



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)

ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ

ΙΟΥΝΙΟΣ  
2024

[www.obl.gr](http://www.obl.gr)





ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ



INDUSTRIAL  
PROPERTY  
ORGANISATION

Γιάννη Σταυρουλάκη 5  
151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

ΤΕΛΕΦΑΞ: 210 6819231

ΤΗΛΕΦΩΝΑ:

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: .....210 6183500  
ΚΑΤΑΘΕΣΕΙΣ: .....210 6183593  
ΤΕΛΗ: .....210 6183594  
ΕΞΕΤΑΣΤΕΣ: .....210 6183595  
ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟ: .....210 6183596  
ΝΟΜΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ: .....210 6183597  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ: ....210 6183598  
ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ: .....210 6183599

Επιμέλεια - Έκδοση:  
Βασιλείου Χρήστος  
Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)

© Οργανισμός Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (OBI)  
16 Ιουλίου 2024

5 Gianni Stavroulaki Str.  
GR 151 25 Paradissos Amaroussiou Athens, Greece

TELEFAX: 210 6819231

TELEPHONES:

GENERAL INFORMATION: .....0030 210 6183500  
RECEIVING OFFICE: .....0030 210 6183593  
FEES: .....0030 210 6183594  
EXAMINERS: .....0030 210 6183595  
ACCOUNTS OFFICE: .....0030 210 6183596  
LEGAL MATTERS: .....0030 210 6183597  
TECHNICAL INFORMATION: ....0030 210 6183598  
PUBLIC RELATIONS: .....0030 210 6183599

Editor - Publisher:  
Vassiliou Christos  
Industrial Property Organisation (OBI)

© Industrial Property Organisation (OBI)  
16 July 2024

ISSN : 2945-025X

## ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Το Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας τηρείται από τον Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ο.Β.Ι.) κατ' εφαρμογή του άρθρου 4 του νόμου 1733/1987 (ΦΕΚ 171,Α') και αποτελείται από δύο τεύχη:

Στο **ΤΕΥΧΟΣ Α'** δημοσιεύονται σε μηνιαία βάση τα εξής :

- Αιτήσεις και χορηγήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας (Δ.Ε.)
- Αιτήσεις και χορηγήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας (Π.Υ.Χ.)
- Αιτήσεις και χορηγήσεις Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά προϊόντα (Σ.Π.Π.Φ.Π.)
- Αιτήσεις και χορηγήσεις Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα (Σ.Π.Π.Φ.)
- Αιτήσεις και βεβαιώσεις για παράταση της διάρκειας ισχύος Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα (Σ.Π.Π.Π.Φ)
- Αιτήσεις Μετάφρασης Αξιώσεων Ευρωπαϊκών Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας
- Πιστοποιητικά Καταθέσεων Μεταφράσεων Ευρωπαϊκών Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας
- Μεταβολές - Διορθώσεις αιτήσεων και χορηγήσεων τίτλων βιομηχανικής ιδιοκτησίας
- Εκπτώσεις - Ανακλήσεις Εκπτώσεων αιτήσεων και χορηγήσεων τίτλων βιομηχανικής ιδιοκτησίας

Στο **ΤΕΥΧΟΣ Β'** δημοσιεύονται σε μηνιαία βάση οι αιτήσεις και τα καταχωρημένα Σχέδια ή Υποδείγματα.

Τα παραπάνω τεύχη διατίθενται ξεχωριστά.





**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

Ανάλυση κωδικών αρθμών.....	5
Συντμήσεις .....	5

**ΜΕΡΟΣ Α΄**

**ΕΘΝΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1**

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ :**

- ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ
- ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ
- ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

1.1 Αιτήσεις Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας .....	9
1.2 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	17
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	19
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας ....	21
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	23
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	24
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....	25
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	26
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	27
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	28
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	29
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	30

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**

- ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ
- ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ
- ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....	31
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης ...	38
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	39
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	40
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	41
2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	42
2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	43
2.8 Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	46

**CONTENTS**

INID Codes.....	5
Abbreviations.....	5

**PART A΄**

**NATIONAL PROTECTION TITLES**

**CHAPTER 1**

**APPLICATIONS:**

- PATENT
- UTILITY MODEL APPLICATIONS
- SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATES

1.1 Patent Applications .....	9
1.2 Patent Application Index by filing date .....	17
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	19
1.4 Utility Model Applications .....	21
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	23
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	24
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	25
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date .....	26
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants .....	27
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificate for plant protection products.....	28
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....	29
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants .....	30

**CHAPTER 2**

- PATENT
- UTILITY MODEL APPLICATIONS
- SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATES

2.1 Patents.....	31
2.2 Patent Index by filing date .....	38
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	39
2.4 Utility Models .....	40
2.5 Utility Model Index by filing date .....	41
2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	42
2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	43
2.8 Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	46

2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....	47
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	48
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	49
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	50

## **ΜΕΡΟΣ Β΄ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	53
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	54
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	55

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (B1)**

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	56
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	185
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	197

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (B2)**

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	209
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	214
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	215

### **ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ Ή ΑΝΑΚΛΗΘΕΝΤΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (B3)**

4.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	216
4.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	217
4.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	218

2.9	Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	47
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products .....	48
2.11	Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	49
2.12	Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner .....	50

## **PART B΄ EUROPEAN PROTECTION TITLES**

### **CHAPTER 1 TRANSLATIONS OF EUROPEAN PATENT APPLICATIONS**

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims .....	53
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	54
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	55

### **CHAPTER 2 EUROPEAN PATENTS (B1)**

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents .....	56
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek .....	185
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek .....	197

### **CHAPTER 3 AMENDED EUROPEAN PATENTS (B2)**

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents .....	209
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek .....	214
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek .....	215

### **CHAPTER 4 EUROPEAN PATENTS AFTER LIMITATION PROCEEDINGS (B3)**

4.1	Notification concerning the translation into Greek of European patents after limitation proceedings .....	216
4.2	Index by publication number of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....	217
4.3	Index in alphabetical order of the patentee of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....	218

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5	
ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ	
5.2 Ανακλήσεις από ΕΓΔΕ χορηγηθέντων ΕΔΕ.....	219
<b>ΜΕΡΟΣ Γ΄</b>	
<b>ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ - ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ</b>	
Μεταβολές - Διορθώσεις.....	223
Εκπτώσεις - Ανακλήσεις Εκπτώσεων .....	227
<b>ΜΕΡΟΣ Δ΄</b>	
<b>ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ</b> .....	239
Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	240

CHAPTER 5	
REVOCATION FROM EPO	
5.2 Revocations from EPO of European patents .....	219
<b>PART C΄</b>	
<b>MODIFICATIONS - ANNULMENTS - NOTIFICATIONS</b>	
Modifications - Corrections.....	223
Annulments-Revocations of Annulments.....	227
<b>PART D΄</b>	
<b>SPECIAL COMMUNICATIONS</b> .....	239
Subscription of the Industrial Property Bulletin .....	240

**ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ**  
**ΤΕΥΧΟΣ Α'**  
**ΕΘΝΙΚΟ**

- (11) Αριθμός Δ.Ε.
- (11) Αριθμός Π.Υ.Χ.
- (21) Αριθμός Αίτησης Δ.Ε.
- (21) Αριθμός Αίτησης Π.Υ.Χ.
- (22) Ημερομηνία κατάθεσης
- (30) Συμβατικές Προτεραιότητες
- (47) Ημερομηνία απονομής
- (51) Διεθνής ταξινόμηση
- (54) Τίτλος εφεύρεσης
- (57) Περίληψη
- (61) Τροποποίηση στο κύριο Δ.Ε.
- (71) Καταθέτης
- (72) Εφευρέτης
- (73) Δικαιούχος
- (74) Ειδικός Πληρεξούσιος
- (74) Αντίκλητος

**ΤΕΥΧΟΣ Β'**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ**

- (11) Αριθμός Ευρωπαϊκού Δ.Ε.
- (21) Αριθμός Ελληνικής κατάθεσης
- (22) Ημερομηνία Ελληνικής κατάθεσης
- (30) Προτεραιότητα
- (54) Τίτλος εφεύρεσης
- (57) Περίληψη
- (71) Καταθέτης
- (72) Εφευρέτης
- (73) Δικαιούχος
- (74) Ειδικός Πληρεξούσιος
- (74) Αντίκλητος
- (86) Αριθμ./ημερ. κατάθεσης Ευρωπαϊκής αίτησης
- (87) Αριθμ./ημερ. δημοσίευσης Ευρωπαϊκής αίτησης
- (68) Αριθμ./ημερ. κυρίου Δ.Ε.
- (92) Αριθμ./ημερ. ισχύουσας άδειας κυκλοφορίας στην Ελλάδα
- (93) Αριθμ./ημερ. 1ης άδειας κυκλοφορίας στην Ε.Κ.
- (95) Προσδιορισμός προϊόντος

**INID CODES**  
**PART A'**  
**NATIONAL PROTECTION TITLES**

- (11) Patent No
- (11) Utility Model No
- (21) Patent application No
- (21) Utility Model application No
- (22) Filing date
- (30) Priority
- (47) Date of grant
- (51) International Patent Classification
- (54) Invention title
- (57) Abstract
- (61) Addition to the patent
- (71) Applicant
- (72) Inventor
- (73) Patentee
- (74) Attorney
- (74) Representative

**PART B'**  
**EUROPEAN PATENTS**

- (11) European Patent No
- (21) Greek application No
- (22) Greek application filing date
- (30) Priority
- (54) Invention title
- (57) Abstract
- (71) Applicant
- (72) Inventor
- (73) Patentee
- (74) Attorney
- (74) Representative
- (86) European application No/European application filing date
- (87) EP Publication No/Date
- (68) Number/publication number of the basic patent
- (92) Number/date of the first marketing authorization in Greece
- (93) Number/date of the first marketing authorization in the EU
- (95) Name of the product

**ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ**

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

**ΣΠΠΦ:** Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για Φάρμακα  
**ΣΠΠΦΦ:** Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα



# **ΜΕΡΟΣ Α΄**

## **ΕΘΝΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**





**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1**  
**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ**  
**ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

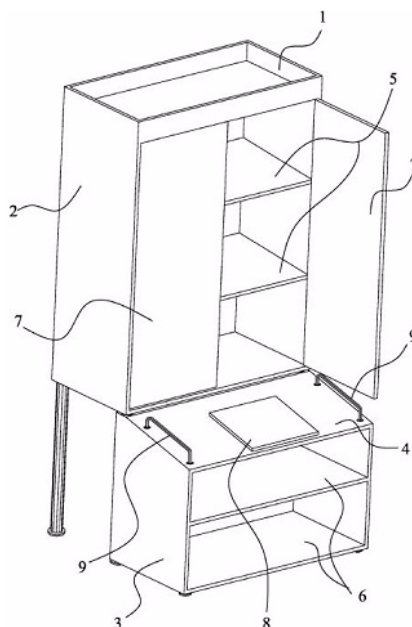
**1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100988  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A47B 61/04  
 IPC8: A47B 83/00  
 IPC8: A47G 25/84  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ  
 Ερμιόνη, 21051 ΕΡΜΙΟΝΗ (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΜΕΡΗΣ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΠΑΠΟΥΤΣΟ-  
 ΘΗΚΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διμερή εργονομική παπουτσοθήκη που χαρακτηρίζεται από το ότι φέρει ενσωματωμένο σκαλοπάτι για τη διευκόλυνση των χρηστών όταν φοράνε τα παπούτσια τους, όταν δένουν τα κορδόνια ή όταν τα φροντίζουν. Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση στο σχήμα 1 φαίνεται η παπουτσοθήκη (1), το άνω τμήμα (2) με τις πόρτες (7) και τα ράφια (5). Το κάτω τμήμα (3) με τα ράφια (6), την άνω κεκλιμένη επιφάνεια (4), τις δύο χειρολαβές (9) δεξιά και αριστερά και την επιφάνεια (8) για το πάτημα των παπουτσιών κατά το φόρεμα ή το βγάλσιμο. Στο σχήμα 2 φαίνεται η παπουτσοθήκη (1) σε πρόσοψη με ανοιχτή τη μία πόρτα (7) του άνω τμήματος (2) και τα ράφια (5). Ακόμη φαίνεται το κάτω τμήμα (3) με τα ράφια (6), τις χειρολαβές (9) και την επιφάνεια

(8) για το πάτημα των παπουτσιών κατά το φόρεμα ή το βγάλσιμο. Τα υλικά κατασκευής ποικίλουν και μπορεί να είναι από ξύλο, μορισανίδες, διάφορα παράγωγα ξύλου ή μέταλλα, πλαστικά και συνθετικά υλικά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100990  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B60P 3/14  
 IPC8: B60B 29/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ  
 Σπάρτης 75, 12461 ΧΑΪΔΑΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΙΛΙΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Υψηλών Αλωνιών 24, 26224 ΠΑΤΡΑ  
 (ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 Υψηλών Αλωνιών 24, 26224 ΠΑΤΡΑ  
 (ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗ-  
 ΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ,  
 ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ  
 ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕ-  
 ΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΕΛΑΦΡΑ  
 ΟΧΗΜΑΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια κινητή μονάδα σε μορφή οχήματος, πλήρως εξοπλισμένη με ανταλλακτικά, εργαλεία και μηχανήματα για την επισκευή και αντικατάσταση ελαστικών σε ελαφρά οχήματα όπως ιδίως μοτοσυκλέτες, ιδιωτικής χρήσεως οχήματα, ελαφρά φορτηγά και κλαρκ. Πρόκειται για ένα όχημα ειδικά διαμορφωμένο, ώστε να φέρει εξοπλισμό αφαίρεσης του

ακατάλληλου ελαστικού και αντικατάστασης του με νέο κατάλληλο ελαστικό αλλά και επισκευής φθαρμένων ελαστικών. Ο εξοπλισμός αυτός είναι μόνιμα εγκατεστημένος στην κινητή μονάδα, φέρει ανεξάρτητη γεννήτρια ρεύματος, η λειτουργία του εξοπλισμού στην παρούσα εφεύρεση είναι αυτόνομη και ανεξάρτητη από το όχημα, στο οποίο είναι ενσωματωμένη, και επιτρέπει την επιτόπια επισκευή του ελαστικού (βουλκανισμός), την τοποθέτηση νέου ελαστικού, τη ζυγοστάθμιση του οχήματος και την παροχή αζώτου μέσω εγκατεστημένης μονάδας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100991  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B60P 3/14  
IPC8: B60B 29/00  
IPC8: B60S 5/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ  
Σπάρτης 75, 12461 ΧΑΪΔΑΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΙΛΙΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Υψηλών Αλωνιών 24, 26224 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Υψηλών Αλωνιών 24, 26224 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗ-  
ΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ,  
ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ  
ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΒΑΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια κινητή μονάδα σε μορφή οχήματος, πλήρως εξοπλισμένη με ανταλλακτικά, εργαλεία και μηχανήματα για την επισκευή και αντικατάσταση ελαστικών σε βαριά οχήματα όπως ιδίως φορτηγά, λεωφορεία, μηχανήματα έργων, τρέιλερ, βυτιοφόρο και συναφή με αυτά οχήματα. Πρόκειται για ένα όχημα ειδικά διαμορφωμένο, ώστε να φέρει εξοπλισμό αφαίρεσης του ακατάλληλου ελαστικού και αντικατάστασης του με νέο κατάλληλο ελαστικό αλλά και επισκευής φθαρμένων ελαστικών. Ο εξοπλισμός αυτός είναι μόνιμα εγκατεστημένος στην κινητή μονάδα, φέρει ανεξάρτητη γεννήτρια ρεύματος, η

λειτουργία του εξοπλισμού στην παρούσα εφεύρεση είναι αυτόνομη και ανεξάρτητη από το όχημα, στο οποίο είναι ενσωματωμένη, και επιτρέπει την επιτόπια επισκευή του ελαστικού (βουλκανισμός), την τοποθέτηση νέου ελαστικού, τη ζυγοστάθμιση του οχήματος και την παροχή αζώτου μέσω εγκατεστημένης μονάδας. Επιπλέον, η παρούσα εφεύρεση μπορεί να μεταβεί σε εργοτάξια και χώρους κατασκευής έργων όπως τεχνικών έργων και ναυπηγείων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100992  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B60S 5/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ  
Σπάρτης 75, 12461 ΧΑΪΔΑΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΙΛΙΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Υψηλών Αλωνιών 24, 26224 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Υψηλών Αλωνιών 24, 26224 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗ-  
ΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ,  
ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ  
ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΟΧΗΜΑΤΑ-ΜΑΜΜΟΥΘ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια κινητή μονάδα σε μορφή οχήματος, πλήρως εξοπλισμένη με ανταλλακτικά, εργαλεία και μηχανήματα για την επισκευή και αντικατάσταση ελαστικών σε ογκώδη οχήματα όπως ιδίως ταξιδιωτικούς ανελκυστήρες (travel lifts) και οχήματακατηγορίας υπερκατασκευών (μαμμούθ). Πρόκειται για ένα όχημα ειδικά διαμορφωμένο, ώστε να φέρει εξοπλισμό αφαίρεσης του ακατάλληλου ελαστικού και αντικατάστασης του με νέο

κατάλληλο ελαστικό αλλά και επισκευής φθαρμένων ελαστικών. Ο εξοπλισμός αυτός είναι μόνιμα εγκατεστημένος στην κινητή μονάδα, φέρει ανεξάρτητη γεννήτρια ρεύματος, η λειτουργία του εξοπλισμού στην παρούσα εφεύρεση είναι αυτόνομη και ανεξάρτητη από το όχημα, στο οποίο είναι ενσωματωμένη, και επιτρέπει την επιτόπια επισκευή του ελαστικού (βουλκανισμός) και την τοποθέτηση νέου ελαστικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100996  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C07D 401/04  
IPC8: B01D 53/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ  
ΕΡΕΥΝΑΣ/ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΙΤΕ ΙΕΧΜΗ)  
(κατά ποσοστό 20%)  
Οδός Σταδίου, Πλατάνι, 26504 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΘΕΟΦΙΛΟΣ  
2)ΔΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
3)ΒΡΟΥΛΙΑΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΟΝΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΒΑΣΙΣΜΕΝΑ ΣΤΗ  
ΝΙΚΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ  
ΥΔΡΑΤΜΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται στην απομάκρυνση υδρατμών (αφύγρανση) με χρήση ιοντικών υγρών. Μεμβράνες κατασκευασμένες από τα εν λόγω ιοντικά υγρά μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την απομάκρυνση υδρατμών σε διεργασίες σταθερής θερμοκρασίας, όπως αφύγρανση φυσικού αερίου και βιοαερίου, αφύγρανση καυσαερίων, απομάκρυνση υδρατμών από αέρια ρεύματα χημικών αντιδράσεων και αφύγρανση ατμοσφαιρικού αέρα σε εφαρμογές και εγκαταστάσεις εξαερισμού και κλιματισμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100997  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01N 27/02  
IPC8: G01N 27/26  
IPC8: G01N 33/569  
IPC8: G01N 33/68  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):  
1)ΜΑΘΙΟΥΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ (κατά ποσοστό 25%)  
Πανεπιστήμιο Κρήτης, Βασιλικά Βουτών, 70013 ΑΓΙΟΣ ΜΥΡΩΝΑΣ  
(ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΧΟΧΛΑΚΗΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ (κατά ποσοστό 25%)  
Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης, Βασιλικά Βουτών, 70013 ΑΓΙΟΣ  
ΜΥΡΩΝΑΣ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΨΑΡΟΥΛΑΚΗ ANNA (κατά ποσοστό 10%)  
Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης, Βασιλικά Βουτών, 70013 ΑΓΙΟΣ  
ΜΥΡΩΝΑΣ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
4)ΤΣΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (κατά ποσοστό 10%)  
Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Βασιλικά Βουτών, 70013 ΑΓΙΟΣ  
ΜΥΡΩΝΑΣ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
5)ΧΑΝΙΩΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (κατά ποσοστό 10%)  
Τμήμα Χημείας Πανεπιστημίου Κρήτης, Βασιλικά Βουτών, 70013 ΑΓΙΟΣ  
ΜΥΡΩΝΑΣ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
6)ΒΡΑΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ (κατά ποσοστό 5%)  
Μιχαήλ Παυλάκη 17, 71305 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
7)ΧΙΕ ΗΑΟ (κατά ποσοστό 12%)  
Am Schwarzbach 4, 65795 HATTERSHEIM AM MAIN, GERMANIA  
8)ΓΙΑΠΙΝΤΖΑΚΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ (κατά ποσοστό 3%)  
Τμήμα Χημείας Πανεπιστημίου Κρήτης, Βασιλικά Βουτών, 70013 ΑΓΙΟΣ  
ΜΥΡΩΝΑΣ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΘΙΟΥΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ  
2)ΧΟΧΛΑΚΗΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ

3)ΤΣΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
4)ΨΑΡΟΥΛΑΚΗ ANNA  
5)ΧΑΝΙΩΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
6)ΧΙΕ ΗΑΟ  
7)ΒΡΑΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ  
8)ΓΙΑΠΙΝΤΖΑΚΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ  
ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΑΥ-  
ΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΣΘΗΤΗΡΑ  
ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

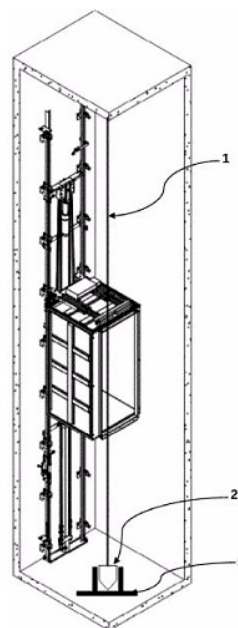
Η εφεύρεση αναφέρεται στη διαφοροδιάγνωση του χρόνιου από τον οξύ πυρετό Q μέσω ανασυνδυασμένων αντιγονικών πρωτεϊνών και αισθητήρων ηλεκτροχημικής εμπέδησης. Πρόκειται για ένα άμεσο διαγνωστικό εργαλείο για τη διάγνωση της χρόνιας και της οξείας μορφής του πυρετού Q σε ανθρώπους. Αποτελείται από έναν ηλεκτροχημικό βιοαισθητήρα φασματοσκοπίας ηλεκτροχημικής εμπέδησης, η λειτουργία του οποίου βασίζεται στην ακινητοποίηση ανασυνδυασμένων αντιγονικών πρωτεϊνών στην επιφάνεια ενός ηλεκτροδίου χρυσού. Οι εν λόγω πρωτεΐνες έχουν την ιδιότητα αναγνώρισης αντισωμάτων έναντι του παθογόνου που προκαλεί τον πυρετό Q (*Coxiella burnetii*) εξαιτίας του αντιγονικού τους χαρακτήρα. Στη συνέχεια, ο παραγόμενος βιοαισθητήρας εμβαπτίζεται σε διάλυμα που περιέχει ορό αίματος από υποψήφιους ασθενείς κι αν εκεί περιέχονται αντισώματα έναντι της νόσου, γίνεται ανοσολογική αλληλεπίδραση με το εκάστοτε αντιγόνο, έχοντας ως αποτέλεσμα την μεταλλαγή του σήματος ηλεκτροχημικής εμπέδησης του βιοαισθητήρα και τελικά την εργαστηριακή διάγνωση της νόσου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101005  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC8: G01C 15/02  
(71):1)ΚΛΕΜΑΝ ΕΛΛΑΣ - (KLEEMAN HEL-  
LAS) ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ  
ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΓΙΑ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.  
ΚΑΙ Δ.Τ. ΚΛΕΜΑΝ ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ ΒΙ.ΠΕ.  
Σταυροχωρίου, 61100 ΚΙΑΚΙΣ (ΚΙΑΚΙΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Βυζαντίου 12, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε σύστημα ευθυγράμμισης για την εγκατάσταση ανελκυστήρα, όπου νήμα (1) αφήνεται από την οροφή ανελκυστήρα να έρθει σε κατάσταση ηρεμίας. Στην άκρη του νήματος (1) υπάρχει βαρίδιο (2) με σπείρωμα, με πηγή για την εκπομπή ακτίνας λέιζερ (3), το οποίο υποδεικνύει την ακριβή θέση στερέωσης (4) της βάσης (5) στον πυθμένα της εγκατάστασης. Η βάση (5) βιδώνεται με βίδες στερέωσης (7) στον πυθμένα. Σε εσοχή (6) της βάσης

(5) βιδώνεται το βαρίδιο (2) και σταθεροποιείται. Κάθε πόρτα ορόφου (8) φέρει ημικυκλικά εξαρτήματα (9) από τα οποία διέρχεται το νήμα (1) ώστε να εξασφαλίζεται η ευθυγράμμιση και των πορτών (8).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101007  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC8: H02S 20/32  
IPC8: H02S 40/22  
IPC8: B32B 7/02  
IPC8: A01G 13/02  
(71):1)THRACE NONWOVENS GEOSYN-  
THETICS ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ  
ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΗ  
ΥΦΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ  
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ  
Εκτός Οικισμού, Μαγικού, Δήμο Αβδήρων,  
67100 ΞΑΝΘΗ (ΞΑΝΘΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΥΣΤΙΚΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
2)ΔΡΟΥΔΑΚΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
3)ΤΖΙΝΟΓΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BENIΕΡΗΣ "BENIΕΡΗΣ -  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΙΑΚΩΒΟΣ  
Σόλωνος 41 & Ομήρου, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BENIΕΡΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ  
Σόλωνος 41 & Ομήρου, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΪΟΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΤΗ  
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΛΕΥΚΑΓΓΕΙΑΣ  
(ALBEDO)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προϊόν εδαφοκάλυψης, που αποτελείται από δύο στρώσεις υφάσματος τοποθετημένες η μία πάνω στην άλλη. Κάθε στρώση είναι κατασκευασμένη από ταινιωτά νήματα πολυολεφίνης. Η μία από τις δύο στρώσεις είναι κατασκευασμένη από νήματα που περιέχουν ένα πρώτοπρόσμηκτο με το οποίο

αφενός βελτιώνεται η αντίσταση του υφάσματος έναντι της υπερϊώδους ακτινοβολίας και αφετέρου παρεμποδίζεται η διέλευση του ηλιακού φωτός διαμέσου του σώματος των νημάτων της και η άλλη είναι κατασκευασμένη από νήματα που περιέχουν ένα δεύτερο πρόσμηκτο διαφορετικό από το πρώτο, έτσι ώστε να βελτιώνεται η ικανότητα ανακλαστικότητας του ηλιακού φωτός. Το πρώτο πρόσμηκτο είναι μαύρη χρωστική ουσία άνθρακα (carbon black) και το δεύτερο είναι διοξειδίου του τιτανίου (TiO2) το οποίο αποδίδει λευκό χρώμα. Η χρήση στρώσης λευκού χρώματος αποσκοπεί στη βελτίωση της ανακλαστικότητας και η κάτω σκούρα στρώση εξυπηρετεί στη λειτουργία της καταστολής των ζιζανίων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101008  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23L 15/00  
IPC8: A23L 13/00  
IPC8: A23L 17/00  
IPC8: A23C 23/00  
IPC8: A23C 13/00  
IPC8: A23C 19/00  
IPC8: A23K 50/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
Λεοφόρος Μαραθώνος 243, 14565 ΑΓΙΟΣ  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΓΑ, ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΑ, ΤΥΡΙ,  
ΓΙΑΟΥΡΤΙ, ΚΡΕΜΕΣ, ΚΡΕΑΣ, ΨΑΡΙΑ  
ΚΑΙ ΑΛΛΑΝΤΙΚΑ ΑΠΟ ΖΩΑ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙ  
ΜΑΣΤΙΧΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε προϊόν αυγά, γαλακτοκομικά, τυρί, γιαούρτι, κρέμες, κρέας, ψάρια και αλλαντικά από ζώα παραγωγής πτηνοτροφίας, μηρυκαστικών (αγελάδων, μόσχων, αιγοπροβάτων, αμνοεριφίων, αρνιών και άλλα), χοιροτροφίας, στρουθοκαμήλους, γαλοπούλες, κουνέλια, ψάρια και άλλα που τράφηκαν, ταΐστηκαν και μεγάλωσαν καταναλώνοντας φυσική μαστίχα Χίου.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101012  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 31/122  
IPC8: A61K 35/616  
IPC8: A61K 9/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
Χρήστου Λαδά 6, 10561 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΡΟΥΣΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
2)ΙΩΑΝΝΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΑ  
3)ΚΙΚΙΩΝΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
4)ΒΑΛΣΑΜΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
5)ΠΑΠΑΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
6)ΜΑΥΡΟΓΙΩΡΓΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ  
ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΕΣ  
ΜΙΚΡΟ-/ΝΑΝΟΪΝΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ  
ΤΟ ΕΧΙΝΟΧΡΩΜΑ Α

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με την ανάπτυξη μιας νέας φαρμακοτεχνικής μορφής για χρήση ως φάρμακο, ιδιαίτερα έναντι αντιφλεγμονωδών ασθενειών, αποτελούμενη από πολυμερικές μικρο-/νανοΐνες που περιέχουν το εχινόχρωμα Α. Η σύνθεση της φαρμακοτεχνικής μορφής παρέχει αυξημένη σταθερότητα και διαλυτότητα, καθώς και ελεγχόμενη αποδέσμευση του εχινόχρωματος Α, προσφέροντας παράλληλα τη δυνατότητα στοχευμένης χορήγησης.

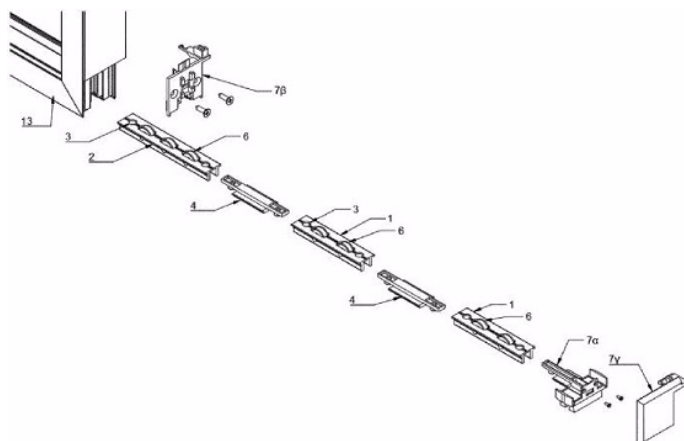
---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101021  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E05F 1/16  
IPC8: E05D 15/06  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ  
ΕΥΡΩΠΗΣ-ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ. "SEU  
PLASTICS ONE MAN L.L.C."  
ΒΙ.ΠΕ. Κιλκίς, Ο.Τ. 10, 61100 ΚΙΛΚΙΣ  
(ΚΙΛΚΙΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΥΛΩΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ  
ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΦΥΛΛΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση συνίσταται σε σειρά ράουλων (1, 2) τα οποία συνδέονται μεταξύ τους με σύνδεσμο (4) και σχηματίζουν συρμό. Ο συρμός φέρει στην άκρη του ειδική τάπα στερέωσης (7), η οποία αποτελείται από δύο τμήματα τάπας (Τμήμα Α' και Τμήμα Β') εκ των οποίων το Τμήμα Β' (7β) βιδώνεται επάνω στο πλαίσιο σταθερά, ενώ το Τμήμα Α' (7α) στερεώνει ολόκληρο τον συρμό στο άκρο του πλαισίου του φύλλου που είναι επισκέψιμο. Το μόνο σημείο στερέωσης του συρμού είναι στο Τμήμα Α' (7α) που ξεβιδώνει, ολόκληρος ο συρμός μπορεί και σύρεται εκτός

φύλλου, χωρίς να απαιτείται το φύλλο να αφαιρεθεί από την κάσα του κουφώματος. Η εφεύρεση βρίσκει εφαρμογή σε όλα τα συρόμενα συστήματα θυρών και παραθύρων, επάλληλα, ή μη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101047  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23K 50/90  
IPC8: A23K 10/30  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΙΝ. Σ. ΕΠ. ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΗ  
ΙΣΘΜΟΥ  
80ο χλμ. Π.Ε.Ο.Α.Κ., 20100 ΚΟΡΙΝΘΟΣ  
(ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΑΒΑΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Βυζαντίου 12, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΟ-  
ΤΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ ΓΕΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟ  
ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επινόηση αναφέρεται σε μέθοδο παραγωγής μελισσοτροφής, η οποία έχει την υφή γέλης και στο τελικό παραγόμενο προϊόν της μεθόδου Η μέθοδος επιτυγχάνει τον συνδυασμό ανεστραμμένων σακχάρων με την προσθήκη φυσικών ηλεκτρικών παραγόντων, ώστε να δημιουργηθεί μία σύνθεση υδατανθράκων με παρόμοιες ποσότητες γλυκόζης και φρουκτόζης, όπως το φυσικό μέλι και με μειωμένη ποσότητα σακχαρόζης. Το τελικό προϊόν έχει αυξημένο χρόνο διατήρησης και αναλλοίωτα θρεπτικά συστατικά λόγω της εφαρμοζόμενης μεθόδου παρασκευής του. Στο προϊόν δύνανται να προστεθούν φυτικές ίνες, βιταμίνες, μέταλλα, αμινοξέα, πρωτεΐνες, οργανικά οξέα, αιθέρια έλαια και άλλα βιολογικά σκευάσματα με αποδεδειγμένη δράση στα παθογόνα των μελισσών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20220101061**

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: A43B 17/00**  
IPC8: A43B 3/34  
IPC8: A61B 5/103  
IPC8: A61B 5/11  
IPC8: G01L 5/00  
IPC8: B33Y 10/00  
IPC8: B33Y 80/00  
IPC8: B29C 64/10

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ**  
ΕΡΕΥΝΑΣ  
Νικολάου Πλαστήρα 100, 70013 ΑΓΙΟΣ  
ΜΥΡΩΝΑΣ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):20/12/2022**

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**

**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΠΑΝΤΑΖΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**  
2)ΜΑΚΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
3)ΣΑΜΑΡΕΝΤΣΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**

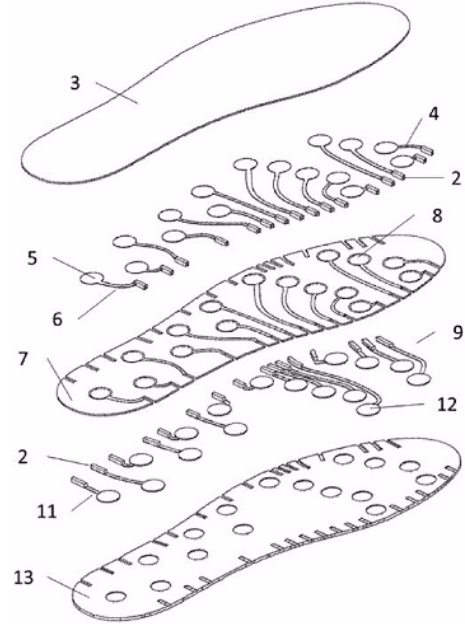
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΕΞ' ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΜΟΝΟΚΟΜΜΑΤΟ**  
**ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΕΚΤΥΠΩΜΕΝΟ**  
**ΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ**  
**ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΑΔΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ**  
**ΚΙΝΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα ελαστικό στρώμα με αισθητήρες ανίχνευσης πίεσης, για χρήση ως φορητή σόλα παπουτσιού ή ως ένδυμα που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εφαρμογές για ανάλυση κίνησης/ βαδίσματος. Περιλαμβάνει έναν αριθμό από αισθητήρες χωρητικότητας για την καταμέτρηση των πιέσεων και είναι κατασκευασμένο πλήρως σαν ένα κομμάτι (όλα τα υποσύνολα/ τμήματα) με την μέθοδο της τρισδιάστατης (3D) εκτύπωσης. Επιπλέον η παρούσα εφεύρεση

αφορά μέθοδο υλοποίησης του εν' λόγω στρώματος με χρήση 3D εκτύπωσης και την χρήση αυτού ως φορητή σόλα παπουτσιού, ως πάτος παπουτσιού, ως υπόδημα και ως ένδυμα για την ανίχνευση κίνησης, πίεσης. Το βασικό πλεονέκτημα που έχει η συγκεκριμένη εφεύρεση είναι ότι το στρώμα με τον τρόπο που έχει σχεδιαστεί και με χρήση της μεθόδου 3D εκτύπωσης μπορεί να κατασκευαστεί εξ' ολοκλήρου σαν ένα κομμάτι, χωρίς καμία περαιτέρω διαδικασία ή παρέμβαση κατά τη διάρκεια παραγωγής. Κατά αυτό τον τρόπο μειώνεται σημαντικά το κόστος, καθώς επίσης και ο χρόνος κατασκευής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20220101066**

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: H03L 1/00**  
IPC8: H03K 3/03  
IPC8: H03L 7/099

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)THESS IC MIKE**  
Λαέρτου 22, 55535 ΠΥΛΑΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):21/12/2022**

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**

**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΒΛΑΣΣΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ**  
2)ΚΑΛΕΝΤΕΡΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΙΔΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ**  
Πολυτεχνείου 12, 54625 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

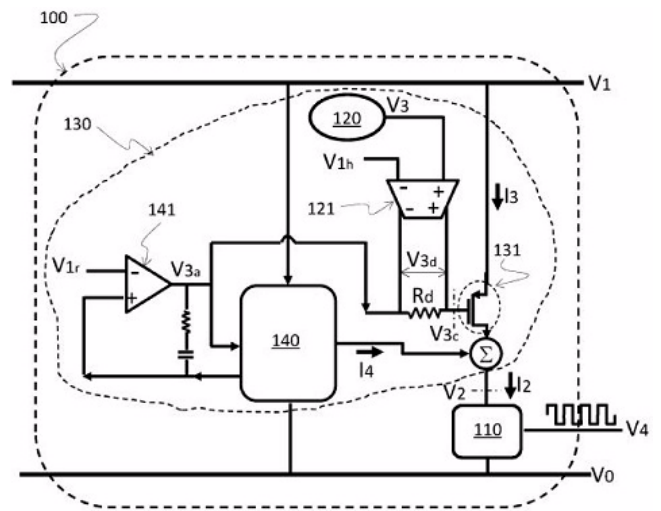
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΙΔΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ**  
Πολυτεχνείου 12, 54625 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΤΑΛΑΝΤΩΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟΣ ΑΠΟ**  
**ΤΑΣΗ (VOLTAGE CONTROLLED OS-**  
**CILLATOR, VCO) ΕΥΡΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ**  
**ΤΑΣΕΩΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο VCO που παρουσιάζεται στην παρούσα εφεύρεση έχει ικανότητες λειτουργίας υψηλής ακριβείας υπό μιας ευρείας μεταβολής της τάσεως τροφοδοσίας. Περιλαμβάνει ένα κύκλωμα ταλαντωτή δακτυλίου, ένα κύκλωμα αντλίας φορτίου σχεδιασμένης για να παράγει μια DC τάση ελέγχου και ένα κύκλωμα ελέγχου το

οποίο παρέχει μια DC τάση εσωτερικής τροφοδοσίας στο προαναφερθέντος κύκλωμα του ταλαντωτή δακτυλίου.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101067  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B01J 23/00  
IPC8: B01J 23/889  
IPC8: C01B 32/50  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ  
ΕΡΕΥΝΑΣ/ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΙΤΕ ΙΕΧΜΗ)  
(κατά ποσοστό 20%)  
Οδός Σταδίου, Πλατάνι, 26504 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΘΕΟΦΙΛΟΣ  
2)ΣΜΥΡΝΙΩΤΗ ΜΑΡΙΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΔΙΜΕΘΥΛΛΑΙΘΕΡΑ  
ΣΕ ΑΠΑΕΡΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΦΟΡΜΑΛΔΕΪΔΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά έναν καταλυτικό μετατροπέα που βασίζεται σε καταλύτες μικτών οξειδίων κοβαλτίου-μαγγανίου ( $\text{Co}_x\text{Mn}_3-x\text{O}_4$ ,  $0 < x < 3$ ) ή μικτών οξειδίων σιδήρου-μαγγανίου ( $\text{Fe}_x\text{Mn}_3-x\text{O}_4$ ,  $0 < x < 3$ ) για την πλήρη οξειδωση του διμεθυλαιθέρα (DME) που περιέχεται στα απαέρια βιομηχανικών μονάδων παραγωγής φορμαλδεΐδης.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220101091  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23K 10/30  
IPC8: A23K 50/10  
IPC8: A23K 50/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
Λεοφόρος Μαραθώνος 243, 14565 ΑΓΙΟΣ  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΖΩΟΤΡΟΦΗ ΓΙΑ ΖΩΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΞΗΡΗ ΚΑΙ ΥΓΡΗ ΜΕ ΜΑΣΤΙΧΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ζωοτροφή για ζώα παραγωγής ξηρή και υγρή με μαστίχα, που χαρακτηρίζεται από το ότι περιέχει στη σύνθεσή της φυσική μαστίχα Χίου ή φυσικό μαστιχέλαιο Χίου και τα παράγωγα αυτών σε φυσική ή τεχνητή σύνθεση, με ή χωρίς την προσθήκη βιταμινών και ιχνοστοιχείων για την πτηνοτροφία, τα μηρυκαστικά (αγελάδων, μόσχων, αιγοπροβάτων, αμνοεριφίων, αρνιών και άλλα), χοιροτροφίας, στρουθοκαμήλους, κουνέλια, άλογα και άλλα.

---

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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
01/12/2022	ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΟΧΗΜΑΤΑ-ΜΑΜΜΟΥΘ	20220100992
01/12/2022	ΜΑΝΟΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ	ΔΙΜΕΡΗΣ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΠΑΠΟΥΤΣΟΘΗΚΗ	20220100988
01/12/2022	ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΕΛΑΦΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ	20220100990
01/12/2022	ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΒΑΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ	20220100991
01/12/2022	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ/ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΙΤΕ ΙΕΧΜΗ)	ΙΟΝΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΒΑΣΙΣΜΕΝΑ ΣΤΗ ΝΙΚΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑ-ΚΡΥΝΣΗ ΥΔΡΑΤΜΩΝ	20220100996
05/12/2022	ΜΑΘΙΟΥΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ ΧΑΝΙΩΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΡΑΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ ΧΟΧΛΑΚΗΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ ΓΙΑΠΙΝΤΖΑΚΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΧΙΕ ΗΑΟ ΨΑΡΟΥΛΑΚΗ ANNA ΤΣΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	20220100997
05/12/2022	ΚΛΕΜΑΝ ΕΛΛΑΣ - (KLEEMAN HELLAS) ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	20220101005
06/12/2022	THRACE NONWOVENS GEOSYNTHETICS ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΗ ΥΦΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΠΡΟΪΟΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΛΕΥΚΑΥΤΕΙΑΣ (ALBEDO)	20220101007
06/12/2022	ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΛΥΓΑ, ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΑ, ΤΥΡΙ, ΓΙΑΟΥΡΤΙ, ΚΡΕΜΕΣ, ΚΡΕΑΣ, ΨΑΡΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑΝΤΙΚΑ ΑΠΟ ΖΩΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙ ΜΑΣΤΙΧΑ	20220101008
07/12/2022	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΕΣ ΜΙΚΡΟ-/ΝΑΝΟΪΝΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΕΧΙΝΟΧΡΩΜΑ Α	20220101012
09/12/2022	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ - ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ. "SEU PLASTICS ONE MAN L.L.C."	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΦΥΛΛΟΥ	20220101021
16/12/2022	ΚΟΙΝ. Σ. ΕΠ. ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΗ ΙΣΘΜΟΥ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΟΤΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ ΓΕΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ	20220101047
20/12/2022	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ	ΕΞ' ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΜΟΝΟΚΟΜΜΑΤΟ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΕΚΤΥΠΩΜΕΝΟ ΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΑΔΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΣΗΣ	20220101061
21/12/2022	THESS IC MIKE	ΤΑΛΑΝΤΩΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΤΑΣΗ (VOLTAGE CONTROLLED OSCILLATOR, VCO) ΕΥΡΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	20220101066
21/12/2022	ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΖΩΟΤΡΟΦΗ ΓΙΑ ΖΩΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΞΗΡΗ ΚΑΙ ΥΓΡΗ ΜΕ ΜΑΣΤΙΧΑ	20220101091

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
22/12/2022	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ/ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΙΤΕ ΙΕΧΜΗ)	ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΔΙΜΕΘΥΛΛΑΙΘΕΡΑ ΣΕ ΑΠΑΕΡΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΦΟΡΜΑΛΔΕΫΔΗΣ	20220101067



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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<b>ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ</b>	ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΕΛΑΦΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ	01/12/2022	20220100990
<b>ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ</b>	ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΒΑΡΙΑ ΟΧΗΜΑΤΑ	01/12/2022	20220100991
<b>ROAD SERVICES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ</b>	ΚΙΝΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ, ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΕ ΟΧΗΜΑΤΑ-ΜΑΜΜΟΥΘ	01/12/2022	20220100992
<b>THESS IC MIKE</b>	ΤΑΛΑΝΤΩΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΤΑΣΗ (VOLTAGE CONTROLLED OSCILLATOR, VCO) ΕΥΡΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	21/12/2022	20220101066
<b>THRACE NONWOVENS GEOSYNTHETICS ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΗ ΥΦΑΝΤΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΕΔΑΦΟΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΛΕΥΚΑΥΓΕΙΑΣ (ALBEDO)	06/12/2022	20220101007
<b>ΧΙΕ ΗΑΟ</b>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997
<b>ΒΡΑΝΑΚΗΣ ΙΩΣΗΦ</b>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997
<b>ΓΙΑΠΙΝΤΖΑΚΗ ΑΦΡΟΔΙΤΗ</b>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997
<b>ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΛΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΕΣ ΜΙΚΡΟ-/ΝΑΝΟΪΝΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟ ΕΧΙΝΟΧΡΩΜΑ Α	07/12/2022	20220101012
<b>ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ</b>	ΕΞ΄ΟΛΟΚΛΗΡΟΥ ΜΟΝΟΚΟΜΜΑΤΟ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΕΚΤΥΠΩΜΕΝΟ ΣΤΡΩΜΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΑΝΑΛΥΣΗ ΒΑΔΙΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΣΗΣ	20/12/2022	20220101061
<b>ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ/ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΙΤΕ ΙΕΧΜΗ)</b>	ΙΟΝΤΙΚΑ ΥΓΡΑ ΒΑΣΙΣΜΕΝΑ ΣΤΗ ΝΙΚΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΥΔΡΑΤΜΩΝ	01/12/2022	20220100996
<b>ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ/ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΙΤΕ ΙΕΧΜΗ)</b>	ΚΑΤΑΛΥΤΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΞΕΙΔΩΣΗ ΔΙΜΕΘΥΛΛΙΘΕΡΑ ΣΕ ΑΠΑΕΡΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΦΟΡΜΑΛΔΕΪΔΗΣ	22/12/2022	20220101067
<b>ΚΛΕΜΑΝ ΕΛΛΑΣ - (KLEEMAN HELLAS) ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	05/12/2022	20220101005
<b>ΚΟΙΝ. Σ. ΕΠ. ΜΕΛΙΣΣΟΚΟΜΙΚΗ ΙΣΘΜΟΥ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕΛΙΣΣΟΤΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ ΓΕΛΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ	16/12/2022	20220101047
<b>ΜΑΘΙΟΥΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ</b>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997
<b>ΜΑΝΟΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ</b>	ΔΙΜΕΡΗΣ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΠΑΠΟΥΤΣΟΘΗΚΗ	01/12/2022	20220100988
<b>ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b>	ΑΥΤΑ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΑ ΤΥΡΙ ΓΙΑΟΥΡΤΙ ΚΡΕΜΕΣ ΚΡΕΑΣ ΨΑΡΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑΝΤΙΚΑ ΑΠΟ ΖΩΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙ ΜΑΣΤΙΧΑ	06/12/2022	20220101008

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>ΜΕΝΔΩΝΙΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</i>	ΖΩΟΤΡΟΦΗ ΓΙΑ ΖΩΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΞΗΡΗ ΚΑΙ ΥΓΡΗ ΜΕ ΜΑΣΤΙΧΑ	21/12/2022	20220101091
<i>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ-ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ. "SEU PLASTICS ONE MAN L.L.C."</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ ΦΥΛΛΟΥ	09/12/2022	20220101021
<i>ΤΣΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997
<i>ΧΑΝΙΩΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997
<i>ΧΟΧΛΑΚΗΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997
<i>ΨΑΡΟΥΛΑΚΗ ΑΝΝΑ</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΞΥ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΟΥ ΠΥΡΕΤΟΥ Q ΜΕΣΩ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΕΜΠΕΔΗΣΗΣ	05/12/2022	20220100997

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

### ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20220200721

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)Ecoeficiencia e Ingenieria, S.L.  
Gregorio Marañon No 1, Bajo, 33203 GIJON,  
ASTURIAS, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2022

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):U202232177.4-28/12/2022-ES

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERNANDEZ MARMIESSE CLAUDIO  
2)CAMPOS-ANSO FERNANDEZ PABLO

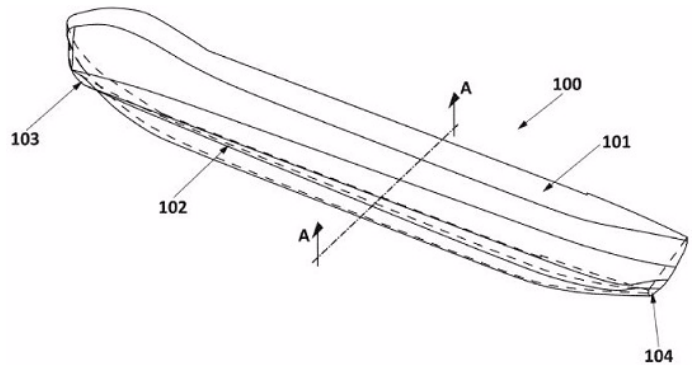
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΟΡΤΗΓΑ ΠΛΟΙΑ ΧΩΡΙΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ  
ΕΡΜΑΤΟΣ

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τα παραδείγματα αναφέρονται σε φορτηγό πλοίο χωρίς δεξαμενές έρματος που περιέχει γάστρα με ανώτερο σώμα και κατώτερο σώμα ευρισκόμενο κάτω από το ανώτερο σώμα. Το ανώτερο και το κατώτερο σώμα έχουν ορθογωνική διατομή κατά ένα διάμηκες μέρος της γάστρας, όπου το κατώτερο σώμα έχει μικρότερες διαστάσεις από το κατώτερο σώμα. Το σκάφος περιέχει επί πλέον χώρους φορτίου ευρισκόμενους εντός του ανώτερου σώματος και κενούς χώρους εντός του κατώτερου σώματος. Με μια προκαθορισμένη παράμετρο που επιλέγεται μεταξύ ενός μέγιστου βυθίσματος, ενός ελάχιστου βυθίσματος και ενός μέγιστου πλάτους του σκάφους, η γεωμετρία του σκάφους ορίζεται από: το λόγο μεταξύ του πλάτους του επίπεδου πυθμένα και μέγιστου εμβαδού της επιφάνειας της ισάλου του σκάφους που κυμαίνεται μεταξύ 0-0,7, λόγο μεταξύ του βυθισμένου κοίλου του ανώτερου σώματος και του μέγιστου βυθίσματος του σκάφους που κυμαίνεται μεταξύ 0-0,8 και συντελεστή μέσης τομής του σκάφους που κυμαίνεται μεταξύ 0,65-0,85.



### ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20230200285

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)POWER HEALTH HELLAS AEBE  
Δεληγιάνη 59, Μεταμόρφωση, 14452  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2022

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΕΡΓΑΝΤΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΤΟ  
ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα συμπλήρωμα διατροφής για την προστασία του καρδιαγγειακού συστήματος και είναι προϊόν που η σύνθεσή του έχει βασιστεί στον συνδυασμό 3 φυτικών εκχυλισμάτων από φύλλα ελιάς (*Olea europaea*), σταφύλι (*Vitis vinifera*) της Κρητικής ποικιλίας Κοτσιφάλι και Δίκταμο (*Origanum dictamnus*), τα οποία είναι βιολογικής καλλιέργειας και ενδημικής ποικιλίας. 100mg του παραπάνω ξηρού εκχυλίσματος αναμειγνύονται με 150mg ελαιοευρωπαϊνης, 5mg ψευδαργύρου, 0,015mg σεληνίου και 6,25μg βιταμίνης D3, πληρώνονται σε κάψουλα HPMC και συσκευάζονται σε blister. Το τελικό αυτό προϊόν χρησιμοποιείται για την προστασία του καρδιαγγειακού συστήματος σε ποσότητα λήψης 1-2 κάψουλες ημερησίως με αποτέλεσμα την υποστηρικτική πρόληψη των καρδιακών παθήσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20230200286**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ**

(71):1)ΤΟΒΕΑ ΜΕΠΕ

ΠΕΟ Πατρών - Αθηνών 289, 26504 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/12/2022

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ**

(72):1)ΦΩΤΙΟΥ ΙΓΝΑΤΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

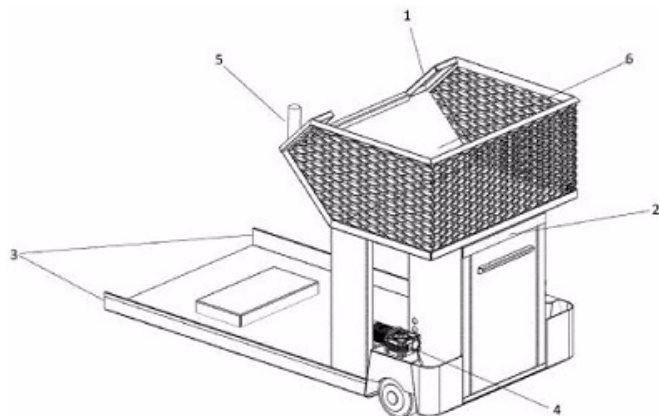
(74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

(54):**ΜΙΚΡΗ, ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΚΙΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΙΣ ΑΓΟΡΕΣ ΑΓΑΘΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μικρή, αυτοκινούμενη τροχοφόρα διάταξη με αισθητήρες επιτήρησης περιβάλλοντος χώρου περιφερειακά τοποθετημένους για τη διευκόλυνση των ατόμων με κινητικά προβλήματα στις αγορές αγαθών και προϊόντων σε μεγάλα καταστήματα και εμπορικά κέντρα. Η τροχοφόρα διάταξη μπορεί να μεταφέρει επάνω της ένα καρότσι μεταφοράς Ατόμων με Αναπηρία / ΑμεΑ. Αποτελεί μια τεχνική λύση που εκτός από την μετακίνηση των ατόμων με κινητικά προβλήματα δίνει τη δυνατότητα της ασφαλέστερης προσέγγισης των αγαθών και προϊόντων σε μεγάλα καταστήματα και εμπορικά κέντρα, μέσω των αισθητήρων επιτήρησης περιβάλλοντος χώρου. Επιπλέον με την χρήση του μηχανισμού περιστροφής των κινητήριων τροχών δίνεται η δυνατότητα στον χρήστη να προσεγγίζει εύκολα, άμεσα και με ακρίβεια αγαθά και προϊόντα σε θέσεις πώλησης / ράφια.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
20/12/2022	POWER HEALTH HELLAS ΑΕΒΕ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	20230200285
21/12/2022	ΤΟΒΕΑ ΜΕΠΕ	ΜΙΚΡΗ, ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΚΙΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΙΣ ΑΓΟΡΕΣ ΑΓΑΘΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	20230200286
30/12/2022	ΕCOEFICIENCIA E INGENIERIA, S.L.	ΦΟΡΤΗΓΑ ΠΛΟΙΑ ΧΩΡΙΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΕΡΜΑΤΟΣ	20220200721

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<b><i>ECOEficiencia e Ingenieria, S.L.</i></b>	ΦΟΡΤΗΓΑ ΠΛΟΙΑ ΧΩΡΙΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΕΡΜΑΤΟΣ	30/12/2022	20220200721
<b><i>POWER HEALTH HELLAS AEBE</i></b>	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	20/12/2022	20230200285
<b><i>TOBEA MEPE</i></b>	ΜΙΚΡΗ, ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΗ ΤΡΟΧΟΦΟΡΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΚΙΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΣΤΙΣ ΑΓΟΡΕΣ ΑΓΑΘΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	21/12/2022	20230200286

---

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

---

### *ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---



---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

**1.10 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

**2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010704</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20230100316</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC8: A61K 36/07</b> <b>IPC8: A61K 31/525</b> <b>IPC8: A61K 31/519</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΤΣΕΤΗ ΚΛΕΩΝΟΣ ΙΟΥΛΙΑ</b> Παύλου Μελά 13, 14561 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):11/04/2023</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):03/06/2024</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΤΣΕΤΗ ΚΛΕΩΝΟΣ ΙΟΥΛΙΑ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΟΥ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΘΑΡΣΗ ΤΟΥ ΙΟΥ HPV (Human Papilloma Virus)</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

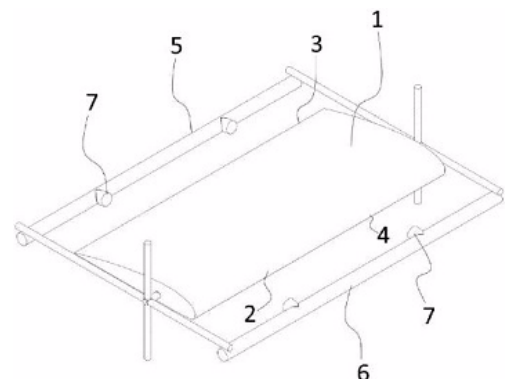
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συνθέσεις για από του στόματος χορήγηση, κατάλληλες για την ομαλοποίηση των λειτουργιών του ανοσοποιητικού συστήματος και τη φυσική κάθαρση του ιού HPV (Human Papilloma Virus), οι οποίες περιέχουν Active Hexose Correlated Compound (AHCC) από εκχύλιμα καλλιέργειας Lentinula Edodes, βιταμίνη B2 (ριβοφλαβίνη) και βιταμίνη B9 (φολικό οξύ).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010705</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20230100395</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC8: B64C 39/06</b> <b>IPC8: B64D 27/02</b> <b>IPC8: B64C 21/06</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΦΟΥΡΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑ ΠΑΥΛΟΣ</b> Ζυμβρακάκηδων 101, 73100 ΧΑΝΙΑ (ΧΑΝΙΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):15/05/2023</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):10/06/2024</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΦΟΥΡΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑ ΠΑΥΛΟΣ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΥΒΡΙΔΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΥΝΑΜΕΩΝ ΑΝΤΩΣΗΣ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το τεχνικό πεδίο του μηχανισμού αφορά τους κλάδους της αεροναυπηγικής και υδροναυπηγικής. Ο μηχανισμός συγκεντρώνει την ζητούμενη ανά εφαρμογή πτερυγική επιφάνεια, αθροιστικά από το μεγάλο πλήθος των μικροπτερυγών του. Με την μέθοδο αυτή εξοικονομείται σε σχέση με ίσης πτερυγικής επιφάνειας πτέρυγες, οι οποίες έχουν μικρότερο πλήθος και μεγαλύτερες διαστάσεις. Ο μηχανισμός δίνει την απαραίτητη κινητική ενέργεια στις επιφάνειες των μικροπτερυγών, μέσω της αναρρόφησης και διάχυσης διοχετευμένης ροής ρευστού. Επίσης ο μηχανισμός δίνει την απαραίτητη κινητική ενέργεια στις επιφάνειες των μικροπτερυγών και με την παροχή ηλεκτρικού ρεύματος στις αγωγικές επιφάνειες των μικροπτερυγών, ώστε προκαλεί ιονισμό, ιονικό άνεμο γύρω από τις μικροπτερυγες και δρομολόγηση της κατεύθυνσης των ιόντων. Με τους παραπάνω τρόπους, η κινητική ενέργεια δεν έχει μια κατεύθυνση από μοναδικό σημείο αφετηρίας ως προς την διάταξη όπως έχει ο φαινόμενος άνεμος και έτσι μειώνει την καταστροφική αλληλεπίδραση μεταξύ των μικροπτερυγών

μιας διάταξης, ενώ αυξάνεται η δυνατότητα ευελιξίας του μηχανισμού στην ρύθμιση των παραγόμενων δυνάμεων του, όσο και στην στρέψη τους προς οποιαδήποτε κατεύθυνση. Ο μηχανισμός έχει εφαρμογή στον τομέα των μεταφορών, τόσο επιβατών όσο και άλλων φορτίων, ζωντανών και αντικειμένων, ενώ βασίζεται και στην εξίσωση της άντωσης  $L=1/2*CL*D*V^2*S$ .



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010706  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100433  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G06F 16/332 IPC8: G06F 16/33  
 IPC8: G06F 40/205 IPC8: G06F 40/232  
 IPC8: G06F 40/284 IPC8: G06N 3/02  
 IPC8: G06N 20/00 IPC8: G06Q 30/01  
 IPC8: H04L 51/02

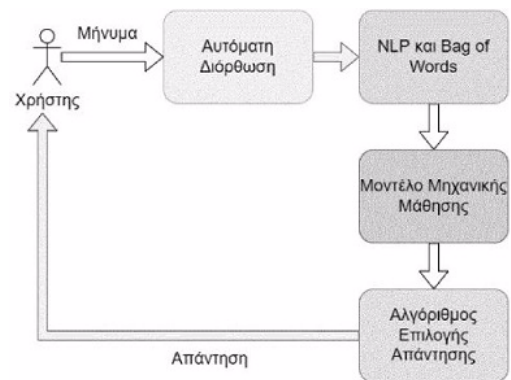
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MY COMPANY PROJECTS O.E.  
 Ολυμπίου Διαμαντή 20, 54626  
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):10/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΜΙΤΣΙΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΓΡΑΠΤΟΥ ΔΙΑΛΟΓΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ - ΜΗΧΑΝΗΣ ΣΕ ΣΑΦΕΣ ΣΗΜΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΝΕΥΡΩΝΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΒΑΘΙΑΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΠΕΛΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος υλοποιεί μια αυτόνομη, επαναλαμβανόμενη διαδικασία εισόδου δεδομένων, επεξεργασίας αυτών με σκοπό την εκπαίδευση του μοντέλου νευρωνικού δικτύου, την ερμηνεία αυτών από το ίδιο μοντέλο και την ταξινόμηση της σε διακριτές κατηγορίες σεναρίων χρήσης. Ο εξυπηρετητής δέχεται τα δεδομένα κειμένου από το chatbot του ηλεκτρονικού καταστήματος. Εκ του ληφθέντος κειμένου, τα τυχόντα γραμματικά λάθη διορθώνονται, οι λατινικοί χαρακτήρες μετατρέπονται σε ελληνικούς, τα γράμματα σε πεζά, και καταργείται η στίξη και ο τονισμός. Το κείμενο που προκύπτει, κατακερματίζεται, και η εκάστοτε λέξη αντιστοιχίζεται στο μέρος του λόγου στο οποίο ανήκει. Έπειτα, τα δεδομένα κειμένου μετατρέπονται σε αριθμητικά διανύσματα, τα οποία

αντιστοιχίζονται με την σειρά τους σε διακριτές θεματικές κατηγορίες επί των οποίων το μοντέλο δύναται να βοηθήσει τον τελικό χρήστη. Τα δεδομένα αυτά απαρτίζουν το σαφές σήμα. Ο εξυπηρετητής ο οποίος φιλοξενεί το μοντέλο αναλαμβάνει την προσαρμογή του νευρωνικού δικτύου βαθιάς μάθησης μέσω της διαδικασίας εκπαίδευσης του μοντέλου επί του σαφούς σήματος, με αποτέλεσμα την συνεχή βελτίωση του στο σήμα που δέχεται. Κατ' αυτό τον τρόπο, το μοντέλο δύναται να προβλέπει με ολόένα και μεγαλύτερη ακρίβεια την πρόθεση του εκάστοτε τελικού χρήστη, και να τον βοηθά όλο και πιο αποτελεσματικά στο να ολοκληρώσει την περιήγηση του στο ηλεκτρονικό κατάστημα και την τις αγορές του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010707  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100401  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 8/9767  
 IPC8: A61K 8/92  
 IPC8: A61Q 19/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΛΑΚΟΔΗΜΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΔΗΜΗΤΡΑ-ΜΑΡΙΑ  
 Αγίου Ιωάννου 75Α, 15342 ΑΓΙΑ  
 ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/05/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΛΑΚΟΔΗΜΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΔΗΜΗΤΡΑ-ΜΑΡΙΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ (Α΄ ΥΛΗ) ΡΗΤΙΝΗ ΠΕΥΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μέθοδος για την παραγωγή καλλυντικών προϊόντων με α' ύλη ρητίνη πεύκου (ρετσίνι πεύκου) έτσι ώστε τα δραστικά συστατικά του - οι ενώσεις που το αποτελούν - να φτάνουν στην επιδερμίδα αυτούσια προσδίδοντας τη μέγιστη δράση τους σε αυτή. Η ρητίνη πεύκου είναι ισχυρός ενυδατικός παράγοντας και μπορεί να αποτοξινώσει την επιδερμίδα ενώ παράλληλα την προστατεύει από το

στρες που μπορεί να της προκαλέσουν οι περιβαλλοντικοί παράγοντες. Οι ενώσεις που περιέχει έχουν αντιφλεγμονώδεις αντιμικροβιακές και αντιοξειδωτικές ιδιότητες, οι οποίες καθιστούν τη ρητίνη πεύκου ένα αποτελεσματικό φυσικό συστατικό περιποίησης του δέρματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010708  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100460  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01N 33/68  
IPC8: G01N 27/327  
IPC8: G01N 27/416

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΙΟΝΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ (κατά ποσοστό 50%)  
Ιωάννη Θεοτόκη 72, 49100 ΚΕΡΚΥΡΑ (ΚΕΡΚΥΡΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΤΕΛΕΣΤΩ ΕΠΕ (κατά ποσοστό 50%)  
Υμηττού 62, 15561 ΧΟΛΑΡΓΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/06/2022  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΛΑΜΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
2)ΔΡΑΚΟΥΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΦΙΛΙΠΠΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΪΑ  
Φιλελλήνων 9, 18536 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

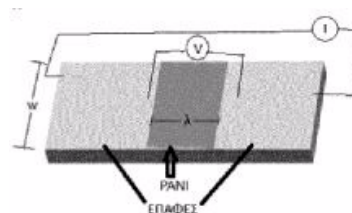
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΙΛΙΠΠΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΪΑ  
Φιλελλήνων 9, 18536 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΒΙΟ-CHIP ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΠΑΡΚΙΝΣΟΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ολοκληρωμένη πλατφόρμα πρόωξης διάγνωσης και αντιμετώπισης νευροεκφυλιστικών ασθενειών με έμφαση στη νόσο Πάρκινσον συνδυάζοντας βιοχημικό αισθητήρα (βιοαισθητήρα) μέτρησης επιπέδων βιολογικών δεικτών, μονάδα λήψης, ελέγχου και αποστολής μετρήσεων βιοαισθητήρα, εφαρμογή/

λογισμικό εγκατεστημένη/νο σε κεντρική υπολογιστική μονάδα για τη συλλογή, διαχείριση και προβολή δεδομένων εξεταζόμενου και μετρήσεων βιοαισθητήρα καθώς και σύστημα υποστήριξης λήψης αποφάσεων. Η αρχή λειτουργίας του βιοαισθητήρα βασίζεται στην θεώρηση ότι οι αλληλεπιδράσεις των βιολογικών μορίων - πρωτεϊνών με το πολυμερικό υπόστρωμα του αισθητήρα μεταβάλλουν την πυκνότητα των φορέων αγωγιμότητας και κατ' επέκταση την συνολική αγωγιμότητα του υλικού. Η λήψη, ο έλεγχος και η διαχείριση των μετρήσεων του βιοαισθητήρα πραγματοποιείται μέσω τυπωμένου κυκλώματος. Η διασύνδεση των συστημάτων και των βάσεων δεδομένων παρέχεται μέσω διεπαφών προγραμματισμού εφαρμογών που επιτρέπουν την άντληση πληροφοριών μεταξύ των συστημάτων. Στην υπολογιστική μονάδα φιλοξενείται και το σύστημα υποστήριξης λήψης αποφάσεων που συνδυάζει τα συλλεγόμενα δεδομένα και εξάγει συγκεκριμένες εκτιμήσεις για την υγεία του εξεταζόμενου, καθιστώντας το έτσι ένα χρήσιμο, υποστηρικτικό εργαλείο στους λειτουργούς υγείας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010709  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100390  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C01F 5/24  
IPC8: B01J 19/28  
IPC8: B01J 19/18

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)  
6ο χλμ. οδού Χαρυλάου Θέρμης,57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/05/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
2)ΝΕΣΣΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
3)ΣΕΦΕΡΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
4)ΒΟΥΤΕΤΑΚΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Φράγκων 13, 54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

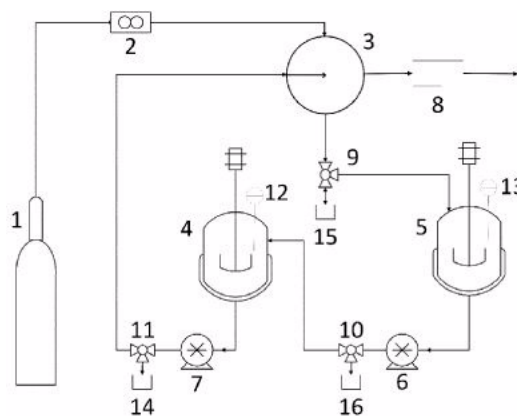
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Φράγκων 13, 54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΟΣ ΣΤΑΔΙΟΥ ΣΕ ΕΝΤΑΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗΣ ΚΑΙΝΗΣ ΜΕ ΠΛΗΡΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΥΔΡΟΜΑΓΝΗΣΙΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά την παραγωγή υδρομαγνησίτη σε μέγεθος νανοσωματιδίων. Πρόκειται για μέθοδο παραγωγής νανοσωματιδίων υδρομαγνησίτη

( $Mg_5(CO_3)_4(OH)_2 \cdot 4H_2O$ ), η οποία στη βασική της ενσωμάτωση εκτελείται με χημική αντίδραση ενός σταδίου ενανθράκωσης οξειδίου του μαγνησίου ή υδροξειδίου του μαγνησίου κατά την οποία α) το ρεύμα που φέρει διοξείδιο του άνθρακα ( $CO_2$ ) κατευθύνεται στο εσωτερικό ενός αντιδραστήρα περιστρεφόμενης κλίνης (3), β) στο εσωτερικό του αντιδραστήρα έρχεται σε επαφή και αντιδρά με αιωρήματα οξειδίου του μαγνησίου ή υδροξειδίου του μαγνησίου, γ) ο αντιδραστήρας περιστρέφεται και αναπτύσσεται φυγοκεντρικό πεδίο στο εσωτερικό του, δ) αλληλοεπιδρούν τα ρεύματα διοξειδίου του άνθρακα και αιωρήματος οξειδίου του μαγνησίου ή υδροξειδίου του μαγνησίου καθ' ομορροή ή κατ' αντιρροή, η επαφή των οποίων προάγει και αυξάνει την ταχύτητα της χημικής αντίδρασης ενανθράκωσης του αιωρήματος οξειδίου του μαγνησίου ή του υδροξειδίου του μαγνησίου και της πυρηνοποίησης υδρομαγνησίτη, με αποτέλεσμα την κρυστάλλωση του υδρομαγνησίτη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010710  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100710  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: A61H 33/00  
(73):1)ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (κατά ποσοστό 50%)  
Μιχαήλογλου 3, 68131  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ, ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΕΥΜΟΡΦΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ (κατά ποσοστό 50%)  
Ηροδότη 94, 68131 ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ,  
ΕΛΛΑΔΑ

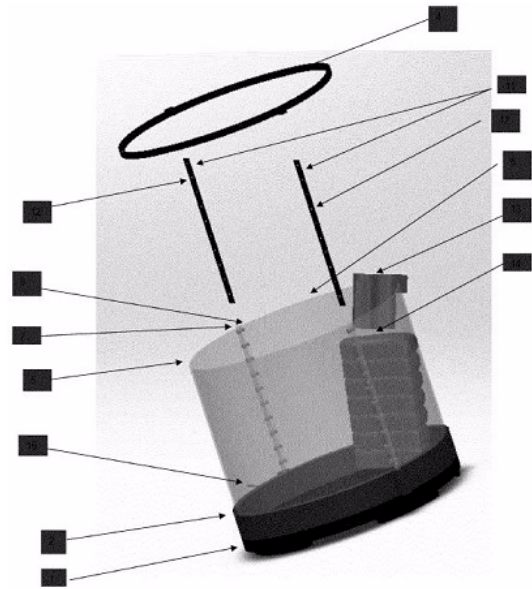
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/09/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
2)ΕΥΜΟΡΦΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ  
ΠΡΟΪΟΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΒΥΘΙΣΗΣ -  
ΥΔΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

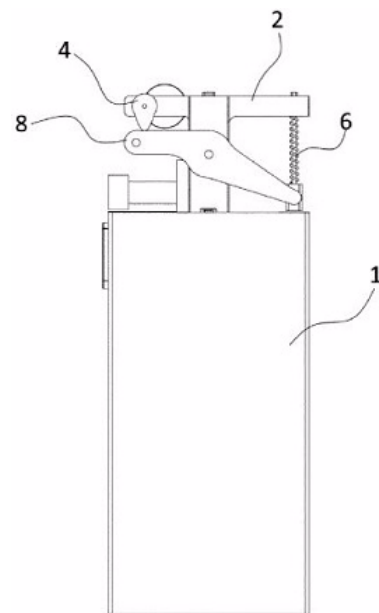
Η παρούσα εφεύρεση είναι ένας συναρμολογούμενος διαφανής θάλαμος ατομικής βύθισης με σκοπό την ατομική υδροθεραπεία. Πλεονεκτεί έναντι των υπολοίπων αντίστοιχων προϊόντων, διότι διαθέτει διάφανο ενιαίο κέλυφος (10) ασφαλείας και αποτελείται μόνο από την κάτω βάση (1) και τα ημικέλυφη (5,6), ουσιαστικά τρία βασικά τμήματα τα οποία συναρμολογούνται και συσφίγγονται μέσω επιπλέον κοινών εξαρτημάτων, παρέχοντας τη δυνατότητα εύκολης μεταφοράς και αποθήκευσης, ενώ παράλληλα διαθέτει στιβαρό και ασφαλή σκελετό, συνδυασμένο, προσδίδοντας πολυτελή χαρακτηριστικά. Συνδυάζεται με

αδιάβροχο φωτισμό στην κάτω βάση του (1) ή/και στα άνω σημεία του κελύφους (18) του ενιαίου διάφανου θαλάμου. Η αποχέτευση του νερού διευκολύνεται σημαντικά με την χρήση ειδικής βρύσης σε ιδιαίτερα χαμηλό σημείο της βάσης του προϊόντος, ελαχιστοποιώντας το λιμνάζον νερό που απομένει. Ικανοποιεί τόσο τις ανάγκες κρυοθεραπείας και παγοθεραπείας όσο και τις ανάγκες θερμοθεραπείας, λόγω των υλικών και του σχεδιασμού του, παραμένοντας διαφανές, συναρμολογούμενο και κομψό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010711  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20220100877  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: D06Q 1/10  
(73):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Καπαδοκίας 7,57001 ΘΕΡΜΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2022  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):20/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Βυζαντίου 12, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΠΑΣΙΜΑΤΟΣ ΧΑΝΤΡΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επινόηση αναφέρεται σε σύστημα σπασίματος χάντρας, το οποίο τοποθετείται επί βάρθρου (1) και το οποίο αποτελείται από κεντρικό σταθερό πυλώνα (2), που στο ένα άκρο του έχει περιστροφικό κινητήρα (3), ο οποίος περιστρέφει δίσκο με προεξοχή (4). Ο συγκεκριμένος δίσκος με την προεξοχή του (4) προσκρούει και κινεί βραχίονα (8). Ο βραχίονας (8) συνδέεται σε σφυράκι (7), το οποίο βρίσκεται στο άκρο άξονα (5) με ελατήριο (6), που βρίσκεται αναρτημένος στον σταθερό πυλώνα (2). Το σύστημα περαιτέρω διαθέτει σετ από διπλά ράουλα (10), (11), όπου το άνω ράουλο (11) περιστρέφεται από δεύτερο ηλεκτρικό κινητήρα (12) και σπάει χάντρες μεγαλύτερου μεγέθους.

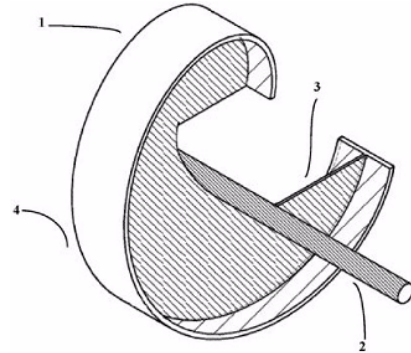




**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010712  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100392  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B63H 1/12  
 IPC8: B63H 1/16  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΙΑΚΟΝΑΣ ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Λεβαδείας 19, 18542 ΠΕΙΡΑΙΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/05/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):20/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΙΑΚΟΝΑΣ ΛΑΜΠΡΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΩΩΣΗΣ ΠΛΩΤΩΝ ΧΩΡΙΣ  
 ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη πρόωσης πλωτών χωρίς φυσαλίδες (1), σε νερό που αποτελείτε από κοίλο κεντρικό άξονα περιστροφής (2) και ένα κυκλικό ελικοειδές πτερύγιο (3) που συμπληρώνει μια πλήρης περιστροφή 360 μοιρών, με γωνία κλίσης του ελικοειδούς πτερύγιο λιγότερη από 30 μοίρες, γύρω από κεντρικό άξονα περιστροφής και χαρακτηρίζεται από τοποθετημένη περιμετρικά στο ελικοειδές πτερύγιο και εφαπτόμενη κάθετα σε αυτό λωρίδα (4) κατά μήκος της μεγαλύτερης πλευράς της ώστε να την χωρίζει σε δυο ίσα τμήματα, με σκοπό την αποφυγή φυσαλίδων στο βυθό.

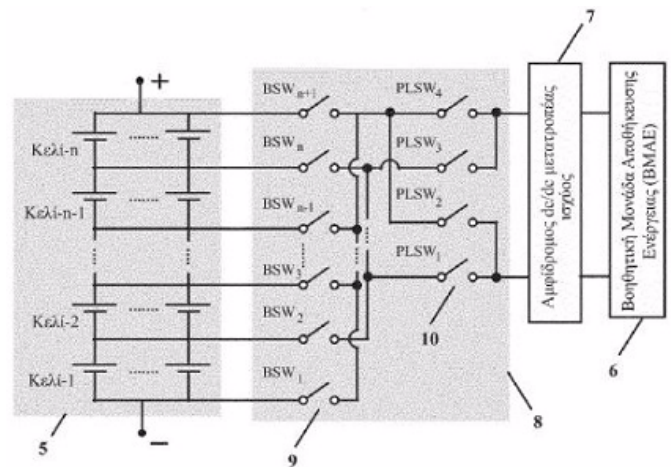


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010713  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100322  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H02J 7/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΕΙΔΙΚΟΣ  
 ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ  
 Κτίριο ΚΕΔΕΑ - 3ης Σεπτεμβρίου,  
 Πανεπιστημιούπολη, 54636 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/04/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΔΕΜΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 2)ΖΑΜΠΟΥΡ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 3)ΤΣΙΟΥΜΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Φράγκων 13, 54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Φράγκων 13, 54626 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ  
 ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ  
 ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΕΛΙΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο ρύθμισης των ρευμάτων εξισορρόπησης (equalization) και ενεργειακής υποστήριξης κελιών μπαταριών, η οποία βασίζεται στη δομή κύριου-εξαρτημένου (master-slave) ελέγχου και ενσωματώνεται στο σύστημα διαχείρισης των μπαταριών όπου το κύκλωμα ισχύος περιλαμβάνει ένα dc-dc μετατροπέα ισχύος αμφίδρομης ροής, ένα μετατροπέα πολλαπλών διακοπών και μία βοηθητική μονάδα αποθήκευσης ενέργειας η οποία μπορεί να ανταλλάσσει ενέργεια με κάθε κελί της βασικής συστοιχίας μπαταριών. Ο master ελεγχος διαχειρίζεται τα σήματα ανάδρασης του κεντρικού συστήματος διαχείρισης των μπαταριών, όπως η τάση των κελιών και η ισχύς που απαιτείται/προσφέρεται από/προς το κεντρικό σύστημα μπαταριών του συστήματος ηλεκτροκίνησης, και

αποφασίζει ποιες από τις παρακάτω slave λειτουργίες θα ενεργοποιηθούν: (i) ο έλεγχος εξισορρόπησης με ρυθμιζόμενο ρεύμα ο οποίος χρησιμοποιεί την τεχνική των γενετικών αλγορίθμων, (ii) ο έλεγχος ενεργειακής υποστήριξης κελιών με ρυθμιζόμενο ρεύμα, ή (iii) ο αλγόριθμος εκτίμησης της αντίστασης και της κατάστασης υγείας κάθε κελιού που βασίζεται σε τεχνικές EIS (Electrochemical Impedance Spectroscopy).

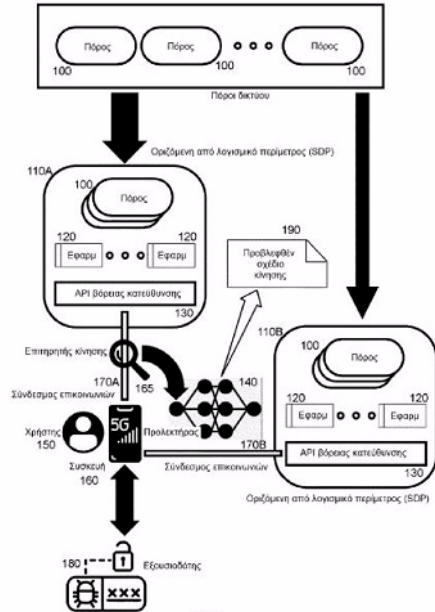


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010714  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100446  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H04L 45/76 IPC8: H04L 47/72  
IPC8: H04L 47/76 IPC8: H04L 47/762  
IPC8: H04L 47/78 IPC8: H04L 47/80  
IPC8: H04L 47/70 IPC8: H04L 9/40  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)eBOS TECHNOLOGIES  
Arch. Makariou III and Mesaorias 1, Office  
101, 2322 Lakatamia, P.O. Box 28122,2090  
NICOSIA, ΚΥΠΡΟΣ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/06/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTOFI STELIOS  
2)CHRISTOFI FANOS  
3)CHRISTOFI LOIZOS  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ  
ΟΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ  
ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΥ (SDP) ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ  
ΜΙΚΡΟ-ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ  
ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ 5G/6G

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η δυναμική ανακατασκευή μιας οριζόμενης από λογισμικό περιμέτρου (software defined perimeter ή SDP) για εφαρμογές μικρο-υπηρεσιών δικτύου σε ένα δίκτυο τηλεπικοινωνιών 5G/6G περιλαμβάνει την εξουσιοδότηση τόσο μιας συσκευής όσο και ενός χρήστη της συσκευής που αναζητούν πρόσβαση σε ένα αρχικό σύνολο πόρων δικτύου που ορίζουν μια αρχική SDP και, σε απόκριση της εξουσιοδότησης, τη δημιουργία ενός μεμονωμένου συνδέσμου επικοινωνιών δικτύου μέσω μιας API βόρειας κατεύθυνσης με μια ή περισσότερες εφαρμογές

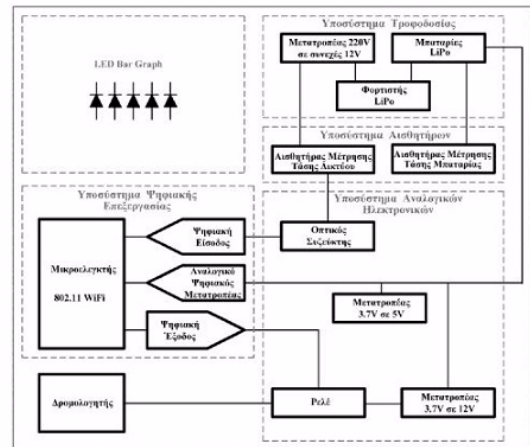
μικρο-υπηρεσιών δικτύου της αρχικής SDP. Η κίνηση δεδομένων από την εφαρμογή μικρο-υπηρεσιών δικτύου επιτηρείται μέσω του συνδέσμου, ενώ η επιτηρούμενη κίνηση δεδομένων υποβάλλεται σε έναν προλεκτήρα που προβλέπει ένα σχέδιο κίνησης που επιβάλλει μια αλλαγή στο αρχικό σύνολο των πόρων δικτύου της αρχικής SDP. Τέλος, σε απόκριση της πρόβλεψης των σχεδίων κίνησης, ορίζεται μια νέα SDP με ένα διαφορετικό σύνολο πόρων δικτύου, τερματίζεται ο σύνδεσμος επικοινωνιών δικτύου και δημιουργείται ένας νέος σύνδεσμος επικοινωνιών μεταξύ της εξουσιοδοτηθείσας συσκευής και της νέας SDP.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010715  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100525  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G06F 1/26 IPC8: G06F 11/07  
IPC8: G06F 11/14 IPC8: H04L 12/12  
IPC8: H04L 43/0811 IPC8: H04L 43/0817  
IPC8: H04L 45/60  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΑΡΤΕΜΙΟΥ ΠΕΤΡΟΣ-  
ΠΟΡΦΥΡΙΟΣ (κατά ποσοστό 50%)  
Πελοποννήσου 47, 15341 ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΑΡΤΕΜΙΟΥ ΠΑΥΛΟΣ-  
ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ (κατά ποσοστό 50%)  
Πελοποννήσου 47, 15341 ΑΓΙΑ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/06/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΑΡΤΕΜΙΟΥ ΠΕΤΡΟΣ-  
ΠΟΡΦΥΡΙΟΣ  
2)ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΑΡΤΕΜΙΟΥ ΠΑΥΛΟΣ-  
ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ  
ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  
ΣΥΝΔΕΣΗΣ INTERNET

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με το ηλεκτρονικό σύστημα της παρούσης εφευρέσεως μπορούμε να έχουμε απρόσκοπτη λειτουργία του internet, αφού το σύστημα έχει την δυνατότητα αυτόματα να ελέγχει και να κάνει προσπάθεια διόρθωσης της σύνδεσης του Internet. Εάν υπάρχει πρόβλημα στη ταχύτητα του internet θα μπορούμε από μακριά να κάνουμε επανεκκίνηση μέσω Διασύνδεση Ιστού (Web Interface) η προγράμματος Telegram ταυτόχρονα δε έχουμε αεικίνηση για τυχόν επανεκκινήσεις καθώς επίσης και για τον αριθμό των επανεκκινήσεων, στοιχεία τα οποία χρειαζόμαστε να τα αναφέρουμε στον πάροχο σε περίπτωση αποσυνδέσεων του internet.

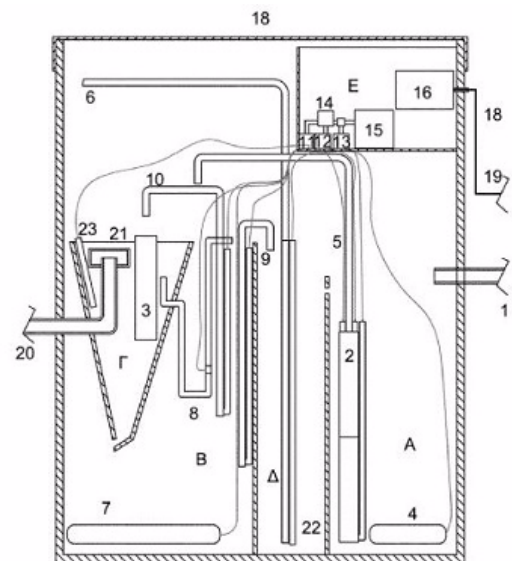


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010716  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20230100768  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C02F 3/30  
 IPC8: C02F 3/12  
 IPC8: C02F 9/00  
 IPC8: C02F 11/00  
 IPC8: C02F 11/04  
 IPC8: C02F 11/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΒΙΟΑCTION ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ - ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ  
 ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ  
 ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ  
 Χρυσοστόμου Σμύρνης 70, Ευκαρπία  
 Θεσσαλονίκης, 56429 ΠΟΛΙΧΝΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/09/2023  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):27/06/2024  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΑΝΝΑΚΙΔΗΣ ΒΑΛΕΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟ-  
 ΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ  
 ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ  
 ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΛΥΟΣ ΔΙΑΛΕΙΠΟΝΤΟΣ  
 ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα επεξεργασίας αστικών λυμάτων με τη μέθοδο ενεργού ιλύος διαλείποντος έργου με περιοδική λειτουργία που συνίσταται από: ένα ενιαίο πλαίσιο με ανακλινόμενο άνοιγμα ελέγχου στο άνω μέρος (18), το οποίο διαχωρίζεται στο: α. μέρος της δεξαμενής συσσώρευσης (Α), β. το τμήμα της δεξαμενής αερισμού (Β), γ. το τμήμα της δευτερεύουσας δεξαμενής (Γ) που διαθέτει άνοιγμα προς 5 τη δεξαμενή αερισμού, δ. το τμήμα της δεξαμενής σταθεροποίησης της ιλύος (Δ) με άνοιγμα υπερχείλισης προς τη δεξαμενή συσσώρευσης, ε. το τμήμα στερέωσης του πίνακα ελέγχου και των λειτουργικών στοιχείων (Ε), με αεραντλία μεταφοράς από τη δεξαμενή συσσώρευσης προς τη δεξαμενή αερισμού (5), με αεραντλία από τη δεξαμενή αερισμού προς τη δευτερεύουσα δεξαμενή (10), με αεραντλία από τη δεξαμενή αερισμού προς τη δεξαμενή σταθεροποίησης της ιλύος (9), με διάταξη αφαιρέτη λιπών (8), με

σύστημα αερισμού που αποτελείται από τον αεροσυμπιεστή (15), την ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα διανομής (14), το διανομέα αέρα Φάσης Α (11), το διανομέα φάσης Β (12), το διανομέα συνεχούς λειτουργίας (13), το σύστημα αερισμού της δεξαμενής αερισμού (7), το σύστημα αερισμού της δεξαμενής συσσώρευσης (4), τα στοιχεία παροχής αέρα στην αεραντλία από τη δεξαμενή συσσώρευσης στη δεξαμενή αερισμού(5), τα στοιχεία παροχής αέρα στο φίλτρο συγκράτησης μεγάλων ακαθαρσιών (2), τα στοιχεία παροχής αέρα στην αεραντλία από τη δεξαμενή αερισμού στη δευτερεύουσα δεξαμενή (10), το στοιχείο παροχής αέρα στη δεξαμενή σταθεροποίησης ιλύος (22), το στοιχείο παροχής αέρα στην αντλία αφαιρέτη λιπών (8), με πίνακα ελέγχου λειτουργίας (16) που διαθέτει προγραμματιζόμενο λογικό ελεγκτή λειτουργίας, λυχνίες ενδείξεων και διακόπτες, και με αισθητήρα ελέγχου της παροχής λυμάτων και της στάθμης περιεχόμενου στη δεξαμενή συσσώρευσης.



2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
01/06/2022	ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΙΟΝΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΤΕΛΕΣΤΩ ΕΠΕ	ΒΙΟΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΒΙΟ-CHIP ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΠΑΡΚΙΝΣΟΝ	1010708
31/10/2022	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΠΑΣΙΜΑΤΟΣ ΧΑΝΤΡΑΣ	1010711
11/04/2023	ΤΣΕΤΗ ΙΟΥΛΙΑ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΟΥ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΘΑΡΣΗ ΤΟΥ ΙΟΥ HPV (Human Papilloma Virus)	1010704
12/04/2023	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΕΛΙΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	1010713
12/05/2023	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΟΣ ΣΤΑΔΙΟΥ ΣΕ ΕΝΤΑΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΜΕ ΠΛΗΡΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΥΔΡΟΜΑΓΝΗΤΙΤΗ	1010709
15/05/2023	ΦΟΥΡΑΚΗΣ ΠΑΥΛΟΣ	ΥΒΡΙΔΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΥΝΑΜΕΩΝ ΑΝΤΩΣΗΣ	1010705
15/05/2023	ΔΙΑΚΟΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΩΣΗΣ ΠΛΩΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΦΥΣΑΛΛΙΔΕΣ	1010712
16/05/2023	ΜΑΛΑΚΟΔΗΜΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ-ΜΑΡΙΑ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ (Α΄ ΥΛΗ) ΡΗΤΙΝΗ ΠΕΥΚΟΥ	1010707
31/05/2023	MY COMPANY PROJECTS O.E.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΓΡΑΠΤΟΥ ΔΙΑΛΟΓΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ-ΜΗΧΑΝΗΣ ΣΕ ΣΑΦΕΣ ΣΗΜΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΝΕΥΡΩΝΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΒΑΘΙΑΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΠΕΛΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ	1010706
02/06/2023	eBOS TECHNOLOGIES	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΟΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΥ (SDP) ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΜΙΚΡΟ-ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ 5G/6G	1010714
29/06/2023	ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ-ΠΟΡΦΥΡΙΟΣ ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΠΑΥΛΟΣ-ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ INTERNET	1010715
05/09/2023	ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΕΥΜΟΡΦΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΠΡΟΪΟΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΒΥΘΙΣΗΣ - ΥΔΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	1010710
27/09/2023	ΒΙΟACTION ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ - ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΛΥΟΣ ΔΙΑΛΕΙΠΟΝΤΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	1010716

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<b>ΒΙΟΑΧΤΙΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ - ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ</b>	ΣΥΜΠΛΑΓΕΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΕΝΕΡΓΟΥ ΙΛΥΟΣ ΔΙΑΛΕΙΠΟΝΤΟΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	27/09/2023	1010716
<b>eBOS TECHNOLOGIES</b>	ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΟΡΙΖΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΥ (SDP) ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΜΙΚΡΟ-ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ 5G/6G	02/06/2023	1010714
<b>MY COMPANY PROJECTS O.E.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΓΡΑΠΤΟΥ ΔΙΑΛΟΓΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΟΥ-ΜΗΧΑΝΗΣ ΣΕ ΣΑΦΕΣ ΣΗΜΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΝΕΥΡΩΝΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΒΑΘΙΑΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΠΕΛΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ	31/05/2023	1010706
<b>ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΕΞΙΣΟΡΡΟΠΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΚΕΛΙΩΝ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	12/04/2023	1010713
<b>ΔΙΑΚΟΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΡΟΩΣΗΣ ΠΛΩΤΩΝ ΧΩΡΙΣ ΦΥΣΑΛΙΔΕΣ	15/05/2023	1010712
<b>ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΟΣ ΣΤΑΔΙΟΥ ΣΕ ΕΝΤΑΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΜΕ ΠΛΗΡΩΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΥΔΡΟΜΑΓΝΗΣΙΤΗ	12/05/2023	1010709
<b>ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΙΟΝΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ</b>	ΒΙΟΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΒΙΟ-CHIP ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΠΑΡΚΙΝΣΟΝ	01/06/2022	1010708
<b>ΕΥΜΟΡΦΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΠΡΟΪΟΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΒΥΘΙΣΗΣ - ΥΔΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	05/09/2023	1010710
<b>ΜΑΛΑΚΟΔΗΜΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ-ΜΑΡΙΑ</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ (Α΄ ΥΛΗ) ΡΗΤΙΝΗ ΠΕΥΚΟΥ	16/05/2023	1010707
<b>ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΠΑΥΛΟΣ-ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ INTERNET	29/06/2023	1010715
<b>ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ-ΠΟΡΦΥΡΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ INTERNET	29/06/2023	1010715
<b>ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΠΡΟΪΟΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΒΥΘΙΣΗΣ - ΥΔΡΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	05/09/2023	1010710
<b>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΠΑΣΙΜΑΤΟΣ ΧΑΝΤΡΑΣ	31/10/2022	1010711
<b>ΤΕΛΕΣΤΩ ΕΠΕ</b>	ΒΙΟΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΒΙΟ-CHIP ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΠΑΡΚΙΝΣΟΝ	01/06/2022	1010708
<b>ΤΣΕΤΗ ΙΟΥΛΙΑ</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΤΟΥ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΘΑΡΣΗ ΤΟΥ ΙΟΥ HPV (HUMAN PAPILLOMA VIRUS)	11/04/2023	1010704
<b>ΦΟΥΡΑΚΗΣ ΠΑΥΛΟΣ</b>	ΥΒΡΙΔΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΥΝΑΜΕΩΝ ΑΝΤΩΣΗΣ	15/05/2023	1010705

---

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

---

<i>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</i>	<i>(11):2003263</i>
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</i>	<i>(21):20240200243</i>
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	<i>(73):1)ΑΒΡΑΜΙΔΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΣΟΦΙΑ Μπαϊρακτάρη 22-24, 11526 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ</i>
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	<i>(22):12/12/2023</i>
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	<i>(47):03/06/2024</i>
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	<i>(30):</i>
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	<i>(72):1)ΑΒΡΑΜΙΔΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΣΟΦΙΑ</i>
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	<i>(74):</i>
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	<i>(74):</i>
<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	<i>(54):ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΓΛΥΚΟΖΗΣ</i>
<i>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</i>	

Μικρή συσκευασία για εύκολη μεταφορά. Κατάποση και άμεση διάλυση χωρίς χρήση νερού. Δεν περιέχει καφεΐνη, ούτε γλουτένη, πράγμα που το καθιστά ιδανικό για παιδιά και άτομα που πάσχουν παράλληλα, με το διαβήτη και από κολιακάκη (δυσανεξία στη γλουτένη). Δεν αλλοιώνεται από περιβαλλοντικές θερμοκρασίες. Άμεση αποκατάσταση του επιπέδου γλυκόζης στο αίμα. Η κατανάλωση του βοηθά στην αποφυγή της αντιδραστικής υπεργλυκαιμίας και άρα βοηθά τον έλεγχο βάρους των διαβητικών.

---

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ. (11)</b>
<i>12/12/2023</i>	ΑΒΡΑΜΙΔΟΥ ΣΟΦΙΑ	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΓΛΥΚΟΖΗΣ	2003263

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Π.Υ.Χ. (21)
<i>ΑΒΡΑΜΙΔΟΥ ΣΟΦΙΑ</i>	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΓΛΥΚΟΖΗΣ	12/12/2023	2003263



---

*ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Επειδή το κύριο Ε.Δ.Ε. 3086813 το οποίο συνδέεται με το υπ' αριθμ. **8000690** Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για Φάρμακα (ΣΠΠΦ) έχει περιέλθει σε κατάσταση "Παύση Ισχύος" το ΣΠΠΦ εγγράφεται στο περιορισμένο ευρωπαϊκό δίπλωμα 3086813.B3 (Σχετική δημοσίευση του υπ' αριθμ. **8000690** ΣΠΠΦ στο ΕΔΒΙ (Τεύχος Α') **02/2019** με ημερομηνία έκδοσης 22 Απριλίου 2019, στην σελίδα 49).

### ΔΙΑΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ ΑΚΥΡΟΤΗΤΟΣ ΣΠΠΦ

Έχοντας υπόψη:

- την δημοσίευση του υπ' αριθμ. 3088781 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας το οποίο αφορά την εφεύρεση με τίτλο "Μέθοδοι θεραπείας χρησιμοποιώντας μονές δόσεις οριταβανκίνης" της δικαιούχου "The Medicines Company" και
- το άρθρο 15 παρ. 1γ του Κανονισμού (ΕΟΚ) αριθμ. 469/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 6ης Μαΐου 2009 (ΕΕ αρ. L 152 της 16.06.2009) σχετικά με την καθιέρωση συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για τα φάρμακα (Κωδικοποιημένη έκδοση του Κανονισμού (ΕΚ) 1768/1992 του Συμβουλίου της 18ης Ιουνίου 1992, Ε.Ε. αρ. L 182 της 02.07.1992), όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 933/2019 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2019,

#### ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΥΜΕ

Ότι από την 23.03.2018 το χορηγηθέν συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακα με αριθμό **8000654** που αφορούσε το παραπάνω πιστοποιητικό, είναι άκυρο και προβαίνουμε στην αρχειοθέτηση του, επειδή το επικαλούμενο από τον καταθέτη Ευρωπαϊκό ΔΕ με αριθμό EP2337575, για το οποίο εκδόθηκε το πιστοποιητικό ΕΔΕ με αριθμό 3088781, ανακλήθηκε από Ευρωπαϊκό Γραφείο από την 6η Ιουνίου 2023. Η ανάκληση δημοσιεύθηκε στο Ευρ. Δελτίο Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας στις 07.02.2024 (Τεύχος 06/2024).

Έχοντας υπόψη:

- την δημοσιευθείσα στο ΕΔΒΙ Σεπτεμβρίου 2023, Τεύχος Α' πράξη έκπτωσης με αρ. πρωτ. ΓΔ 2537/09.10.2023 για το υπ' αριθμ. 3075854 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας το οποίο αφορά την εφεύρεση με τίτλο "Νέες ενώσεις ως διαμορφωτές υποδοχέα οπιοειδών" της δικαιούχου εταιρείας "Janssen Pharmaceutica NV" και
- το άρθρο 15 παρ. 1β του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 469/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 6ης Μαΐου 2009 "περί του συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για τα φάρμακα", όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2019/933 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2019

#### ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΥΜΕ

Ότι από την 09.10.2023 το χορηγηθέν συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακα με αριθμό **8000677** που αφορούσε το παραπάνω πιστοποιητικό που εξέπεσε, είναι άκυρο και προβαίνουμε στην αρχειοθέτηση του.

Έχοντας υπόψη:

- την δημοσίευση του υπ' αριθμ. 3096166 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας το οποίο αφορά την εφεύρεση με τίτλο «Αντι-ική θεραπεία» της δικαιούχου "VIIV Healthcare Company" και
- το άρθρο 15 παρ. 1γ του Κανονισμού (ΕΟΚ) αριθμ. 469/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 6ης Μαΐου 2009 (ΕΕ αρ. L 152 της 16.06.2009) σχετικά με την καθιέρωση συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για τα φάρμακα (Κωδικοποιημένη έκδοση του Κανονισμού (ΕΚ) 1768/1992 του Συμβουλίου της 18ης Ιουνίου 1992, Ε.Ε. αρ. L 182 της 02.07.1992), όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 933/2019 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2019,

#### ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΥΜΕ

Ότι από την 08.05.2020 το χορηγηθέν συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακα με αριθμό **8000758** που αφορούσε το παραπάνω πιστοποιητικό, είναι άκυρο και προβαίνουμε στην αρχειοθέτηση του, επειδή το επικαλούμενο από τον καταθέτη Ευρωπαϊκό ΔΕ με αριθμό EP2932970, για το οποίο εκδόθηκε το πιστοποιητικό ΕΔΕ με αριθμό 3096166, ανακλήθηκε από Ευρωπαϊκό Γραφείο από την 18η Δεκεμβρίου 2023. Η ανάκληση δημοσιεύθηκε στο Ευρ. Δελτίο Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας στις 20.03.2024 (Τεύχος 12/2024).

Έχοντας υπόψη:

- την δημοσίευση του υπ' αριθμ. 3101623 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας το οποίο αφορά την εφεύρεση με τίτλο "Λυοφιλωμένα λιποσώματα" της δικαιούχου "Jazz Pharmaceuticals Research LLC"

και

- το άρθρο 15 παρ. 1γ του Κανονισμού (ΕΟΚ) αριθμ. 469/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 6ης Μαΐου 2009 (ΕΕ αρ. L 152 της 16.06.2009) σχετικά με την καθιέρωση συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για τα φάρμακα (Κωδικοποιημένη έκδοση του Κανονισμού (ΕΚ) 1768/1992 του Συμβουλίου της 18ης Ιουνίου 1992, Ε.Ε. αρ. L 182 της 02.07.1992), όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 933/2019 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2019,

#### ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΥΜΕ

Ότι από την 03.12.2020 το χορηγηθέν συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακα με αριθμό **8000802** που αφορούσε το παραπάνω πιστοποιητικό, είναι άκυρο και προβαίνουμε στην αρχειοθέτηση του, επειδή το επικαλούμενο από τον καταθέτη Ευρωπαϊκό ΔΕ με αριθμό EP2768484, για το οποίο εκδόθηκε το πιστοποιητικό ΕΔΕ με αριθμό 3101623, ανακλήθηκε από Ευρωπαϊκό Γραφείο από την 23η Ιανουαρίου 2024. Η ανάκληση δημοσιεύθηκε στο Ευρ. Δελτίο Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας στις 29.05.2024 (Τεύχος 22/2024).

Έχοντας υπόψη:

- την δημοσιευθείσα στο ΕΔΒΙ Ιανουαρίου 2024, Τεύχος Α' πράξη έκπτωσης με αρ. πρωτ. ΓΔ 464/07.02.2024 για το υπ' αριθμ. 3111323 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας το οποίο αφορά την εφεύρεση με τίτλο "Χημικές ενώσεις" της δικαιούχου εταιρείας "NuCana plc"

και

- το άρθρο 15 παρ. 1β του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 469/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 6ης Μαΐου 2009 "περί του συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για τα φάρμακα", όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2019/933 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2019

#### ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΥΜΕ

Ότι από την 07.02.2024 το χορηγηθέν συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακα με αριθμό **8000958** που αφορούσε το παραπάνω πιστοποιητικό που εξέπεσε, είναι άκυρο και προβαίνουμε στην αρχειοθέτηση του.

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**2.10 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*ΟΥΔΕΝ*

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---





**ΜΕΡΟΣ Β΄**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**





**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1**  
**ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

---

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

---

---

**Ο Υ Δ Ε Μ Ι Α**

---

**1.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ  
ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ**

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

**2.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115439  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240400774  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3097915 - 24/01/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16178624.9--18/04/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chiesi Farmaceutici S.p.A.  
 Via Palermo, 26/A, 43122 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11164575-03/05/2011-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CANTARELLI, Anna Maria  
 2)MINARI, Stefano  
 3)BASSI, Barbara  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
 Δήλιου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΑΙΩ-  
 ΡΗΜΑΤΟΣ ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΟΥΣ  
 ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕ ΕΙΣΠΝΟΗ**

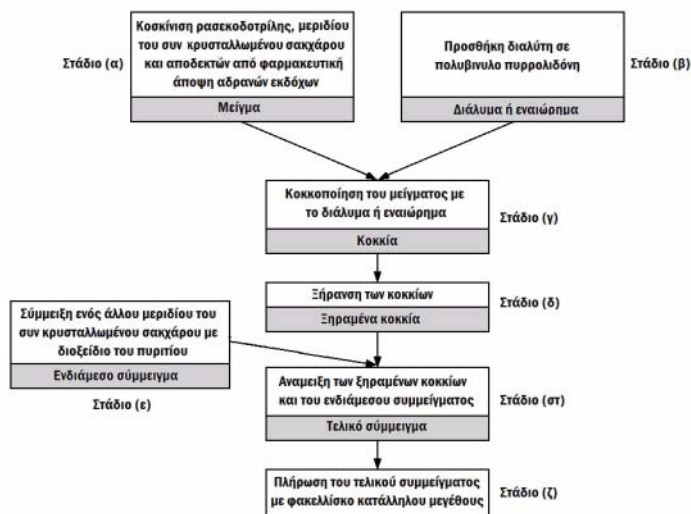
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία τυποποίηση υπό τη μορφή ενός υδατικού εναιωρήματος σωματιδίων φαρμάκου ενός κορτικοστεροειδούς προς χορήγηση δια εκνέφωσης, η οποία χαρακτηρίζεται από μια βέλτιστη κατανομή μεγέθους σωματιδίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115440  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401158  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3592333 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18763649.3--20/02/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Athena Pharmaceutiques SAS  
 Espace Arnold de Ville 12 Rue Georges Blandon, 78430 Louveciennes, ΓΑΛΛΙΑ  
 2)Substipharm  
 24 Rue Erlanger, 75016 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201721007797-06/03/2017-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHAUDHARI, Mahendra B.  
 2)CHAUDHARI, Amol Y.  
 3)NEHETE, Nitin P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙ-  
 ΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΡΑΣΕΚΑΛΟΤΡΙΛΗ ΚΑΙ  
 ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με φαρμακευτική σύνθεση περιλαμβάνουσα ρασεκαδοτριλή και συνκρυσταλλωμένο σάκχαρο και με διεργασία για την παρασκευή αυτής.

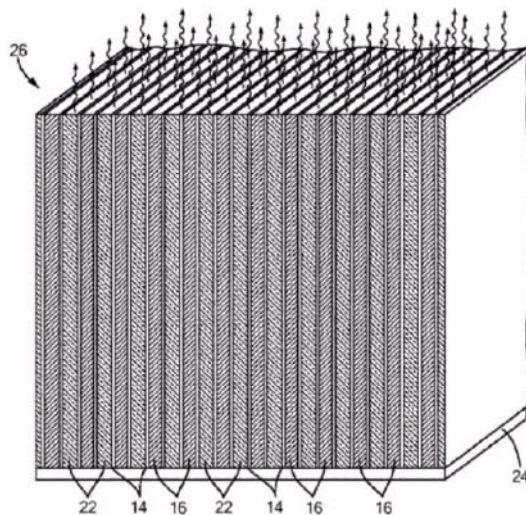


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115441  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401154  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3781891 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19789182.3--16/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fain, Romy M.  
314 E. State Street, Ithaca, New York 14850,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862658146 P-16/04/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fain, Romy M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΔΟΜΕΣ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΘΗΤΙΚΗ ΨΥΞΗ ΔΙΑ  
ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι δομές παθητικής ψύξης δια ακτινοβολίας και η διάταξη που παρασκευάζεται με τέτοιες δομές ψύξης εξοικονομούν ενεργειακές ανάγκες. Μια εύκαμπτη μεμβράνη, διαφανής στο ορατό φως, ενσωματώνει σωματίδια σε ποσοστό όγκου μεγαλύτερο από 25%, έτσι ώστε να απορροφά και να εκπέμπει υπέρυθη ακτινοβολία σε μήκη κύματος όπου η ατμόσφαιρα της Γης είναι διαφανής. Μια άλλη μεμβράνη, διαφανής στο ορατό φως, είναι λεπτή και εύκαμπτη και διαμορφωμένη έτσι ώστε να απορροφά και να εκπέμπει υπέρυθη ακτινοβολία σε μήκη κύματος όπου η ατμόσφαιρα της Γης είναι διαφανής, όπου χημικές χαράξεις ή εναποθέσεις

υπάρχουν επάνω σε μια ή και στις δύο επιφάνειες. Μια δομή ψύξης υψηλής αποτελεσματικότητας έχει ένα εκπέπον στρώμα τοποθετημένο ανάμεσα σε ένα στρώμα κυματοδηγού και ένα θερμοαγώγιμο στρώμα. Ένα ηλιακό πάνελ καλύπτεται από μια διαφανή μεμβράνη παθητικής ψύξης δια ακτινοβολίας. Ένα εμπορευματοκιβώτιο που περιβάλλει μια μονάδα ενεργού ψύξης ενσωματώνει δομές παθητικής ψύξης δια ακτινοβολίας σε μια ή περισσότερες εξωτερικές επιφάνειες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115442  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401155  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4114901 - 21/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21708242.9--03/03/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICPA HOLDING SA  
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20161164-05/03/2020-EP  
20196914-18/09/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VEYA, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΑ ΜΕ ΥΠΕΡΙΩΔΗ-  
ΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΜΕΛΑΝΙΑ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

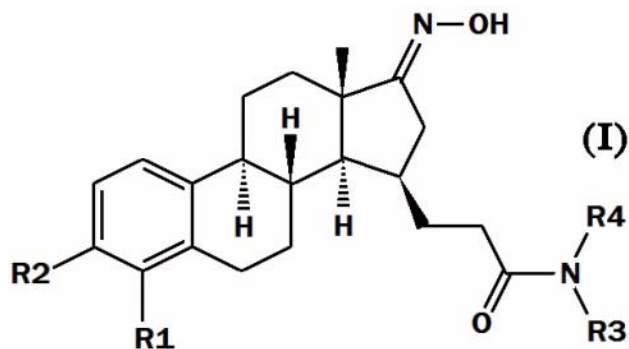
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στο πεδίο των μελανιών ασφαλείας που είναι κατάλληλα για την εκτύπωση χαρακτηριστικών ασφαλείας σε υποστρώματα, ιδίως σε έγγραφα ή αντικείμενα ασφαλείας, καθώς και σε χαρακτηριστικά ασφαλείας που κατασκευάζονται από τα αναφερθέντα μελάνια ασφαλείας και σε έγγραφα ασφαλείας που περιλαμβάνουν ένα χαρακτηριστικό ασφαλείας που κατασκευάζεται από τα αναφερθέντα μελάνια ασφαλείας. Ειδικότερα, η εφεύρεση παρέχει κατιονικά σκληρυνόμενα με υπεριώδη-ορατή ακτινοβολία μελάνια ασφαλείας και υβριδικά μελάνια ασφαλείας που περιλαμβάνουν ένα φορέα μελανιού και χρωστικές ουσίες που περιλαμβάνουν ένα μη μεταλλικό ή μεταλλικό υπόστρωμα σε σχήμα νιφάδας που περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα τουλάχιστον μερικά στρώματα επικάλυψης, ένα τουλάχιστον μερικό στρώμα επιφανειακής επεξεργασίας που αποτελείται από έναν ή περισσότερους τροποποιητές επιφάνειας με βάση υπερφθοροπολυαιθέρες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115443  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401156  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3634975 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18733926.2--07/06/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Organon R Finland Ltd  
Itainen Pitkakatu 4 B, 20520 Turku,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20175530-08/06/2017-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIRVELA, Leena  
2)HAKOLA, Marjo  
3)LINNANEN, Tero  
4)KOSKIMIES, Pasi  
5)STJERNSCHANTZ, Camilla  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):17-ΟΞΙΜΕΣ ΤΩΝ 15.ΒΗΤΑ.-[3-ΠΡΟΠΑ-  
ΝΑΜΙΔΟ]-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ  
ΟΙΣΤΡΑ-1,3,5(10)-ΤΡΙΕΝ-17-ΟΝΩΝ ΓΙΑ  
ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΩΝ ΑΦΥ-  
ΔΡΟΓΟΝΑΣΩΝ 17.ΒΗΤΑ.-ΥΔΡΟΕΥΣΤΕ-  
ΡΟΕΙΔΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε ενώσεις του τύπου (I) και φαρμακευτικές αποδεκτά άλατα αυτών (I), όπου R1 έως R4 είναι όπως ορίζεται στις αξιώσεις. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά στη χρήση αυτών ως αναστολείς της 17β-HSD1 και στη θεραπεία ή την αποτροπή εξαρτώμενων από ορμόνη στεροειδούς ασθενειών ή διαταραχών, όπως εξαρτώμενων από ορμόνη στεροειδούς ασθενειών ή διαταραχών που απαιτούν την αναστολή του 17β-HSD1 ενζύμου ή/και που απαιτούν τη μείωση της συγκέντρωσης ενδογενούς οιστραδιόλης. Η παρούσα εφεύρεση επίσης αφορά στην παρασκευή των προαναφερθεισών ενώσεων και σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν ως το δραστικό συστατικό(-ά) μία ή περισσότερες από τις προαναφερθείσες ενώσεις ή φαρμακευτικές αποδεκτά άλατα αυτών.

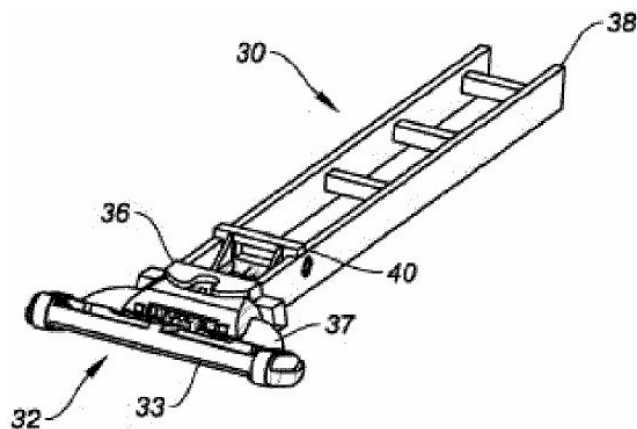


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115444  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401157  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3782781 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20196348.5--08/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Edgewell Personal Care Brands, LLC  
1350 Timberlake Manor Parkway, St. Louis  
MO 63017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462062221 P-10/10/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUNNELL, Jay  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΑΒΗ ΦΥΣΙΓΓΙΟΥ ΞΥΡΑΦΙΟΥ ΓΕΝΙ-  
ΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μια λαβή φυσίγγιου ξυραφιού (30) διαμορφωμένη έτσι ώστε να συνδέεται με φυσίγγια ξυραφιού πρώτου και δεύτερου τύπου (32, 34), τα οποία φυσίγγια ξυραφιού πρώτου και δεύτερου τύπου (32, 34) είναι διαφορετικά το ένα από το άλλο. Η λαβή (30) περιλαμβάνει ένα άκρο φυσίγγιου (36), ένα πρώτο συγκρότημα (58), ένα δεύτερο συγκρότημα (80), ένα σύστημα εκτίναξης (44), και έναν εμβολέα (42). Το πρώτο συγκρότημα (58) έχει διαμορφωθεί έτσι ώστε να συνδέει το φυσίγγιο ξυραφιού πρώτου τύπου (32) με ένα άκρο φυσίγγιου (36) της λαβής (30). Το δεύτερο συγκρότημα (80) έχει διαμορφωθεί έτσι ώστε να συνδέει το φυσίγγιο ξυραφιού δεύτερου τύπου (34) με το άκρο φυσίγγιου (36) της λαβής (30). Το σύστημα εκτίναξης φυσίγγιου ξυραφιού (44) έχει δυνατότητα χειρισμού για την επιλεκτική εκτίναξη τόσο φυσίγγιων ξυραφιού πρώτου τύπου (32) όσο και

φυσίγγιων ξυραφιού δεύτερου τύπου (34). Ο εμβολέας (42) κανονικά κλίνει σε μια θέση όπου ένα άκρο (43) του εμβολέα (42) έρχεται σε επαφή με το προσαρτημένο φυσίγγιο ξυραφιού.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115445  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401166  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3455224 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17723053.9--08/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer Aktiengesellschaft  
Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Bayer Pharma Aktiengesellschaft  
Mullerstrasse 178, 13353 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2016/168809-09/05/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)BIBER, Nicole 10)TIMMERMANN, Andreas  
2)BROCKSCHNIEDER, Damian 11)ZUBOV, Dmitry  
3)GERICKE, Kersten Matthias 12)TERJUNG, Carsten  
4)KOLLING, Florian 13)LINDNER, Niels  
5)LUSTIG, Klemens 14)BADOCK, Volker  
6)MEDING, Jorg 15)MOOSMAYER, Dieter  
7)MEIER, Heinrich 16)MIYATAKE ONDOZABAL, Hideki  
8)NEUBAUER, Thomas 17)MOORE, Stephen  
9)SCHAFER, Martina 18)SCHULZ, Alexander  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 5,6,7,8-ΤΕΤΡΑΪ-  
ΔΡΟ[1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ[4,3-Α]ΠΥΡΙΔΙΝ-  
3(2Η)-ΟΝΕΣ ΚΑΙ 2,5,6,7-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η-  
ΠΥΡΡΟΛΟ[2,1-С][1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ-3-  
ΟΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

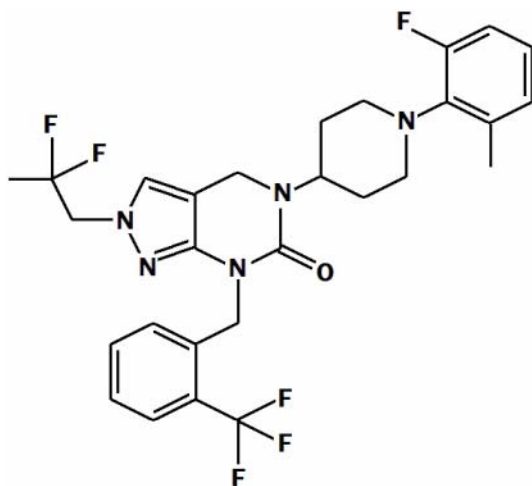
Η παρούσα αίτηση σχετίζεται με νέες υποκατεστημένες 5,6,7,8-τετραύδρο[1,2,4]τριαζολο [4,3-α]πυριδιν-3(2Η)-όνες και 2,5,6,7-τετραύδρο-3Η-πυρρολο[2,1-с][1,2,4]τριαζολο-3-όνες, μεθόδους για την παραγωγή τους, τη χρήση τους μεμονωμένα ή σε συνδυασμό για την αντιμετώπιση ασθενειών ή/και των προφύλαξη από ασθένειες και τη χρήση αυτών για την παρασκευή φαρμάκων για την αντιμετώπιση ασθενειών ή/και την προφύλαξη από ασθένειες, ειδικά για την αντιμετώπιση φλεγμονωδών πνευμονικών ασθενειών ή/και την προφύλαξη από φλεγμονώδεις πνευμονικές ασθένειες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115446  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401167  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3996682 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20735633.8--08/07/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Idorsia Pharmaceuticals Ltd  
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2019/068419-09/07/2019-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMBUEHL, Michael  
2)FOURNIER, Elvire 7)HUBLER, Francis  
3)FRAICHARD, Amandine 8)MURPHY, Mark  
4)FROIDEVAUX, Sylvie 9)RENNEBERG, Dorte  
5)GEISELER, Oliver 10)STAMM, Simon  
6)HERRMANN, Charlyse 11)VON RAUMER, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕ-  
ΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΤΕΤΡΑΪ-  
ΔΡΟΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με φαρμακευτικές συνθέσεις, οι οποίες είναι αυτο-γαλακτωματοποιούμενες, αυτο-μικρογαλακτωματοποιούμενες ή αυτο-νανογαλακτωματοποιούμενες σε ένυδρο μέσο, και περιλαμβάνουν την ένωση 2-(2,2-διφθορο-προπυλ)-5-[1-(2-φθορο-6-μεθυλ-φαινυλ)-πιπεριδιν-4-υλ] -7-(2-τριφθορομεθυλ-βενζυλ)- 2,4,5, 7-τετραύδρο-πυραζολο[3,4-(1)πυριμιδιν-6-όνη και

ένα μείγμα εκδόχων που περιέχει ένα ή περισσότερα λιπόφιλα έκδοχα ένα ή περισσότερα λιπόφιλα τασιενεργά και επιλεκτικά έναν ή περισσότερους λιπόφιλους (συν)-διαλύτες. Η εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με μια κρυσταλλική μορφή της εν λόγω ένωσης, και με τη χρήση της για την παρασκευή των παρουσών συνθέσεων. Η εφεύρεση επιπλέον σχετίζεται με φαρμακευτικές χρήσεις των συνθέσεων για την πρόληψη/προφύλαξη ή τη θεραπεία νόσων και διαταραχών που σχετίζονται με παθολόγια συμβάντα τα οποία σχετίζονται με αυξημένα επίπεδα ενεργοποίησης C5a και/ή C5aR.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115447  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401169  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3482765 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18198355.2--02/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OPKO Biologics Ltd.  
16 Ashlegan Street, Kiryat Gat, 8211804,  
ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201113195931-02/08/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FARES, Fuad  
2)FIMA, Udi Eyal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΞΗΤΙΚΗ ΟΡΜΟΝΗ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑ-  
ΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

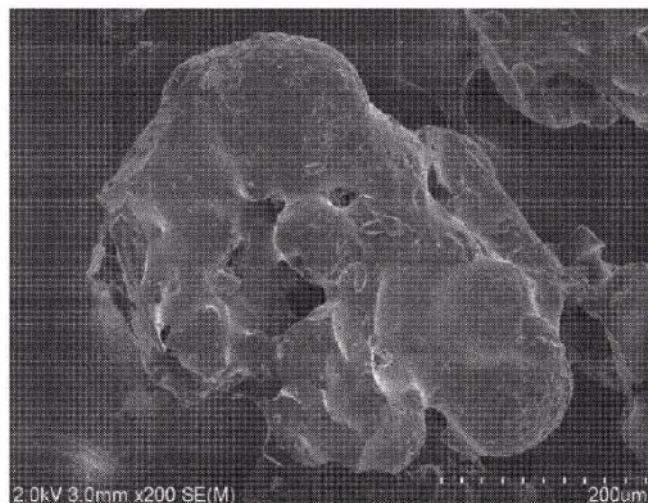
Πολυπεπίδιο τροποποιημένο με καρβοξυτελικό πεπτιδιο (CTP) χοριακής γοναδοτροπίνης που περιλαμβάνει μια αυξητική ορμόνη για χρήση σε μια μέθοδο μείωσης της συχνότητας δόσολόγησης μιας αυξητικής ορμόνης σε έναν ενήλικα άνθρωπο, όπου το CTP-τροποποιημένο πολυπεπίδιο περιλαμβάνει ένα καρβοξυτελικό πεπτιδιο (CTP) χοριακής γοναδοτροπίνης προσαρτημένο στο αμινοτελικό άκρο της αυξητικής ορμόνης, και δύο CTP 10 χοριακής γοναδοτροπίνης προσαρτημένα στο καρβοξυτελικό άκρο της αυξητικής ορμόνης,

και προαιρετικώς, ένα σηματοδοτικό πεπτιδιο προσαρτημένο στο αμινοτελικό άκρο του αμινοτελικού CTP, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει τη χορήγηση στο υποκείμενο μιας θεραπευτικής δραστικής ποσότητας του CTP-τροποποιημένου πολυπεπτιδίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115448  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401170  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3638312 - 21/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18816847.0--12/06/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elgan Pharma Ltd.  
New Generation Technologies NGT3 13 Wadi  
El-Haj Street, 1711102 Nazareth, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762518271 P-12/06/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAFONOV, Roman  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙ-  
ΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ**

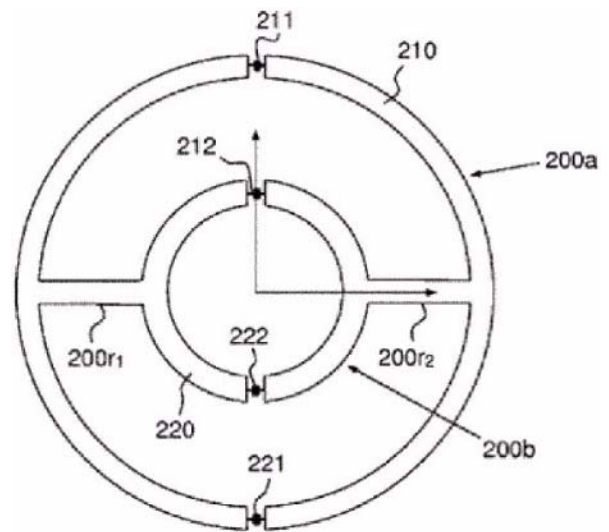
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση κατευθύνεται σε συνθέσεις πολυσωματιδιακού κοκκώδους υλικού που περιλαμβάνει σωματίδια ινσουλίνης και σωματίδια ενός θρεπτικού εκδόχου για βρέφος, όπου το πολυσωματιδιακό κοκκώδες υλικό ουσιαστικώς είναι ελεύθερο στιβάδων ινσουλίνης και εκδόχου, μεθόδους κατασκευής αυτών και μεθόδους χρήσης αυτών.



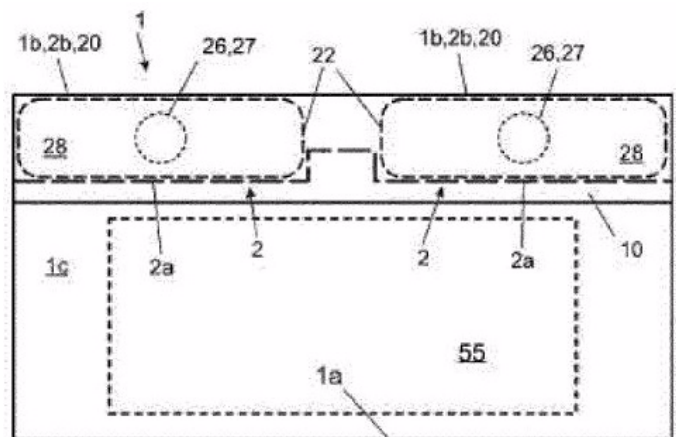
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115449  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401171  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3182512 - 21/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16203373.2--12/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)THALES  
4 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1502637-18/12/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hubert, William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΕΡΑΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κεραία πολλαπλής πρόσβασης που χαρακτηρίζεται εκ του ότι περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο μοτίβα κεραίας με τομεακή ακτινοβολία σύμφωνα με μια πρώτη πόλωση P1 (210, 220), ένα μοτίβο κεραίας (210, 220) που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα φορτίο (212, 222) και τουλάχιστον μία πρόσβαση (211, 221) διευθετημένη απέναντι από το φορτίο, προκειμένου να παράγει τομεακή ακτινοβολία Rs, με τα δύο μοτίβα να συνδέονται με τουλάχιστον ένα αγωγίμο τεμάχιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115450  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401173  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3761277 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20169202.7--10/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M.I.B. S.r.L.  
Piazzale Marengo, 8, 20121 Milan, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201900010845-04/07/2019-IT  
201900022299-27/11/2019-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUMANELLI, Giuseppe Ezio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΡΤΑΡΙ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΜ Ή ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια κασέτα δοχείου ασφαλείας (1) για τραπεζογραμμάτια ή αξίες (55) για Bancomat (αυτόματο ταμειακό μηχάνημα), ΑΤΜ (μηχάνημα αυτόματης ανάληψης μετρητών) και παρόμοια (50), που ορίζει έναν εσωτερικό όγκο (1c) και περιλαμβάνει: ένα πρώτο δοχείο (2) διατεταγμένο στον εσωτερικό όγκο (1c) και κοντά στα τραπεζογραμμάτια και τις αξίες (55) και το οποίο περιλαμβάνει ένα κάτω τμήμα (2a), προσανατολισμένο προς τα τραπεζογραμμάτια ή τις αξίες (55), το οποίο είναι διαπερατό από υγρά, ένα δεύτερο, στεγανό για υγρά δοχείο (22) για τη σήμανση υγρού που περιέχεται στο πρώτο δοχείο (2) και είναι ενός εύκαμπτου τύπου που θραύεται εύκολα σε περίπτωση επιβολής πίεσης από εκρήξεις ή παρόμοια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115451  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401174  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3932833 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21182565.8--29/06/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Brunone, Rene  
46 rue du General Leclerc, 27950 Saint Marcel, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2006847-30/06/2020-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRUNONE, Rene  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ

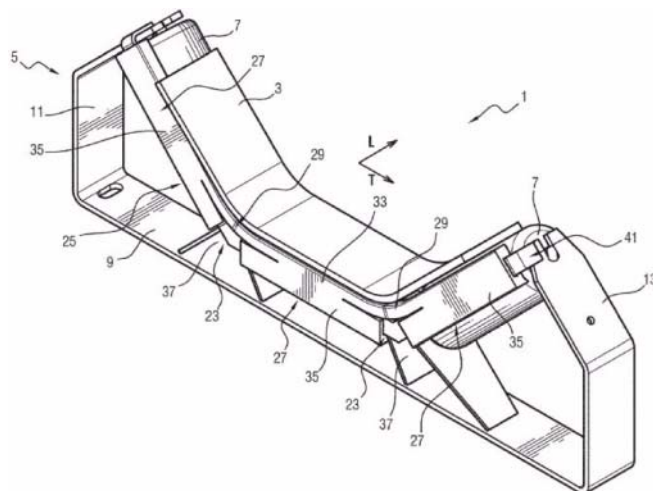
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΗΡΙΞΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο σταθμός στήριξης (1) περιλαμβάνει: - ένα πλαίσιο (5) - δύο τουλάχιστον κυλίνδρους (7) στήριξης διαχωριζόμενους εγκαρσίως με ένα διάκενο (23) - μία προστατευτική διάταξη εισέχουσας γωνίας (25), περιλαμβάνοντας για το ή κάθε διάκενο (23) μία προστατευτική διάταξη διάκενου (29), τοποθετημένη διαμήκως,

αντικριστά στο εν λόγω διάκενο (23) σε μία άνω πλευρά του εν λόγω διάκενου (23).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115452  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401175  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3947519 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20721906.4--27/03/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DDP Specialty Electronic Materials US, LLC  
974 Centre Road Chestnut Run Plaza 730, Wilmington, DE19805, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962826343 P-29/03/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PORTER, Michal Elizabeth

2)BARGER, Mark Alan  
3)HE, Yiyong  
4)COSTEUX, Stephane  
5)BILLOVITS, Gerald F.  
6)HUANG, Wenyi  
7)NICOLI, Edoardo

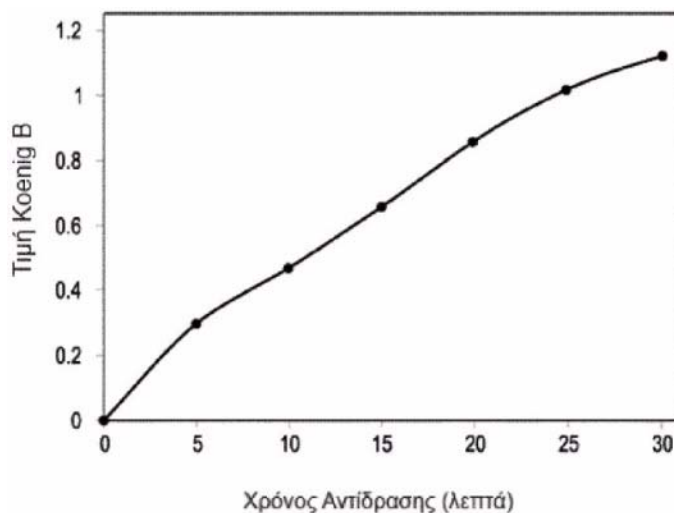
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΗΜΙΚΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται χημικώς τροποποιημένοι πολυεστέρες, δυνάμενες αφρισμού συνθέσεις εξ αυτών που σχηματίζουν αφρούς χαμηλής πυκνότητας και μέθοδοι παρασκευής των δυνάμενων αφρισμού συνθέσεων και αφρών. Οι συνθέσεις 10 περιλαμβάνουν έναν άμορφο συμπολυεστέρα, ή άμορφο συν-πολυεστερα-πολυανθρακικό ή άμορφο συν-πολυεστερπολυαιθέρη ή συνδυασμό εξ αυτών. Επιπροσθέτως, χρήσεις για τους αφρούς χαμηλής πυκνότητας αποκαλύπτονται.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115453  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401176  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3675575 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17932070.0--17/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, INC.  
11-1, Nagatacho 2-chome., Chiyoda-ku Tokyo  
100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TOEDA, Teruaki  
2)UMESH, Anil  
3)UCHINO, Tooru  
4)HANAKI, Akihito  
5)OU, Hiroshi

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

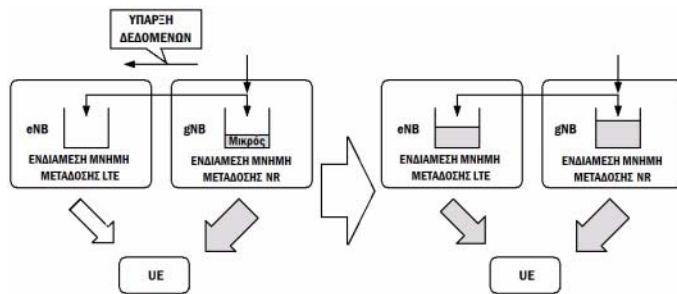
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΑΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μία πτυχή της παρούσας εφεύρεσης, ένας πρώτος σταθμός βάσης για επικοινωνία με εξοπλισμό χρήστη από κοινού με έναν δεύτερο σταθμό βάσης σύμφωνα με διπλή συνδεσιμότητα συμπεριλαμβάνει μία μονάδα χώρου

αποθήκευσης δεδομένων διαμορφωμένη για την αποθήκευση δεδομένων προς μετάδοση από τον πρώτο σταθμό βάσης στον εξοπλισμό χρήστη μία μονάδα λήψης διαμορφωμένη για τη λήψη από τον δεύτερο σταθμό βάσης πληροφοριών που υποδεικνύουν εάν υφίστανται δεδομένα προς μετάδοση από τον δεύτερο σταθμό βάσης στον εξοπλισμό χρήστη και μία μονάδα ελέγχου κατάστασης διαμορφωμένη για, όταν λαμβάνονται πληροφορίες που υποδεικνύουν ότι υφίστανται δεδομένα προς μετάδοση από τον δεύτερο σταθμό βάσης στον εξοπλισμό χρήστη, την αποτροπή του εξοπλισμού χρήστη από την αποδέσμευση ενός ραδιοπύλου ή τη μετάβαση σε μία κατάσταση ασυνεχούς λήψης, ακόμη και εάν η ποσότητα των προς μετάδοση δεδομένων τα οποία είναι αποθηκευμένα στη μονάδα χώρου αποθήκευσης δεδομένων είναι μικρότερη από, ή ίση με ένα προκαθορισμένο κατώφλιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115454  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401177  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3934624 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20800255.0--22/10/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Futura Medical Developments Limited  
Surrey Technology Centre 40 Occam Road,  
The Surrey Research Park Guildford Surrey  
GU2 7YG, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201918039-09/12/2019-GB  
202015404-29/09/2020-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JAMES, Kenneth William  
2)PROVOST, James Andrew

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

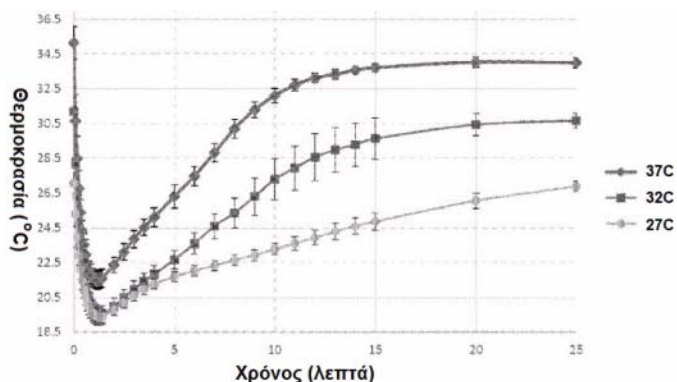
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΨΥΧΡΑΝΣΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσφέρεται κάποια σύνθεση για τοπική εφαρμογή στο πέος για την αντιμετώπιση της στυτικής δυσλειτουργίας, με τη σύνθεση να μην περιέχει τρινιτρικό γλυκερύλιο (GTN), σιλδεναφίλη και κάποιον αναστολέα της ακετυλοχολινεστεράσης, και να περιλαμβάνει πτητικούς και μη πτητικούς διαλύτες, με τους πτητικούς διαλύτες να περιλαμβάνουν αλκοόλη χαμηλού βάρους και νερό, ενώ οι μη πτητικοί διαλύτες να περιλαμβάνουν πολυ-υδρική αλκοόλη και γλυκόλη. Κατά προτίμηση η σύνθεση δεν περιέχει κανένα φαρμακευτικό δραστικό συστατικό για την αντιμετώπιση της στυτικής δυσλειτουργίας. Επίσης

προσφέρεται μέθοδος για τον προσδιορισμό της ικανότητας ψύξης δοκιμαστικής σύνθεσης, όπως η σύνθεση που περιγράφεται παραπάνω.

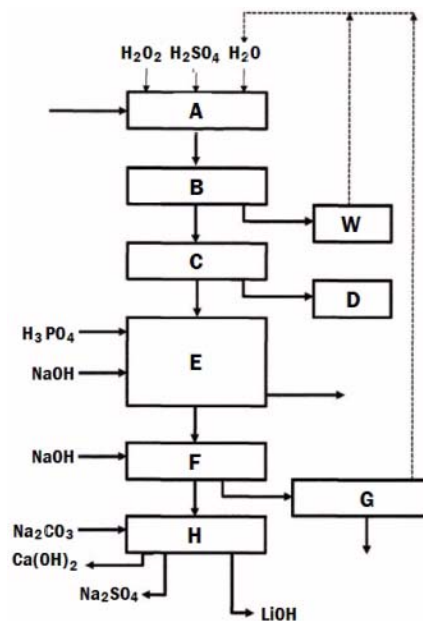


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115455  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401178  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3956487 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20719981.1--14/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Northvolt AB  
 Alstromergatan 20, 112 47 Stockholm,  
 ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1950468-15/04/2019-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALEMRAJABI, Mahmood  
 2)KARLSSON, Ingrid  
 3)SJODAHL, Ragnar  
 4)NEHRENHEIM, Emma  
 5)PETRANIKOVA, Martina  
 6)TUNSU, Cristian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΥΛΙ-  
 ΚΩΝ ΚΑΘΟΔΟΥ ΣΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ  
 ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διεργασία για την απομάκρυνση του αργιλίου και του σιδήρου στην ανακύκλωση των επαναφορτιζόμενων μπαταριών που περιλαμβάνει την παροχή

ενός εκπλύματος από μαύρη μάζα, την προσθήκη φωσφορικού οξέος (H<sub>3</sub>P<sub>0</sub>4) στο εν λόγω εκπλυμα και τη ρύθμιση του pH για να σχηματίσει φωσφορικό σίδηρο (FeP<sub>0</sub>4) και φωσφορικό αργίλιο (AlP<sub>0</sub>4), την ιζηματοποίηση και απομάκρυνση των σχηματισμένων FeP<sub>0</sub>4 και AlP<sub>0</sub>4 και τον σχηματισμό ενός διηθήματος για περαιτέρω ανάκτηση μετάλλων καθόδου, κυρίως μετάλλων NMC και λιθίου.

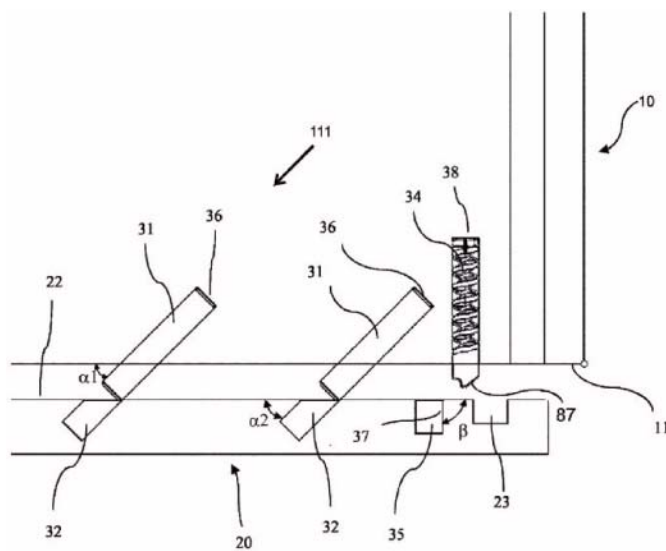


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115456  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401179  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3844407 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19854740.8--28/08/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Valinge Innovation AB  
 Prastavagen 513, 263 64 Viken, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1851028-30/08/2018-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SVENSSON, Johan  
 2)DERELOV, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
 ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
 ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΕΤ ΠΑΝΕΛ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΗΧΑΝΙ-  
 ΚΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σετ που περιλαμβάνει ένα πρώτο πάνελ (10), ένα δεύτερο πάνελ (20) και μια διάταξη μηχανικού κλειδώματος για το κλειδίμα του πρώτου πάνελ (10) στο δεύτερο πάνελ (20), όπου το πρώτο πάνελ (10) περιλαμβάνει μια επιφάνεια πρώτης ακμής (11), το δεύτερο πάνελ (20) περιλαμβάνει μια δεύτερη επιφάνεια πάνελ (22), η διάταξη μηχανικού κλειδώματος περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα στοιχείο σε σχήμα ράβδου (31) που εκτείνεται σε μια πρώτη γωνία (α1) από την επιφάνεια πρώτης ακμής (11), ένα αυλάκι εισαγωγής (32) εκτείνεται στην επιφάνεια του δεύτερου πάνελ (22) υπό μια δεύτερη γωνία (α2) από την επιφάνεια του δεύτερου πάνελ (22), η διάταξη μηχανικού κλειδώματος περιλαμβάνει περαιτέρω τουλάχιστον ένα αυλάκι κλειδώματος (35) και τουλάχιστον ένα εξάρτημα

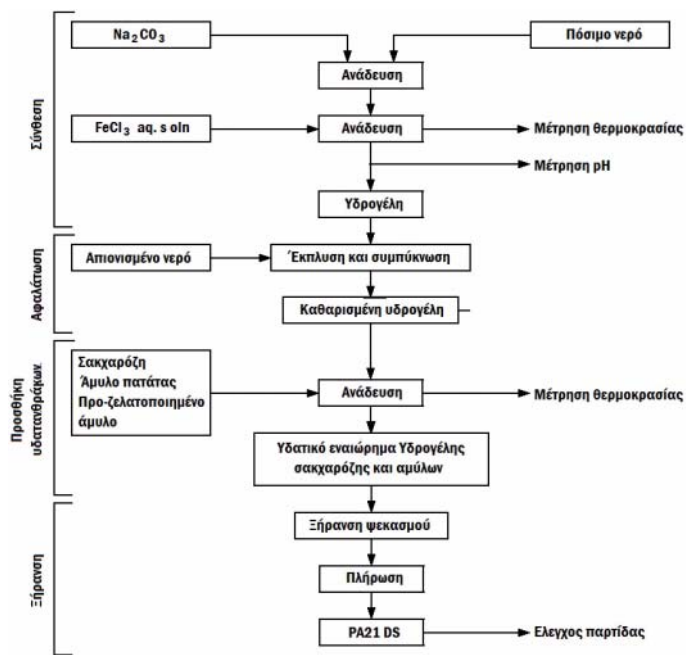
κλειδώματος (34), όπου το αυλάκι κλειδώματος (35) περιλαμβάνει τουλάχιστον μια επιφάνεια κλειδώματος (37) που εκτείνεται σε τρίτη γωνία (β) από την επιφάνεια της πρώτης ακμής (11) ή από την επιφάνεια του δεύτερου πάνελ (22), το εξάρτημα κλειδώματος (34) έχει διαμορφωθεί ώστε να εισάγεται στο αυλάκι κλειδώματος (35) και να κλειδώνει στην επιφάνεια κλειδώματος (37), και η τρίτη γωνία (β) είναι διαφορετική από την πρώτη γωνία (α1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115457  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401180  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3735962 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20177472.6--26/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vifor Fresenius Medical Care Renal Pharma, Ltd.  
 Rechenstrasse 37, 9014 St. Gallen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13194632-27/11/2013-EP  
 14156793-26/02/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHOFFLON, Laurent  
 2)PHLILIPP, Erik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΦΩΣΦΟΡΙΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με φαρμακευτική σύνθεση, που περιέχει ορισμένα σωματίδια συνδετικού μέσου φωσφορικών ιόντων που έχουν μια ορισμένη κατανομή μεγέθους σωματιδίων, με μια μέθοδο για την παρασκευή της φαρμακευτικής σύνθεσης και με τη χρήση σουκροφερικού οξυ-υδροξειδίου που έχει μια ορισμένη κατανομή μεγέθους σωματιδίων για την παρασκευή μιας φαρμακευτικής σύνθεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115458  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401181  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3746106 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19747023.0--31/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Turski, Christopher  
 Sary Rynek 40, 24-300 Opole Lubelskie,  
 ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):42445218-31/01/2018-PL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Turski, Christopher  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΗΣ ΕΝΔΟΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ (NEP) ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΕΝΔΟΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ (hSEP) ΓΙΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα χρήση παραγώγων βενζαζεπίνης, βενζοξαζεπίνης, βενζοθειαζεπίνης-N-οξικού οξέος και φωσφονο-υποκατεστημένης βενζαζεπινόνης που έχουν ανασταλτική δραστηριότητα στην τόσο στην ουδέτερη ενδοπεπτιδάση (NEP) και/ή την ανθρώπινη διαλυτή ενδοπεπτιδάση (hSEP), όσο και στο μετατρεπτικό ένζυμο ενδοθελίνης (ECE). Οι ενώσεις της εφεύρεσης είναι χρήσιμες για την παρασκευή φαρμακευτικών συνθέσεων για προφύλαξη και θεραπεία οφθαλμικών παθήσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115459  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401182  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3562495 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17842400.8--29/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beemunity Unlimited SP. Z O.O.  
Ul.Gen. Leopolda Okulickiego 14/26A, 35-  
206 Rzeszow, ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):42003616-29/12/2016-PL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KANIEWSKI, Ryszard  
2)BAJAS, Daniel  
3)MODLINSKI, Rafa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΤΩΝ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΝΝΑΒΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

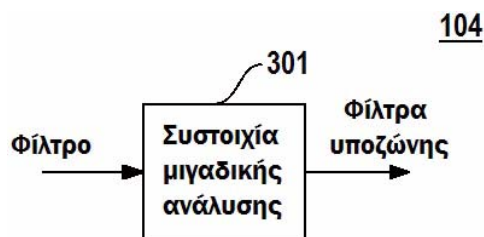
Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι μια σύνθεση για την πρόληψη και τον έλεγχο ασθενειών των μελισσών και η χρήση του ελαίου κάνναβης για την παρασκευή της σύνθεσης. Περισσότερο λεπτομερώς, η εφεύρεση αφορά μια σύνθεση που περιέχει αιθέριο έλαιο κάνναβης για την πρόληψη και τον έλεγχο ασθενειών των μελισσών, ιδίως παρασιτικών ασθενειών, συμπεριλαμβανομένων των βαρόασης και νοξείασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115460  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401184  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4178110 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22214715.9--01/09/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dolby International AB  
77 Sir John Rogerson's Quay Block C Grand  
Canal Docklands, Dublin, D02 VK60,  
ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):76259206 P-27/01/2006-US  
74455906 P-10/04/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VILLEMOES, Lars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΜΕ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΜΙΓΑΔΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας μετατροπέας φίλτρου (104) για τη μετατροπή ενός σήματος παλμικής απόκρισης που υποδεικνύει ένα χαρακτηριστικό φίλτρου πλάτους/συχνότητας σε έναν τομέα χρόνου εντός του σήματος ορισμού φίλτρου, με τον μετατροπέα να περιλαμβάνει μια συστοιχία φίλτρων μιγαδικής διαμόρφωσης (301) για το φιλτράρισμα του σήματος παλμικής απόκρισης ώστε να ληφθεί ένα πλήθος από σήματα υποζώνης μιγαδικής τιμής που σχηματίζουν το σήμα ορισμού φίλτρου, όπου κάθε σήμα υποζώνης μιγαδικής τιμής αντιστοιχεί σε μια παλμική απόκριση για ένα φίλτρο υποζώνης (102). Τουλάχιστον ένα σήμα μιγαδικής υποζώνης περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο διαφορετικές μη-μηδενικές τιμές και κάθε σήμα

υποζώνης μιγαδικής τιμής είναι βραχύτερο από το σήμα παλμικής απόκρισης. Το σήμα παλμικής απόκρισης είναι το φίλτρο τομέα χρόνου FIR (απόκριση πεπερασμένου παλμού). Η συστοιχία φίλτρων μιγαδικής διαμόρφωσης (301) είναι προσαρμοσμένη για την εξαγωγή σημάτων υποζώνης μιγαδικής τιμής L και η συστοιχία φίλτρων μιγαδικής διαμόρφωσης (301) είναι προσαρμοσμένη για την παροχή των σημάτων υποζώνης μιγαδικής τιμής L που υποβάλλονται σε δειγματοληψία υποβιβασμού με έναν συντελεστή L.



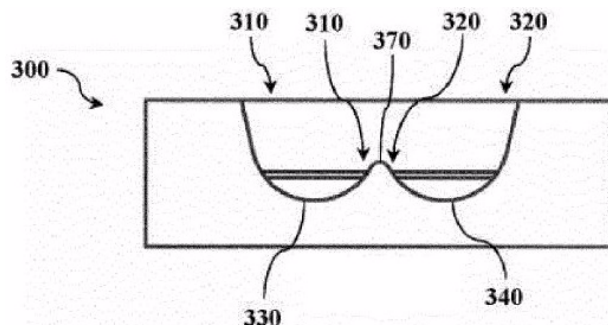


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115461  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401185  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3695730 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20162986.2--16/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Societe des Produits Nestle S.A.  
Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13199029-20/12/2013-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GROLIMUND, Daniel  
2)CLEMENT, Patrick  
3)SAVARY, Francois  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΚΛΕΙ-  
ΕΙ ΟΡΑΤΑ ΒΡΩΣΙΜΑ ΜΗ ΣΟΚΟΛΑΤΕ-  
ΝΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καλούπι (100, 200, 300) για την κατασκευή ενός προϊόντος σοκολάτας (400), ιδίως πλάκες σοκολάτας ή μπάρες σοκολάτας, το οποίο περικλείει ορατά στοιχεία φρούτων (440), όπου το καλούπι (100, 200, 300) περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα στοιχείο κοιλότητας (110, 310, 320) το οποίο μπορεί να γεμιστεί με φρούτα και σοκολάτα, όπου το στοιχείο κοιλότητας (110, 310, 320) περιλαμβάνει ένα καμπύλο τμήμα πυθμένα (120, 330, 340) και τουλάχιστον ένα παρακείμενο τμήμα

πλευρικού τοιχώματος (130, 350, 360) που εκτείνεται από το καμπύλο τμήμα πυθμένα (120, 330, 340) προς μια άνω πλευρά (140) του καλουπιού (100, 200, 300), όπου το στοιχείο κοιλότητας (110, 310, 320) έχει τις ακόλουθες διαστάσεις: μέγιστο βάθος μεταξύ 10 και 80mm, μέγιστο πλάτος μεταξύ 8 και 100 mm, όπου ο λόγος του μέγιστου βάθους προς το μέγιστο πλάτος είναι μεταξύ 0,3 και 1,2, το καμπύλο τμήμα πυθμένα (120, 330, 340) έχει ακτίνα μεταξύ 4 και 50 mm, το τουλάχιστον ένα τμήμα πλευρικού τοιχώματος (130, 350, 360) εκτείνεται από την άνω πλευρά (140) του καλουπιού (100, 200, 300) σε βάθος μεταξύ 4 και 70 mm.

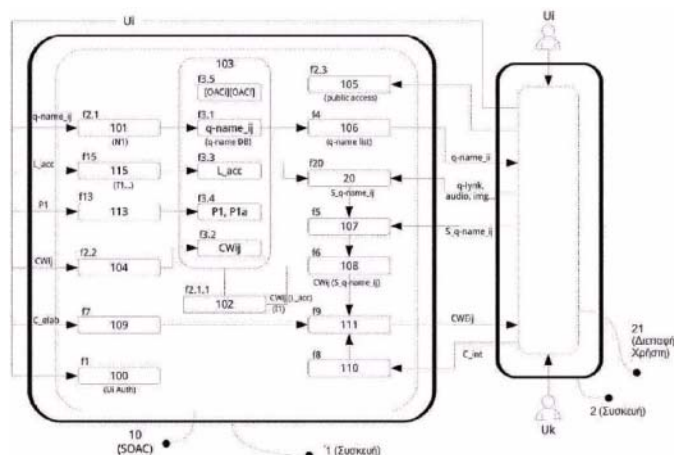


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115462  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401186  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3729744 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18812311.1--29/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gucciardi, Gaspare  
C/da Oliastrello snc, 90010 Ustica (PA),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700148052-21/12/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gucciardi, Gaspare  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΙ-  
ΛΕΚΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΔΙ-  
ΚΤΥΑΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα σύστημα για επιλεκτική επεξεργασία περιεχομένου ιστού, όπου μια μονάδα επεξεργασίας (10) είναι διαμορφωμένη για την εκτέλεση μιας διαδικτυακής εφαρμογής (SOAC) προσβάσιμης σε ένα πλήθος διαφορετικών χρηστών (U<sub>i</sub>, U<sub>k</sub>) και περιλαμβάνει μια πρώτη μονάδα λήψης (101) διαμορφωμένη για τη λήψη (f2. 1), για έναν πρώτο χρήστη (U<sub>i</sub>), ένα όνομα ιστού (q-name<sub>ij</sub>) που αντιπροσωπεύει πρώτο περιεχόμενο ιστού το οποίο μπορεί να συνδεθεί (CW<sub>ij</sub>), μια πρώτη μονάδα επεξεργασίας (102) που είναι διαμορφωμένη για τη σύνδεση με το όνομα ιστού (q-name<sub>ij</sub>) του πρώτου περιεχομένου ιστού το οποίο μπορεί να συνδεθεί (CW<sub>ij</sub>) ως συνάρτηση μιας λογικής σύνδεσης (L<sub>acc</sub>), μια τρίτη μονάδα λήψης (105) που είναι διαμορφωμένη για τη λήψη (f2. 3) ενός αιτήματος πρόσβασης στην ηλεκτρονική εφαρμογή (SOAC) από τουλάχιστον έναν δεύτερο χρήστη (U<sub>k</sub>), μια τέταρτη μονάδα λήψης (107) διαμορφωμένη για τη λήψη (f5)

ενός επιλεγμένου ονόματος ιστού (S<sub>q-5 name<sub>ij</sub></sub>) από έναν κατάλογο αποθηκευμένων ονομάτων ιστού (q-name<sub>ij</sub>), μια μονάδα πρόσβασης (108) που είναι διαμορφωμένη για την πρόσβαση (f6) στον πρώτο ιστό που περιέχεται συζευγμένα (CW<sub>ij</sub>), σε συνάρτηση με το επιλεγμένο όνομα ιστού (S<sub>q-name<sub>ij</sub></sub>), μια δεύτερη μονάδα επεξεργασίας (111) διαμορφωμένη για την επιλεκτική επεξεργασία (f9) του πρώτου περιεχομένου ιστού που μπορεί να συζευχθεί (CW<sub>ij</sub>) ως συνάρτηση του επιλεγμένου ονόματος ιστού (S<sub>q-name<sub>ij</sub></sub>) και του περιεχομένου επεξεργασίας (C<sub>elab</sub>) που λαμβάνεται από τον τουλάχιστον έναν πρώτο χρήστη (U<sub>k</sub>) ως συνάρτηση της λογικής σύζευξης (L<sub>acc</sub>), και ως συνάρτηση του επιλεγμένου ονόματος ιστού (S<sub>q-name<sub>ij</sub></sub>) και του περιεχομένου αλληλεπίδρασης (C<sub>int</sub>) που λαμβάνεται από τον τουλάχιστον έναν δεύτερο χρήστη (U<sub>k</sub>). Η εφεύρεση περιγράφει επίσης μια μέθοδο που ενεργοποιείται από έναν υπολογιστή ο οποίος εκτελεί τις λειτουργίες του συστήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115463  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401187  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3394259 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16823350.0--19/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562270165 P-21/12/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POLYDORO OFENGHEIM, Manuela  
 2)WEILER, Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
 ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ  
 ΤΗΣ ΤΑΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

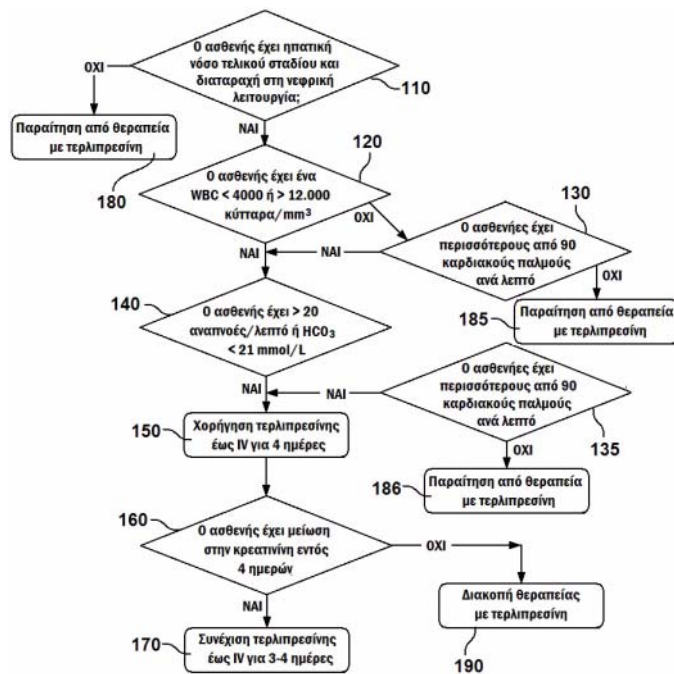
Στο παρόν έγγραφο παρέχονται χημικές συνθέσεις και μέθοδοι για την μείωση του mRNA της Ταυ και της έκφρασης της πρωτεΐνης. Αυτές οι χημικές συνθέσεις και μέθοδοι είναι χρήσιμες στη θεραπευτική αντιμετώπιση των σχετιζόμενων με την Ταυ νόσων και διαταραχών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115464  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401188  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3978074 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21205752.5--22/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited  
 College Business & Technology Park Cruisera-  
 ath, Blanchardstown, Dublin 15, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462068357 P-24/10/2014-US  
 201562151384 P-22/04/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JAMIL, Khurram  
 2)PAPPAS, Stephen Chris  
 3)ΡΟΤΕΝΖΙΑΝΟ, Jim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΕΡΑΠΡΕΣΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩ-  
 ΠΙΣΗ ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΝΕΦΡΙΚΟΥ ΣΥΝ-  
 ΔΡΟΜΟΥ ΤΥΠΟΥ 1

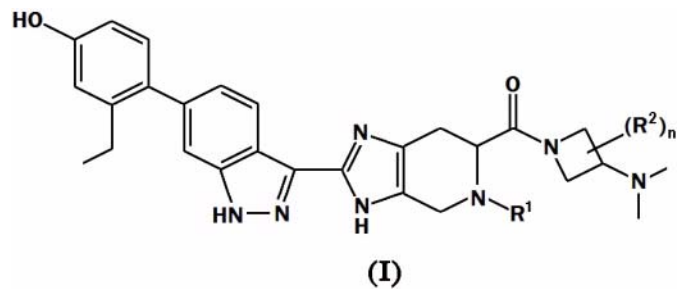
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι αρχές και οι εφαρμογές της παρούσας κοινοποίησης αφορούν μεθόδους για χρήση της τερλιπρεσίνης για τη θεραπεία ενός ασθενούς με HRS-1 σε έναν ασθενή που δεν έχει εμφανή σήψη, σηπτικό σοκ ή μη ελεγχόμενη λοίμωξη παρά την αντιβιοτική θεραπεία και που ικανοποιεί τουλάχιστον δύο από τα ακόλουθα κριτήρια: (i) ένας αριθμός λευκών αιμοσφαιρίων μικρότερος από 4.000 κύτταρα/mm<sup>3</sup> είτε μεγαλύτερος από 12.000 κύτταρα/mm<sup>3</sup>, (ii) καρδιακός ρυθμός μεγαλύτερος από 90 παλμούς ανά λεπτό, και (iii) είτε HCO<sub>3</sub> μικρότερο του 23 mmol/L ή PaCU<sub>2</sub> μικρότερο του 32 mmHg στο αίμα ή μεγαλύτερο του 20 αναπνοές ανά λεπτό, όπου η εν λόγω θεραπεία έχει ως αποτέλεσμα μια μείωση στο επίπεδο κρεατινίνης ορού του ασθενούς, και περιλαμβάνει τη μέτρηση ενός

βασικού επιπέδου κρεατινίνης ορού στο αίμα του ασθενούς πριν από τη θεραπεία ή την ημέρα 1 της θεραπείας με τερλιπρεσίνη, τη θεραπεία του ασθενούς με τερλιπρεσίνη, τη μέτρηση του επιπέδου κρεατινίνης ορού του ασθενούς μετά την έναρξη της θεραπείας, και την παρατήρηση της μείωσης του επιπέδου κρεατινίνης ορού στο αίμα του ασθενούς κατά τη θεραπεία με τερλιπρεσίνη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115465  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401190  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3837258 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19769674.3--03/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Theravance Biopharma R IP, LLC  
901 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862726562 P-04/09/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LONG, Daniel D.  
2)SMITH, Cameron  
3)THOMPSON, Corbin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΜΙΔΙΑ ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟΑΖΕΤΙΔΙ-  
ΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ JAK**



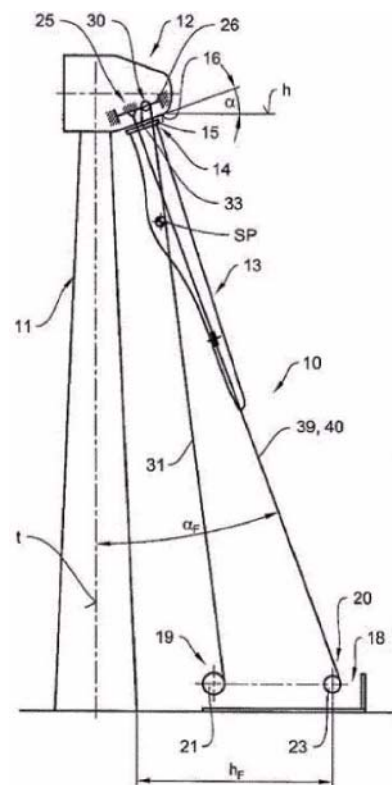
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις του τύπου (I): όπου οι μεταβλητές ορίζονται στην περιγραφή, ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας αυτών, οι οποίες είναι χρήσιμες ως αναστολείς κινάσης JAK. Η εφεύρεση παρέχει επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις και μεθόδους χρήσης τέτοιων ενώσεων για τη θεραπεία αναπνευστικών νόσων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115466  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401191  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3839252 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20187952.5--27/07/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fuhrlander, Jorgen  
Am Hofacker 10, 56477 Waigandshain,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202019005213 U-20/12/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fuhrlander, Jorgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΤΕ-  
ΡΥΓΙΑ ΡΟΤΟΡΑ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  
ΔΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη τοποθέτησης (10) για περυγία ρότορα (13) μιας εγκατάστασης αιολικής ενέργειας με έναν εξοπλισμό βαρούλκου φόρτωσης (19), έναν εξοπλισμό βαρούλκου οδήγησης (20), έναν εξοπλισμό σύνδεσης (25) για τη σύνδεση με μια πλήμνη ρότορα (12) της εγκατάστασης αιολικής ενέργειας και έναν εξοπλισμό οδήγησης που μπορεί να συνδέεται με το περυγίο ρότορα (13), όπου ο εξοπλισμός σύνδεσης (25) έχει έναν εξοπλισμό εκτροπής συρματόσχοινων (30) για την εκτροπή τουλάχιστον ενός συρματόσχοινου φόρτωσης (31) που συνδέεται με μια ρίζα περυγίου ρότορα (14) και στεγάζεται επί του εξοπλισμού βαρούλκου φόρτωσης (19) και έναν εξοπλισμό αναστολής για τη σύνδεση τουλάχιστον ενός συρματόσχοινου οδήγησης (39, 40) το οποίο στεγάζεται επί του εξοπλισμού βαρούλκου οδήγησης (20), με την πλήμνη ρότορα (12).

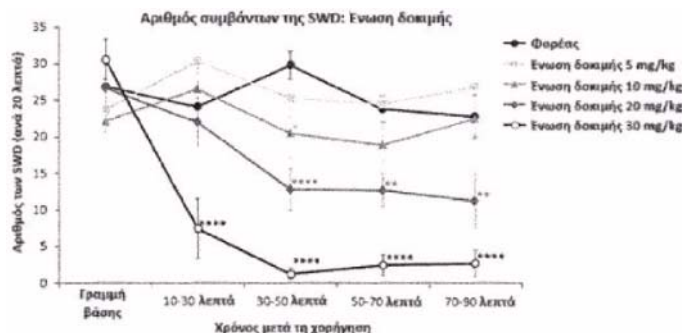




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115467  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401192  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3711758 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18878222.1--13/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SK Biopharmaceuticals Co., Ltd.  
 221, Pangyoeyeok-ro Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13494, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20170151248-14/11/2017-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHIN, Hye Won  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΚΑΡΒΑΜΙΔΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ, ΤΗΝ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ Ή ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΡΙΣΗΣ Ή ΤΗΣ ΕΠΙΛΗΨΙΑΣ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗ ΚΡΙΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

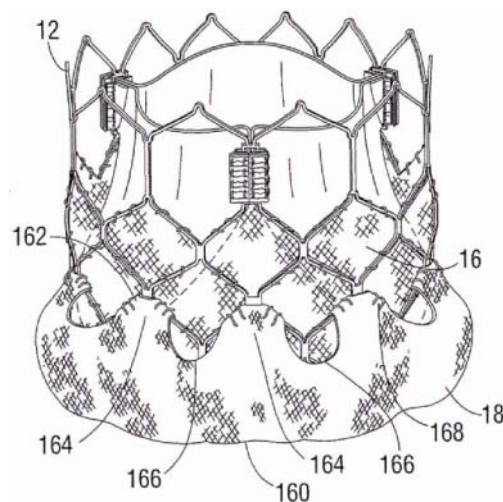
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία χρήση μίας καρβαμιδικής ένωσης που αντιπροσωπεύεται από τον χημικό τύπο 1 ή ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος, ενός επιδιαιλυτώματος ή ενός υδρίτη αυτής για την πρόληψη, την ανακούφιση ή τη θεραπευτική αντιμετώπιση της αφαιρετικής επιληπτικής κρίσης ή της επιληψίας που εμφανίζει αφαιρετική επιληπτική κρίση.



\*: P < 0,05, \*\*: P < 0,01, \*\*\*\*: P < 0,0001 στατιστικά σημαντική όταν συγκρίνεται με την ομάδα χορήγησης φορέα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115468  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401193  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4151181 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22206158.2--05/10/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Edwards Lifesciences Corporation  
 One Edwards Way, Irvine, CA 92614, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):39010710 P-05/10/2010-US  
 201161508513 P-15/07/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Levi, Tamir  
 2)Nguyen, Son V.  
 3)Benichou, Netanel  
 4)Maimon, David  
 5)Yohanan, Ziv  
 6)Gurovich, Nik  
 7)Felsen, Bella  
 8)Dadonkin, Larisa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

ακραίο τμήμα εκροής. Η βαλβίδα μπορεί να περιλαμβάνει γλωχίνες, γενικά σχήματος V, μειώνοντας την ποσότητα υλικού εντός του άκρου εισροής του πλαισίου. Ένα εξωτερικό περίβλημα (18) μπορεί να στερεωθεί στο εξωτερικό του ακραίου τμήματος εισροής του πλαισίου, παρουσιάζοντας το εξωτερικό περίβλημα διαμήκη παραμόρφωση όταν η βαλβίδα διαστέλλεται και κείται επίπεδη επί του πλαισίου όταν η βαλβίδα συμπύκνεται. Ένα διαγωνίως υφαντό εσωτερικό περίβλημα (16) μπορεί να επιπλεονεκτήσει αξονικά μαζί με το πλαίσιο. Πλευρικά ωτία παρακείμενων γλωχινών μπορούν να εκτεινούνται δια μέσου των τμημάτων πλαισίου παραθύρου του πλαισίου και να στερεώνονται επ' αυτών για την δημιουργία συμφύσεων. Τα τμήματα πλαισίου παραθύρου μπορούν να υποχωρούν ακτινικά προς τα μέσα σε σχέση με τα περιβάλλοντα τμήματα πλαισίου όταν η βαλβίδα συρρικνώνεται επί ενός στελέχους τοποθέτησης.



Περιγράφονται μορφές υλοποίησης μιας ακτινικά συμπτυσσόμενης και διαστελλόμενης προσθετικής καρδιακής βαλβίδας (10). Ένα πλαίσιο βαλβίδας (12) μπορεί να έχει κωνική κατατομή όταν προσαρμόζεται επί ενός στελέχους τοποθέτησης, με ένα ακραίο τμήμα εισροής έχον διάμετρο μικρότερη από ένα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115469  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401194  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4239205 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):23150584.3--06/01/2023  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MAFIGOR

Route de Rivas La Grange, 42330 Chamboeuf,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2201901-04/03/2022-FR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHABANNE, Maxence  
2)FOURNIER, Benjamin

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

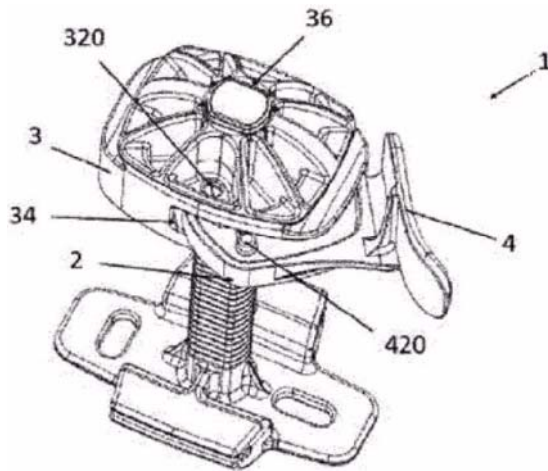
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕ-  
ΩΣΗ ΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΕΠΕΝΑΥΣΗΣ  
ΤΟΙΧΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη στήριξης (1) για τη στερέωση δύο μεταλλικών προφίλ (5, 6) του ενός στο άλλο σε μια θέση ρυθμιζόμενη ως προς την απόσταση, με τα μεταλλικά προφίλ να εκτείνονται σε παράλληλα επίπεδα, με τη διάταξη (1) να αποτελείται από: - μια ράβδο (2) αποτελούμενη από μια βάση (21) που αποτελείται από μέσα σύνδεσης (210) με ένα πρώτο μεταλλικό προφίλ (5) και μέσα εμπλοκής (22) με έναν μοχλό (4) - μια κεφαλή ρύθμισης (3) αποτελούμενη από μέσα σύνδεσης (31) σε ένα δεύτερο μεταλλικό προφίλ (6), και τοποθετημένη

με ικανότητα ολίσθησης γύρω από τη ράβδο (2) - τον ξεχωριστό μοχλό (4) τοποθετημένο έτσι ώστε να περιστρέφεται επί της κεφαλής (3) για να μεταβαίνει από μια θέση ρύθμισης στην οποία η κεφαλή (3) είναι ελεύθερη να ολισθαίνει γύρω από τη ράβδο (2), σε μια θέση παρεμπόδισης της ολίσθησης στην οποία εμπλέκεται με τη ράβδο (2) και έναντι ενός εξωτερικού πλευρικού τοιχώματος της ράβδου (2). Σύμφωνα με την εφεύρεση, ο μοχλός (4) είναι τοποθετημένος έτσι ώστε να περιστρέφεται σε ένα επίπεδο ορθογώνιο προς τη ράβδο (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115470  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401195  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4313945 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):23717046.9--27/03/2023  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GH Research Ireland Limited  
Joshua Dawson House Dawson Street, Dublin  
2 D02 RY95, ΙΡΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22000081-27/03/2022-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NORTHEN, Julian  
2)MOORE, Gillian  
3)PARKER, Jake

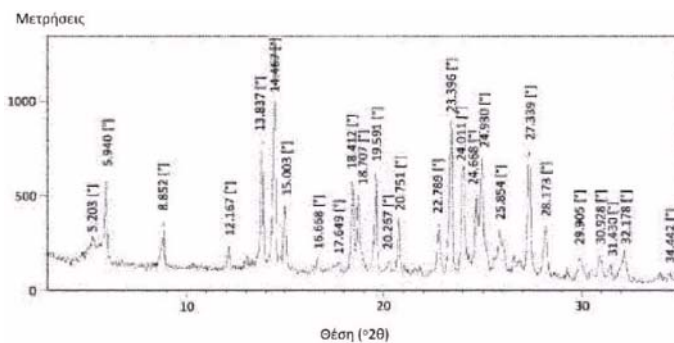
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΙΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟ ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΚΟ ΑΛΑΣ  
ΤΗΣ 5-ΜΕΟ-DMT

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται ένα κρυσταλλικό υδροβρωμικό άλας 5-μεθοξυ-N,N-διμεθυλοτρυπταμίνης (5-MeO-DMT HBr)



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115471  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401196  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2547205 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11757135.6--21/03/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Globe Biomedical Co., Ltd.  
8F, Block B, Techart Plaza, No. 30 Xueyuan  
Road Haidian District, Beijing 100083, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):315886 P-19/03/2010-US  
315890 P-19/03/2010-US  
325814 P-19/04/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LI, Chiang, Jia  
2)LEGGETT, David  
3)LI, Youzhi  
4)LI, Wei  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΟΧΕΥΣΗ  
ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

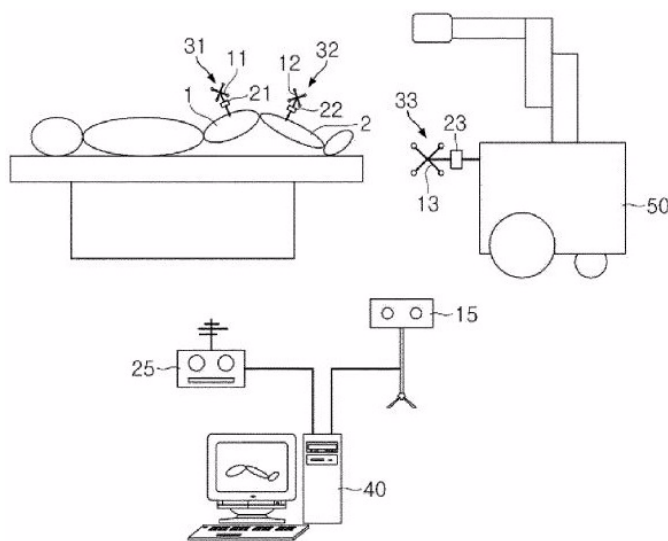
Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις ναφθοουρανίου, πολύμορφα ενώσεων ναφθοουρανίου, ενώσεις ναφθοουρανίου σε σωματιδιακή μορφή, κεκαθαυμένες συνθέσεις που περιέχουν μία ή περισσότερες ενώσεις ναφθοουρανίου, κεκαθαυμένες συνθέσεις που περιέχουν μία ή περισσότερες ενώσεις ναφθοουρανίου σε σωματιδιακή μορφή, μεθόδους παραγωγής αυτών των ενώσεων, πολύμορφων, κεκαθαυμένων ενώσεων ή/και σωματιδιακών μορφών του ναφθοουρανίου, και μεθόδους χρήσης αυτών των ενώσεων, πολύμορφων, κεκαθαυμένων συνθέσεων ή/και σωματιδιακών μορφών του ναφθοουρανίου για τη θεραπευτική αγωγή υποκειμένων που το έχουν ανάγκη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115472  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401197  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3381398 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16868821.6--14/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Curexo, Inc.  
3rd & 4th Floor 480, Wiryehsunhwan-ro Song-  
ra-gu, Seoul 05814, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ  
ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20150167396-27/11/2015-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAN, Yong Hee  
2)WOO, Dong Gi  
3)PARK, Jun Woo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΘΕΣΗΣ  
ΔΕΙΚΤΗ ΓΙΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡ-  
ΓΙΚΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα και σε μία μέθοδο για αναγνώριση της θέσης ενός δείκτη για ορθοπεδική χειρουργική, όπου το σύστημα περιλαμβάνει έναν κύριο αισθητήρα και έναν βοηθητικό αισθητήρα έχοντας διαφορετικά προγράμματα ανίχνευσης κατά τρόπο που, κατά τη διάρκεια της ορθοπεδικής χειρουργικής, να είναι δυνατός ο ευέλικτος χειρισμός μιας κατάστασης όπου ένας μεμονωμένος αισθητήρας παύει να λειτουργεί ή ένα σήμα ανίχνευσης δεν μπορεί να ληφθεί, αναγνωρίζοντας ως εκ τούτου τη θέση και τη

στάση ενός δείκτη. Η μέθοδος για αναγνώριση της θέσης ενός δείκτη για ορθοπεδική χειρουργική σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει τα βήματα (α) ανίχνευσης της θέσης του πρώτου αισθητήρα ή ενός εξαρτήματος αισθητήρα με ένα δεύτερο εξάρτημα ανίχνευσης θέσης, όπου το εξάρτημα αισθητήρα εγκαθίσταται πλησίον της χειρουργικής τοποθεσίας και επί ενός τμήματος ενός χειρουργικού ρομπότ (β) λήψης σημάτων θέσης που ανιχνεύονται από το πρώτο και το δεύτερο εξάρτημα ανίχνευσης θέσης για τον εντοπισμό της θέσης του βοηθητικού αισθητήρα στο σύστημα συντεταγμένων του αισθητήρα το οποίο ορίζεται ως ο κύριος αισθητήρας ενός εξαρτήματος ελέγχου και (γ) παρακολούθησης της θέσης και της στάσης του εξαρτήματος αισθητήρα με ένα εξάρτημα παρακολούθησης θέσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115473  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401198  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4131642 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22186931.6--12/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)A.K. Stamping Company, Inc.  
1159 U.S. Route 22, Mountainside, NJ 07092,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201313833888-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kurz, Arthur  
2)Andrews, Mark

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

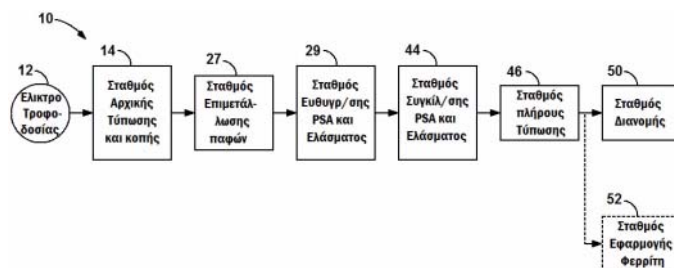
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΥΠΩΜΕΝΗ ΚΕΡΑΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία τυπωμένη κεραία και μία μέθοδος κατασκευής περιλαμβάνει την παροχή ενός φύλλου μεταλλικού υλικού για μία πρώτη μερική τύπωση. Η πρώτη μερική τύπωση διαμορφώνει μία κεραία που περιλαμβάνει ίχνη, επαφές, φορείς συνδεδεμένους στα ίχνη, και ράβδους αγκυρώσεως μεταξύ των ιχνών. Στη συνέχεια ένα ευαίσθητο στην πίεση συγκολλητικό συγκολλάται στα ίχνη της κεραίας. Κατόπιν εκτελείται επί της κεραίας μία δεύτερη ολοκληρωμένη τύπωση,

η οποία περιλαμβάνει ευαίσθητο στην πίεση συγκολλητικό, για την αφαίρεση των φορέων και των ράβδων αγκυρώσεως. Ένα ενδιάμεσο προϊόν για την κατασκευή μίας κεραίας περιλαμβάνει ένα ευαίσθητο στην πίεση συγκολλητικό, ένα ή περισσότερα τυπωμένα ίχνη συγκολλημένα με το ευαίσθητο στην πίεση συγκολλητικό, και τουλάχιστον μία ράβδος αγκυρώσεως συνδεδεμένη μεταξύ του ενός ή περισσότερων ιχνών υποστηρίζει το ένα ή περισσότερα ίχνη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115474  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401199  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3572065 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17903380.8--04/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nikko Chemicals Co., Ltd.  
1-4-8 Nihonbashi-Bakurocho Chuo-ku, Tokyo  
103-0002, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)Nippon Surfactant Industries Co., Ltd.  
1-4-8 Nihonbashi-Bakurocho Chuo-ku, Tokyo  
103-0002, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2017067233-30/03/2017-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MURAKOSO, Keiko  
2)TANAKA, Sayaka

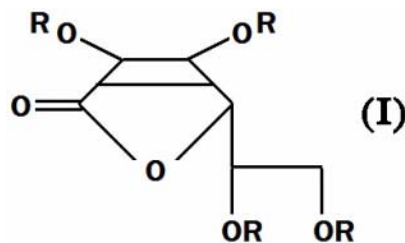
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΤΥΠΟΥ  
ΕΛΑΙΟΥ-ΣΕ-ΝΕΡΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Καλλυντικό γαλάκτωμα ελαίου-σε-νερό που περιέχει (Α) έως (Ε) σαν βασικά συστατικά και το οποίο έχει ένα pH 6: (Α) ένα παράγωγο L-ασκορβυλεστέρα τετραλιπαρού οξέος που αντιπροσωπεύεται από τον ακόλουθο γενικό τύπο (I) όπου R αντιπροσωπεύει ένα υπόλειμμα διακλαδισμένου αλκυλο λιπαρού οξέος που έχει 8 έως 18 άνθρακα, (Β) ένα πολικό έλαιο το οποίο είναι υγρό στους 25 βαθμούς Κελσίου και το οποίο έχει μία τιμή IOB από 0.1 έως -0.5, (C) έναν χηλικό παράγοντα, (D) ένα αντιοξειδωτικό, και (Ε) νερό.



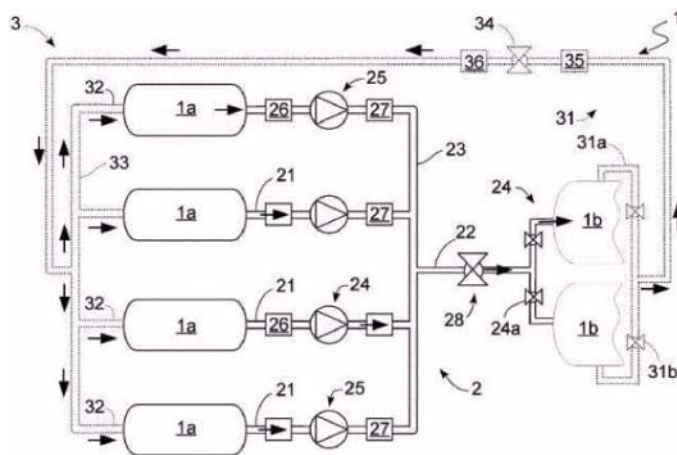


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115475  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401200  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3688363 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18789701.2--26/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gas and Heat S.p.A.  
Via III Novembre 8, 57123 Livorno, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700109469-29/09/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EVANGELISTI, Federico  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία συσκευή ανεφοδιασμού με καύσιμα (1) για την παροχή υγροποιημένου αερίου, η οποία περιλαμβάνει ένα σύστημα τροφοδοσίας (2) προσαρμοσμένο να τοποθετεί κάθε βυτίο (1a) σε ρευστή διασύνδεση με μία δεξαμενή (1b) και περιλαμβάνει αγωγούς απόσυρσης (21) για την απόσυρση του υγροποιημένου αερίου από τα βυτία (1a), έναν αγωγό εισόδου (22) για την εισαγωγή του αναφερόμενου υγροποιημένου αερίου στην δεξαμενή (1b), μια πολλαπλή σωλήνωση συλλογής (23) για μεταφορά των αγωγών απόσυρσης (21) στον αγωγό εισόδου (22), μία αντλία (25) προσαρμοσμένη να μετακινεί το

υγροποιημένο αέριο στο σύστημα τροφοδοσίας (2), και ένα μανόμετρο (26) για τη μέτρηση της πίεσης εισόδου του υγροποιημένου αερίου στην αντλία (25), και μία βαλβίδα (27) προσαρμοσμένη να ρυθμίζει τη ροή στον αγωγό εισόδου (22) σύμφωνα με την πίεση εισόδου.

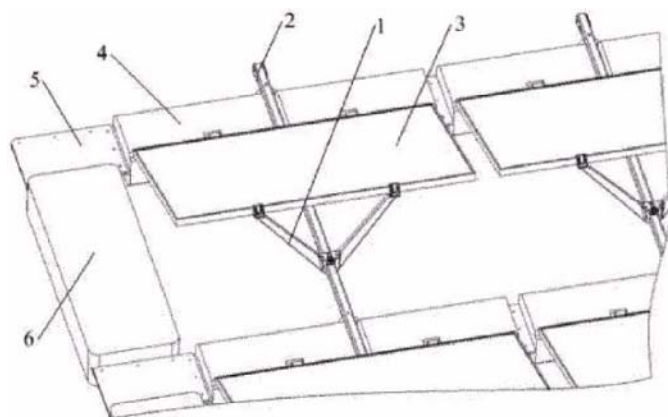


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115476  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401200  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3715746 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20154085.3--28/01/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sungrow FPV Sci. & Tech. Co., Ltd.  
No. 207, Pingwei Economic Development Zone, Administration Committee Panji District, Huainan, Anhui 232089, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201910252960-29/03/2019-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Lihua  
2)WANG, Yukun  
3)LI, Duo  
4)XIAO, Fuqin  
5)WU, Weiwu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΩΤΟΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΔΡΑΣΕΩΣ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας πλωτός φωτοβολταϊκός σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας και ένα σύστημα εδράσεως φορτίου αυτού παρέχονται σύμφωνα με την παρούσα αίτηση. Το σύστημα εδράσεως φορτίου του πλωτού φωτοβολταϊκού σταθμού περιλαμβάνει ένα πλωτό σώμα διαδρόμου το οποίο παρέχει άνωση και σχηματίζει μια πρώτη οδό λειτουργίας και συντήρησης. Το πλωτό σώμα διαδρόμου είναι εφοδιασμένο με ένα τμήμα στερέωσης για σταθερή σύνδεση με μια εμπρόσθια πλευρά ενός φωτοβολταϊκού συστήματος και ένα φωτοβολταϊκό σύστημα συνδέεται σταθερά μόνο σε ένα πλωτό σώμα διαδρόμου το οποίο βρίσκεται στην

εμπρόσθια πλευρά του φωτοβολταϊκού συστήματος. Στο σύστημα εδράσεως φορτίου του πλωτού φωτοβολταϊκού σταθμού ηλεκτροπαραγωγής, το πλωτό σώμα διαδρόμου μπορεί να υποστηρίξει το φωτοβολταϊκό σύστημα και μπορεί ταυτόχρονα να παρέχει άνωση. Σε σύγκριση με το πλωτό σώμα το οποίο παρέχει μόνο άνωση κατά τη συμβατική τεχνολογία, ο αριθμός των εξαρτημάτων μειώνεται, μειώνοντας έτσι αποτελεσματικά το κόστος. Επιπλέον, όταν η διακύμανση του κύματος προκαλεί διαφορά μετατόπισης των παρακειμένων πλωτών σωμάτων διαδρόμου, από τη στιγμή που ένα φωτοβολταϊκό σύστημα συνδέεται σταθερά μόνο με ένα πλωτό σώμα διαδρόμου το οποίο βρίσκεται στην εμπρόσθια πλευρά του, η επίδραση της διαφοράς μετατόπισης στο μονό φωτοβολταϊκό σύστημα μειώνεται αποτελεσματικά, μειώνοντας έτσι την πιθανότητα βλάβης στο φωτοβολταϊκό σύστημα και παρατείνοντας τη διάρκεια ζωής του φωτοβολταϊκού συστήματος.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115477  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401203  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3994111 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20834784.9--03/07/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Incitec Fertilisers Operations Pty Ltd  
Level 8, 28 Freshwater Place, Southbank, VIC  
3006, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2019902376-04/07/2019-AU  
2020900981-31/03/2020-AU

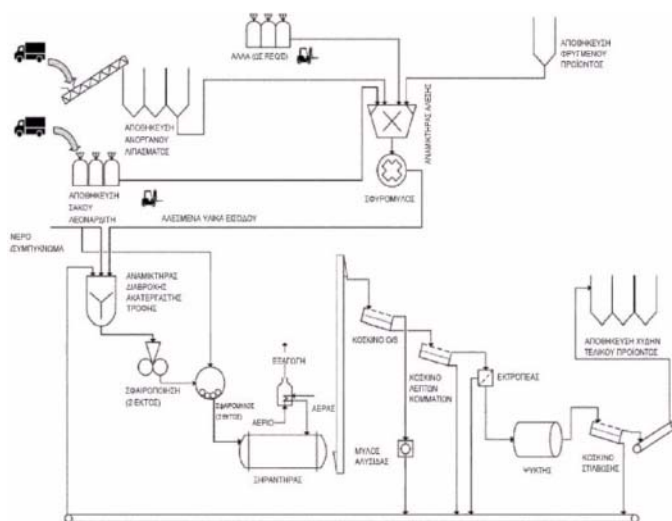
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALKER, Charles Norman  
2)HOGAN, Nicholas  
3)DURACK, Ellen  
4)KHALLI, Roya  
5)HUGHES, Timothy

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα ξηρό και στερεό λίπασμα υπό τη μορφή διακριτών σωματιδίων. Τα σωματίδια του ξηρού και στερεού λιπάσματος περιλαμβάνουν ένα ομοιογενές μείγμα οργανικών και ανόργανων υλικών. Τα ανόργανα υλικά περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα από τα θρεπτικά συστατικά NPKS (Άζωτο Φώσφορος Κάλιο Θείο). Τα οργανικά υλικά περιλαμβάνουν ένα ουσιαστικά αποστειρωμένο και οργανικό προϊόν αποβλήτων ασταθούς άνθρακα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115478  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401204  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4177184 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21206532.0--04/11/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DLR GbR  
Hans-Cornelius-Strasse 4, 82166 Grafelfing,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUKAS, Christian Joseph  
2)DAVENPORT, Daniel Christoph  
3)VON SCHUTTENBACH, Andreas

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

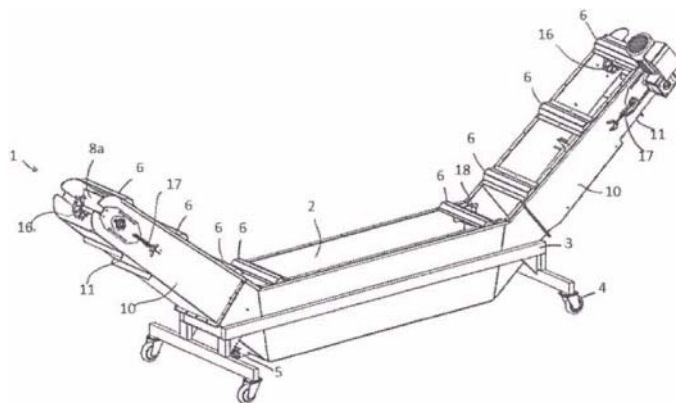
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια συσκευή συλλογής και συμπίεσης απορριμμάτων, ιδίως ένα δοχείο απορριμμάτων. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης μια μέθοδο συλλογής και συμπίεσης απορριμμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115479  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401205  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3558535 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17812020.0--22/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Societe Occitane De Maintenance (SOC-  
MA)  
34 Rue Antoine Becquerel ZI La Coupe, 11100  
Narbonne, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1663193-22/12/2016-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERRANDEZ, Sylvain  
2)FERRANDEZ, Remi  
3)FERRANDEZ, Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΔΙΑΛΟΓΗ ΜΕ ΠΥΚΝΟ-  
ΜΕΤΡΙΚΟ ΛΟΥΤΡΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα μηχάνημα διαλογής με ττυκνομετρικό λουτρό που περιλαμβάνει μια λεκάνη, τουλάχιστον ένα στήριγμα αποστράγγισης που συνδέεται με τη λεκάνη και μέσα διαχωρισμού που είναι διαμορφωμένα ώστε να μετακινούνται ενώ βρίσκονται εν μέρει ή εξ ολοκλήρου μέσα στη λεκάνη, που χαρακτηρίζεται εκ του ότι τα μέσα διαχωρισμού περιλαμβάνουν τουλάχιστον μία

πλάκα που κινείται από ένα μηχανοκίνητο μέσο και είναι διαμορφωμένη ώστε να ολισθαίνει κατά μήκος της λεκάνης και πάνω στο εν λόγω στήριγμα αποστράγγισης. Η εφεύρεση αφορά επίσης μία σχετική μέθοδο διαλογής.

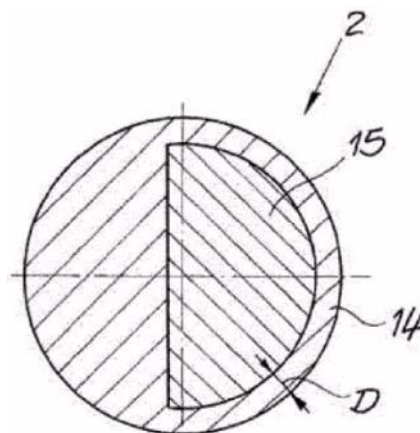


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115480  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401206  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4036297 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21154643.7--01/02/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reifenhauser GmbH & Co. KG Maschinen-  
fabrik  
Spicher Strasse 46-48, 53844 Troisdorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAGNER, Tobias  
2)SOMMER, Sebastian  
3)BOHL, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΣΤΡΩΜΑΤΩΣΗΣ ΜΗ  
ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΦΛΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑ-  
ΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ  
ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΔΙΑΣΤΡΩΜΑΤΩΣΗΣ ΜΗ  
ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΦΛΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προϊόν διαστρωμάτωσης μη υφασμένου υλικού φλιν με τουλάχιστον δύο στρώματα μη υφασμένου υλικού φλιν, όπου τουλάχιστον ένα στρώμα μη υφασμένου υλικού φλιν έχει πτυχωτά συνεχή νήματα. Τα πτυχωτά συνεχή νήματα είναι νήματα πολλαπλών συστατικών, ιδιαιτέρως νήματα δύο συστατικών με ένα πρώτο συστατικό με βάση πολυπροπυλένιο και ένα δεύτερο συστατικό με βάση πολυπροπυλένιο. Η ειδική πυκνότητα [g/cm<sup>3</sup>] του προϊόντος διαστρωμάτωσης μη

υφασμένου υλικού φλιν, εξαρτώμενη από την επιφανειακή μάζα του προϊόντος διαστρωμάτωσης μη υφασμένου υλικού φλιν, είναι κάτω από μια οριακή πυκνότητα, η οποία ορίζεται από την ακόλουθη εξίσωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115481  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401207  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3732696 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18833619.2--28/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Borealis AG  
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17211007-28/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANNERSKOG, Asa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΙΤΩΝΙΟ ΚΑΛΩΔΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

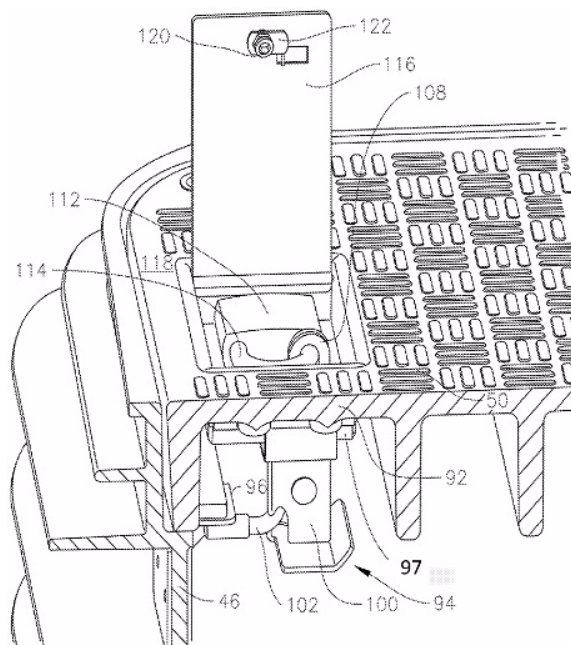
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα χιτώνιο καλωδίου που περιλαμβάνει ένα τυχαίο ετεροφασικό συμπολυμερές προπυλενίου, όπου το τυχαίο ετεροφασικό συμπολυμερές πολυπροπυλενίου περιλαμβάνει μια μήτρα (Μ) που είναι ένα τυχαίο συμπολυμερές προπυλενίου (R-PP) και διασκορπισμένο σε αυτό ένα ελαστομερές συμπολυμερές προπυλενίου (Ε), όπου το τυχαίο συμπολυμερές προπυλενίου (R-PP) περιλαμβάνει ένα πρώτο κλάσμα συμπολυμερούς προπυλενίου (R-PP1) που έχει περιεκτικότητα συμμοномерών στην περιοχή από 0,8 έως 6,0% κατά mol και ένα δεύτερο κλάσμα συμπολυμερούς προπυλενίου (R-PP2) που έχει μία περιεκτικότητα συμμοномерών στην περιοχή 7,2 έως 20,0% κατά mol, με βάση τη συνολική ποσότητα των κλασμάτων (R-PP1) και (R-PP2), και όπου το τυχαίο ετεροφασικό συμπολυμερές προπυλενίου έχει έναν MFR2 (230

ναθμοί Κελσίου) μετρημένη σύμφωνα με το ISO 1133 στην περιοχή από 0,5 έως 15 g/10 min, και αντοχή σε κρούση Charpy μετρημένη σύμφωνα με το ISO 179-1/ IeA στους -20 βαθμούς Κελσίου στην περιοχή από 5 έως 20 kJ/m2. Ηπαρούσα εφεύρεση αφορά ακόμη σε ένα καλώδιο τροφοδοσίας που περιλαμβάνει το χιτώνιο καλωδίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115482  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401208  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3739704 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20173153.6--06/05/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Channell Commercial Corporation  
P.O. Box 9022, Temecula, CA 92589-9022,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962848756 P-16/05/2019-US  
202016844874-09/04/2020-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gwillim, Robert H.  
2)Burke, Edward J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΕΠΙΠΕΔΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΩ-  
ΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΡΕΑΤΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα κλειδώματος για ένα φρεάτιο γενικής χρήσης που περιλαμβάνει μια δοκό I που εκτείνεται σε ένα άνοιγμα στο φρεάτιο γενικής χρήσης, ένα καπάκι δύο τμημάτων που τοποθετείται στο άνοιγμα πάνω από τη δοκό I, βραχίονες που τοποθετούνται στα απέναντι άκρα κάθε τμήματος του καπακιού δύο τμημάτων γενικής χρήσης για τη σύμπλεξη σε μια εσωτερική επιφάνεια τοίχου του φρεατίου γενικής χρήσης και της δοκού I, και ένα σύστημα κλειδώματος τριών επιπέδων που τοποθετείται σε ένα άκρο του ενός τμήματος του καπακιού δύο τμημάτων για να κλειδώσει το καπάκι στο φρεάτιο και περιλαμβάνει μια κλειδαριά με πείρο L, ένα λουκέτο και μια ασφαλιζόμενη θύρα σε μια άνω επιφάνεια του καπακιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115483  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401209  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2876611 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14193705.2--18/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IDEMIA France  
 2 place Samuel de Champlain, 92400 Courbevo-  
 oie, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1361512-22/11/2013-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Feraud, Alban  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ

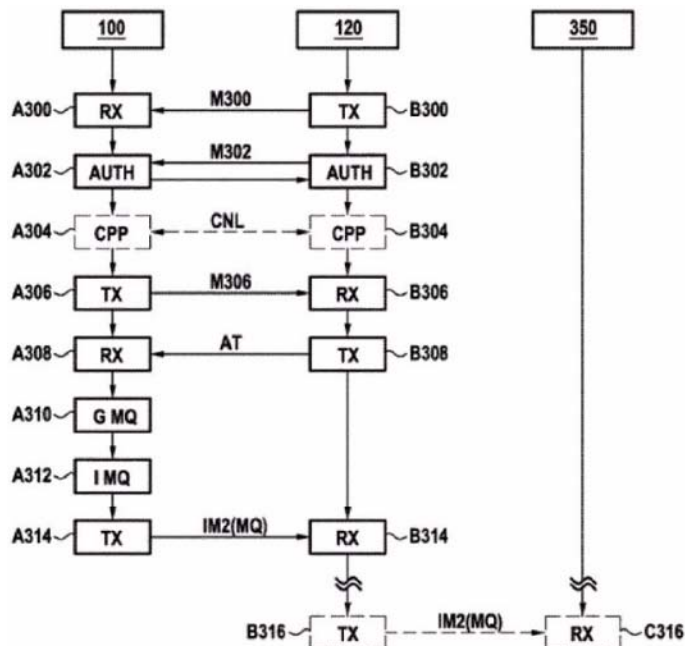
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΜΕΤΑΔΟ-  
 ΣΗΣ ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ  
 ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΕΝΑ  
 ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται ουσιαστικά σε μια διαδικασία ασφαλούς μετάδοσης μιας εικόνας που είναι αποθηκευμένη στη μνήμη ενός εγγράφου ταυτότητας (100) σε ένα πρώτο τερματικό (120) ικανό να λαμβάνει την εν λόγω εικόνα, με την εν λόγω διαδικασία να εφαρμόζεται από το εν λόγω έγγραφο ταυτότητας (100), που χαρακτηρίζεται από το ότι η εν λόγω διαδικασία περιλαμβάνει: - τη λήψη (A308) από το έγγραφο ταυτότητας (100) ενός χαρακτηριστικού (AT) που μεταδίδεται από

το πρώτο τερματικό (120), - τη δημιουργία (A310) ενός δείκτη (MQ) με βάση το χαρακτηριστικό (AT) που λαμβάνεται από το τερματικό (120), - τη συμπερίληψη (A312) του εν λόγω δείκτη (MQ) στην εικόνα, και - τη μετάδοση (A314) στο τερματικό (120) της εικόνας, που ονομάζεται τροποποιημένη εικόνα (IM2), η οποία περιέχει τον εν λόγω δείκτη (MQ).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115484  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401212  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3574273 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18744243.9--30/01/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amerifab, Inc.  
 3501 East 9th Street, Indianapolis, IN 46201,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762452061 P-30/01/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANASEK, Richard J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

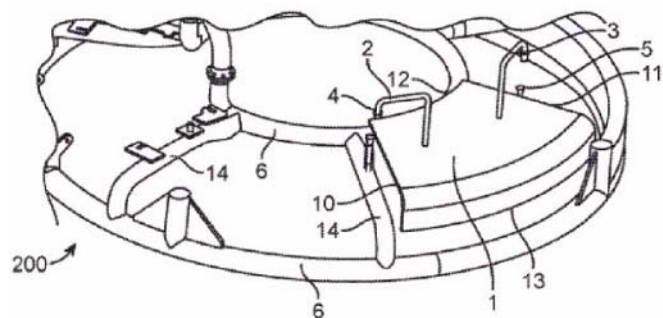
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθόνος 27,15235  
 ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΡΟΦΗ ΑΝΩ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΚΛΙΒΑ-  
 ΝΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ, ΜΕΤΑΛ-  
 ΛΟΥΡΓΙΚΟΥΣ ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ Ή ΚΛΙΒΑ-  
 ΝΟΥΣ ΔΙΥΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
 ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

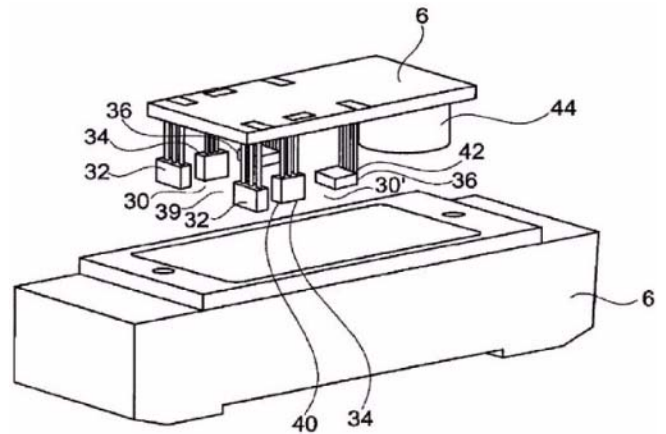
Μια μέθοδος ταχείας αλλαγής ενός τμήματος της οροφής ενός κλιβάνου ηλεκτρικού τόξου που διαθέτει ένα σύστημα οροφής άνω φόρτωσης το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα υδρόψυκτο κυκλικό πάνελ που στηρίζεται κάτω από τις δοκούς στήριξης της οροφής καιβρίσκεται εκεί για να προστατεύει την κάτω πλευρά της θερμής επιφάνειας των δοκών στήριξης της οροφής, παρέχοντας τουλάχιστον μία ταχεία αποσύνδεση νερού για τη σύνδεση του ενός τουλάχιστον υδρόψυκτου κυκλικού πάνελ με μια παροχή νερού, την ανύψωση και αφαίρεση του ενός τουλάχιστον υδρόψυκτου κυκλικού πάνελ οροφής, την αντικατάσταση του ενός τουλάχιστον υδρόψυκτου κυκλικού πάνελ οροφής με κάποιο άλλο

υδρόψυκτο κυκλικό πάνελ ή την επισκευή του ενός τουλάχιστον υδρόψυκτου κυκλικού πάνελ οροφής και τη συνέχιση της λειτουργίας του κλιβάνου.





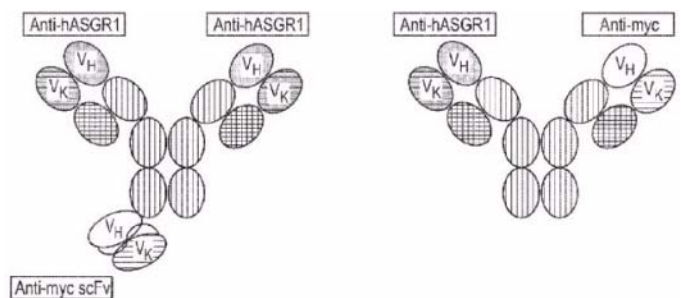
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115485  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401213  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3058360 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14795853.2--14/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Advanced Engineering Solutions Ltd.  
 South Nelson Road South Nelson Industrial  
 Estate, Cramlington Northumberland NE23  
 9WF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201318096-14/10/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAYMAN, Malcolm  
 2)TREECE, Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
 ΒΡΙΛΔΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥ-  
 ΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή και μια μέθοδος για την ανίχνευση της κατάστασης ενός τοιχώματος σωλήνωσης και ανάλυση και εκτίμηση της διάρκειας ζωής της σωλήνωσης με χρήση συσκευής που είναι τοποθετημένη εξωτερικά της σωλήνωσης και παρέχεται έτσι ώστε να κινείται γύρω και/ή κατά μήκος τουλάχιστον ενός τμήματος αυτής. Η συσκευή περιλαμβάνει τουλάχιστον μία συστοιχία αισθητήρων η οποία περιλαμβάνει πλήθος αισθητήρων, κατά προτίμηση τρεις όπου οι εν λόγω αισθητήρες είναι μετατοπισμένοι κατά 90 μοίρες μεταξύ τους, και οι οποίοι είναι αξονικά μετατοπισμένοι έτσι ώστε να παρέχουν δεδομένα για ανάλυση και αναγνώριση ελαττωμάτων της σωλήνωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115486  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401214  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3645551 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18749635.1--27/06/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
 10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762525704 P-27/06/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KYRATSOS, Christos  
 2)MURPHY, Andrew J.  
 3)WANG, Cheng  
 4)SABIN, Leah  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑ-  
 ΣΜΕΝΟΙ ΠΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ  
 ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΕΙΣΑ-  
 ΓΩΓΗ ΓΕΝΕΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΤΑ  
 ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν παρέχονται συνθέσεις και μέθοδοι για την επαναστόχευση των ανασυνδυασμένων ικών καψιδιακών πρωτεϊνών/καψιδίων/φορέων. κλπ., in vivo, με ένα πολυειδικό δεσμεινικό μόριο, όπως ένα διειδικό αντίσωμα, το οποίο δεσμεύει ειδικά έναν ετερόλογο επίτοπο ο οποίος εμφανίζεται από την καψιδιακή πρωτεΐνη και μια πρωτεΐνη που εκφράζεται στο κύτταρο ενδιαφέροντος για την στοχευμένη παροχή ενός νουκλεοτιδίου ενδιαφέροντος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115487  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401215  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3709996 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18724892.7--16/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital  
123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
2)The Royal Marsden NHS Foundation Trust  
Fulham Road, London SW3 6JJ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

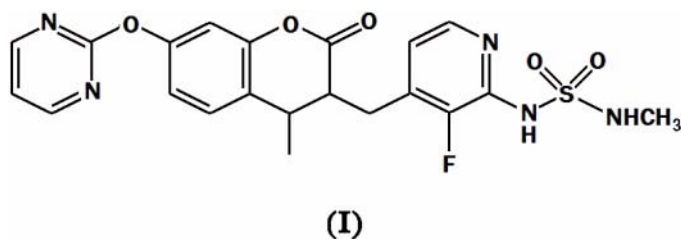
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2017/079506-16/11/2017-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BANERJI, Udai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΚΟΥΜΑΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Ή ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα φάρμακο για την αγωγή ή πρόληψη μίας διαταραχής του κυτταρικού πολλαπλασιασμού, όπου το φάρμακο περιλαμβάνει ως δραστικό συστατικό μία ένωση που αναπαριστάται από τον τύπο ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας αυτής, όπου το φάρμακο χρησιμοποιείται κατά τρόπον ώστε: (a) η εν λόγω ένωση ή το εν λόγω άλας να χορηγείται δύο φορές εβδομαδιαίως επί 3 εβδομάδες, (b) η χορήγηση της εν λόγω ένωσης ή του εν λόγω αλάτος να παύεται επί την επόμενη 1 εβδομάδα, και (c) στη συνέχεια βήματα (a) και (b) να επαναλαμβάνονται τουλάχιστον μία φορά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115488  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401216  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3125796 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15772561.5--27/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Standard Bariatrics Inc.  
4362 Glendale Milford Road, Blue Ash, OH 45242, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461972274 P-29/03/2014-US  
201462046726 P-05/09/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMPSON, Jonathan  
2)THOMPSON, Ben  
3)NUCHOLS, Richard, P.  
4)ORTIZ, Mark, Steven  
5)WAMPLER, James

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

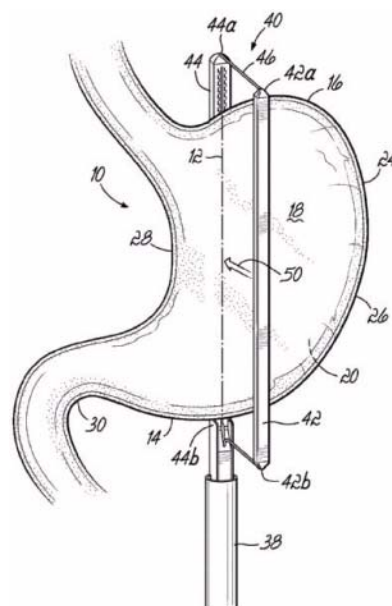
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΡΡΑΦΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ακραίος επενεργητής (40) προς χρήση από χειρουργό για τη συρραφή ανατομικής δομής (10) ενός ασθενούς κατά τη διάρκεια ελάχιστης επεμβατικής επέμβασης περιέχει άκμονα (42) και φυσίγγιο (44). Τα άκρα του φυσιγγίου (44) είναι συνδεδεμένα προς τα άκρα του άκμονα (42). Τόσο ο άκμονας (42) όσο και το φυσίγγιο (44) μπορεί να εισάγεται μέσω καθετήρα. Ο ακραίος επενεργητής (40) μπορεί να υφίσταται χειρισμό εκτός του ασθενούς. Μια συσκευή συρραφής (100) περιέχει τον ακραίο επενεργητή (40) συνδεδεμένο προς βραχίονα (102) μέσω άξονα (104). Ο βραχίονας (102) είναι προσβάσιμος από τον χειρουργό. Ο χειρουργός χρησιμοποιεί μηχανισμό σύσφιξης (122) για την επιλεκτική

μετακίνηση του άκμονα (42) και του φυσιγγίου (44) για τη σύσφιξη της ανατομικής δομής(10). Ένα εύκαμπτο στοιχείο (46) εκτείνεται μέσω του άξονα (104) και συνδέεται προς ένα τουλάχιστον από τον άκμονα (42) και το φυσίγγιο (44) και προς τον μηχανισμό σύσφιξης (122). Η ενεργοποίηση του μηχανισμού σύσφιξης (122) ανασύρει το εύκαμπτο στοιχείο (46) από τον ακραίο επενεργητή (40) και πακτώνει την ανατομική δομή (10) μεταξύ του άκμονα (42) και του φυσιγγίου (44).

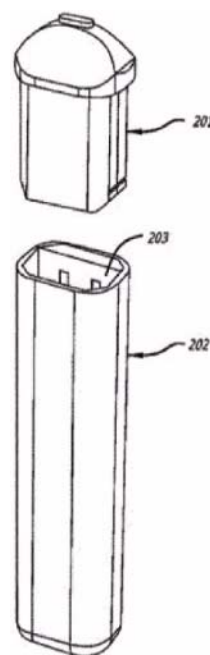


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115489  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401217  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4041002 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21830742.9--15/12/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shaheen Innovations Holding Limited  
Unit 2, Level 7, Al Sila Tower Abu Dhabi Glo-  
bal Market Square Al Maryah Island, Abu  
Dhabi, ΗΝΩΜΕΝΑ ΑΡΑΒΙΚΑ ΕΜΙΡΑΤΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202017122025-15/12/2020-US  
202117220189-01/04/2021-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALSHAIBA SALEH GHANNAM AL-  
MAZROUEI, Mohammed  
2)BHATTI, Sajid  
3)MACHOVEC, Jeff  
4)LAMOUREUX, Clement  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΙΚΟΤΙ-  
ΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή παροχής νικοτίνης (200) για την παραγωγή εκνεφώματος που περιέχει νικοτίνη για εισπνοή από έναν χρήστη. Η διάταξη περιλαμβάνει μια διάταξη παραγωγής εκνεφώματος (201) και μια οδηγό διάταξη (202). Η οδηγός διάταξη (202) είναι διαμορφωμένηνα οδηγήει τη διάταξη παραγωγής εκνεφώματος

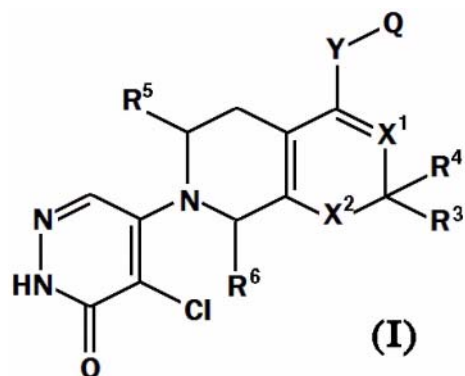
(201) με τη βέλτιστη συχνότητα, ώστε να μεγιστοποιείται η απόδοση της παραγωγής εκνεφώματος από τη διάταξη παραγωγής εκνεφώματος (201).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115490  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401218  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3852533 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19863481.8--18/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GFB (ABC), LLC  
124 Washington Street Suite 101, Foxboro,  
MA 02035, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862732728 P-18/09/2018-US  
201862780553 P-17/12/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEDEBOER, Mark, W.  
2)DANIELS, Matthew, H.  
3)YU, Maolin  
4)HARMANGE, Jean-Christophe, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλυπτόμενες είναι ενώσεις σύμφωνα προς τον Τύπο (I) και σχετικές φαρμακευτικές συνθέσεις. Επίσης αποκαλυπτόμενες είναι θεραπευτικές μέθοδοι, π.χ., θεραπείας νεφρικών νόσων, χρησιμοποιώντας τις ενώσεις του Τύπου (I).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115491  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401219  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4041003 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21834858.9--15/12/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shaheen Innovations Holding Limited  
Unit 2, Level 7, Al Sila Tower Abu Dhabi Glo-  
bal Market Square Al Maryah Island, Abu  
Dhabi, ΗΝΩΜΕΝΑ ΑΡΑΒΙΚΑ ΕΜΠΡΑΤΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALSHAIBA SALEH GHANNAM AL-  
MAZROUEI, Mohammed  
2)BHATTI, Sajid  
3)MACHOVEC, Jeff  
4)LAMOUREUX, Clement  
5)ΟΙ ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ ΠΑΡΑΙΤΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ  
ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΟΥ  
ΟΝΟΜΑΤΟΣ ΤΟΥΣ (σύμφωνα με τον  
Κανόνα 20, παρ. 1 του EPC)

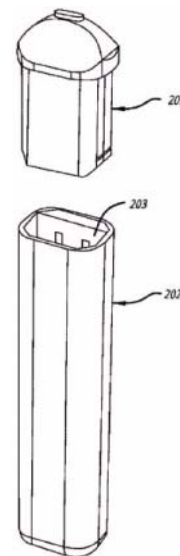
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΙΣΠΝΟΩΝ ΕΚΚΕΦΩΜΑ-  
ΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη εισπνοών εκκεφώματος (200) για την παραγωγή εκκεφώματος που περιλαμβάνει ένα θεραπευτικό για εισπνοή από έναν χρήστη. Η διάταξη περιλαμβάνει μια διάταξη παραγωγής εκκεφώματος (201) και μια οδηγό διάταξη (202). Η οδηγός διάταξη (202) είναι διαμορφωμένη να οδηγεί τη διάταξη παραγωγής εκκεφώματος (201) με τη βέλτιστη συχνότητα, ώστε να μεγιστοποιείται η απόδοση της παραγωγής εκκεφώματος από τη διάταξη παραγωγής εκκεφώματος (201).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115492  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401220  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3543880 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17862939.0--14/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JLK Inspection  
302ho 40 Yeongudanji-ro Ochang-eup  
Cheongwon-gu, Cheongju-si, Chungcheong-  
buk-do 28116, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ  
ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
2)Dongguk University Industry-Academic Co-  
operation Foundation  
30, Pildong-ro 1-gil Jung-gu, Seoul 04620,  
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ  
ΚΟΡΕΑ)

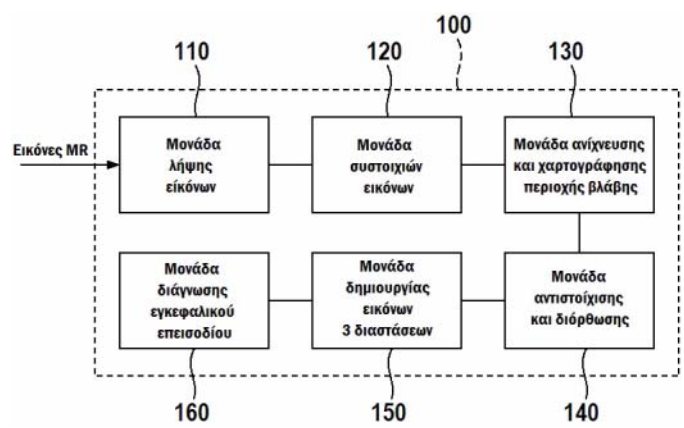
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20160136308-20/10/2016-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIM, Dong Eog  
2)KIM, Won Tae  
3)KANG, Shin Uk  
4)LEE, Myung Jae  
5)KIM, Dong-min

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟ-  
ΓΝΩΣΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΟΥ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ

διαγνώσουν ένα εγκεφαλικό επεισόδιο και να προβλέψουν αξιόπιστα την κατάσταση ενός ασθενή με εγκεφαλικό επεισόδιο. Το σύστημα διάγνωσης και πρόγνωσης εγκεφαλικού επεισοδίου αποτελείται από: μια μονάδα λήψης εικόνων διαμορφωμένη έτσι ώστε να λαμβάνει ένα πλήθος εικόνων που περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα μέρος ανθρώπινου εγκεφάλου μια μονάδα ευθυγράμμισης εικόνων για την ευθυγράμμιση του πλήθους εικόνων με βάση μια τυπική εικόνα του εγκεφάλου μια μονάδα ανίχνευσης και χαρτογράφησης περιοχών βλάβης για, αντίστοιχα, την ανίχνευση περιοχών βλάβης από το πλήθος εικόνων και τη χαρτογράφηση των ανιχνευμένων περιοχών βλάβης έτσι ώστε να δημιουργηθεί μια εικόνα χαρτογράφησης μια μονάδα αντιστοίχισης και διόρθωσης, η οποία διαμορφώνει υπό κλίμακα μια εικόνα χαρτογράφησης έτσι ώστε να την αντιστοιχίζει με την τυπική εικόνα του εγκεφάλου και εκτελεί διόρθωση εικόνας επί της εικόνας χαρτογράφησης μια μονάδα δημιουργίας τρισδιάστατης εικόνας η οποία αποθηκεύει την εικόνα χαρτογράφησης σε έναν τρισδιάστατο χώρο δεδομένων, δημιουργώντας έτσι μια τρισδιάστατη εικόνα της βλάβης και μια μονάδα διάγνωσης εγκεφαλικού επεισοδίου για τη διάγνωση ενός εγκεφαλικού επεισοδίου με βάση την τρισδιάστατη εικόνα της βλάβης.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν παρέχονται μέθοδος και σύστημα διάγνωσης και πρόβλεψης της πρόγνωσης εγκεφαλικού επεισοδίου, τα οποία μπορούν με ακρίβεια να



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115493  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401221  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3911445 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20701384.8--16/01/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VSParticle Holding B.V.  
Oostsingel 209, 2612 HL Delft, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2022412-17/01/2019-NL  
201962793511 P-17/01/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEBER, Katharina  
2)KOOLE, Max  
3)PFEIFFER, Tobias Vincent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ  
ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΙΑΣ ΡΟΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

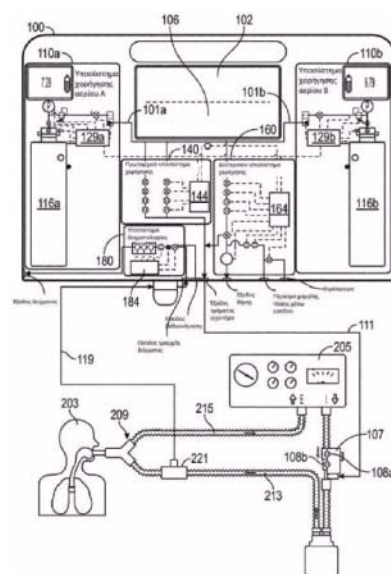
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή μεταγωγής για την εναλλαγή της ροής ενός ρευστού, όπου η διάταξη μεταγωγής περιλαμβάνει έναν αγωγό ρευστού που περιλαμβάνει μια πρώτη είσοδο για το εν λόγω ρευστό και μια πρώτη έξοδο, έναν πρώτο αγωγό ρευστού μεταγωγής που περιλαμβάνει μια δεύτερη είσοδο για ένα ρευστό μεταγωγής, όπου ο πρώτος αγωγός ρευστού μεταγωγής είναι διαμορφωμένος σε σύνδεση ρευστού με τον αγωγό ρευστού σε μια πρώτη θέση μεταξύ της πρώτης εισόδου και της πρώτης εξόδου, ένας αγωγός εξαγωγής που περιλαμβάνει μια δεύτερη έξοδο, ο οποίος αγωγός εξαγωγής είναι διαμορφωμένος σε σύνδεση ρευστού με τον αγωγό ρευστού σε μια δεύτερη θέση μεταξύ της πρώτης εισόδου και της πρώτης θέσης, και μια διάταξη ελέγχου διαμορφωμένη για τον έλεγχο της ροής του ρευστού μεταγωγής στον αγωγό ρευστού, όπου η διάταξη μεταγωγής περιλαμβάνει περαιτέρω έναν δεύτερο αγωγό ρευστού μεταγωγής που είναι διαμορφωμένος σε σύνδεση ρευστού με τον αγωγό εξάτμισης και το πρώτος αγωγός ρευστού μεταγωγής, όπου η διάταξη ελέγχου είναι διαμορφωμένη για τον έλεγχο της ροής του ρευστού μεταγωγής στον πρώτο αγωγό ρευστού μεταγωγής και/ή στον δεύτερο αγωγό ρευστού μεταγωγής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115494  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401224  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3581226 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19168698.9--11/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited  
College Business & Technology Park Cruiser-ath, Blanchardstown, Dublin 15, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461991083 P-09/05/2014-US  
201461991028 P-09/05/2014-US  
201461991032 P-09/05/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)ACKER, Jaron M. 4)ROEHL, Robin  
2)FALLIGANT, John C. 5)SCHMIDT, Jeffrey  
3)MILSAP, Jeff 6)TOLMIE, Craig R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συστήματα χορήγησης θεραπευτικού αερίου (100) τα οποία παρέχουν πληροφορίες χρόνου εκτέλεσης έως το άδειασμα σε έναν χρήστη του συστήματος, καθώς και μεθόδους χορήγησης θεραπευτικού αερίου σε έναν ασθενή. Το σύστημα χορήγησης θεραπευτικού αερίου (100) μπορεί να περιλαμβάνει έναν αισθητήρα πίεσης αερίου (120) προσκολλημένο σε μια πηγή θεραπευτικού αερίου (116), η οποία επικοινωνεί δεδομένα πίεσης θεραπευτικού αερίου σε έναν ελεγκτή συστήματος χορήγησης θεραπευτικού αερίου (129, 144, 164), έναν αισθητήρα θερμοκρασίας αερίου (130) τοποθετημένο έτσι ώστε να μετρά την θερμοκρασία αερίου στην πηγή θεραπευτικού αερίου (116) που επικοινωνεί δεδομένα θερμοκρασίας θεραπευτικού αερίου στον ελεγκτή συστήματος χορήγησης

θεραπευτικού αερίου (129, 144, 164), τουλάχιστον έναν ελεγκτή ροής (144, 164) που επικοινωνεί τα δεδομένα ταχύτητας ροής του θεραπευτικού αερίου (129, 144, 164), τουλάχιστον έναν αισθητήρα ροής (146, 148) που επικοινωνεί τα δεδομένα ταχύτητας ροής στον ελεγκτή συστήματος χορήγησης θεραπευτικού αερίου (129, 144, 164), και τουλάχιστον μια παρουσίαση (112) που επικοινωνεί τον χρόνο εκτέλεσης έως το άδειασμα σε έναν χρήστη του συστήματος χορήγησης θεραπευτικού αερίου (100). Ο ελεγκτής συστήματος χορήγησης θεραπευτικού αερίου (129, 144, 164) του συστήματος (100) περιλαμβάνει έναν επεξεργαστή ο οποίος εκτελεί έναν αλγόριθμο για τον υπολογισμό του χρόνου εκτέλεσης έως το άδειασμα από τα δεδομένα που λήφθηκαν από τον αισθητήρα πίεσης αερίου (120), τον αισθητήρα θερμοκρασίας (130), τον ελεγκτή ροής (144, 164), και τον αισθητήρα ροής (146, 148), και κατευθύνει τα αποτελέσματα στην παρουσίαση (112).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115495  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401225  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3695040 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18865465.1--09/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Owens Corning Intellectual Capital, LLC  
One Owens Corning Parkway, Toledo, OH  
43659, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762569775 P-09/10/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Xijuan  
2)MUELLER, Gert  
3)SMITH, Kendel

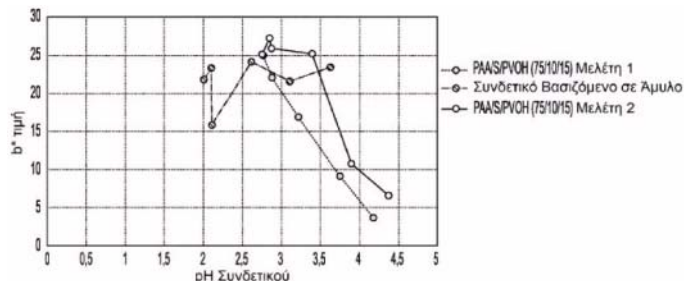
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία υδατική σύνθεση συνδετικού που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία μακράς αλύσου πολυόλη που έχει τουλάχιστον δύο υδροξύλ ομάδες και έναν αριθμό μέσου μοριακού βάρους τουλάχιστον 2.000 Daltons έναν πρωταρχικό παράγοντα εγκάρσιας σύνδεσης που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο ομάδες

καρβοξυλικού οξέος και έναν δευτερογενή παράγοντα εγκάρσιας σύνδεσης που περιλαμβάνει μία βραχείας αλύσου πολυόλη που έχει τουλάχιστον δύο υδροξύλ ομάδες και ένα αριθμό μέσου μοριακού βάρους μικρότερο από 2.000Daltons.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115496  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401222  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3082620 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14872137.6--17/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Standard Bariatrics Inc.  
4362 Glendale Milford Road, Blue Ash, OH  
45242, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361917342 P-17/12/2013-US  
201462046700 P-05/09/2014-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMPSON, Jonathan  
2)WEITZEL, Ryan  
3)THOMPSON, Bennie  
4)NUCHOLS, Richard P.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

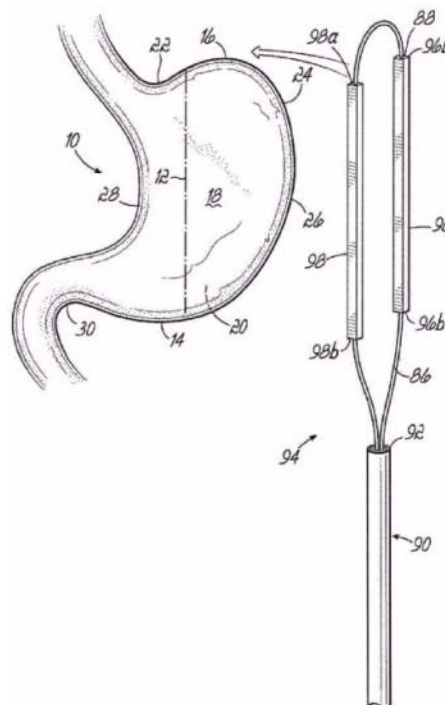
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΠΙΣΘΟΤΟΜΙΑΣ  
**ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συσκευές και μεθόδους της χρήσης οδηγού της γραμμής οπισθοτομίας σε διάφορες ιατρικές επεμβάσεις. Ένας οδηγός της γραμμής οπισθοτομίας (94) μπορεί να περιέχει ένα πρώτο στοιχείο σύσφιξης (96) και ένα δεύτερο στοιχείοσύσφιξης (98) με σύνθεση ώστε να τοποθετείται σε μια πρώτη πλευρά (18) και μια δεύτερη πλευρά (20) εν γένει απέναντι από αυτή της πρώτης πλευράς (18) ανατομικής δομής, όπως, επί παραδείγματι, στόμαχος (10). Τα στοιχεία σύσφιξης (96, 98) μπορούν να έχουν σύνθεση ώστε να ασκούν δυναμη σύσφιξης επί του στομάχου (10) για τη στερέωση του οδηγού επί του στομάχου (10). Επί πλέον, ένα τουλάχιστον εύκαμπτο στοιχείο (86) μπορεί να συνδέεται

λειτουργικά με τα στοιχεία σύσφιξης (96, 98). Το εύκαμπτο στοιχείο (86) μπορεί να έχει σύνθεση ώστε να εντίνεται, έτσι ώστε να παρέχει μέρος τουλάχιστον της δύναμης σύσφιξης επί του στομάχου (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115497  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401223  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3834913 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20192513.8--02/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pacific Green Technologies Inc.  
5205 Prospect Road, Suite 135-226, San Jose  
CA 95129, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

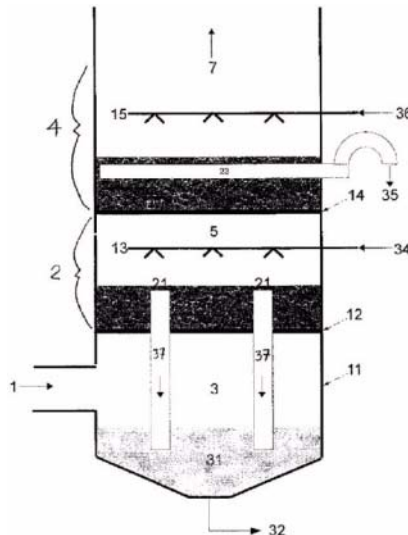
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562169856 P-02/06/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McClelland, Kenneth James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΥΝΤΡΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ ΠΟΛΛΩΝ ΕΠΙΠΕ-  
ΔΩΝ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΙ-  
ΣΜΕΝΕΣ ΚΕΦΑΛΕΣ ΠΛΥΝΤΡΙΔΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε έναν σχεδιασμό κεφαλής υγρού καθαρισμού του οποίου ο οριζόντιος προσανατολισμός και τα πλημμυρισμένα χαρακτηριστικά λειτουργίας επιτρέπουν τον πλήρη υγρό καθαρισμό σε πολλαπλές ζώνες αλληλεπίδρασης η κάθε μία με διαφορετικά αντιδραστήρια εξουδετέρωσης. Η χωρητικότητα για πολλαπλές ζώνες καθαρισμού βελτιώνει τη συνολική αποτελεσματικότητα απομάκρυνσης των ρύπων με προσθήκη στυλβωτικών ζωνών αλληλεπίδρασης για συστήματα απομάκρυνσης σωματιδίων και όξινων αερίων ή με διεύρυνση του εύρους των ρύπων που απομακρύνονται με λειτουργία με ένα

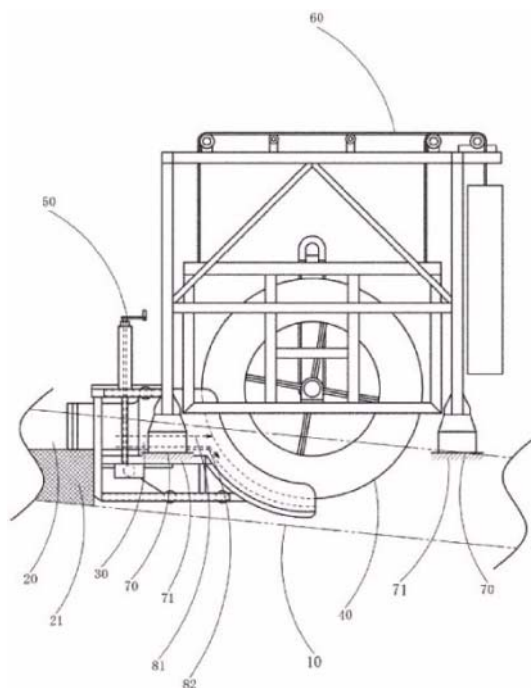
διαφορετικό διάλυμα εξουδετέρωσης ή έναν συνδυασμό αυτών των συνθηκών λειτουργίας. Η προσέγγιση σχεδιασμού πλημμυρισμένης κεφαλής επιτρέπει σε μία μοναδική πλυντρίδα να επιτυγχάνει υψηλά επίπεδα αποτελεσματικότητας απομάκρυνσης για πολλαπλούς ρύπους, η οποία μειώνει το κόστος, και τις πολυπλοκότητες αλληλεπίδρασης αποτυπώματος των πολλαπλών συσκευών που αντικαθιστά. Οι πλυντρίδες πλημμυρισμένης κεφαλής έχουν εφαρμογή στην απομάκρυνση ρύπων καυσαερίων και σε χημικές και βιομηχανικές εφαρμογές που δημιουργούν σκόνη, οσμές και όξινα αέρια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115498  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401227  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4030050 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20926356.5--01/12/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elis Co., Ltd.  
174, Fukuda Minami-ku, Okayama-shi,  
Okayama 702-8021, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2020109891-25/06/2020-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SASAKI Soichi  
2)KUWAHARA Jun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Μαραθώνος 27,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΗΣ  
ΚΛΙΜΑΚΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μπορεί να παραχθεί αποτελεσματικά ενέργεια ανάλογα με την ποσότητα του νερού σε ένα κανάλι συμπεριλαμβανοντας: ένα πρώτο κανάλι προσαγωγής τοποθετημένο σε μία ανάντη πλευρά, ένα δεύτερο κανάλι προσαγωγής τοποθετημένο σε μία κατάντη πλευρά, έναν τροχό νερού στην πιο κατάντη πλευρά του πρώτου καναλιού προσαγωγής και του δεύτερου καναλιού προσαγωγής, όπου ο τροχός νερού έχει άξονα περιστροφής σε κατεύθυνση που τέμνεται ορθογώνια με μία ροή νερού, μία συσκευή πλευρικής κίνησης που επιτρέπει τη μετακίνηση του δεύτερου καναλιού προσαγωγής προς μία ανάντη κατεύθυνση ή μία κατάντη κατεύθυνση, και μία συσκευή κατακόρυφης κίνησης που επιτρέπει στον τροχό του νερού να κινείται σε κατακόρυφη κατεύθυνση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115499  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401226  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3771662 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20188866.6--31/07/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Brunone, Rene  
46 rue du General Leclerc, 27950 Saint Marcel, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1908767-31/07/2019-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Brunone, Rene  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"

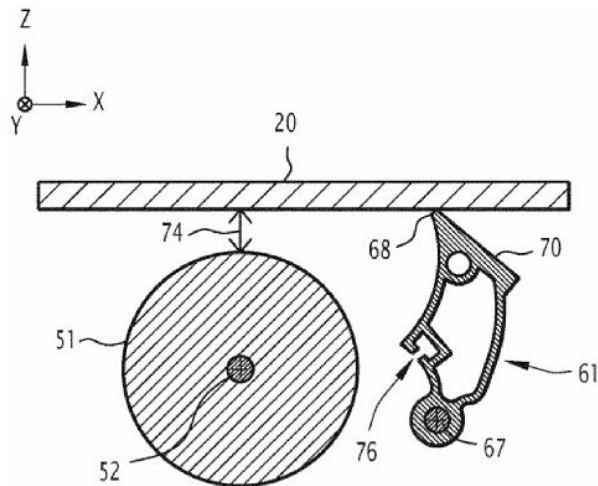
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΙΜΑΝΤΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε έναν σταθμό στήριξης μεταφορέα με κινητό ιμάντα (20), περιλαμβάνοντας: έναν τουλάχιστον κύλινδρο (51) καθοδήγησης ιμάντα ένα πλαίσιο στήριξης, δυνάμενος ο κύλινδρος καθοδήγησης να κινείται περιστροφικά ως προς το εν λόγω πλαίσιο και μία διάταξη προστασίας από εμπλοκή, περιλαμβάνοντας έναν τουλάχιστον μορφοχάλυβα (61) τοποθετημένο κατά μήκος του αντίστοιχου κυλίνδρου περιλαμβάνοντας ο ή κάθε μορφοχάλυβας ένα εμπρόσθιο άκρο (68), εκτεινόμενο περίπου κάθετα στην διαμήκη διεύθυνση. Ο ή

κάθε μορφοχάλυβας (61) δύναται να κινείται περιστροφικά ως προς το πλαίσιο γύρω από έναν άξονα (67) πρακτικά παράλληλο στον άξονα περιστροφής του αντίστοιχου κυλίνδρου, μεταξύ μιας πρώτης και μιας δεύτερης θέσης, με το εμπρόσθιο άκρο (68) του εν λόγω μορφοχάλυβα ευρισκόμενο εγγύτερα στον αντίστοιχο κύλινδρο στην πρώτη θέση σε σχέση με την δεύτερη θέση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115500  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401228  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3966104 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20720790.3--17/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shipshave AS  
Professor Olav Hanssens vei 7A, 4021 Stavanger, NORBHΓΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20190599-10/05/2019-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FREYER, Rune  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6., 10431 ΑΘΗΝΑ

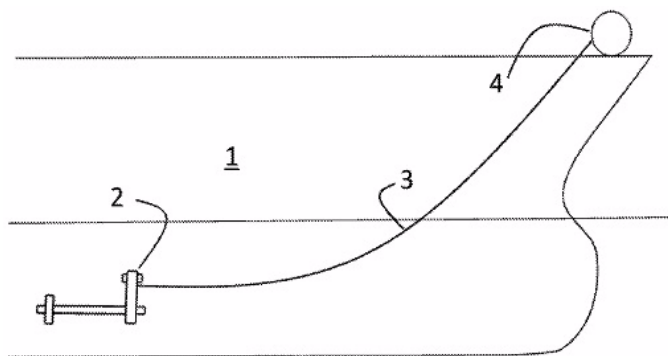
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6.,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΟΜΠΟΤ,ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΥΤΟΥΣ ΠΛΟΙΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται ένα ρομπότ (2) και μία μέθοδος υποβρύχιας παρακολούθησης και συντήρησης του κύτους ενός πλοίου (1) όταν το πλοίο βρίσκεται εν πλω. Το ρομπότ (2) περιλαμβάνει ένα κύριο σώμα (5), έναν σύνδεσμο (21) για σύνδεση του ρομπότ (2) με ένα καλώδιο (3) για τη ρυμούλκηση του ρομπότ (2), μια βάση στήριξης (13) που έχει υιοθετηθεί για να στηρίζεται στο κύτος του πλοίου (1), ένα ή περισσότερα υδροπτερύγια (6, 7) που είναι διευθετημένα κάθετα στον διαμήκη άξονα του κύριου σώματος (5) και ένα πηδάλιο (8) που είναι διευθετημένο στο πρόσθιο τμήμα του κύριου σώματος (5), όπου το κύριο σώμα (5) είναι ένα ευθύγραμμο και επίμηκες σώμα που έχει λόγο μήκους προς πλάτος 5 ή

περισσότερο, όπου το μήκος του υδροπτερυγίου(ων) (6, 7), όπως φαίνεται κάθετα στο κύριο σώμα (5), είναι μεγαλύτερο από το πλάτος του κύριου σώματος (5), και όπου ο σύνδεσμος (21) για το καλώδιο (3) είναι διευθετημένος στο ένα άκρο ενός υδροπτερυγίου (6) ή σε ένα βραχίονα που εκτείνεται παράλληλα με το ένα ή περισσότερα υδροπτερύγια.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115501  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401229  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3701517 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18815367.0--18/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merkoci, Antun  
 Solska ulica 1, 2277 Sredisce ob Dravi,  
 ΣΛΟΒΕΝΙΑ  
 2)Bracic, Ales  
 Modrinjakova ulica 6, 2277 Sredisce ob Dravi,  
 ΣΛΟΒΕΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700286-24/10/2017-SI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Merkoci, Antun  
 2)Bracic, Ales

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ

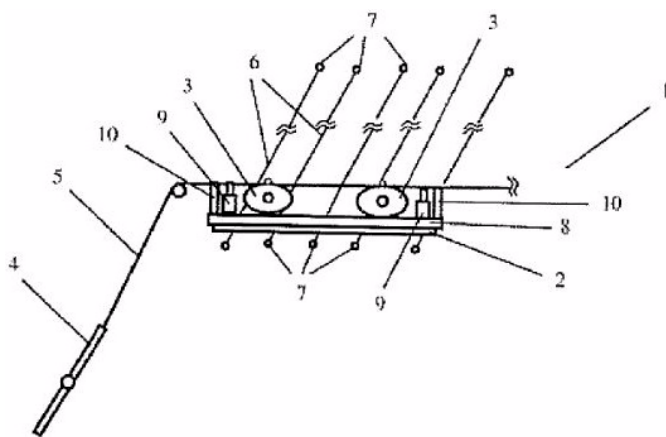
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΥΠΟΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΩΝ ΤΟΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της εφεύρεσης είναι διάταξη και μέθοδος για απόσβεση υποπολλαπλασίων τόνων, οι οποίες επιλύουν το τεχνικό πρόβλημα της απόσβεσης υποπολλαπλασίων τόνων σε όργανα που έχουν μεγάλο αριθμό χορδών (6) προσαρτημένων μεταξύ δύο σημείων πρόσδεσης (7) της χορδής, όπου ο μουσικός δεν αγγίζει τις χορδές (6) με τα δάκτυλα του ή με βοηθητικό μέσο χειρός. Τέτοια όργανα είναι για παράδειγμα το πιάνο και το όρθιο πιάνο. Η εφεύρεση είναι τεχνικά διαμορφωμένη έτσι ώστε η χορδή (6) που είναι κοντά στο ένα από τα δύο

σημεία πρόσδεσης (7) της χορδής, μέσω του ενεργοποιητή (4), να πιέζεται με το υλικό πίεσης (2) το οποίο είναι κατά προτίμηση ελαστικό υλικό, όπου η πίεση του υλικού πίεσης (2) προκαλεί την απόσβεση υποπολλαπλασίων τόνων. Η διάταξη(1) για απόσβεση υποπολλαπλασίων τόνων περιλαμβάνει σίγουρα το υλικό πίεσης (2), με το οποίο η πίεση πάνω στις χορδές (6) εφαρμόζεται μέσω του στοιχείου πίεσης (8), το κινητό στοιχείο (3) το οποίο προκαλεί δύναμη πίεσης, και τον ενεργοποιητή (4) που είναι αρθρωμένος στη ζεύξη (5), με τον οποίο ενεργοποιείται η πίεση πάνω στις χορδές (6), αποσβήνοντας έτσι τους υποπολλαπλασίους τόνους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115502  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401230  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3899605 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19839337.3--20/12/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Karmic Sarl  
 Chemin du Closel 5, 1020 Renens, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2018/086770-21/12/2018-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEUNG KI, Yit-Shun

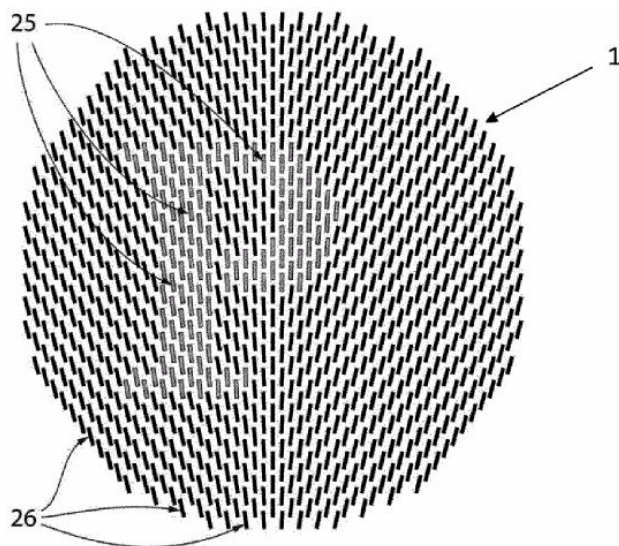
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6., 10431 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6.,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΜΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΑΠΟ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ ΜΙΚΡΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΜΙΑΣ ΤΕΤΟΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια συσκευή που αποτελείται από τουλάχιστον μία μεταβατική εικόνα που έχει οπτικές ιδιότητες οι οποίες ποικίλλουν ανάλογα με τη γωνία παρατήρησης, που χαρακτηρίζεται από το ότι η εικόνα ή οι εικόνες αποτελούνται από ένα σύνολο τρισδιάστατων μικροδομών, όπου οι εν λόγω μικροδομές είναι διατεταγμένες σε ένα πλήθος υποσυνόλων, και που χαρακτηρίζεται από το ότι κάθε υποσύνολο αποτελείται από μικροδομές που έχουν μία ισοδύναμη ή ταυτόσημη επίπεδη γωνία  $\theta$ . Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με ένα έγγραφο ασφαλείας που περιλαμβάνει μια τέτοια συσκευή και με τη χρήση της τελευταίας ως στοιχείου ασφαλείας.

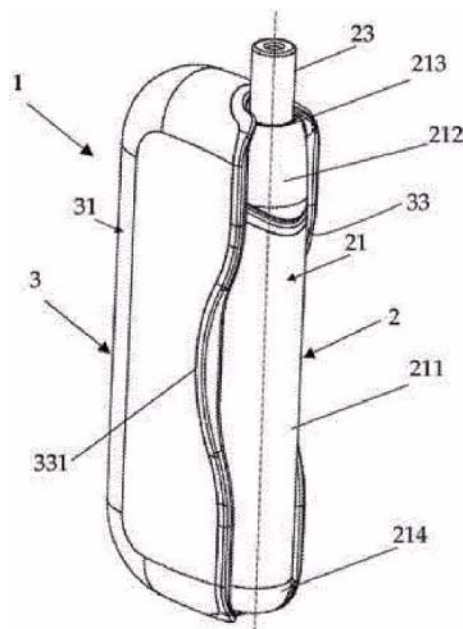


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115503  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401231  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4041008 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21810092.3--01/10/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vapour International d.o.o.  
Digitronska Ulica 2, 52460 Buje, ΚΡΟΑΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202000005584 U-05/10/2020-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPARACINO, Mattia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΤΜΟΥ ΜΕ  
ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΜΙΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ  
Ή ΚΑΪΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια συσκευή για την παραγωγή ατμού (1). Η συσκευή (1) περιλαμβάνει: - μια διάταξη για την παραγωγή ατμού (2) που περιλαμβάνει ένα επιμήκες σώμα (21), ένα στοιχείο επιστοιμίου (23) συζευγμένο σε ένα άκρο (213) του επιμήκους σώματος (21), έναν πρώτο συσσωρευτή (241) στο εσωτερικό του επιμήκους σώματος (21) και έναν πρώτο ηλεκτρικό σύνδεσμο (25) συνδεδεμένο με τον πρώτο συσσωρευτή (241) -έναν φορτιστή (3) που περιλαμβάνει έναν δεύτερο συσσωρευτή (321) για την αποθήκευση ηλεκτρικής φόρτισης, μια έδρα (33) διαρθρωμένη για την υποδοχή του επιμήκους σώματος (21) ενώ ένα τμήμα του ίδιου του επιμήκους σώματος παραμένει ορατό, και έναν δεύτερο ηλεκτρικό σύνδεσμο (34) διατεταγμένο στην έδρα (33) και συνδεδεμένο με τον δεύτερο συσσωρευτή (321). Ο πρώτος ηλεκτρικός σύνδεσμος (25) και ο δεύτερος ηλεκτρικός σύνδεσμος (34) είναι διαρθρωμένοι για σύζευξη όταν η διάταξη παραγωγής ατμού (2) εντίθεται στην έδρα (33). Πλεονεκτικώς, η έδρα (33) περιλαμβάνει ένα πρώτο ακραίο τμήμα (332) και ένα δεύτερο ακραίο τμήμα (333) που διατίθενται στα αντίθετα άκρα της έδρας (33), με ένα εκ των

ακραίων τμημάτων (332, 333) διαρθρωμένο ώστε να επιτρέπεται η διάσχιση αυτού από ένα τμήμα (23, 213, 214) της διάταξης για την παραγωγή ατμού (2) όταν η τελευταία συζευγνύεται με τη διάταξη φορτιστή (3). Πέραν τούτου, ο πρώτος ηλεκτρικός σύνδεσμος (25) και ο δεύτερος ηλεκτρικός σύνδεσμος (35) είναι τοποθετημένοι στο ήμισυ του μήκους του επιμήκους σώματος (21) και της έδρας (33) αντιστοίχως, και είναι διαρθρωμένοι για την καθιέρωση μιας ηλεκτρικής σύνδεσης προσαρμοσμένης για τη μεταφορά ηλεκτρικής ενέργειας από τον δεύτερο συσσωρευτή (321) στον πρώτο συσσωρευτή (241) ανεξαρτήτως του προσανατολισμού του επιμήκους σώματος (21) εντός της έδρας (33).

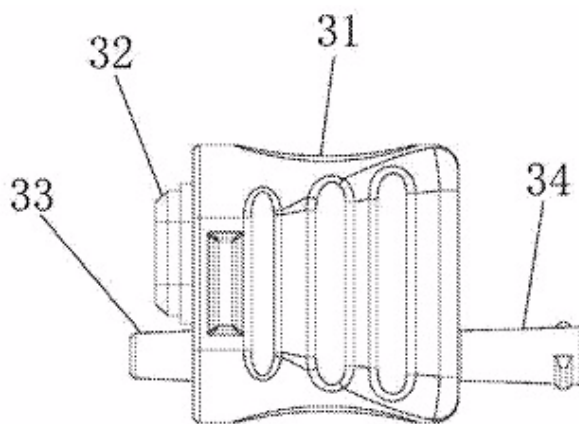


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115504  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401232  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4226839 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):23172684.5--29/03/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Anqing Medical Co., Ltd  
3&4 Floor, No. 2 Building No. 366, Huiqing Rd Pudong New Area, Shanghai 201201, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202010978469-17/09/2020-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAN, Hang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΥΕΛΙΚΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ευέλικτο σύστημα ενδοσκόπησης συμπεριλαμβάνει μια δομή σώματος ενδοσκοπίου, ένα συγκρότημα κάμερας και μια δομή προσαρμογέα οργάνου. Η δομή σώματος ενδοσκοπίου συμπεριλαμβάνει ένα ευπροσάρμοστο εύκαμπτο τμήμα ένθεσης και ένα τμήμα χειρολαβής συνδεδεμένο με το ένα άκρο του εύκαμπτου τμήματος ένθεσης, το δε τμήμα χειρολαβής είναι εφοδιασμένο με ένα πρώτο τμήμα προσπέλασης, και το εύκαμπτο τμήμα ένθεσης είναι εφοδιασμένο

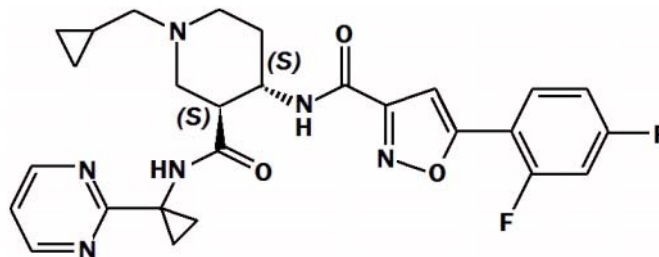
εσωτερικώς με μια πρώτη διόδο. Το τμήμα χειρολαβής είναι περαιτέρω εφοδιασμένο εσωτερικώς με μια πρώτη ηλεκτρική διεπαφή όταν το συγκρότημα κάμερας προσπελάζει το τμήμα χειρολαβής εσωτερικώς, το συγκρότημα κάμερας εντίθεται αγωγίμα στην πρώτη ηλεκτρική διεπαφή και η δομή του προσαρμογέα οργάνου είναι εφοδιασμένη με ένα προστατευτικό τμήμα ηλεκτρικής διεπαφής όταν η δομή του προσαρμογέα οργάνου προσπελάζει το τμήμα χειρολαβής εσωτερικώς, το προστατευτικό τμήμα της ηλεκτρικής διεπαφής προσδένεται με την πρώτη ηλεκτρική διεπαφή



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115505  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401233  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3743422 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19701240.4--25/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Idorsia Pharmaceuticals Ltd  
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2018/051938-26/01/2018-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUERRY, Philippe  
2)VON RAUMER, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ ΑΝΤΑ-  
ΓΩΝΙΣΤΗ ΤΟΥ CXCR7 ΥΠΟΔΟΧΕΑ (1-  
ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΟ)-  
ΑΜΙΔΙΟ ΤΟΥ (3S,4S)-1- ΚΥΚΛΟΠΡΟ-  
ΠΥΛΟΜΕΘΥΛΟ-4-{[5-(2,4-ΔΙΦΘΟΡΟ-  
ΦΑΙΝΥΛΟ)-ΙΣΟΞΑΖΟΛΟ-3-ΚΑΡΒΟ-  
ΝΥΛΟ]-ΑΜΙΝΟ}-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ-3-ΚΑΡ-  
ΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αίτηση σχετίζεται με κρυσταλλικές μορφές του (1-πυριμιδιν-2-υλο-κυκλοπροπυλο)-αμιδίου του (3S,4S)-1-κυκλοπροπυλομεθυλο-4-[[5-(2,4-διφθορο-φαινυλο)-ισοξαζολο-3-καρβονυλο]-αμινο}-πιπεριδιν-3-καρβοξυλικού οξέος με διαδικασίες για την παρασκευή αυτών και με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις κρυσταλλικές μορφές. Η ένωση δρα ως διαμορφωτής του CXCR7 υποδοχέα και συνεπώς είναι χρήσιμη για τη θεραπευτική αγωγή του καρκίνου.



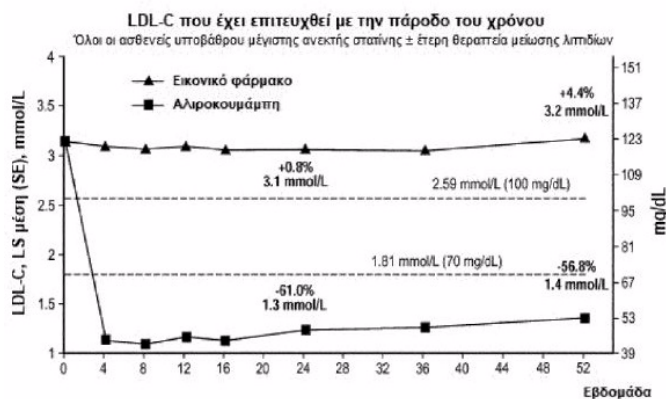
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115506  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401234  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3119810 - 28/02/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15712241.7--13/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi Biotechnology  
82 Avenue Raspail,94250 Gentilly, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461954094 P-17/03/2014-US  
201462025400 P-16/07/2014-US  
201462043182 P-28/08/2014-US  
15305293-26/02/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BESSAC, Laurence  
2)HANOTIN, Corinne  
3)PORDY, Robert, C.  
4)SASIELA, William, J.  
5)SCHWARTZ, Gregory, G.  
6)STEG, Philippe Gabriel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡ-  
ΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για τη θεραπευτική αντιμετώπιση νόσων και διαταραχών που σχετίζονται με αυξημένα επίπεδα λιπιδίων και λιποπρωτεϊνών.

Οι μέθοδοι της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνουν τη χορήγηση μιας φαρμακευτικής χημικής σύνθεσης, η οποία περιέχει έναν αναστολέα PCSK9, σε ασθενή με υψηλό καρδιαγγειακό κίνδυνο. Σε ορισμένες υλοποιήσεις, ο αναστολέας PCSK9 είναι ένα αντίσωμα ανη-PCSK9, όπως το παραδειγματικό αντίσωμα το οποίο αναφέρεται στο παρόν έγγραφο ως mAb316P ή αλιροκουμάμπη. Οι μέθοδοι της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμες για τη θεραπευτική αντιμετώπιση ασθενών υψηλού καρδιαγγειακού κινδύνου που παρουσιάζουν υπερχοληστερολαιμία και αυξημένα επίπεδα λοιπών αθηρογόνων λιποπρωτεϊνών που δεν ελέγχονται επαρκώς με θεραπεία με μέγιστη ανεκτή δόση στατινών. Συγκεκριμένα, οι μέθοδοι της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμες για τη μείωση του καρδιαγγειακού κινδύνου και τη μείωση των αθηρογόνων λιποπρωτεϊνών σε ασθενείς υψηλού καρδιαγγειακού κινδύνου εντός 12 μηνών έπειτα από συμβάν οξέος στεφανιαίου συνδρόμου παρά τη θεραπεία με τη μέγιστη ανεκτή δόση στατινών.

#### Η αλιροκουμάμπη διατήρησε σταθερές μειώσεις της LDL-C σε διάστημα 52 εβδομάδων

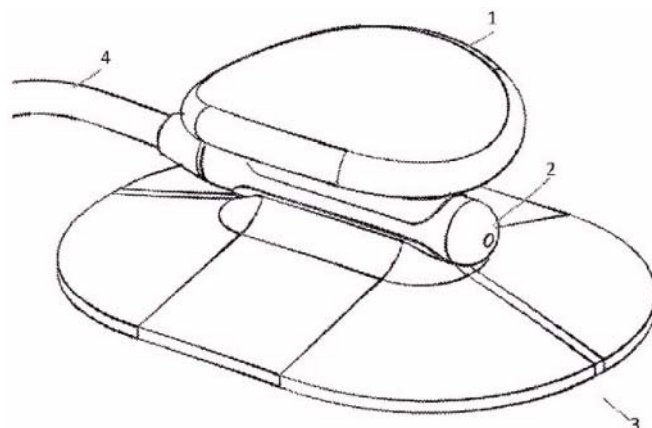




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115507  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401235  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3277337 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16715069.7--01/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University Of Leicester  
University Road, Leicester Leicestershire LE1  
7RH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201505624-01/04/2015-GB  
201505765-02/04/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ADLAM, David  
2)PIYAL, Samara-Ratna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

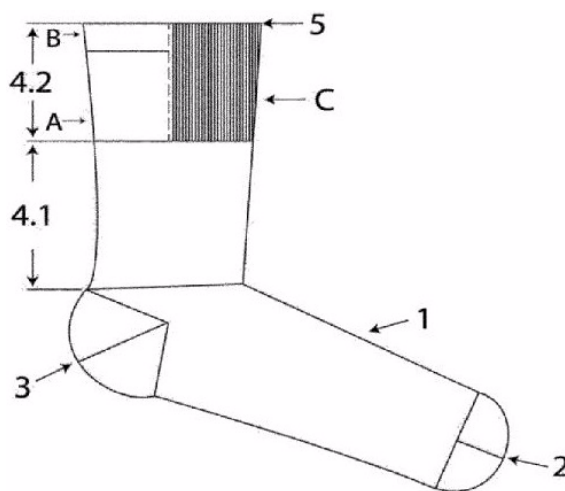
Συσκευή για την παροχή υποβοήθησης της κοιλιακής συστολής, όπου η συσκευή περιλαμβάνει συμπίεστή και οδηγό, όπου ο συμπίεστής είναι προσαρμοσμένος να μπορεί να εφαρμόζει εντοπισμένη πίεση μόνο στο εξωτερικό τοίχωμα της κοιλίας ή σε τμήμα αυτού και ο οδηγός είναι λειτουργικά συνδεδεμένος στον συμπίεστή έτσι ώστε να μπορεί να καθοδηγήσει κύκλο αυξημένης και μειωμένης πίεσης που εφαρμόζεται από τον συμπίεστή. Η εφεύρεση αφορά επίσης μέθοδο για εμφύτευση της συσκευής και μέθοδο για θεραπεία της ανεπάρκειας καρδιακής βαλβίδας, στην οποία χρησιμοποιείται η συσκευή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115508  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401236  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3998888 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21719844.9--15/03/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)"Unremovable socks" Jsc.  
9 Vladimir Vazov blvd., Sofia/1510,  
ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):482520-16/03/2020-BG  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Todorov, Ivan Todorov  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ΑΝΝΑ  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΑΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΤΣΑ ΜΕ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΔΟΜΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε αξεσουάρ ένδυσης και ειδικότερα σε μια κάλτσα με αντιολισθητική δομή, η οποία θα βρει εφαρμογή στις βιομηχανίες ένδυσης και μόδας. Η κάλτσα περιλαμβάνει ένα τμήμα σόλας (1). Ένα τμήμα των δακτύλων (2) σχηματίζεται στο εμπρόσθιο μέρος του τμήματος της σόλας (1), και στην οπίσθια πλευρά του τμήματος της σόλας (1) υπάρχει ένα τμήμα φτέρνας (3). Το τμήμα της σόλας (1) εκτείνεται πάνω από το τμήμα της φτέρνας (3) υπό γωνία ως προς το τμήμα της γάμπας (4). Ένα άνω χείλος (5) σχηματίζεται πάνω από το τμήμα γάμπας (4) της κάλτσας. Προκειμένου να επιτευχθεί ένας βαθμιαία φθίνων βαθμός συμπίεσης, σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, ένα ελαστικό τμήμα (4.1) και ένα τμήμα ελεγχόμενης συμπίεσης (4.2) σχηματίζονται στο τμήμα γάμπας(4). Το ελαστικό τμήμα (4.1) έχει υψηλότερο βαθμό συμπίεσης από το τμήμα ελεγχόμενης συμπίεσης (4.2). Το ελαστικό τμήμα (4.1) και το τμήμα ελεγχόμενης συμπίεσης (4.2) κατά τη χρήση εμποδίζουν το τμήμα γάμπας (4) της κάλτσας να γλιστρήσει κάτω από τη γάμπα, προς τον αστράγαλο του χρήστη.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115509  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401237  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3328779 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16747570.6--27/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Royal IHC Limited  
71 Grey Street, Newcastle Upon Tyne, NE1  
6EF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201513483-30/07/2015-GB

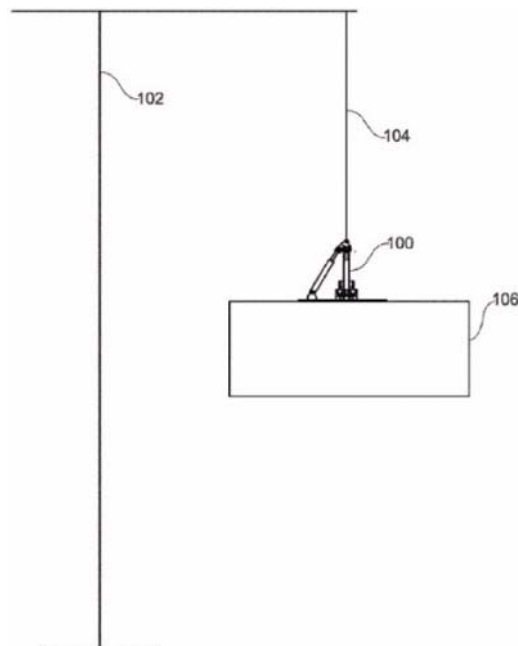
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANCHESTER, Jonathan Ralph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια συσκευή ελέγχου φορτίου και μια μέθοδος για τον έλεγχο της κίνησης ενός αναρτημένου φορτίου. Η συσκευή ελέγχου φορτίου περιλαμβάνει: μια βάση για την προσάρτηση ή τη δημιουργία μέρους ενός φορτίου, ένα στοιχείο στήριξης που στερεώνεται περιστροφικά σε και εκτείνεται από τη βάση για λήψη ή/και σύνδεση με γραμμική ανύψωση, και μέσο ενεργοποίησης συνδεδεμένο με το στοιχείο στήριξης και τη βάση σε αντίστοιχες θέσεις που απέχουν από την περιστρεφόμενη σύνδεση μεταξύ του στοιχείου στήριξης και της βάσης, έτσι ώστε η ενεργοποίηση, κατά τη χρήση, του μέσου ενεργοποίησης να προκαλεί περιστροφή της βάσης σε σχέση με το στοιχείο στήριξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115510

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401238

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3041345 - 01/05/2024

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14761579.3--03/09/2014

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KWS SAAT SE & Co. KGaA  
Grimsahlstrasse 31, 37574 Einbeck,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

2)Universität Zurich  
Ramistrasse 71, 8006 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013014637-04/09/2013-DE  
102014005823-24/04/2014-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΟΥΖΟΥΝΟΒΑ, Milena  
2)SCHEUERMANN, Daniela  
3)KELLER, Beat  
4)KRATTINGER, Simon  
5)WICKER, Thomas  
6)HERREN, Gerhard  
7)BENDER, Severine  
8)KESSEL, Bettina  
9)PRESTERL, Thomas  
10)KNAACK, Carsten

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

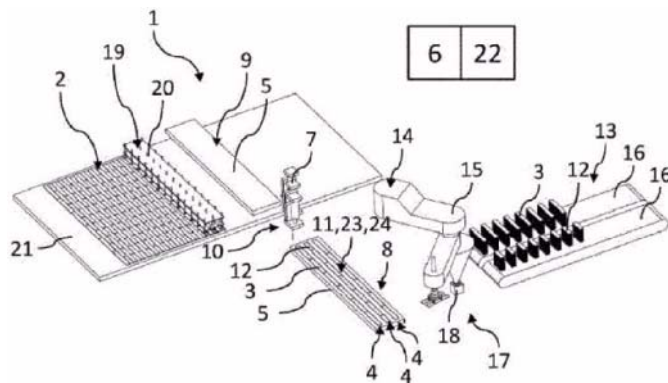
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΥΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

**HELMINTHOSPORIUM TURCICUM**  
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα βελτιωμένο φυτό ανθεκτικό στο *Helminthosporium turcicum*, ιδίως φυτό αραβοσίτου που περιλαμβάνει πολυνουκλεοτίδιο που περιέχει ένα ή περισσότερα γονίδια που προσδίδουν την ανθεκτικότητα, π.χ. σε

αποκομμένο τμήμα χρωμοσώματος από την προσθήκη peritilla, καθώς και κύτταρο, ιστό, τμήμα, φυτό και σπόρο αυτού, απομονωμένο πολυνουκλεοτίδιο που περιέχει ένα ή περισσότερα γονίδια που προσδίδουν την ανθεκτικότητα στο *Helminthosporium turcicum*, έναν φορέα, ένα διαγονιδιακό φυτικό κύτταρο και ένα διαγονιδιακό φυτό που περιέχει το εν λόγω πολυνουκλεοτίδιο. Επιπλέον, η εφεύρεση καλύπτει επίσης κατάλληλους δείκτες και τη χρήση τους για την εισαγωγή αντοχής ή διαγονιδίου σε ένα φυτό, καθώς και την ταυτοποίηση βελτιωμένων φυτών αραβοσίτου που έχουν αποκομμένο τμήμα χρωμοσώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115511  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401239  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4186106 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21844277.0--21/12/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M10 Solar Equipment GmbH  
Munzinger Strasse 10, 79111 Freiburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102021105986-11/03/2021-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZAHN, Philipp Donatus Martin  
2)SCHNEIDERREIT, Gunter  
3)JEHL, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ**

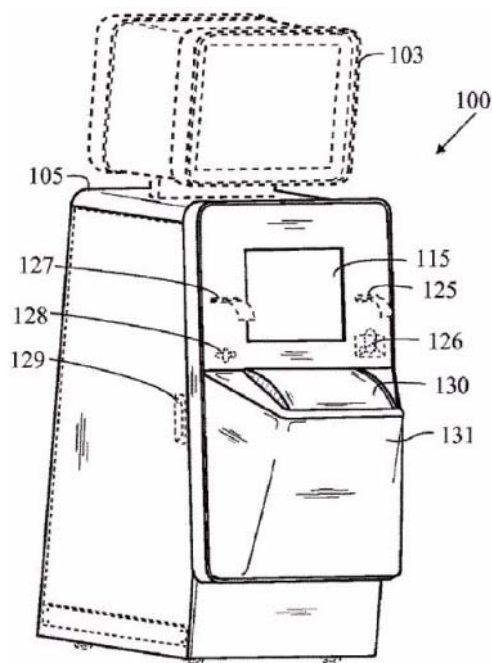


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση ασχολείται με βελτιώσεις στο τεχνικό πεδίο της κατασκευής φωτοβολταϊκών πλαισίων. Γι' αυτό προτείνεται ανάμεσα σε άλλα μία μέθοδος για κατασκευή φωτοβολταϊκών πλαισίων (2), στην οποία τουλάχιστον δύο ή περισσότερες γραμμές (4) φωτοβολταϊκών κυττάρων (3) τροφοδοτούνται από κοινού σε έναν εξοπλισμό ενός φωτοβολταϊκού πλαισίου (2).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115512  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401240  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3620974 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19178795.1--30/01/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ecoATM, LLC  
10121 Barnes Canyon Road, San Diego, CA  
92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261593358 P-01/02/2012-US  
201261607548 P-06/03/2012-US  
201261607572 P-06/03/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOWLES, Mark  
2)PLOETNER, Jeff  
3)BEANE, John, Andrew  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ**

μια ηλεκτρονική συσκευή (150), να καθορίσει την κατάσταση της ηλεκτρονικής συσκευής (150) και να προσδιορίσει κατά πόσον μια ηλεκτρονική συσκευή(150) είναι αυθεντική.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δημοσιεύεται με την παρούσα ένα κιόσκι ανακύκλωσης (100) εν προκειμένου για ανακύκλωση και οικονομική αποζημίωση παράδοσης μιας ηλεκτρονικής συσκευής (150). Το κιόσκι ανακύκλωσης περιλαμβάνει μια περιοχή επιθεώρησης (106) με δύο κατά προτίμηση εξοπλισμένα με καθρέφτες, θολωτά ημισφαίρια τοποθετημένα γύρω από ένα διαφανές τραπέζι και κάμερες για την απεικόνιση μιας ηλεκτρονικής συσκευής (15) η οποία είναι τοποθετημένη στο τραπέζι. Το κιόσκι ανακύκλωσης (150) χρησιμοποιεί οπτική ανάλυση προκειμένου να ταυτοποιήσει

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115513  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401241  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3688162 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18800355.2--28/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intellia Therapeutics, Inc.  
40 Erie Street, Cambridge, MA 02139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762566240 P-29/09/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOOD, Kristy, M.  
2)GARDNER, Noah, Paul  
3)SHAH, Ruchi, Rudraprasad  
4)SCULLY, Stephen, S.  
5)MAJZOUB, Ramsey

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η εφεύρεση παρέχει συνθέσεις με βάση λιπιδικά νανοσωματίδια με βελτιωμένες ιδιότητες για την παράδοση βιολογικά δραστικών παραγόντων, τροποποιημένων κυττάρων και μεθόδους για την παράδοση των παραγόντων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115514  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401242  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3641558 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18740650.9--20/06/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Della Toffola S.p.A.  
Via Feltrina, 72, 31040 Signoressa di Trevignano (TV), ΙΤΑΛΙΑ

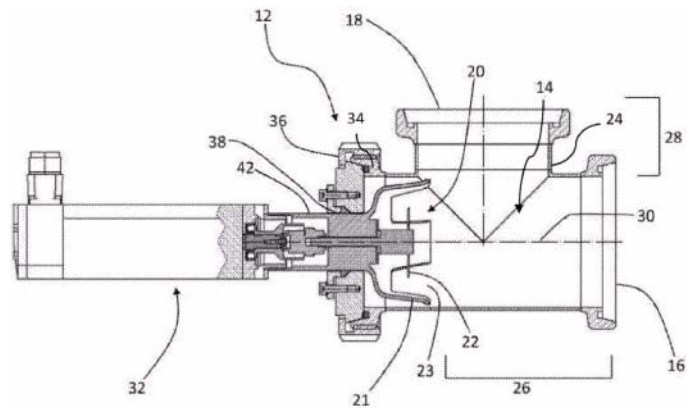
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700070472-23/06/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELLA TOFFOLA, Giacomo

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΛΕΥΚΟΥΣ**

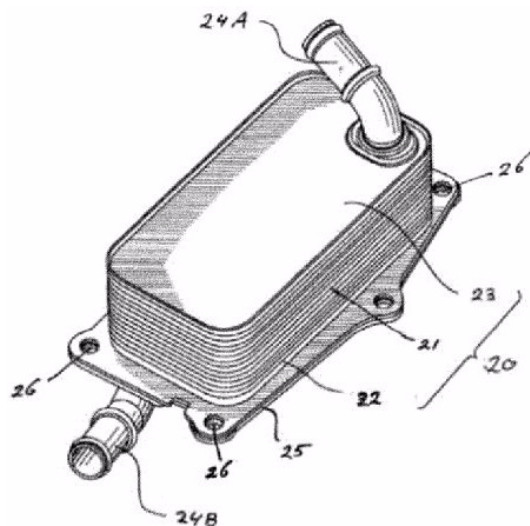
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Διάταξη (12) για την επεξεργασία γλεύκουσ, που περιλαμβάνει έναν αγωγό (14) για τη ροή του εν λόγω γλεύκουσ, που έχει ένα άκρο εισόδου (16) και ένα άκρο εξόδου (18), που χαρακτηρίζεται εκ του ότι περιλαμβάνει εσωτερικά του αγωγού (14) μέσα κοπής (20) που περιλαμβάνουν τουλάχιστον μία περιστροφική κοπτική λεπίδα (22) που παρεμβάλλεται τουλάχιστον εν μέρει στη ροή του γλεύκουσ.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115515  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401243  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3797034 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19723133.5--15/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novelis Koblenz GmbH  
Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18173546-22/05/2018-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIRKHAM, Steven  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΟΣ ΜΕ ΕΤΕΡΟΓΕΝΗ  
ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡ-  
ΜΟΤΗΤΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα συγκολλημένο με ετερογενή συγκόλληση εναλλάκτη θερμότητας που ενσωματώνει μία πλάκα βάσης κράματος αλουμινίου και όπου η πλάκα βάσης είναι κατασκευασμένη από κράμα αλουμινίου που έχει μία σύνθεση, σε % κ.β.: Μη 0,8-1,8, Cu 0,15-1,20, Si 0,25-1,30, Mg 0,10-0,60, Fe μικρότερο ή ίσο του 0,8, Zn μικρότερο ή ίσο του 0,3, Ti μικρότερο ή ίσο του 0,20, Cr μικρότερο ή ίσο του 0,25, Zr μικρότερο ή ίσο του 0,25, υπόλοιπο αλουμίνιο και προσμείξεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115516  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401244  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3656758 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19193576.6--08/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The University of Kansas  
245 Strong Hall 1450 Jayhawk Boulevard,  
Lawrence, KS 66045, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261597004 P-09/02/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLAGG, Brian S. J.  
2)KUSUMA, Bhaskar, Reddy  
3)SUNDSTROM, Teather  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑ-  
ΡΑΣΚΕΥΗ C-ΤΕΛΙΚΩΝ HSP90 ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται Hsp90 C-τελικοί αναστολείς και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τέτοιες ενώσεις. Οι ενώσεις της αποκάλυψης είναι χρήσιμες για τη θεραπευτική αγωγή και/ή πρόληψη νευροεκφυλιστικών διαταραχών όπως διαβητική περιφερική νευροπάθεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115517  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401245  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3389699 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16876612.9--14/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OncoC4, Inc.  
9640 Medical Center Drive, Rockville, MD  
20850, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562267735 P-15/12/2015-US  
201662309169 P-16/03/2016-US  
201662359036 P-06/07/2016-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Yang  
2)ZHENG, Pan  
3)DEVENPORT, Martin

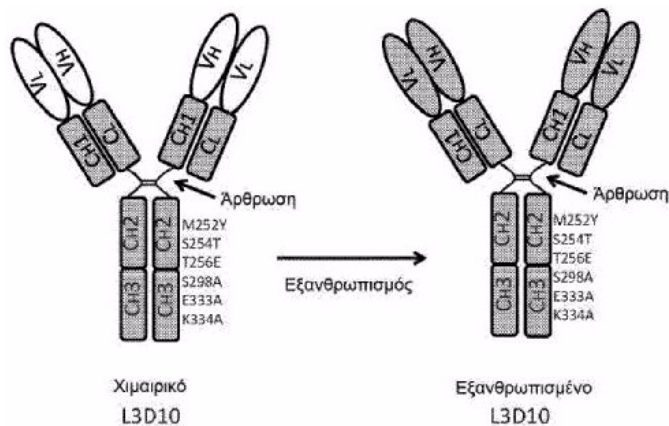
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΑΝΘΡΩΠΙΣΜΕΝΑ  
ΑΝΤΙ-ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CTLA4 ΜΟΝΟ-  
ΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΡΗ-  
ΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά σε συνθέσεις χιμαιρικών και εξανθρωπισμένων αντισωμάτων που συνδέονται προς το ανθρώπινο CTLA4 μόριο και χρήση αυτών σε ανοσοθεραπεία καρκίνου και για μείωση αυτοάνοσων παρενεργειών εν συγκρίσει προς άλλους ανοσοθεραπευτικούς παράγοντες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115518  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401246  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3889501 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19890878.2--19/07/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha  
1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku  
Kobe-shi, Hyogo 650-8670, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201811453202-30/11/2018-CN

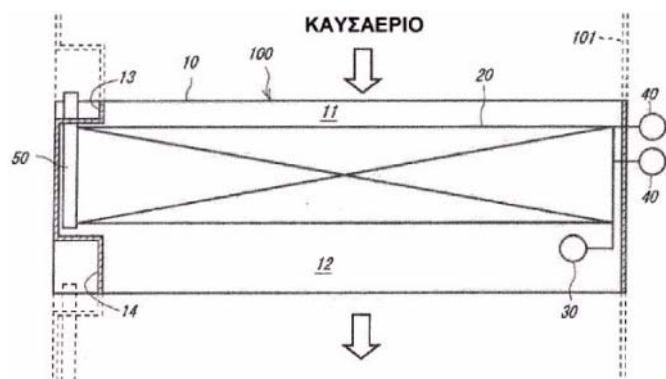
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NOZOE, Takuro  
2)TAKENAKA, Yukihiko  
3)INO, Tatsuo  
4)YUKIOKA, Atsushi  
5)YAMAMOTO, Shuji  
6)TANAKA, Toshinori  
7)NAKAMURA, Ryo  
8)ZHANG, Hao  
9)FANG, Wei

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΠΛΟΚ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕΤΑΛΟΣΗΣ  
ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ,ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΝΑΚΤΗ-  
ΣΗΣ ΑΠΟΒΑΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΛΕΒΗ-  
ΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΠΟΒΑΗΤΗΣ ΘΕΡ-  
ΜΟΤΗΤΑΣ**

καυσαέριο που περιέχει σκόνη ρέει στην άνω-κάτω κατεύθυνση έναν σωλήνα εναλλάκτη θερμότητας τοποθετημένο εντός του περιβλήματος του αγωγού και εκτεινόμενο σε μια οριζόντια κατεύθυνση έναν συλλέκτη εισαγωγής συνδεδεμένο σε μια είσοδο του σωλήνα εναλλάκτη θερμότητας έναν συλλέκτη εξόδου συνδεδεμένο σε μια έξοδο του σωλήνα εναλλάκτη θερμότητας και ένα μέλος για τη μετάδοση κραδασμών που έχει σχηματιστεί για τη μετάδοση κραδασμών, έχει εφαρμοστεί σε ένα τμήμα άνω άκρου του μέλους μετάδοσης κραδασμών, προς τον σωλήνα του εναλλάκτη θερμότητας ώστε να αναγκάζει τη συσσωρευμένη πάνω στον σωλήνα του εναλλάκτη θερμότητας σκόνη να πέσει. Ένα χαμηλότερο άκρο του περιβλήματος του αγωγού έχει σχηματιστεί οριζοντίως. Ο συλλέκτης εισαγωγής είναι τοποθετημένος υψηλότερα από το κατώτερο άκρο του περιβλήματος του αγωγού. Ο συλλέκτης εξόδου είναι τοποθετημένος υψηλότερα από το χαμηλότερο άκρο του περιβλήματος του αγωγού.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μπλοκ σωλήνων εναλλάκτη θερμότητας σύμφωνα με μια πτυχή της παρούσας εφεύρεσης είναι ένα μπλοκ σωλήνων εναλλάκτη θερμότητας σε στοιβαξή σε ένα άλλο μπλοκ σωλήνων εναλλάκτη θερμότητας σε μια άνω-κάτω κατεύθυνση και σε σύνδεση στο άλλο μπλοκ σωλήνων εναλλάκτη θερμότητας. Το μπλοκ σωλήνων εναλλάκτη θερμότητας περιλαμβάνει: ένα περίβλημα αγωγού στο οποίο,

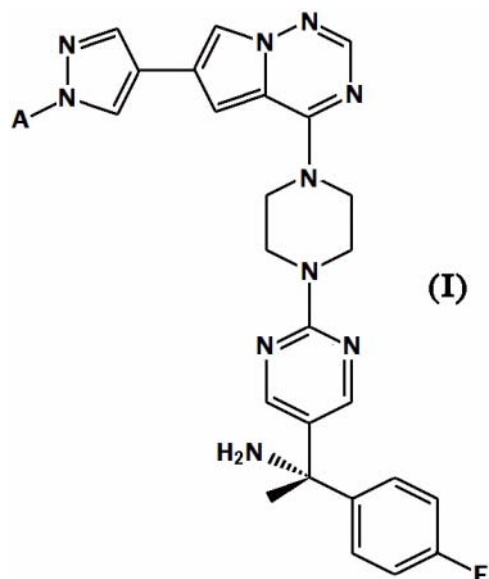


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115519  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401247  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3953357 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20721083.2--08/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Blueprint Medicines Corporation  
45 Sidney Street, Cambridge, MA 02139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962833529 P-12/04/2019-US  
201962911016 P-04/10/2019-US  
201962930240 P-04/11/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIM, Joseph, L.  
2)DINEEN, Thomas, A.  
3)GUZI, Timothy  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ  
ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΜΕ-  
ΣΟΛΑΒΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΚΙΤ ΚΑΙ PDGFRA**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει ενώσεις του Τύπου I, φαρμακευτικά άλατα αυτών και/ή επιδιαιτωμάτα οποιωνδήποτε από τα προηγούμενα, που χρησιμεύουν για

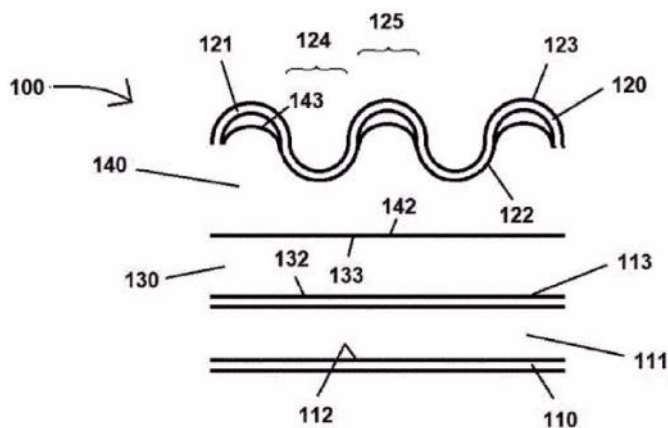
τη θεραπεία νόσων και καταστάσεων που σχετίζονται με μεταλλαγμένη ΚΙΤ και PDGFRA και παρουσιάζουν έναπλεονεκτικό προφίλ μη διείσδυσης στον εγκέφαλο για τη θεραπεία νόσων και καταστάσεων που σχετίζονται με μεταλλαγμένη ΚΙΤ και PDGFRA. Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει επίσης μεθόδους για τη θεραπεία γαστρεντερικών στρωματικών όγκων και συστηματικής μαστοκυττάρωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115520  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401248  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3974694 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21198778.9--24/09/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)REHAU Industries SE & Co. KG  
Helmut-Wagner-Strasse 1, 95111 Rehau,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202020105488 U-25/09/2020-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gottschalk, Daniel  
2)Kirsch, Stefan  
3)Meyer, Michael  
4)Winter, Karlheinz  
5)Wunderlich, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΙΚΑ ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΣΩΛΗΝΩΣΗ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια θερμικά μονωμένη σωλήνωση (100) που περιλαμβάνει ένα τουλάχιστο σωλήνα μέσων (110) για την υποδοχή, την αποθήκευση ή τη διοχέτευση ενός ρευστού, ένα κυματοειδή σωλήνα (120) που περιβάλλει τον ένα τουλάχιστο σωλήνα μέσων (110) ως εξωτερικό περιβλήμα, όπου ο κυματοειδής σωλήνας (120) περιλαμβάνει κοιλάδες κυματοειδούς σωλήνα (124) και βουνά κυματοειδούς σωλήνα (125), ένα πρώτο στρώμα μόνωσης (130), το οποίο περιβάλλει πλήρως ακτινικά τον τουλάχιστο ένα σωλήνα μέσων (110), ένα δεύτερο στρώμα μόνωσης (140), το οποίο είναι διαφορετικό από το πρώτο στρώμα μόνωσης (130) και περιβάλλει ακτινικά πλήρως πρώτο στρώμα μόνωσης

(130), όπου το δεύτερο στρώμα μόνωσης (140) στην εξωτερική του επιφάνεια (143) που βρίσκεται στη αντίθετη πλευρά από το πρώτο στρώμα μόνωσης (130) συνδέεται ρευστικά με 30 % τουλάχιστο της εσωτερικής επιφάνειας (112) του κυματοειδούς σωλήνα (110) περιβάλλοντας ακτινικά πλήρως κατά προτίμηση στην περιοχή των κοιλάδων του κυματοειδούς σωλήνα (124).

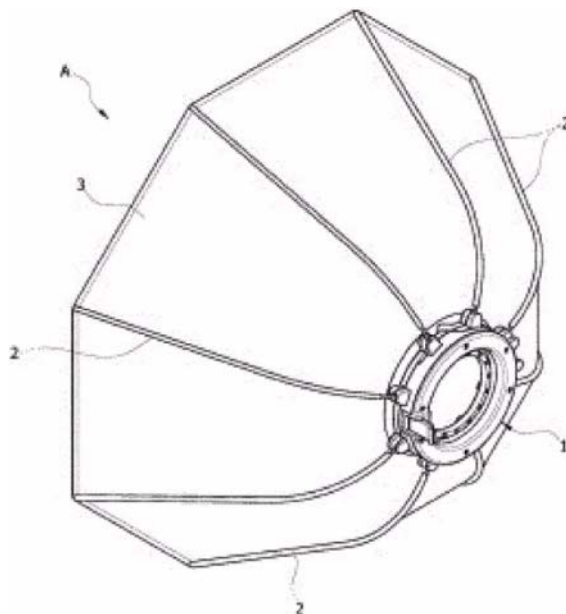


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115521  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401189  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3958053 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20791371.6--02/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kim, Jong Seok  
1532 Nakdong-daero Sasang-gu, Busan  
46901, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20190044038-16/04/2019-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kim, Jong Seok  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΥΚΟΛΑ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΜΑΛΑ-  
ΚΟ ΚΟΥΤΙ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με ένα εύκολα αναδιπλούμενο μαλακό κουτί, μια συσκευή φωτισμού που μαλακώνει και διαχέει το φως σε μια ευρεία περιοχή, που συνοδεύεται από έναν διαχυτή (κάλυμμα διάχυσης) που μπορεί να διπλωθεί εύκολα με ένα άγγιγμα, καθιστώντας εύκολη την σύμπτυξη (και την επέκταση) της συσκευής. Το εύκολα αναδιπλούμενο μαλακό κουτί περιλαμβάνει: έναν δακτύλιο ταχύτητας με σχήμα δακτυλίου που επιτρέπει την τοποθέτηση μιας συσκευής παραγωγής φωτός σε ένα άνοιγμα στο κέντρο, του οποίου το μπροστινό μέρος είναι διαμορφωμένο ώστε να διπλώνει στη μέση ή να ξεδιπλώνεται ένα πλήθος ραβδώσεων προσαρτημένες στο μπροστινό μέρος, που είναι διατεταγμένες σε μοτίβο ακτίνων γύρω από τον δακτύλιο ταχύτητας όταν ξεδιπλώνεται το μπροστινό μέρος, και που συγκεντρώνονται μαζί καθώς οι ραβδώσεις που είναι

διατεταγμένες σε μια περιοχή επικαλύπτουν τις ραβδώσεις που είναι διατεταγμένες σε μια άλλη περιοχή όταν το μπροστινό μέρος είναι διπλωμένο στο μισό και έναν διαχυτή που ξεδιπλώνεται σαν ομπρέλα για να διαχέει το φως που παράγεται από τη συσκευή παραγωγής φωτός όταν οι ραβδώσεις είναι διατεταγμένες σε μοτίβο ακτίνων και που διπλώνεται από τις ραβδώσεις όταν διπλώνεται το μπροστινό μέρος.

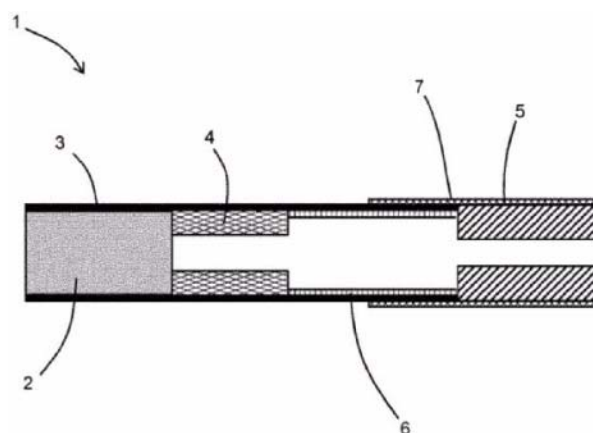


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115522  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401249  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3873264 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19798005.5--25/10/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Imperial Tobacco Limited  
121 Winterstoke Road, Bristol, BS3 2LL,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201817579-29/10/2018-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LORD, Chris  
2)FERRIE, Kate  
3)SHENTON, Edward Ross  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ  
ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει ένα προϊόν σχηματισμού αερολύματος που περιλαμβάνει ένα υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος (2) και μια αξονικά παρακείμενη, κατάντη διάταξη φίλτρου. Η διάταξη φίλτρου περιλαμβάνει ένα ανάντη στοιχείο φίλτρου (4), ένα ενδιάμεσο στοιχείο φίλτρου (6) και ένα τερματικό στοιχείο φίλτρου (5). Το ανάντη και το τερματικό στοιχείο φίλτρου

επιλέγονται ανεξάρτητα από ένα συμπαγές στοιχείο φίλτρου και ένα στοιχείο φίλτρου κοίλης οπής. Το ενδιάμεσο στοιχείο φίλτρου είναι ένα στοιχείο φίλτρου κοίλης οπής το οποίο έχει μεγαλύτερη διάμετρο οπής από οποιοδήποτε άλλο στοιχείο φίλτρου κοίλης οπής στη διάταξη φίλτρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115523  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401250  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3732280 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18833054.2--21/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carlsberg A/S  
J. C. Jacobsens Gade 1, 1799 Copenhagen V,  
ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17210963-28/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KNUDSEN, Soren  
2)LOK, Finn  
3)KRUCIEWICZ, Katarzyna  
4)THOMSEN, Hanne  
5)MARRI, Lucia  
6)WENDT, Toni  
7)HARHOLT, Jesper  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΑΧΕΙΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

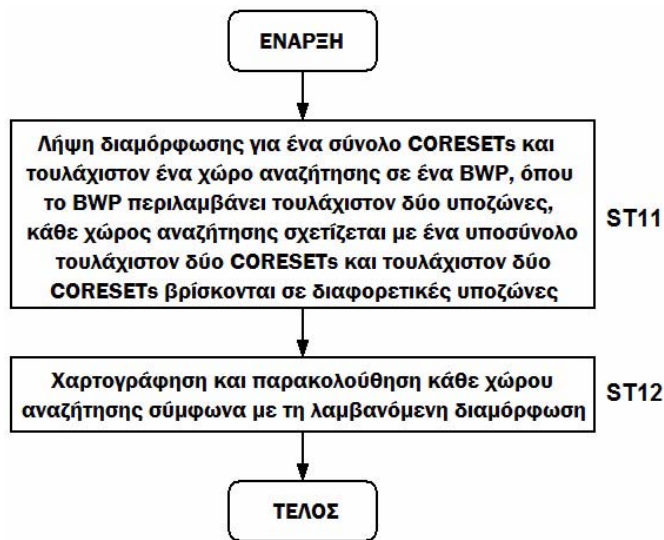
Η παρούσα εφεύρεση αφορά, γενικά, τη βλάστηση και την παρασκευή υδατικών εκχυλισμάτων δημητριακών (π.χ. που παρασκευάζονται μέσω ζυθοποίησης), συμπεριλαμβανομένων των διεργασιών που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή μπίρας. Η εφεύρεση παρέχει μεθόδους για την ταχεία βλάστηση και παρασκευή

υδατικών εκχυλισμάτων δημητριακών. Οι μέθοδοι επιταχύνουν σημαντικά τη διεργασία παρασκευής ζυθογλεύκου για την παραγωγή ποτών με βάση δημητριακά, διατηρώντας παράλληλα το δυναμικό για την παρασκευή του εν λόγω ζυθογλεύκου με χαμηλά επίπεδα β-γλυκάνης. Η παρούσα εφεύρεση μπορεί εξίσου να εφαρμοσθεί στη βλάστηση και την παρασκευή υδατικών εκχυλισμάτων άλλων κόκκων δημητριακών - όπου συμπεριλαμβάνονται ρύζι, σόργο, αραβόσιτος, κεχρί και σίτος - όπως επίσης σε διεργασίες ζυθοποίησης που περιλαμβάνουν πρόσθετα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115524  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401251  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3963787 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19722587.3--03/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Technologies Oy  
Karakaari 7, 02610 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHOBER, Karol  
2)TIROLA, Esa Tapani  
3)LUNTTILA, Timo Erkki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ  
ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ NR-U WB

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μια συσκευή και μια μέθοδος με τις οποίες λαμβάνεται μια διαμόρφωση για ένα σύνολο συνόλων πόρων ελέγχου και τουλάχιστον έναν χώρο αναζήτησης σε ένα ίο τμήμα εύρους ζώνης, όπου το τμήμα εύρους ζώνης περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο υποζώνες, κάθε χώρος αναζήτησης σχετίζεται με ένα υποσύνολο τουλάχιστον δύο συνόλων πόρων ελέγχου και τουλάχιστον δύο σύνολα πόρων ελέγχου βρίσκονται σε διαφορετικές υποζώνες, και η αντιστοίχιση και η παρακολούθηση κάθε χώρου αναζήτησης εκτελείται σύμφωνα με τη λαμβανόμενη διαμόρφωση.



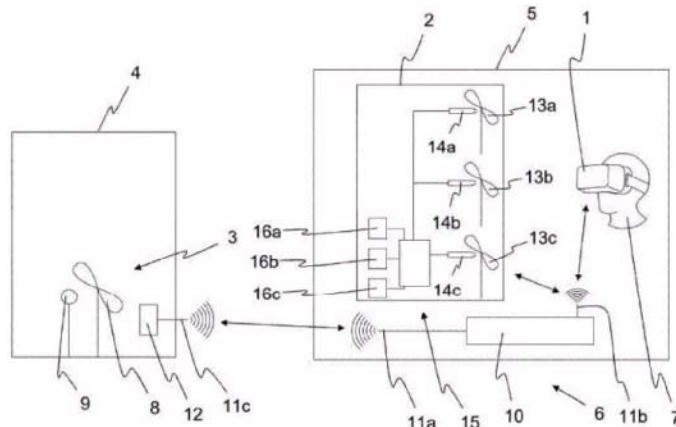


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115525  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401253  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):4172743 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22712820.4--25/02/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dayholi GmbH  
Andritzer Reichsstrasse 160, 8046 Graz,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102021104553-25/02/2021-DE  
102021115896-18/06/2021-DE  
102022100108-04/01/2022-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLZLEITHNER, Fjolla  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗΣ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

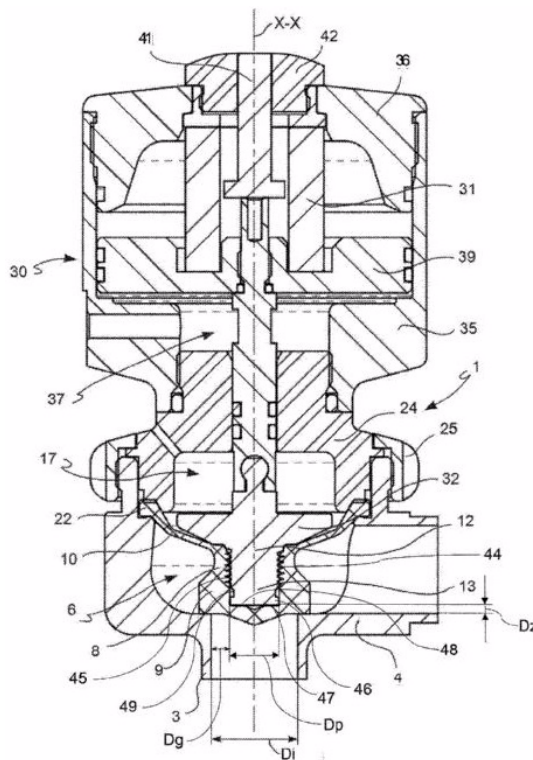
Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για την αναπαράσταση μιας εικονικής πραγματικότητας, όπου μια οπτική εικονική πραγματικότητα εμφανίζεται σε μια θέση αναπαράστασης (5) χρησιμοποιώντας τουλάχιστον μία μονάδα οπτικής αναπαράστασης (1) και δημιουργείται τουλάχιστον μία περιβαλλοντολογική ιδιότητα για την εικονική πραγματικότητα στη θέση αναπαράστασης (5) χρησιμοποιώντας τουλάχιστον μία συσκευή παραγωγής (2). Σύμφωνα με την εφεύρεση, η τουλάχιστον μία περιβαλλοντολογική ιδιότητα, η οποία προέρχεται

από μια θέση καταγραφής (4), στη θέση αναπαράστασης (5) λαμβάνεται ζωντανά και δημιουργείται στη θέση αναπαράστασης (5) ζωντανά μέσω της συσκευής παραγωγής (2). Η εφεύρεση αναφέρεται επιπλέον σε ένα σύστημα για την εκτέλεση της μεθόδου και σε μια συσκευή οσμής (15) για τη δημιουργία και τη διανομή οσμών για μια εικονική πραγματικότητα



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115526  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401252  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):4165331 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21737774.6--15/06/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RATTINOX S.R.L.  
Via Mara, 44, 22066 Mariano Comense (CO),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202000014203-15/06/2020-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RATTI, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή διακοπής ρευστού (1) που περιλαμβάνει ένα σώμα βαλβίδας (2) έναν αγωγό εισόδου (3) με προκαθορισμένη διάσταση εγκάρσιου αγωγού εισόδου (Di).

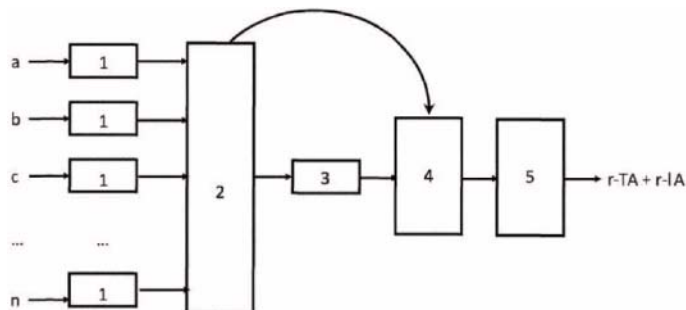


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115527  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401254  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3973015 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21730486.4--25/05/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RITTEC Umwelttechnik GmbH  
Moorweide 13, 21339 Luneburg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102020123772-11/09/2020-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIERMANN, Lars  
2)BREPOHL, Esther  
3)EICHERT, Carsten  
4)MULLER, Clemens  
5)SALIKOV, Vitalij  
6)SCHOLL, Stephan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ**  
**ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΤΕΡΕΦΘΑΛΙΚΟΥ**  
**ΚΑΙ ΙΣΟΦΘΑΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για την παραγωγή ενός μίγματος ανακυκλωμένου τερεφθαλικού οξέος (r-TA) και ανακυκλωμένου ισοτερεφθαλικού οξέος (r-IA) από απορρίμματα πολυσυμπυκνωμένου άλατος (απορρίμματα PK) για τη λήψη ενός μίγματος r-TA και r-IA με ρυθμισμένη

περιεκτικότητα σε ισομερές r-IA μεταξύ 0,001% κατά βάρος και 25% κατά βάρος του μίγματος, για το οποίο αναμιγνύονται και υποβάλλονται σε επεξεργασία απορρίμματα με διαφορετική περιεκτικότητα σε IA.

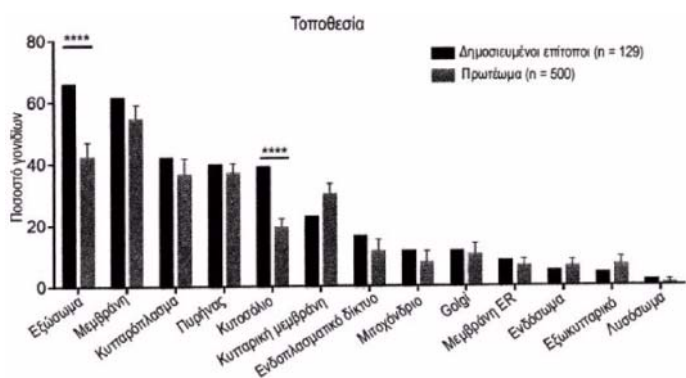


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115528  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401255  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3792628 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20193183.9--10/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioNTech SE  
An der Goldgrube 12, 55131 Mainz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)TRON - Translationale Onkologie an der  
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-  
Universität Mainz gemeinnützige GmbH  
Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2016/060897-13/05/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VORMEHR, Mathias  
2)SAHIN, Ugur  
3)SCHRORS, Barbara  
4)LOWER, Martin  
5)BOEGEL, Sebastian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ**  
**ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΑΝΤΙ-**  
**ΓΟΝΩΝ ΓΙΑ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μεθόδους για την πρόβλεψη των πεπτιδίων ή των πολυπεπτιδίων, όπως οι επίτοποι T-κυττάρων που είναι χρήσιμοι για την ανοσοθεραπεία, όπως ο εμβολιασμός. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μεθόδους για την πρόβλεψη του κατά πόσον πεπτιδία ή

πολυπεπτιδία, όπως σχετιζόμενοι με όγκο αντιγόνα ή επίτοποι, ιδίως σχετιζόμενοι με όγκο νεο-αντιγόνα ή νεο-επίτοποι, είναι ανοσογόνοι και, ειδικότερα, χρήσιμοι για την ανοσοθεραπεία, όπως ο εμβολιασμός. Οι μέθοδοι της εφεύρεσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν, ειδικότερα, για την παροχή εμβολίων που είναι ειδικά για τον όγκο ενός ασθενούς και, επομένως, στο πλαίσιο εξατομικευμένων εμβολίων κατά του καρκίνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115529  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401265  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3794042 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19724824.8--17/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Daiichi Sankyo Co., Ltd.  
3-5-1, Nihonbashi-honcho, Chuo-ku Tokyo  
103-8426, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18173253-18/05/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GELLERT, Johanna  
2)FLECHNER, Anke  
3)WEIGELT, Doreen  
4)DANIELCZYK, Antje  
5)NAGASE, Akiko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΑΝΤΙ-MUC1-ΕΞΑΤΕΚΑ-  
ΝΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ-ΦΑΡΜΑΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

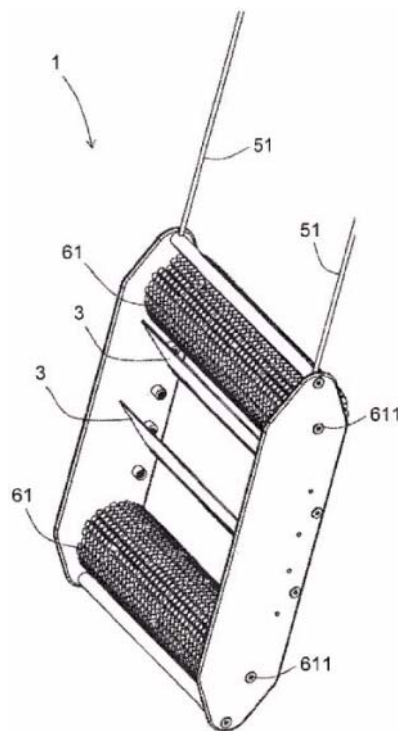
Η παρούσα αποκάλυψη αφορά σε συζεύγματα αντισώματος φαρμάκου που κατευθύνονται έναντι του αντιγόνου MUC1 καρκίνου. Ιδιαίτερως, ένα αντίσωμα με βελτιωμένη σύνδεση αντιγόνου ελήφθη με απαλοιφή μιας θέσης γλυκοζυλίωσης στη CDR-H2 ενός γνωστού αντι-MUC1αντισώματος. Τα συζεύγματα συνίστανται από παράγωγα εξατεκάνης συνδεδεμένα προς τα αντι-MUC1 αντισώματα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115530  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401267  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3515804 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17853518.3--21/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aqua Robotics AS  
Breimyra 9, 4344 Bryne, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20161527-23/09/2016-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOLAUG, Ole  
2)MOLAUG, Anders  
3)AAMODT, Harald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΕΠΙ-  
ΦΑΝΕΙΑΣ ΔΟΜΗΣ, ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙ-  
ΦΑΝΕΙΑ ΒΥΘΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΣΤΗΛΗ  
ΝΕΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφαρμογή αποκαλύπτει συσκευή (1) για τον καθαρισμό επιφάνειας δομής, όπου η επιφάνεια είναι βυθισμένη σε στήλη νερού, η οποία περιλαμβάνει: τουλάχιστον ένα πτερύγιο (3) για καθοδήγηση της συσκευής (1) έναντι της βυθισμένης επιφάνειας ενώ η συσκευή (1) κινείται, μέσω της στήλης νερού, σε κατεύθυνση παράλληλα προς τη βυθισμένη επιφάνεια, καθώς και τουλάχιστον ένα περιστρεφόμενο μέσο για περιστροφή του τουλάχιστον ενός πτερυγίου (3), σε σχέση με τη συσκευή (1), σε αντίδραση προς αντίσταση που δρα στο τουλάχιστον ένα πτερύγιο (3), στο οποίο η περιστροφή του τουλάχιστον ενός πτερυγίου (3) περιορίζεται για καθοδήγηση της συσκευής (1) έναντι της βυθισμένης επιφάνειας. Σε μία εφαρμογή η συσκευή περιλαμβάνει βούρτσες (61) που περιστρέφονται

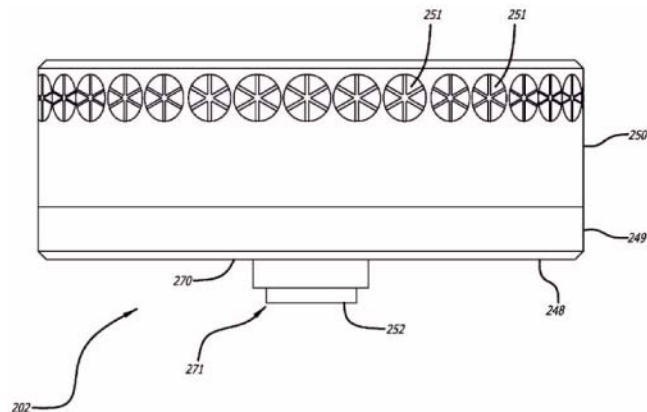
γύρω από τους στροφείς τους (611) σε αντίδραση προς την επαφή με τη βυθισμένη επιφάνεια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115531  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401268  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4041004 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21835352.2--15/12/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shaheen Innovations Holding Limited  
Unit 2, Level 7, Al Sila Tower Abu Dhabi Glo-  
bal Market Square Al Maryah Island, Abu  
Dhabi, ΗΝΩΜΕΝΑ ΑΡΑΒΙΚΑ ΕΜΙΡΑΤΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202017122025-15/12/2020-US  
202117220189-01/04/2021-US  
202104872-06/04/2021-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALSHAIBA SALEH GHANNAM AL-  
MAZROUEI MOHAMMED  
2)BHATTI, Sajid  
3)MACHOVEC, Jeff  
4)LAMOUREUX, Clement  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΝΑΡΓΙΛΕ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή ναργιλέ (202) η οποία προσαρτάται σε έναν ναργιλέ (246). Η συσκευή ναργιλέ (202) περιλαμβάνει ένα πλήθος συσκευών γεννήτριας ομίχλης υπερήχων ίο (201) για την παραγωγή ομίχλης για εισπνοή από έναν χρήστη. Η συσκευή ναργιλέ (202) περιλαμβάνει μία συσκευή οδηγού (202) η οποία ελέγχει τις συσκευές γεννήτριας ομίχλης (201) για να μεγιστοποιήσει την απόδοση της παραγωγής ομίχλης από τις συσκευές γεννήτριας ομίχλης (201) και να βελτιστοποιήσει την έξοδο ομίχλης από τη συσκευή ναργιλέ (202).

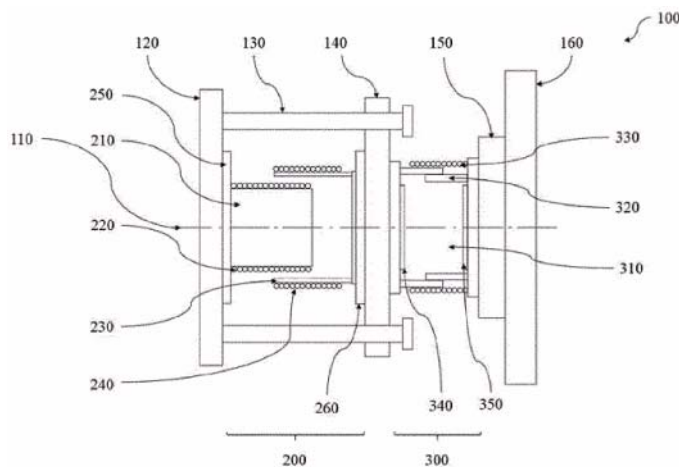


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115532  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401263  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4099719 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21462001.5--31/05/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sensonic Design Zrt.  
Rozgonyi utca 2., 9028 Győr, ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Javori, David Vilmos  
2)Szabo, Sandor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ  
ΗΧΟΥ ΓΙΑ ΔΟΝΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΚΑΜΠΤΗΣ  
ΠΛΑΚΑΣ ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΣΕ  
ΣΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΗΧΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η υβριδική συσκευή ηχητικής ακτινοβολίας (100) σύμφωνα με την εφεύρεση χρησιμοποιείται για τη δόνηση μιας άκαμπτης πλάκας υψηλού βάρους σε ηχητικές συχνότητες. Η συσκευή περιλαμβάνει ένα σταθερό στοιχείο στήριξης (120), έναν μόνιμο μαγνήτη (210), το ένα άκρο του οποίου είναι στερεωμένο στο στοιχείο στήριξης (120), ένα σταθερό πρώτο πηνίο (220) τοποθετημένο γύρω από τον μόνιμο μαγνήτη (210), ο κεντρικός άξονας του οποίου ορίζει μια πρωτεύουσα αξονική κατεύθυνση (110), ένα δεύτερο πηνίο (240) τοποθετημένο γύρω από το πρώτο πηνίο (220) και κινητό κατά μήκος της κύριας αξονικής διεύθυνσης (110), ένα ενδιάμεσο μέλος (140) σε μια πρώτη πλευρά του οποίου είναι προσαρτημένο ένα άκρο του δεύτερου πηνίου (240) απομακρυσμένο από το μέλος στήριξης (120) και το εν λόγω ενδιάμεσο μέλος (140) οδηγείται κατά μήκος των μελών στήριξης οδηγών (130) που είναι προσαρτημένα στο μέλος στήριξης (120) και εκτείνονται στην κύρια αξονική κατεύθυνση (110), μια δεξαμενή υγρού προσαρτημένη στη δεύτερη πλευρά του ενδιάμεσου στοιχείου (140) απέναντι από την πρώτη πλευρά,

με πλευρικό τοίχωμα μεταβλητού μήκους κατά μήκος της πρώτης αξονικής κατεύθυνσης (110), και όπου μια δεξαμενή υγρού που περιέχει ένα μέσο (310) που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα θιζοτροπικό υγρό και ένα προκαθορισμένο μείγμα ενός ρεοπλεκτικού υγρού και ενός μαγνητορεολογικού υγρού, όπου το μέσο τριών υγρών (310) έχει ουσιαστικά σταθερό ιξώδες ως συνάρτηση της συχνότητας. Ένα τρίτο πηνίο (330) είναι τοποθετημένο γύρω από το πλευρικό τοίχωμα (320) της δεξαμενής υγρού, ο κεντρικός άξονας του οποίου είναι παράλληλος προς την κύρια αξονική κατεύθυνση (110), όπου ένα πρώτο ηλεκτρόδιο (340) και ένα δεύτερο ηλεκτρόδιο (350) αντίθετης πολικότητας παρέχονται στη δεξαμενή υγρού στην πλευρά της που συνδέεται με το ενδιάμεσο στοιχείο (140), με τα ηλεκτρόδια (340, 350) να παρέχουν ένα ουσιαστικά σταθερό ηλεκτρικό πεδίο στο εσωτερικό της δεξαμενής υγρού. Η συσκευή περιλαμβάνει επίσης ένα δονούμενο στοιχείο (160) με τη μορφή μιας άκαμπτης επίπεδης πλάκας μεγάλου βάρους που συνδέεται άκαμπτα με την πλευρά της δεξαμενής υγρού που βρίσκεται απέναντι από το ενδιάμεσο στοιχείο (140), και κυκλώματα ελέγχου (270, 370) που συνδέονται με το πρώτο, το δεύτερο και το τρίτο πηνίο (220, 240, 330) και τα ηλεκτρόδια (340, 350).

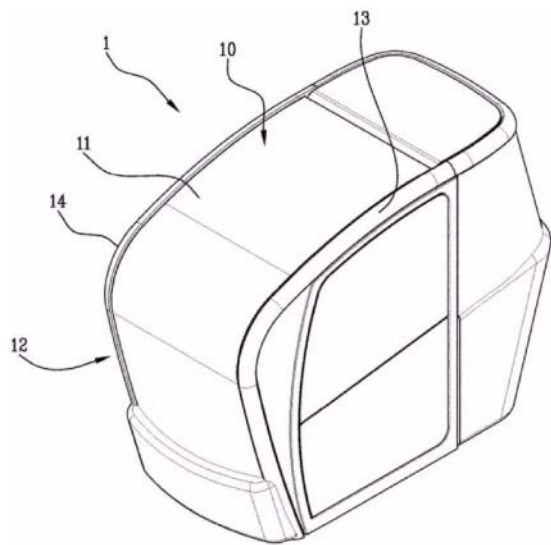




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115533  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401264  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3702316 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20157784.8--17/02/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Manitou Italia S.r.l.  
Via Cristoforo Colombo 2 Localita' Cavazzo-  
na, 41013 Castelfranco Emilia (Modena),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201900002935-28/02/2019-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΟΤΤΙ, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΕ  
ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΚΑΜΠΙΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα τηλεσκοπικό μηχανήμα που διαθέτει καμπίνα (1) εξοπλισμένη με οροφή (10) που ορίζεται από διαφανές ή ημιδιαφανές προστατευτικό κάλυμμα (11) το οποίο εμπεριέχει ένα ή περισσότερα υλικά σχεδιασμένα να αντέχουν στην πτώση επικίνδυνων υλικών για την ασφάλεια του χειριστή που επιβαίνει στην καμπίνα (1). Το κάλυμμα συμπεριλαμβάνει μια πληθώρα στρώσεων εκ των οποίων τουλάχιστον μια στρώση γυαλιού και μια στρώση πολυμερούς υλικού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115534  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401258  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4299063 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22382623.1--30/06/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ferrer Internacional, S.A.  
Avenida Diagonal, 549, 5a planta, 08029 Bar-  
celona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERNANDEZ MOLLAR, Berta  
2)URBANO HURTADO, Javier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕ-  
ΝΑ ΚΑΨΑΚΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ  
ΔΙΣΚΙΑ ΑΤΟΡΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙ-  
ΔΕΙΚΝΥΟΥΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ  
ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙ-  
ΜΟΤΗΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται καψάκια που συμπεριλαμβάνουν δισκία που περιλαμβάνουν ατορβαστατίνη σε υψηλό φορτίο, κοκκοποιημένο ανθρακικό ασβέστιο και μη ιονικό επιφανειοδραστικό σε ειδικές ποσότητες. Αυτά τα δισκία μπορούν να τοποθετούνται σε καψάκια εύλογου μεγέθους για ασθενείς και δείχνουν κατάλληλη βιοδιαθεσιμότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115535  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401259  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):4050034 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22159278.5--20/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TeneoOne, Inc.  
 1 North Waukegan Road, North Chicago, Illinois 60064, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662394360 P-14/09/2016-US  
 201762491908 P-28/04/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TRINKLEIN, Nathan  
 2)VAN SCHOOTEN, Wim  
 3)ALDRED FORCE, Shelley  
 4)HARRIS, Katherine  
 5)PHAM, Duy

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΤΟΥ CD3

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέα πολυπεπτιδία πρόσδεσης ανθρώπινου αντιγόνου CD3 και στην παρασκευή και χρήση τους στη θεραπεία ή/και διάγνωση διάφορων νόσων, και επίσης αναφέρεται σε μόρια διειδικών αντισωμάτων ικανά ενεργοποίησης ανοσοκυττάρων-τελεστών και στη χρήση τους στη διάγνωση ή/και θεραπεία διάφορων νόσων.

Εσωτερική ID		CDR1	CDR2	CDR3
312557	SEQ ID NO:1	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRLGGAY
308261	SEQ ID NO:2	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRLGGAY
308159	SEQ ID NO:3	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
308160	SEQ ID NO:4	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYSLGGAY
308256	SEQ ID NO:5	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYSLGGAY
312585	SEQ ID NO:6	GFTFANYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312614	SEQ ID NO:7	GFTFNMYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312583	SEQ ID NO:8	GFTFADYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312586	SEQ ID NO:9	GFTFDNYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312624	SEQ ID NO:10	GFTFDNYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312578	SEQ ID NO:11	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312620	SEQ ID NO:12	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312634	SEQ ID NO:13	GFTFHNVA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYSLGGAY
312579	SEQ ID NO:14	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRGGAY
312630	SEQ ID NO:15	GFTFDNYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYSLGGAY
312570	SEQ ID NO:16	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRLGGAY
312567	SEQ ID NO:17	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRLGGAY
312558	SEQ ID NO:18	GFTFDDYA	ISWNSGSI	AKDSRGYGDYRLGGAY

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115536  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401260  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3670899 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18382969.6--21/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nordex Energy Spain, S.A.U.  
 Poligono Industrial Barasoain Parcela 2, 31395 Barasoain (Navarra), ΙΣΠΑΝΙΑ

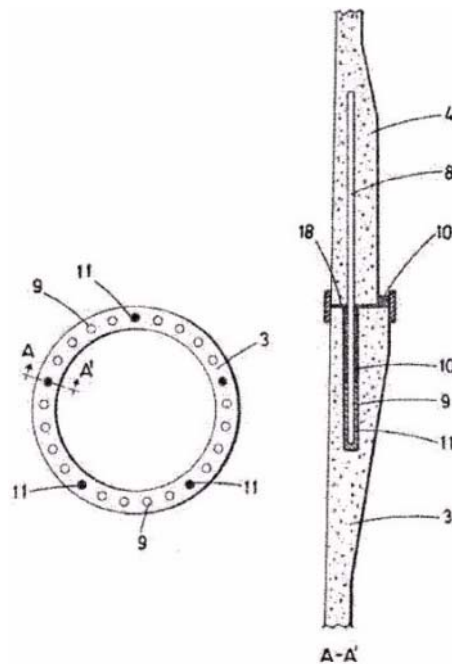
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Garduno Estebanez, Aitor  
 2)Cal Hernandez, Alexandre  
 3)Garcia Maestre, Ivan  
 4)Gomez Andueza, Asier  
 5)Cerrillo Gomez, Vanessa  
 6)Gaston Lujambio, Ander  
 7)Arlaban Gabeiras, Teresa  
 8)Garcia Sayes, Jose Miguel  
 9)Nunez Polo, Miguel

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΕΘΟΔΟ

μεταξύ δύο γειτονικών δακτυλιοειδών τμημάτων (3, 4, 5, 6), για αντοχή σε φορτία που προκαλούνται από έναν ρότορα, και όπου οι βοηθητικές συνδέσεις εκτελούνται μεταξύ δύο γειτονικών δακτυλιοειδών τμημάτων (3, 4, 5, 6), για αντοχή σε φορτία που προκαλούνται από σεισμό και φορτία που προκαλούνται από τον άνεμο στην ανεμογεννήτρια απουσία του ρότορα, αλλά όχι απαραίτητα φορτία που προκαλούνται από τον ρότορα. Η μέθοδος χαρακτηρίζεται από το ότι οι βοηθητικές συνδέσεις μεταξύ δύο γειτονικών δακτυλιοειδών τμημάτων (3, 4) εκτελούνται πριν από τη στοίβαξη του επόμενου δακτυλιοειδούς τμήματος (5).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη συναρμολόγηση ενός πύργου ανεμογεννήτριας με τη στοίβαξη μιας πληθώρας δακτυλιοειδών τμημάτων (3, 4, 5, 6) κατασκευασμένων από σκυρόδεμα το ένα πάνω από το άλλο, όπου οι κύριες συνδέσεις εκτελούνται

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115537  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401261  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4225291 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22704693.5--29/01/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CymaBay Therapeutics, Inc.  
7575 Gateway Boulevard, Suite 110, Newark,  
CA 94560, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202163144355 P-01/02/2021-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHOI, Yun-Jung  
2)MCWHERTER, Charles A.  
3)STEINBERG, Alexandra S.  
4)YANG, Ke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΓΩΓΗ ΧΟΛΑΓΓΕΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΜΕ  
ΣΕΛΛΑΔΕΛΠΑΡΗ

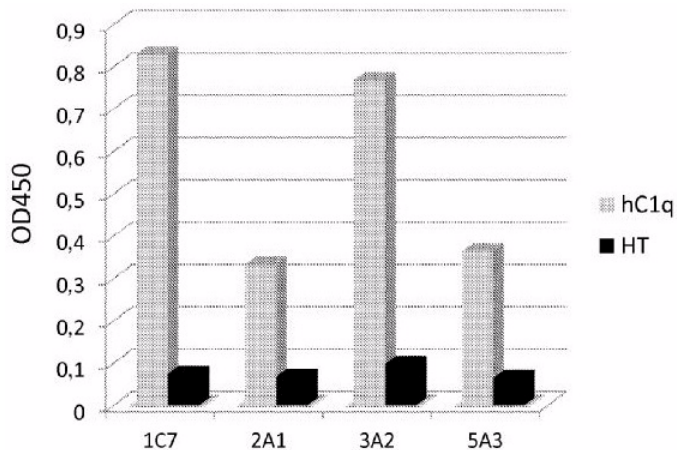
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η σελαδελπάρη και τα άλατα αυτής είναι χρήσιμα στην αγωγή χολαγγειοπαθειών σε υποκείμενα τα οποία έχουν δυσανεξία, ή έχουν ανεπαρκή απόκριση, στο ομπετιχολικό οξύ και/ή στις φιβράτες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115538  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401262  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3019240 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14822371.2--09/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Annexon, Inc.  
1400 Sierra Point Parkway Building C, 2nd  
Floor, Brisbane, CA 94005, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361844369 P-09/07/2013-US  
201361871813 P-29/08/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROSENTHAL, Arnon  
2)LEVITEN, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ  
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ C1Q ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ  
ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

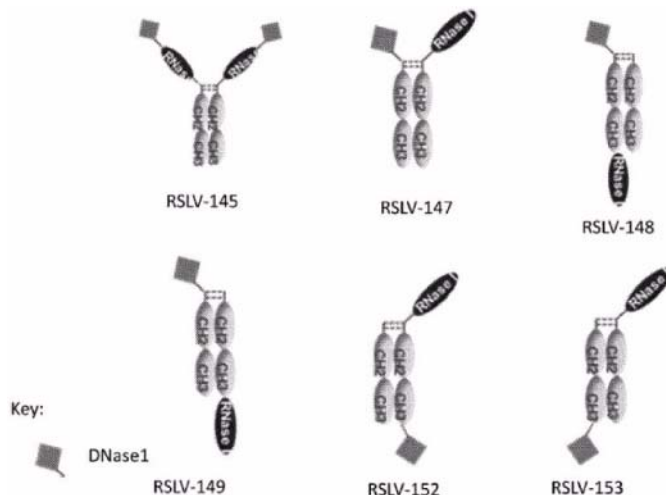
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει αντι-C1q αντισώματα και μεθόδους χρήσης των ιδίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115539  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401257  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3478830 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17743419.8--30/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Resolve Therapeutics, LLC  
460 NE 28th St, Unit 1504, Miami, FL 33137,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662357756 P-01/07/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POSADA, James, Arthur  
2)PATEL, Sanjay  
3)YU, Weihong  
4)GABEL, Chris  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΙΣ ΔΙΝΟΥΚΛΕΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση προβλέπει βελτιστοποιημένες πρωτεΐνες σύντηξης δινοκλεάσης με αυξημένες φαρμακοκινητικές ιδιότητες. Οι βελτιστοποιημένες πρωτεΐνες σύντηξης δινοκλεάσης της εφεύρεσης με δύο ή περισσότερες περιοχές νουκλεάσης (π.χ. περιοχή RNase και DNase) λειτουργικά συνδεδεμένες με μια περιοχή Fc. Η εφεύρεση παρέχει επίσης μεθόδους θεραπείας ή πρόληψης μιας πάθησης που σχετίζεται με μια μη φυσιολογική ανοσοαπόκριση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115540  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401269  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3406575 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16779481.7--07/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jushi Group Co., Ltd.  
669 Wenhua Rd. Jushi Science Building  
Tongxiang Economic Development Zone,  
Tongxiang, Zhejiang 314500, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201610113362-29/02/2016-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Yuqiang  
2)CAO, Guorong  
3)ZHANG, Lin  
4)XING, Wenzhong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΙΝΩΝ ΥΨΗΛΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙ ΙΝΑ ΓΥΑΛΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μια σύνθεση από ίνες γυαλιού υψηλού μέτρου ελαστικότητας, και μια ίνα γυαλιού και ένα σύνθετο υλικό της. Η περιεκτικότητα, σε ποσοστό βάρους, σε κάθε συστατικό της σύνθεσης ινών γυαλιού έχει ως εξής: 55-64% SiO<sub>2</sub>, 13-24% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, 0.16% Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, 3.4-10.9% CaO, 8-14% MgO, λιγότερο από 22% CaO+MgO+SrO, λιγότερο από 2% Li<sub>2</sub>O+Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O, λιγότερο από 2% TiO<sub>2</sub>, λιγότερο από 1.5% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, και ΟΙ 2% La<sub>2</sub>U<sub>3</sub>, όπου το εύρος μιας ποσοστιαίας αναλογίας βάρους C1 είναι περισσότερο από 0,26, όπου C1 = (Li<sub>2</sub>O + Na<sub>2</sub>O + K<sub>2</sub>O) / (Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> + La<sub>2</sub>O<sub>3</sub>). Η σύνθεση αυξάνει σημαντικά το μέτρο ελαστικότητας του γυαλιού, αναστέλλει αποτελεσματικά την τάση κρυστάλλωσης του γυαλιού,

μειώνει αποτελεσματικά τη θερμοκρασία liquidus του γυαλιού, αποκτά μια ιδανική τιμή ΔΤ, είναι ευεργετική για τη βελτίωση της επίδρασης διαύγασης του γυαλιού υψηλού μέτρου ελαστικότητας, και είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για παραγωγή σε κλίβανο δεξαμενής μιας ίνας γυαλιού υψηλού μέτρου ελαστικότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115541  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401270  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3900711 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19897865.2--05/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dong-A St Co., Ltd.  
64 Cheoho-daero (Yongdu-dong) Dongdaemun-gu, Seoul 02587, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
2)KM Transderm Ltd.  
3-18 Nakanoshima 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20180167289-21/12/2018-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)JANG, Sun-Woo  
2)SHIN, Chang-Yell  
3)KIM, Hae-Sun  
4)CHA, Kwang-Ho  
5)KIM, Hyun-Jung  
6)GOTO, Masaoki

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΟΝΕΠΕΖΙΛΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα παρασκεύασμα διαδερμικής απορρόφησης που περιλαμβάνει donepezil για τη θεραπεία της άνοιας. Πιο συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα παρασκεύασμα διαδερμικής απορρόφησης για τη θεραπεία της άνοιας που περιλαμβάνει ένα στρώμα υποστήριξης, ένα στρώμα που περιέχει φάρμακο και ένα στρώμα απελευθέρωσης, όπου το στρώμα που περιέχει φάρμακο περιλαμβάνει donepezil ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής ως ενεργό συστατικό μονοθειογλυκερόλη,θειοκυανικό άλας μετάλλου (κατά προτίμηση άλας καλίου) ή διμεθυλοθειουρία ως σταθεροποιητή και ένα ευαίσθητο στην πίεση συγκολλητικό. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα παρασκεύασμα διαδερμικής απορρόφησης για τη θεραπεία της άνοιας με μειωμένο σχηματισμό ακαθαρσιών donepezilης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115542  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401271  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3856213 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19866580.4--26/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Indaptus Therapeutics, Inc.  
3 Columbus Circle, 15th Floor, New York, NY 10019, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

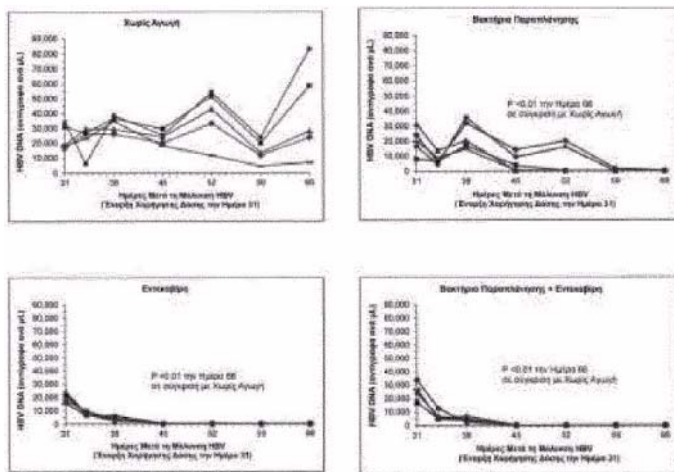
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862737762 P-27/09/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEWMAN, Michael J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα γνωστοποίηση αναφέρεται γενικά σε συνθέσεις, μορφές δόσης και μεθόδους για την πρόληψη και την αγωγή λοιμώξεων. Οι συνθέσεις περιλαμβάνουν ακέραια και ουσιαστικά μη βιώσιμα κατά Gram αρνητικά βακτηριακά κύτταρα που έχουν υποβληθεί σε επεξεργασία για τη μείωση της δραστηριότητας ενδοζίνης που σχετίζεται με λιποπολυσακχαρίτη (LPS), που ανέλπιστα αύξησε τη δραστηριότητα πρόκλησης παραγωγής κυ-τοκινών από ανοσοκύτταρα.



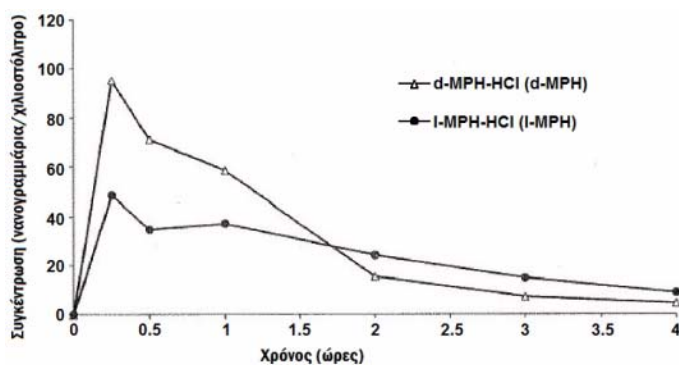
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115543  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401272  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4122954 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22177403.7--05/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sun Pharmaceutical Industries Limited  
Sun House Plot No. 201 B/1 Western Express  
Highway Goregaon (E), Mumbai, Maharashtra  
400 063, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201821013109-05/04/2018-IN  
201821040468-26/10/2018-IN  
201821040474-26/10/2018-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THENNATI, Rajamannar  
2)CHATURVEDI, Nishith 8)PANDYA, Kunal  
3)BURADE, Vinod Sampatrao 9)PATEL, Brijeshkumar  
4)SHAHI, Pradeep Dinesh 10)JOSHI, Dhiren Rameshchandra  
5)NATARAJAN, Muthukumaran 11)SONI, Krunal Harishbhai  
6)NAGARAJA, Ravishankara 12)TIWARI, Abhishek  
Madavati 13)PATEL, Vipulkumar  
7)ZALAWADIA, Rishit Mansukhlal Shankarbhai  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):NEA ΑΝΑΛΟΓΑ GLP-1

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με νέα ανάλογα όμοια με γλυκαγόνη πεπτιδίου-1 (GLP-1) (7-37) που έχουν αλληλουχία αμινοξέων με Leu ή He στο C-τελικό άκρο. Τα νέα ανάλογα είναι ισχυροί αγωνιστές GLP-1 με μειωμένη ανεπιθύμητη ενέργεια και βελτιωμένη διάρκεια δράσης. Η παρούσα αποκάλυψη περαιτέρω σχετίζεται με ακυλωμένα παράγωγα των νέων αναλόγων, τα οποία έχουν περαιτέρω βελτιωμένη ισχύ και διάρκεια δράσης και είναι κατάλληλα για χορήγηση από το στόμα. Τα ανάλογα της παρούσας αποκάλυψης μπορεί να είναι χρήσιμα στη θεραπεία του διαβήτη και της παχυσαρκίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115544  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401273  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3551619 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17879353.5--09/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zevra Therapeutics, Inc.  
1180 Celebration Boulevard, Suite 103, Celebration, FL 34747, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662432675 P-11/12/2016-US  
201762519627 P-14/06/2017-US  
201762541695 P-05/08/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MICKLE, Travis  
2)GUENTHER, Sven M.  
3)CHI, Guochen  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΜΕΘΥΛΦΑΙΝΙΔΑΤΗΣ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ

συζευγμένη d-θρεο-μεθυλφαινιδάτη με νικοτινοΐλ-L-σερίνη και/ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής και μη συζευγμένη μεθυλφαινιδάτη και/ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα τεχνολογία αναφέρεται σε συνθέσεις που περιλαμβάνουν συζευγμένη d-θρεο-μεθυλφαινιδάτη και μη συζευγμένη μεθυλφαινιδάτη. Η παρούσα τεχνολογία σχετίζεται επίσης με συνθέσεις και από του στόματος σκευάσματα που περιλαμβάνουν συζευγμένη d-θρεο-μεθυλφαινιδάτη με νικοτινοΐλ-L-σερίνη και/ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής και μη συζευγμένη μεθυλφαινιδάτη και/ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής. Η παρούσα τεχνολογία σχετίζεται επιπλέον με ένα φαρμακευτικό kit που περιέχει τη σύνθεση που περιλαμβάνει

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115545  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401274  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4087962 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21700368.0--06/01/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Indorama Ventures Fibers Germany GmbH  
Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20151275-10/01/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAHRINGER, Jorg  
2)KLANERT, Michael  
3)ENGELHARDT, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθónος 27,15235  
ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΔΙΑΣΠΩΜΕΝΕΣ ΙΝΕΣ ΠΟ-  
ΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ  
ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

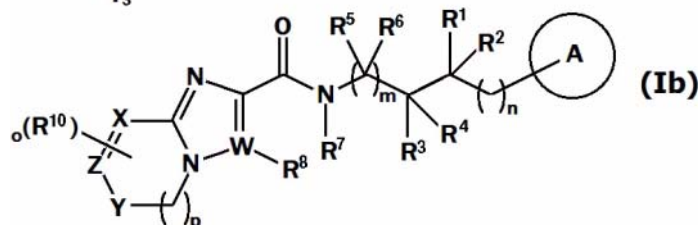
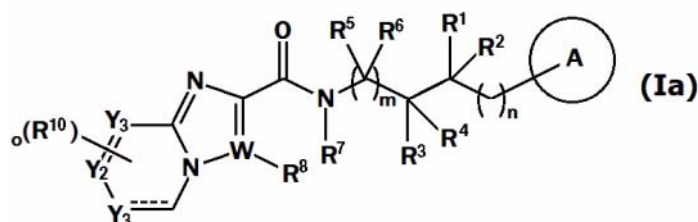
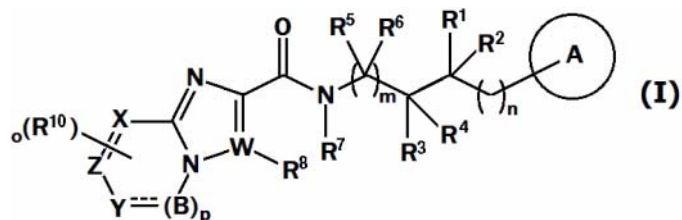
Βιολογικά διασπώμενες ίνες πολυμερούς που κατασκευάζονται από ανανεώσιμες πρώτες ύλες Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια βιολογικά διασπώμενη ίνα πολυμερούς που κατασκευάζεται από ανανεώσιμες πρώτες ύλες με καλές φυσικές ιδιότητες, μια διαδικασία για την παραγωγή της και την χρήση αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115546  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401275  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3704120 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18816264.8--23/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jubilant Episcrite LLC  
790 Township Line Road Suite 175, Yardley  
PA 19067, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201741042307-24/11/2017-IN  
201841001334-11/01/2018-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)VADIVELU, Saravanan 8)SWAMY, Indu N  
2)RAJAGOPAL, Sridharan 9)NAGARAJU, Nagendra  
3)BURRI, Raghunadha Reddy 10)KANAGARAJ, Subramaniam  
4)GARAPATY, Shivani 11)MOHD, Zainuddin  
5)SIVANANDHAN, Dhanalakshmi 12)SARKAR, Sayantani  
6)THAKUR, Manish Kumar 13)SAMANTA, Swapan Kumar  
7)NATARAJAN, Tamizharasan 14)Hariprakash  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ PRMT5**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις του Τύπου I, του Τύπου Ia, και του Τύπου Ib περιγράφονται στο παρόν μαζί με τα ανάλογα τους, τις ταυτομερείς μορφές, τα στερεοϊσομερή, τα πολύμορφα, τα ένυδρα, τα επιδιλυτωμένα σύμπλοκα, τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα, τις φαρμακευτικές συνθέσεις, τους μεταβολίτες, και τα

προφάρμακα αυτών. Αυτές οι ενώσεις αναστέλλουν τη PRMT5 και είναι χρήσιμες ως θεραπευτικός ή βελτιωτικός παράγοντας για ασθένειες που εμπλέκονται στην κυτταρική ανάπτυξη, όπως κακοήθεις όγκοι, σχιζοφρένεια, νόσος του Alzheimer, νόσος του Parkinson και παρόμοιες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115547  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401277  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3359138 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16778354.7--07/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Parthenogen SAGL  
Piazza Indipendenza, 11, 6900 Lugano,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2015/073108-07/10/2015-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DATTILO, Maurizio  
2)MENEZO, Yves  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΙΚΗΣ  
ΟΜΟΙΟΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΓΕΝΕΤΙΚΗΣ  
ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση περιγράφει φαρμακευτικές, διαιτητικές και/ή διατροφικές συνθέσεις, κατά προτίμηση συμπληρώματα διατροφής, που ασκούν την ικανότητα να ενεργοποιούν το ενδογενές αντιοξειδωτικό σύστημα με την τροφοδοσία απαραίτητων μικροθρεπτικών συστατικώνόσο στον κύκλο του ενός άνθρακα όσο και στο μονοπάτι της διαθείωσης, ώστε να επιτευχθεί αποτελεσματική

οξειδοαναγωγική ομοίσταση μαζί με βελτιωμένη ενεργειακή ισορροπία και υγιείς διαδικασίες κυτταρικής ανάπτυξης και διαφοροποίησης, συμπεριλαμβανομένων της μεθυλίωσης του DNA και της επιγενετικής ρύθμισης. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά τη χρήση των προαναφερθεισών συνθέσεων στη μείωση των επιπέδων ομοκυστεΐνης και για την υποστήριξη της εμμηνόπαυσης, της κύησης και της αναπαραγωγικής ικανότητας και για την πρόληψη και/ή θεραπεία του διαβήτη, της κοιλιοκάκης, των νευροεκφυλιστικών νόσων, των καρδιαγγειακών νόσων, των διαταραχών του φάσματος του αυτισμού (ASD) ή των νευροαναπτυξιακών διαταραχών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115548  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401279  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4181933 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21742124.7--09/07/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Marinomed Biotech AG  
Hovengasse 25, 2100 Korneuburg, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20186334-16/07/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRIESCHL-GRASSAUER, Eva  
2)GRASSAUER, Andreas  
3)MOROKUTTI-KURZ, Martina  
4)GRAF, Philipp  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΪΠΙΚΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕ-  
ΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙ-  
ΣΤΟΝ ΕΝΑΝ ΘΕΙΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΣΑΚ-  
ΧΑΡΙΤΗ**

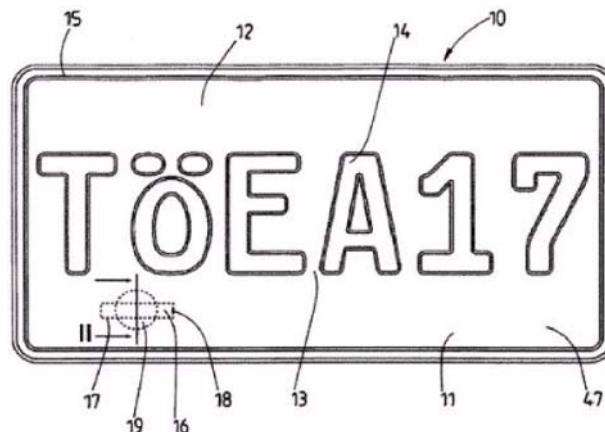
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά θειωμένους πολυσακχαρίτες για χρήση ως αντιικό δραστικό συστατικό σε μία αντιική αποτελεσματική ποσότητα σε μία φαρμακευτική σύνθεση ή ένα φάρμακο για την προφυλακτική ή θεραπευτική παρέμβαση σε μία λοίμωξη SARS-CoV-2 σε έναν άνθρωπο ή ένα ζώο μη άνθρωπο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115549  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401276  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3776359 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19718246.2--26/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tonnjies ISI Patent Holding GmbH  
Syker Strasse 201, 27751 Delmenhorst,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102018002585-28/03/2018-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEENKEN, Bjorn  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΣΟ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα μέσα ταυτοποίησης οχήματος χρησιμεύουν στην ταυτοποίηση οχημάτων με τη βοήθεια αποκλειστικής πινακίδας κυκλοφορίας. Ιδιαίτερο πρόβλημα έχει αποδειχθεί η ασφάλεια έναντι παραποίησης και πλαστογράφησης. Γι'αυτό τα γνωστά μέσα ταυτοποίησης οχημάτων διαθέτουν φορείς δεδομένων που διαβάζονται ανέπαφα, πάνω στους οποίους βρίσκονται αποθηκευμένα δεδομένα για μονοσήμαντη ταυτοποίηση. Τέτοια μέσα ταυτοποίησης έχουν ωστόσο σύνθετη δομή και είναι ευαίσθητα σε προσβολές. Η εφεύρεση δημιουργεί ένα βελτιωμένο μέσο ταυτοποίησης οχήματος (10), το οποίο εμφανίζει ιδιαίτερα απλή δομή και

είναι λιγότερο ευαίσθητο σε προσβολές. Αυτό επιτυγχάνεται μέσω της πρόβλεψης στο αντίστοιχο σώμα πινακίδας (11) τουλάχιστον ενός NFC-πομποδέκτη ανέπαφης ανάγνωσης (19) για επικοινωνία εγγύς πεδίου με φορέα δεδομένων (21) και κεραία (20), με έστω κομμάτι της κεραίας (20) χωροδιατεταγμένο εντός διάτρησης (16).

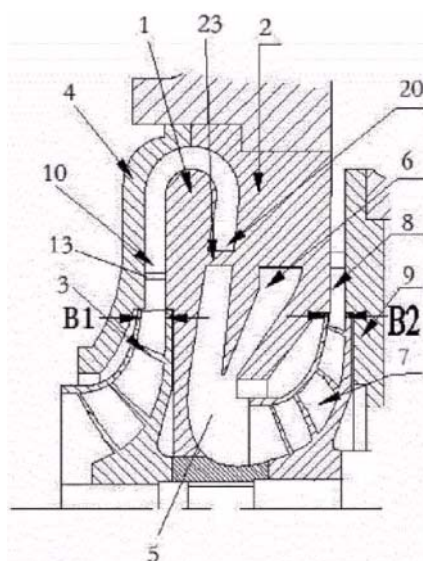


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115550  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401278  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3550153 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17877979.9--25/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gree Electric Appliances, Inc. of Zhuhai  
West Jinji Road Qianshan, Zhuhai, Guangdong  
519070, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201611102983-05/12/2016-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Zhiping  
2)ZHONG, Ruixing 6)LIU, Zengyue  
3)JIANG, Nan 7)LEI, Liandong  
4)JIANG, Caiyun 8)Yi;  
5)CHEN, Yuhui 9)LIU, Jianfei  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΜΗ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ  
**ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΥΤΗΡΑ**  
**ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟ**  
**ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μια ολοκληρωμένη δομή μιας διάταξης επιστροφής και ενός διαχυτήρα πίεσης και ένας φυγοκεντρικός συμπίεστής. Η δομή περιλαμβάνει ένα τμήμα διαχυτήρα πίεσης (1) και ένα τμήμα διάταξης επιστροφής (2) που είναι ενσωματωμένα μέσω χύτευσης με το τμήμα διαχυτήρα πίεσης (1). Το τμήμα του διαχυτήρα πίεσης (1) είναι διαμορφωμένο έτσι ώστε να σχηματίζει ένα κανάλι ροής διάχυσης πίεσης (10). Το τμήμα της διάταξης επιστροφής (2) διαθέτει κανάλι

επιστροφής (20). Το κανάλι επιστροφής (20) βρίσκεται σε επικοινωνία με το κανάλι ροής διάχυσης πίεσης (10) και είναι διαμορφωμένο έτσι ώστε να οδηγεί αέριο από το κανάλι ροής διάχυσης πίεσης (10). Η δομή της παρούσας εφεύρεσης εξαλείφει την ανάγκη ανεξάρτητης εγκατάστασης μιας διάταξης επιστροφής και ενός διαχυτήρα πίεσης και εξαλείφει τις ραφές σύνδεσης που προκαλούνται από τη συναρμολόγηση και την κακή ευθυγράμμιση που προκαλείται από πολλαπλά σφάλματα. Ως εκ τούτου, το αέριο μπορεί να ρέει ομαλά μέσω του καναλιού ροής διάχυσης πίεσης στο κανάλι επιστροφής, έτσι ώστε να υπάρχει καλή καθοδήγηση της ροής αερίου και η ομοιομορφία της ροής αερίου να είναι καλύτερη.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115551  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401280  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4119767 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22184207.3--11/07/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Technip Energies France  
2126 Boulevard de la Defense Immeuble Origine-CS 10266, 92741 Nanterre Cedex, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2107559-12/07/2021-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOPEZ, Audrey

2)PERDU, Gauthier  
3)Heme de Lacotte, Luc  
4)DECHIRON, Cyrille  
5)MARCEL, Fabrice

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

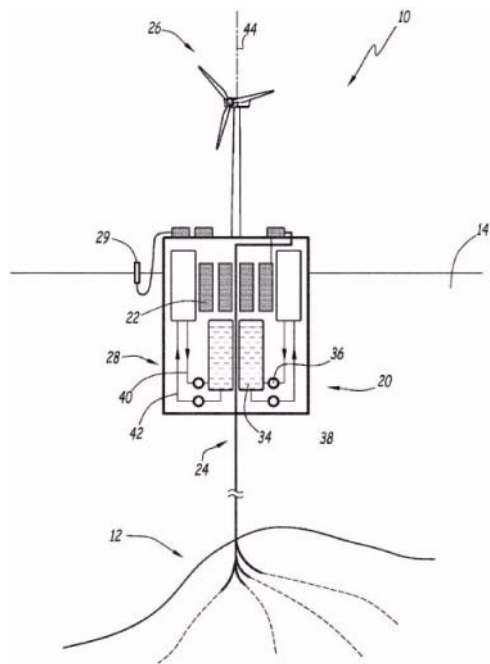
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥΣ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΕ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά τη διαδικασία ρύθμισης μιας εγκατάστασης (10) για την αποθήκευση διοξειδίου του άνθρακα σε γεωλογικούς σχηματισμούς, η οποία περιλαμβάνει: μια δομή (20) έναν (22) χώρο αποθήκευσης CO<sub>2</sub>, ο οποίος βρίσκεται μέσα στην εν λόγω δομή μια διάταξη έγχυσης (24) CO<sub>2</sub>, η οποία βρίσκεται μέσα σε έναν γεωλογικό ταμιευτήρα (12) ένα όργανο (26) παραγωγής ενέργειας- και ένα όργανο (28) αποθήκευσης ενέργειας. Το όργανο παραγωγής

ενέργειας παρέχει ισχύ που μεταβάλλεται με την πάροδο του χρόνου μεταξύ μιας ασθενούς, μιας ενδιάμεσης και μιας υψηλής κατάστασης. Όταν η παρεχόμενη ισχύς βρίσκεται στην ασθενή κατάσταση, η διάταξη έγχυσης τροφοδοτείται από το όργανο αποθήκευσης ενέργειας- και, όταν η εν λόγω παρεχόμενη ισχύς βρίσκεται στην υψηλή κατάσταση, η διάταξη έγχυσης τροφοδοτείται από το όργανο παραγωγής ενέργειας, για τη διασφάλιση της συνεχούς έγχυσης CO<sub>2</sub> μέσα στον γεωλογικό ταμιευτήρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115552  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401281  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3761779 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18840031.1--18/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ecole Nationale des Ponts et Chaussees  
6 et 8 avenue Blaise Pascal Champs-Sur-Marne, 77455 Marne La Vallee Cedex 2, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1853484-20/04/2018-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):

1)BAVEREL, Olivier  
2)FERAILLE, Adelaide  
3)TAYEB, Frederic  
4)CRAVERO, Julien  
5)TCHIGUIRINSKAIA, Loulia  
6)VERSINI, Pierre-Antoine  
7)CARON, Jean-Francois  
8)MESNIL, Romain

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

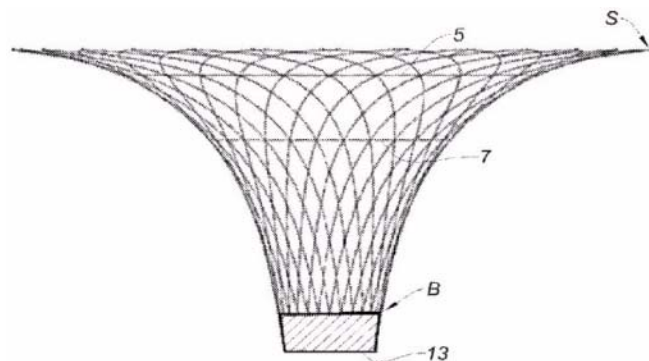
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μια τρισδιάστατη κατασκευή που λαμβάνεται από ένα σωληνοειδές προδιαμόρφωμα το οποίο λαμβάνεται από ένα πλέγμα τύπου Tchebychev (μια τέτοια κατασκευή καλείται επίσης "ελαστικό πλέγμα τύπου grid-shell") που έχει ένα διευρυνόμενο σχήμα και συγκρατείται από μέσα που

επιλέγονται από την ομάδα που περιλαμβάνει συνδεδητές μιάτων (5, 7, 9), αποστάτες (11) και καλώδια (11). Η εφεύρεση αφορά επίσης μια μέθοδο εγκατάστασης μιας τέτοιας κατασκευής, κατά την οποία το σωληνοειδές προδιαμόρφωμα μεταφέρεται στον χώρο εγκατάστασης, και στη συνέχεια εφαρμόζονται οι παραμορφώσεις στο προδιαμόρφωμα αυτό για να επιτευχθεί το επιθυμητό τελικό διευρυνόμενο σχήμα. Εφαρμόζεται ειδικότερα στην υλοποίηση εξοπλισμών οδών που επιτρέπουν τη δημιουργία σκιασμένων περιοχών στις πόλεις με τη φύτευση βλάστησης που στερεώνεται σε μία βαριά λεκάνη που περιέχει χώμα καλλιέργειας και τις απαραίτητες διατάξεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115553  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401283  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3845825 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20217737.4--30/12/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kyungdong Navien Co., Ltd.  
95, Suworam-gil Seotan-myeon, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 17704, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20190178390-30/12/2019-KR  
20200083879-08/07/2020-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARK, Jun Kyu  
2)CHO, Sung Cheul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

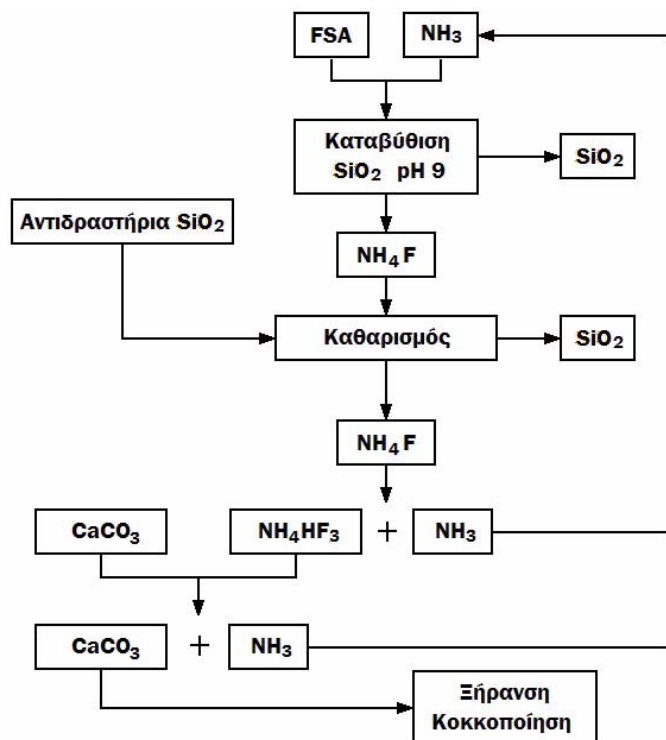
Μια μονάδα εναλλάκτη θερμότητας, σύμφωνα με την παρούσα γνωστοποίηση, περιλαμβάνει έναν θάλαμο καύσης στον οποίο βρίσκεται μια φλόγα που προκαλείται από μια αντίδραση καύσης, έναν εναλλάκτη θερμότητας για έναν

λέβητα συμπίκνωσης, όπου ο εναλλάκτης θερμότητας βρίσκεται κάτω από τον θάλαμο καύσης και περιλαμβάνει σωλήνες ανταλλαγής θερμότητας που δέχονται τη θερμότητα που παράγεται από την αντίδραση καύσης και θερμαίνει το νερό θέρμανσης που ρέει μέσω των σωλήνων ανταλλαγής θερμότητας και ένα κύριο περίβλημα στο οποίο είναι τοποθετημένοι οι σωλήνες εναλλαγής θερμότητας σε έναν εσωτερικό χώρο του και έναν σωλήνα θερμομόνωσης του θαλάμου καύσης που βρίσκεται δίπλα στον θάλαμο καύσης και δέχεται το νερό θέρμανσης και επιτρέπει στο νερό θέρμανσης να ρέει μέσω αυτού για να μονώσει θερμικά τον θάλαμο καύσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115554  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401284  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3277631 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16721478.2--31/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fluorsid S.p.A.  
2a Strada Macchiareddu, 09032 Assemini (CA), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20150480-02/04/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PALA, Luca  
2)LAVANGA, Michele  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΦΘΟΡΙΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με έναν υψηλής καθαρότητας συνθετικό φθορίτη (CaF<sub>2</sub>). Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με μία διεργασία και μία συσκευή για την παρασκευή του εν λόγω υψηλής καθαρότητας συνθετικού φθορίτη (CaF<sub>2</sub>), ταξινομημένου ως ποιότητας οξέος, εκκινώντας από φθοροσπιρτικό οξύ H<sub>2</sub>SiF<sub>6</sub> (FSA) και ανθρακικό ασβέστιο (CaCO<sub>3</sub>). Τελικά, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση του εν λόγω υψηλής καθαρότητας συνθετικού φθορίτη (CaF<sub>2</sub>) στη βιομηχανική παραγωγή υδροφθορικού οξέος.



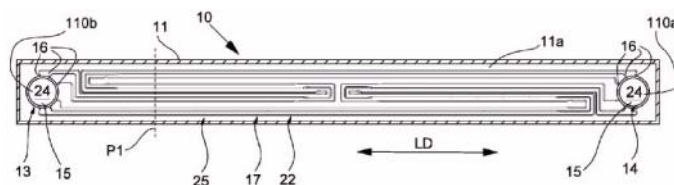


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115555  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401285  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3983742 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20740523.4--15/06/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Header-coil Company A/S  
Hjulmagervej 55, 9000 Aalborg, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΡΑ201970376-17/06/2019-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THOMSEN, Peter  
2)CHRISTENSEN, Ivan Bo  
3)PELLE, Jens Taggart  
4)SORENSEN, Keld  
5)BUNDGAARD, Svante  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ  
ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας εναλλάκτης θερμότητας (10) παρουσιάζεται εδώ για την παροχή εναλλαγής θερμότητας μεταξύ ρευστών (24, 25), ο οποίος περιλαμβάνει μια συστοιχία σωληνώσεων (17) που εκτείνεται μεταξύ πρώτων και δεύτερων συνδέσμων σωληνώσεων (13, 14) και είναι διαμορφωμένη για να οδηγήσει ένα δεύτερο ρευστό (25) μεταξύ του πρώτου και δεύτερου συνδέσμου σωληνώσεων, με τις σωληνώσεις (17a - 17n) να είναι κατανομημένες σε στρώσεις (22) σωληνώσεων (17a - 17n), όπου η πληθώρα των σωληνώσεων (17a - 17n) του κάθε ενός από τα αναφερθέντα στρώματα (22) σωληνώσεων να περιλαμβάνει δύο καμπύλες (B1, B2), έτσι ώστε η αντίστοιχη σωλήνωση να παρέχει τρία ουσιαστικά παράλληλα

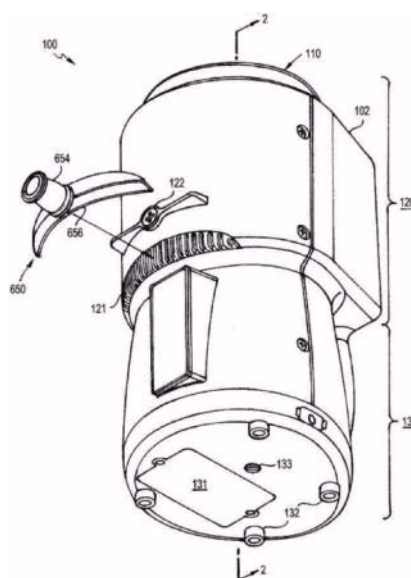
τμήματα διαδρομής ροής (S1, S2, S3), όπου το μήκος (L1) ενός μακρύτερου (S1) από τα αναφερθέντα τμήματα διαδρομής ροής της αντίστοιχης σωλήνωσης να είναι τουλάχιστον 1.7 φορές μεγαλύτερο από το μήκος (L2) των άλλων δύο μικρότερου μήκους τμημάτων διαδρομής ροής (S2, S3) της αναφερθείσας σωληνώσεως, όπου μία πρώτη (B1) από τις αναφερθείσες καμπύλες(B1, B2) παρέχεται μεταξύ του μακρύτερου τμήματος διαδρομής ροής (S1) και μίας πρώτης από τις αναφερθείσες μικρότερες διαδρομές ροής (S2, S3) της αναφερθείσας σωληνώσεως, και όπου η άλλη (B2) από τις αναφερθείσες καμπύλες παρέχεται μεταξύ του αναφερθέντος, μικρότερου τμήματος διαδρομής ροής (S2) και του άλλου μικρότερου τμήματος διαδρομής ροής (S3), όπου κάθε ένα από τα αναφερθέντα στρώματα σωληνώσεων (17a - 17n) περιλαμβάνει δύο υποτμήματα σωληνώσεων (SG1, SG2), όπου το μακρύτερο (S1) από τα αναφερθέντα τμήματα διαδρομής ροής (S1) από τα αναφερθέντα υποτμήματα (SG1, SG2) συνδέεται με τον άλλο σύνδεσμο από τους αναφερθέντες συνδέσμους (13, 14), και όπου το μακρύτερο (S1) από τα αναφερθέντα τμήματα διαδρομής ροής του άλλου από τα αναφερθέντα υποτμήματα (SG1, SG2) συνδέεται με τον άλλο σύνδεσμο από τους αναφερθέντες συνδέσμους (13, 14), και όπου η καμπύλη (B2) μεταξύ των δύο μικρότερων τμημάτων διαδρομής ροής (S2, S3) των αντιστοιχών σωληνώσεων σε μια από τις αναφερθείσες υποομάδες σωληνώσε



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115556  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401287  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4086604 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22179672.5--19/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Veltek Associates, Inc.  
15 Lee Boulevard, Malvern, Pennsylvania  
19355-1234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662375274 P-15/08/2016-US  
201615243403-22/08/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kocher, Nathan G.  
2)Vellutato, Arthur L., Jr.  
3)Churchvara, Jeffrey  
4)Phillips, Mark A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΗΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΤΗΣ ΑΕΡΟΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή δειγματοληψίας αέρα συλλέγει δείγματα αέρα σε ελεγχόμενο περιβάλλον. Η συσκευή περιλαμβάνει ένα σώμα που έχει μια κορυφή και μια πλευρά. Ένα άνοιγμα βρίσκεται στην κορυφή του σώματος του περιβλήματος. Μια μονάδα συγκράτησης συγκρατεί μια συσκευή δειγματοληψίας και έναν προθάλαμο. Η μονάδα συγκράτησης βρίσκεται στην κορυφή του σώματος του περιβλήματος γύρω από το άνοιγμα. Ένα σωληνάριο έχει ένα άνω άκρο και ένα κάτω άκρο, με το άνω άκρο να συνδέεται με το άνω μέρος του σώματος του περιβλήματος γύρω από το άνοιγμα, έτσι ώστε το σωληνάριο να βρίσκεται σε επικοινωνία ροής με το άνοιγμα. Ο μετρητής ροής μάζας έχει μια είσοδο και μια έξοδο, με την είσοδο να συνδέεται με το κάτω άκρο του χώρου ολομέλειας και να βρίσκεται σε επικοινωνία ροής με το κάτω άκρο της ολομέλειας. Ένας ανεμιστήρας βρίσκεται μέσα στην ολομέλεια και είναι διαμορφωμένος ώστε να τραβάει σέρα πέρα από τη συσκευή δειγματοληψίας, μέσω του ανοίγματος, μέσω του χώρου ολομέλειας και μέσω του μετρητή ροής μάζας. Ο μετρητής ροής μάζας

ανιχνεύει ένα ρυθμό ροής αέρα μέσω του μετρητή ροής μάζας. Και ένας ελεγκτής λαμβάνει τον ανιχνευόμενο ρυθμό ροής από τον μετρητή ροής μάζας και ελέγχει την ταχύτητα του φυσητήρα σε απόκριση του ανιχνευόμενου ρυθμού ροής. Ο ελεγκτής αυξάνει την ταχύτητα του φυσητήρα εάν ο ανιχνευόμενος ρυθμός ροής είναι χαμηλότερος από έναν επιθυμητό ρυθμό ροής και μειώνει την ταχύτητα του φυσητήρα εάν ο ανιχνευόμενος ρυθμός ροής είναι υψηλότερος από έναν επιθυμητό ρυθμό ροής.

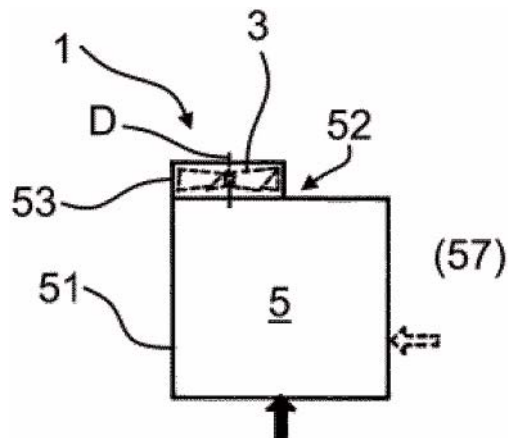


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115557  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401288  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4116571 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21184856.9--09/07/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immig, Mario  
 Robert-Touzet-Strasse 11, 55543 Bad Kreuznach, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Immig, Mario  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

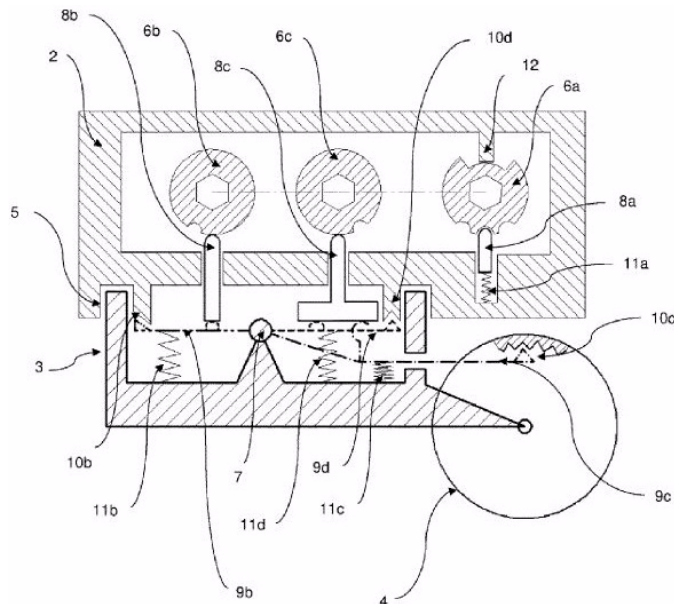
Διάταξη μετατροπής ενέργειας (1) για μετατροπή της ενέργειας υδάτων, καθώς και ενίοτε αιολικής ενέργειας, ιδίως της ενέργειας των υδάτων κυμάτων (94) και/ή ρευμάτων ύδατος (96), όπως θαλάσσιων ρευμάτων, σε ηλεκτρική ενέργεια, η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν ρότορα (3) με άξονα στρέψης ρότορα (D), του οποίου ο προσανατολισμός καθορίζεται συγκεκριμένα από φέροντα σκελετό (7), και περιβλήμα ρευμάτων (5) το οποίο περιλαμβάνει μανδύα ρότορα (53) ο οποίος περιβάλλει τον ρότορα (3) ακτινικά προς τον άξονα στρέψης ρότορα (D).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115558  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401289  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4221995 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21806635.5--20/09/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LINET spol. s r.o.  
 Zelevice 5, 274 01 Slany, ΤΣΕΧΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20200539-30/09/2020-CZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOLAR, Vladimir  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235 ΒΡΙΑΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΤΡΟΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα μηχανισμού ενεργοποίησης που περιλαμβάνει έναν πείρο (2), ένα μέλος μεταφοράς (3) και έναν τροχό (4) όπου το εσωτερικό μέρος του πείρου (2) περιλαμβάνει έναν μηχανισμό έκκεντρου (8) που περιλαμβάνει έναν αριθμό έκκεντρων (8a, 8b, 8c), όπου τουλάχιστον ένα έκκεντρο από τον αριθμό των έκκεντρων (6a, 6b, 6c) έρχεται σε επαφή με τουλάχιστον ένα ανυψωτικό μέλος (8), όπου τουλάχιστον ένα μέλος ανύψωσης (8) είναι σε επαφή με τουλάχιστον ένα κλειδωμά μοχλός (9), όπου τουλάχιστον ένας μοχλός ασφάλισης (9) είναι σε επαφή με τουλάχιστον μια καστανιά (10), όπου τουλάχιστον ένα μέλος ανύψωσης (8) ή μοχλός ασφάλισης (9) περιορίζεται από τουλάχιστον ένα ελατήριο (11).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115559  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401290  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4204724 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20803253.2--07/10/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Omal S.p.A.  
Via Brognolo 12, 25050 Passirano (BS),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TANFOGLIO, Gianpietro  
2)COPETA, Simone  
3)CAMPLANI, Francesca  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΓΩΝΙΑΚΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ, ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια μονάδα (1) να την ανίχνευση της γωνιακής• θέσης του άξονα κίνησης (101) μιας βαλβίδας. Η μονάδα περιλαμβάνει ένα τυπωμένο κύκλωμα (2, 3), το οποίο μπορεί να τοποθετηθεί κοντά σε έναν άξονα κίνησης ενός σώματος βαλβίδας ή ενός στοιχείου προέκτασης του ή ενός κινητήριου άξονα ενός

ενεργοποιητή βαλβίδας. Η μονάδα περιλαμβάνει επίσης έναν ή περισσότερους μαγνήτες (15), οι οποίοι μπορούν να στερεωθούν στον άξονα που προσδίδει τις περιστροφές στο σώμα της βαλβίδας, και έναν ή περισσότερους μαγνητικούς αισθητήρες (10, 11) που στηρίζονται στο τυπωμένο κύκλωμα, καθώς και διεπαφή επικοινωνίας (12). Οι μαγνητικοί αισθητήρες παράγουν ένα ηλεκτρικό σήμα που υποδεικνύει τη θέση των μαγνητών. Η διεπαφή επικοινωνίας διαβιβάζει εξ αποστάσεως ένα αντίστοιχο σήμα/ένδειξη. Η λήψη των ενδείξεων μπορεί να πραγματοποιείται σε προκαθορισμένα χρονικά διαστήματα, τα οποία μπορούν να διαχειρίζονται ανάλογα με τις απαιτήσεις της παραγωγικής διαδικασίας. Η μονάδα ανίχνευσης δεν διαθέτει ενσύρματες συνδέσεις με το εξωτερικό και τροφοδοτείται από μία τουλάχιστον μπαταρία (4). Περιγράφονται επίσης μια βαλβίδα (100) και ένα στοιχείο προσαρμογής, τα οποία είναι επίσης εφοδιασμένα με τη μονάδα, καθώς και μια μέθοδος για την εξ αποστάσεως ανίχνευση της ανοικτής κατάστασης της βαλβίδας μέσω της μονάδας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115560  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401291  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4130207 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21189406.8--03/08/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LANXESS Deutschland GmbH  
Kennedyplatz 1, 50569 Koln, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOOS, Annette  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΓΜΑ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΓΙΑ ΕΛΑΙΑ ΣΤΡΟΒΙΛΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέα μίγματα προσθέτων, διαδικασίες για την παραγωγή τους και στη χρήση τους για έλαια στροβίλων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115561  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401292  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4003533 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20757443.5--30/07/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nymox Corporation  
777 Terrace Avenue, Hasbrouck Heights, New  
Jersey 07604, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201916528390-31/07/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AVERBACK, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥ-  
ΣΤΙΑΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ**

του πολύ εστιακού καρκίνου (επίδειξη) σε ολόκληρο το όργανο οργανισμό.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

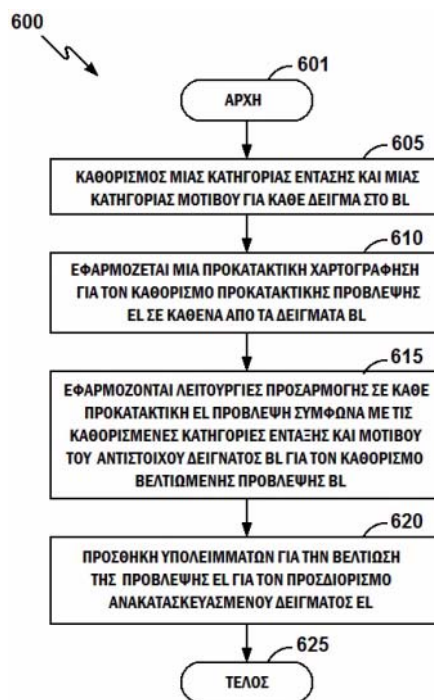
Οι εκδοχές περιλαμβάνουν μεθόδους θεραπείας (πρόληψη ή ελάττωση της επίπτωσης) του πολυεστιακού καρκίνου με χορήγηση σε μια εστία μονοεστιακού καρκίνου μιας σύνθεσης που περιέχει μια θεραπευτικώς αποτελεσματική ποσότητα του φαρμακευτικώς δραστικού συστατικού ικανής να επάγει νέκρωση του μονοεστιακού καρκινικού όγκου, όπου η χορήγηση μειώνει την επίπτωση του πολύ-εστιακού καρκίνου, το βαθμό του πολύ-εστιακού καρκίνου και της εξέλιξης

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115562  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401293  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2939426 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13821046.3--23/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-  
1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261746906 P-28/12/2012-US  
201314137031-20/12/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DER AUWERA, Geert  
2)KARCZEWICZ, Marta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΜΕΤΑΞΥ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ  
ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟ-  
ΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΔΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΚΩΔΙ-  
ΚΟΠΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΚΛΙΜΑΚΟΥ-  
ΜΕΝΟ ΒΑΘΟΣ BIT**

απόκτηση προκαταρκτικών προβλέψεων και στη συνέχεια την εφαρμογή προσαρμοστικών προσαρμογών στις προκαταρκτικές προβλέψεις για την απόκτηση βελτιωμένων προβλέψεων. Οι παράμετροι που χρησιμοποιούνται για τις προσαρμοστικές προσαρμογές μπορεί να εξαρτώνται από τις τιμές και την κατανομή των δειγμάτων του στρώματος βάσης. Ο επεξεργαστής μπορεί να κωδικοποιεί ή να αποκωδικοποιεί τα δεδομένα βίντεο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για την κωδικοποίηση δεδομένων βίντεο σύμφωνα με ορισμένες πτυχές περιλαμβάνει μια μονάδα μνήμης και έναν επεξεργαστή σε επικοινωνία με τη μονάδα μνήμης. Η μονάδα μνήμης αποθηκεύει δεδομένα βίντεο. Τα δεδομένα βίντεο μπορεί να περιλαμβάνουν ένα στρώμα βάσης που περιλαμβάνει δείγματα με χαμηλότερο βάθος bit και ένα στρώμα βελτίωσης που περιλαμβάνει δείγματα με υψηλότερο βάθος bit. Ο επεξεργαστής προβλέπει τις τιμές των δειγμάτων στο στρώμα βελτίωσης με βάση τις τιμές των δειγμάτων στο στρώμα βάσης. Η πρόβλεψη που εκτελείται από τον επεξεργαστή περιλαμβάνει την εφαρμογή μιας προκαταρκτικής χαρτογράφησης στα δείγματα του στρώματος βάσης για την





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115563  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401294  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3903489 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19902918.2--27/12/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Huawei Technologies Co., Ltd.  
Huawei Administration Building, Bantian,,  
Longgang District, Shenzhen, Guangdong  
518129, ΚΙΝΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862785511 P-27/12/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Ye-Kui  
2)HENDRY, Fnu  
3)SYCHEV, Maxim

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

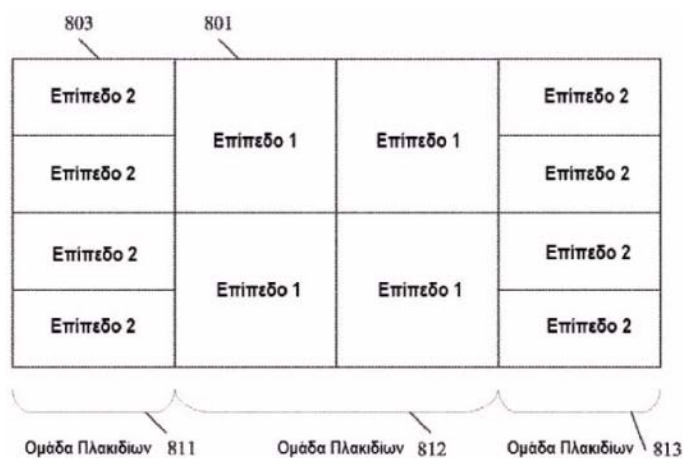
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΥΕΛΙΚΤΗ ΔΙΑ-  
ΜΕΡΙΣΗ ΣΕ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΣΤΗΝ ΚΩΔΙ-  
ΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται ένας μηχανισμός κωδικοποίησης βίντεο. Ο μηχανισμός περιλαμβάνει τη διαμέριση μιας εικόνας σε ένα πλήθος πλακιδίων πρώτου επιπέδου. Ένα υποσύνολο των πλακιδίων πρώτου επιπέδου διαμερίζεται σε ένα πλήθος πλακιδίων δευτέρου επιπέδου. Τα πλακίδια πρώτου επιπέδου και τα πλακίδια δευτέρου επιπέδου εκχωρούνται σε μία ή περισσότερες ομάδες πλακιδίων, έτσι ώστε όλα τα πλακίδια σε μια εκχωρηθείσα ομάδα πλακιδίων που περιέχει τα πλακίδια δευτέρου επιπέδου να περιορίζονται να καλύπτουν μία

ορθογώνια περιοχή της εικόνας. Τα πλακίδια πρώτου επιπέδου και τα πλακίδια δευτέρου επιπέδου κωδικοποιούνται σε μία ροή bit. Η ροή bit αποθηκεύεται για επικοινωνία προς έναν αποκωδικοποιητή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115564  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401295  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3823617 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19842049.9--22/07/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Linnaeus Therapeutics, Inc.  
30 Washington Ave Suite F, Haddonfield NJ  
08033, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862701726 P-21/07/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NATALE, Christopher  
2)MOONEY, Patrick  
3)GARYANTES, Tina  
4)LUKE, Wayne

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

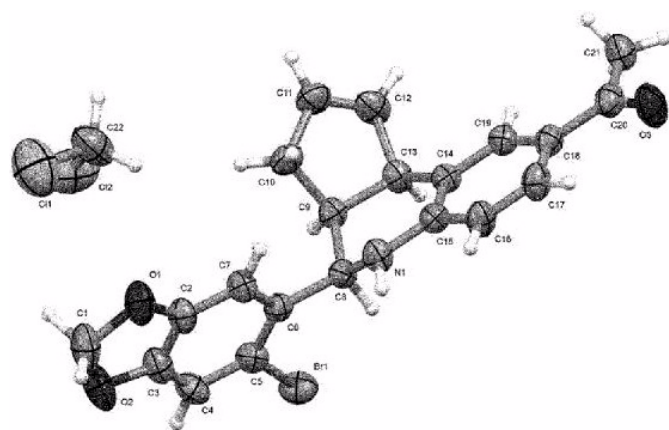
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΙΚΩΣ ΚΕΚΑΘΑΡΜΕ-  
ΝΟΣ ΑΓΩΝΙΣΤΗΣ GPER ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ  
ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ  
ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΝΟΣΟΥ ΚΑΙ ΠΑΘΗ-  
ΣΕΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα γνωστοποίηση παρέχει 1) μια εναντιομερικός κεκαθαρμένη ένωση SRR G-1, ή ένα παράγωγο αυτής, συμπεριλαμβανομένων ειδικών κρυσταλλικών μορφών, αλάτων και συγκρυστάλλων που ρυθμίζουν τη δραστηριότητα του

σζευγμένου με πρωτεΐνη G υποδοχέα οιστρογόνου, 2) φαρμακευτικών και καλλυντικών χημικών συνθέσεων που περιλαμβάνουν μια εναντιομερικός κεκαθαρμένη SRR G-1, ή ένα παράγωγο αυτής, και 3) μέθοδοι θεραπευτικής αντιμετώπισης ή πρόληψης καταστάσεων νόσου και παθήσεων και αισθητικών παθήσεων μεσολαβούμενων μέσω αυτών των υποδοχέων και σχετικές μέθοδοι αυτών σε ανθρώπους και ζώα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115565  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401296  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3642175 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17791467.8--23/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KNDS AMMO ITALY S.P.A  
Via Ariana Km. 5,2, 00034 Colferro, Roma,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)IUDICI, Nicola  
2)GIROTTI, Michela  
3)LEPORE, Laura  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΜΟΝΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΚΑΙ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΑ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια σύνθεση για προωθητική σκόνη μονής βάσης για πυρομαχικά που αποτελείται από νιτροκυτταρίνη ως εκρηκτική βάση, ένα αδρανές συστατικό πλαστικοποιητή, τουλάχιστον ένα συστατικό σταθεροποιητή νιτροκυτταρίνης και προαιρετικά ένα συστατικό μείωσης της ανάφλεξης και ίχνη ενός ή περισσότερων διαλυτών και νερού. Το προαναφερθέν αδρανές συστατικό πλαστικοποίησης είναι ο σεβακικός διβουτυλεστέρας (DBS). Κατά προτίμηση, ο σεβακικός διβουτυλεστέρας υπάρχει σε περιεκτικότητα μεταξύ 2 και 7 % κατά βάρος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115566  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401298  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3215511 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15857508.4--06/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bial-R Investments, S.A.  
A Av. da Siderurgia Nacional, 4745-457 Corornado (S. Romao e S. Mamede),  
ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462076062 P-06/11/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SKERLJ, Renato, T.  
2)LANSBURY, Peter, T.  
3)GOOD, Andrew, C.  
4)BOURQUE, Elyse, Marie Josee  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟ(1,5-Α)ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει υποκατεστημένη πυραζολο[1,5-α]πυριμιδίνη και σχετικές οργανικές ενώσεις, χημικές συνθέσεις που εμπεριέχουν τέτοιες ενώσεις, ιατρικά κιτ, και μεθόδους για τη χρήση τέτοιων ενώσεων και χημικών συνθέσεων για τη θεραπευτική αντιμετώπιση ιατρικών διαταραχών, π.χ. νόσος Gaucher, νόσος του Parkinson, νόσο με σωματία Lewy, άνοια, ή ατροφία πολλαπλών συστημάτων, σε

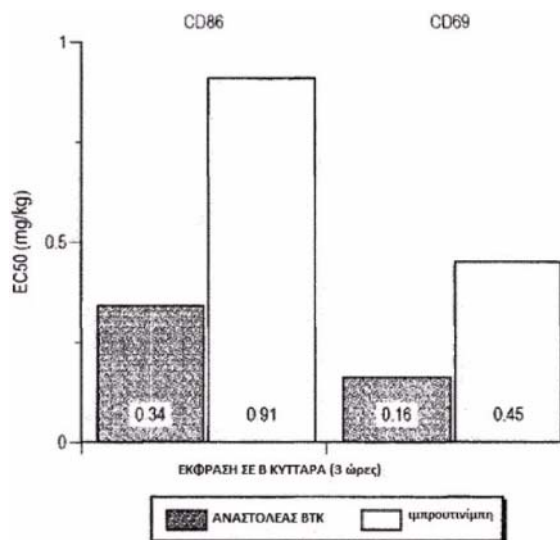
έναν ασθενή. Οι υποδειγματικές υποκατεστημένες ενώσεις πυραζολο[1,5-α]πυριμιδίνης που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο περιλαμβάνουν ενώσεις 5,7-διμεθυλο-#-φαινυλοπυραζολο[1,5-α]πυριμιдино-3-καρβοξαμιδίου και παραλλαγές αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115567  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401299  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3747472 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20171647.9--15/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Acerta Pharma B.V.  
 Kloosterstraat 9, 5349 AB Oss, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562218958 P-15/09/2015-US  
 201562243646 P-19/10/2015-US  
 201662277474 P-11/01/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROTHBAUM, Wayne  
 2)LANNUTTI, Brian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΕΝΟΣ  
 ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ CD19 ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ BTK**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται θεραπευτικοί συνδυασμοί ενός αναστολέα CD 19 και ενός αναστολέα τυροσινικής κινάσης του Bruton (BTK). Σε μερικές υλοποιήσεις, η εφεύρεση παρέχει φαρμακευτικούς συνδυασμούς που συνίστανται σε συνδυασμούς αναστολέα CD 19 και αναστολέα της BTK και μεθόδων χρήσης των φαρμακευτικών συνθέσεων για τη θεραπευτική αντιμετώπιση νόσου,

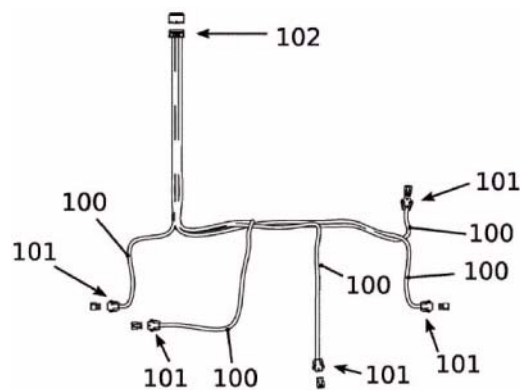
συγκεκριμένα καρκίνου, όπως αιματολογική κακοήθεια. Γνωστοποιείται συνδυασμός ενός αναστολέα της BTK και ενός αναστολέα CD 19, όπως CD19-στοχευμένο αντίσωμα ή CD19-στοχευμένος χημικός υποδοχέα αντιγόνου που εκφράζει T κύτταρο ή NK κύτταρο και συνθέσεις και χρήσεις αυτού. Γνωστοποιούνται επίσης συνδυασμοί αναστολέα της BTK και αναστολέα CD 19 με αναστολέα προγραμματισμένου θανάτου -1 (PD-1) ή συνδέτη PD-1 (PD-L1) και συνθέσεις και χρήσεις αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115568  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401300  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3908154 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20700572.9--10/01/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innotec Motion GmbH  
 Hans-Sachs-Strasse 8, 59558 Lippstadt,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202019100105 U-10/01/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MACKERT, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα πλαίσιο καθίσματος που περιλαμβάνει ένα σώμα βάσης (200) και ένα πλήθος ηλεκτρικά αγωγίμων καλωδίων (100), όπου τα καλώδια (100) συνδέονται με το σώμα βάσης (200), όπου καθένα από τα καλώδια (100) διαθέτει ένα ατομικό μέσο σύνδεσης (101) σε ένα πρώτο άκρο, το οποίο μπορεί να συνδεθεί ηλεκτρικά με μια περιφερειακή ηλεκτρική συσκευή, όπου το πλαίσιο του καθίσματος περιλαμβάνει ένα κεντρικό μέσο σύνδεσης (102), και καθένα από τα καλώδια (100) συνδέεται ηλεκτρικά, σε ένα δεύτερο άκρο, με το κεντρικό μέσο σύνδεσης (102).



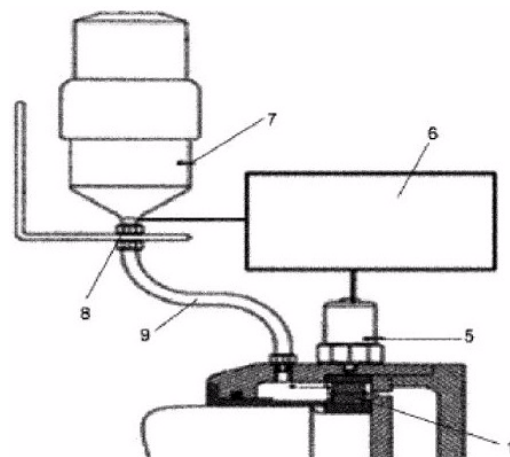


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115569  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401301  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4103858 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21707259.4--25/02/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SDT International SA-NV  
 Boulevard de l'Humanite 415, 1190 Bruxelles,  
 ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20162123-10/03/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TROBRADOVIC, Haris  
 2)MACHADO, Charles  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΙ-  
 ΠΑΝΣΗ ΕΝΟΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ  
 ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΔΡΑΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με τη μέθοδο της εφεύρεσης, ένα λιπαντικό τροφοδοτείται σταδιακά αυξανόμενα σε ένα περιστροφικό έδρανο (1) ενώ το έδρανο βρίσκεται σε λειτουργία, δηλ. περιστρέφεται με μια δεδομένη ταχύτητα περιστροφής. Το λιπαντικό τροφοδοτείται με μια ακολουθία διαδοχικών σταδίων, έτσι ώστε σε κάθε στάδιο να παρέχεται στο έδρανο ένα υπομήγμα μιας προδιαγεγραμμένης

ποσότητας λιπαντικού, ακολουθούμενη κάθε φορά από μέτρηση με υπερήχους. Μια πρώτη μέτρηση υπερήχων εκτελείται πριν από το πρώτο στάδιο τροφοδοσίας, και ξεκινώντας από το δεύτερο στάδιο τροφοδοσίας, κάθε αποτέλεσμα μέτρησης συγκρίνεται τουλάχιστον με το προηγούμενο αποτέλεσμα, προκειμένου να αξιολογηθεί η κατάσταση του εδράνου και να αποφασιστεί βάσει αυτής της αξιολόγησης εάν θα συνεχιστεί η ακολουθία ή θα σταματήσει η ακολουθία. Η διακοπή της ακολουθίας αποφασίζεται όταν η λίπανση του εδράνου αξιολογείται ως επιτυχία λίπανσης, αποτυχία λίπανσης ή υπερλίπανση. Η εφεύρεση σχετίζεται ως επί το πλείον με ένα σύστημα για τη λίπανση ενός ή περισσότερων εδράνων, εφαρμόζοντας τη μέθοδο της εφεύρεσης σε καθένα από τα εν λόγω έδρανα.

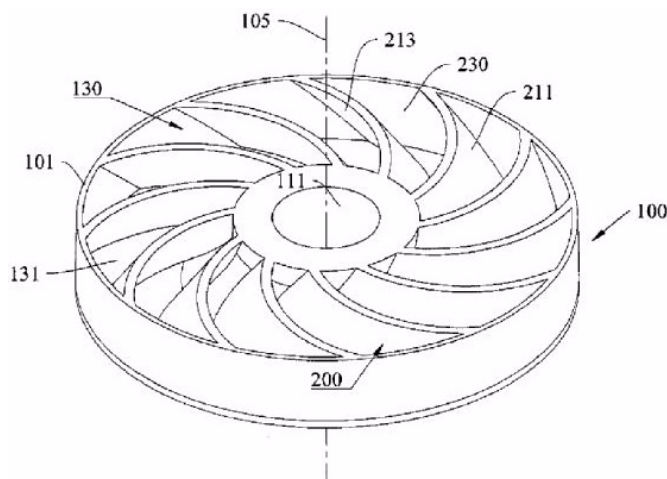


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115570  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401303  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3712056 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18879459.8--19/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tang, Lianglun  
 No. 13 Community 9 Siping Village Majia  
 Town Anju District, Suining, Sichuan 629000,  
 ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201711135805-16/11/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tang, Lianglun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
 ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
 ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΤΕΡΩΤΗ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΑΕΡΟ-  
 ΣΚΑΦΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πτερωτή αεροσκάφους (001) και αεροσκάφος, που αφορούν τον τομέα των εξαρτημάτων κίνησης αεροσκάφους, όπου η πτερωτή αεροσκάφους (001) περιλαμβάνει ένα σώμα πλαισίου (100) και ένα τμήμα περιστροφικού τροχού (200) το σώμα πλαισίου (100) περιλαμβάνει μια αύλακα εγκατάστασης (130), όπου το τμήμα περιστροφικού τροχού (200) είναι σταθερά διευθετημένο στην αύλακα εγκατάστασης (130) η αύλακα εγκατάστασης (130) έχει μια αξονική κεντρική γραμμή (105), η αύλακα εγκατάστασης (130) διαθέτει επίσης μια ανοικτή επιφάνεια και μια κάτω επιφάνεια (131) διευθετημένες η μία απέναντι στην άλλη το τμήμα περιστροφικού τροχού (200) περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα πτερύγιο (210) κατανεμημένο γύρω από την αξονική κεντρική γραμμή (105), όπου

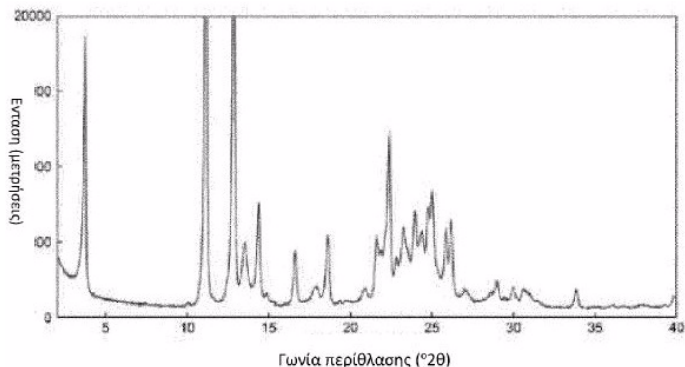
το πτερύγιο (210) περιλαμβάνει μια προσήνεμη επιφάνεια (211) στο σημείο σύνδεσης της προσήνεμης επιφάνειας (211) και της ανοικτής επιφάνειας, η γωνία του εραπτομενικού επιπέδου της προσήνεμης επιφάνειας (211) και της ανοικτής επιφάνειας είναι μία οξεία γωνία. Η παρούσα πτερωτή αεροσκάφους δεν επιδρά υπερβολικά στον αέρα και εξοικονομεί πόρους ενέργειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115571  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401297  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3999180 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20753562.6--16/07/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cytokinetics, Inc.  
350 Oyster Point Blvd, South San Francisco  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962875350 P-17/07/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TOM, Norma  
2)PFEIFFER, Matthew  
3)ANDERSEN, Denise  
4)GAO, Qi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΤΟΥ (R)-N-(5-(5-ΑΙΘΥΛ-  
1,2,4-ΟΞΑΔΙΑΖΟΛ-3-ΥΛΟ)-2,3-ΔΙΥΔΡΟ-  
1Η-ΙΝΔΕΝ-1-ΥΛΟ)-1-ΜΕΘΥΛΟ-1Η-  
ΠΥΡΑΖΟΛΟ-4-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

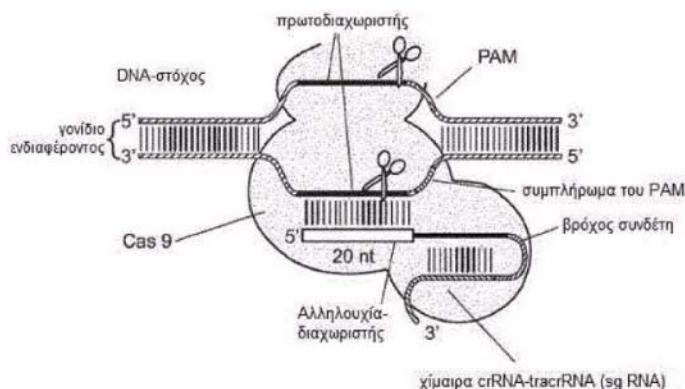
Εδώ παρέχονται πολυμορφά του (R)-N-(5-(5-αιθυλ-1,2,4-οξαδιαζολ-3-υλο)-2,3-διυδρο-1 Η-ινδεν-1 -υλ)-1 -μεθυλο-1 Η-πυραζολο-4-καρβοξαμιδίου, συνθέσεις τους, μέθοδοι παρασκευής τους και μέθοδοι χρήσης τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115572  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401256  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3445388 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17727373.7--18/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vertex Pharmaceuticals Incorporated  
50 Northern Avenue, Boston, MA 02210,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662324024 P-18/04/2016-US  
201662382522 P-01/09/2016-US  
201662429428 P-02/12/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COWAN, Chad, Albert  
2)LUNDBERG, Ante, Sven  
3)CHAKRABORTY, Tirtha  
4)LIN, Michelle, I-ching  
5)MISHRA, Bibhu, Prasad  
6)PAIK, Elizabeth, Jae-eun  
7)KERNYTSKY, Andrew  
8)BORLAND, Todd, Douglass  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙ-  
ΝΟΠΑΘΕΙΩΝ**

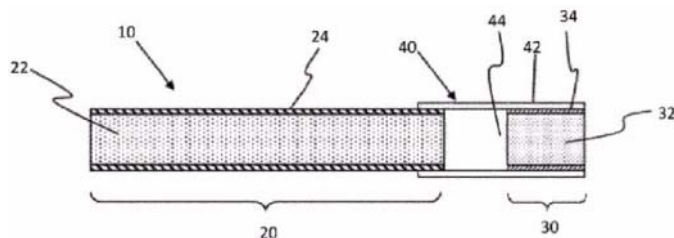
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Υλικά και μέθοδοι για τη θεραπευτική αντιμετώπιση ενός ασθενούς με αιμοσφαιρινοπάθεια, τόσο ex vivo, όσο και in vivo, και υλικά και μέθοδοι για την απαλοιφή, τη διαμόρφωση, ή την αδρανοποίηση μιας αλληλουχίας μεταγραφικού ελέγχου ενός γονιδίου BCL11A σε ένα κύτταρο με επεξεργασία του γονιδιώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115573  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401304  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4106559 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21705230.7--19/02/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20158535-20/02/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMUS, Alexandre  
 2)CIFTCIOGLU, Yalin  
 3)LEKILI, Levent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΕΦΥΡΩΣΗΣ ΜΕ ΒΑΡΟΣ ΒΑΣΗΣ**

περιτύλιγματος (42) σε ένα πρώτο τμήμα του στοιχείου γεφύρωσης (40), όπου το πρώτο τμήμα του στοιχείου γεφύρωσης (40) έχει βάρος βάσης 50 γραμμαρίων ανά τετραγωνικό μέτρο ή μεγαλύτερο.

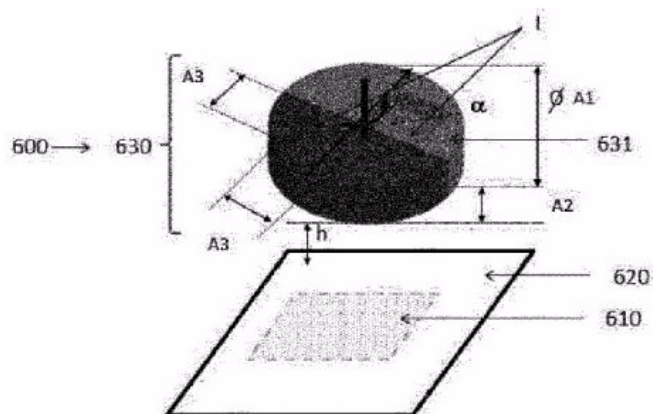


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν παραγωγής αερολύματος (10) που περιλαμβάνει μία ράβδο (20) που περιλαμβάνει ένα υπόστρωμα παραγωγής αερολύματος (22) ένα φίλτρο (30) σε αξονική ευθυγράμμιση με τη ράβδο (20) ένα στοιχείο γεφύρωσης (40) που περιλαμβάνει ένα πρώτο περιτύλιγμα (42), το πρώτο περιτύλιγμα το οποίο περιβάλλει τη ράβδο (20) και το φίλτρο και στερεώνει το φίλτρο στη ράβδο και μία κοιλότητα (44) που βρίσκεται μεταξύ της ράβδου και του φίλτρου, όπου η κοιλότητα (44) οριοθετείται εν μέρει από την εσωτερική επιφάνεια του πρώτου

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115574  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401305  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3676023 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18755489.4--23/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICPA HOLDING SA  
 Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17187930-25/08/2017-EP  
 17202275-17/11/2017-EP  
 18163092-21/03/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AMERASINGHE, Cedric  
 2)MUELLER, Edgar  
 3)LOGINOV, Evgeny  
 4)SCHMID, Mathieu  
 5)DESPLAND, Claude-Alain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΕΦΕ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΑ ΜΗ ΣΦΑΙΡΙΚΑ ΠΕΠΛΑΤΥΣΜΕΝΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ Ή ΜΑΓΝΗΤΙΖΟΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΧΡΩΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ**

αναφερθέντων στρωμάτων οπτικών εφέ (OELs). Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση αφορά περιστρεφόμενες μαγνητικές μονάδες και διαδικασίες για την παραγωγή των αναφερθέντων OELs ως μέσων κατά της παραχάραξης σε έγγραφα ή αντικείμενα ασφαλείας ή για διακοσμητικούς σκοπούς.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

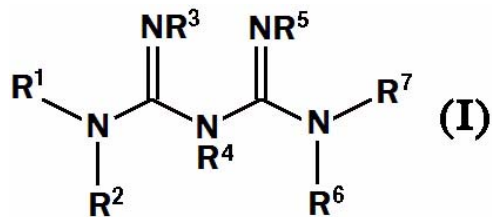
Η παρούσα εφεύρεση αφορά το πεδίο των στρωμάτων οπτικών εφέ (OELs) που περιλαμβάνουν μαγνητικά προσανατολισμένα μη σφαιρικά πεπλατυσμένα μαγνητικά ή μαγνητιζόμενα σωματίδια χρωστικής ουσίας σε ένα υπόστρωμα, περιστρεφόμενες μαγνητικές μονάδες και διαδικασίες για την παραγωγή των

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115575  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401306  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3248597 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16740038.1--13/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Keio University  
15-45 Mita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015007849-19/01/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOSOYA, Makoto  
2)FUJIOKA, Masato  
3)OKANO, Hideyuki  
4)OGAWA, Kaoru  
5)MATSUNAGA, Tatsuo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΕΥΡΟΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΑΚΟΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προσεγγίζει το πρόβλημα παροχής ενός νέου αναστολέα απόπτωσης και ενός θεραπευτικού παράγοντα για την νευροαισθητική απώλεια ακοής. Για την επίτευξη του σκοπού παρέχεται ένα φάρμακο το οποίο περιέχει μια σύνθεση διγλουανιδίου η οποία αντιπροσωπεύεται από τον δομικό τύπο I ή ένα παράγωγο ραπαμυκίνης το οποίο αντιπροσωπεύεται από τον δομικό τύπο II ως ανενεργό συστατικό, (Στον Τύπο, τα R1 -R7 επιλέγονται ανεξάρτητα από ένα

άτομο υδρογόνου, ένα άτομο αλογόνου, και μια C1-6 αλκυλομάδα, μια C3-8 κυκλοαλκυλομάδα, μια C6-10 αρυλομάδα ή μια 5-ή 6-μελής ετεροκυκλική ομάδα, καθεμία από τις οποίες μπορεί να έχει έναν υποκατάστατη επιλεγμένο από ένα άτομο αλογόνου, μια κυανό ομάδα, μια C1-6 αλκυλομάδα, μια C1-6 αλκοξυ ομάδα, μια C1-6 αλκοξυ καρβονυλ ομάδα, μια C3-8κυκλοαλκυλομάδα, μια C2-6 αλκενυλ ομάδα, μια C2-6 αλκυνυλομάδα και μια φαινυλομάδα.) (Στον Τύπο, το R1 αντιπροσωπεύει μια C3-6 αλκυλομάδα, ή μια C3-6 αλκυνυλομάδα το R2 αντιπροσωπεύει το H, το -CH2-OH.ή το -CH2-CH2-OH και το X αντιπροσωπεύει το =O, το (H,H) ή το (H,OH)).

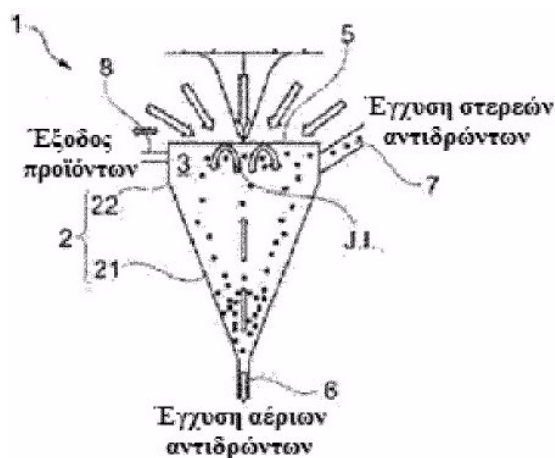


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115576  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401307  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3822540 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20207314.4--12/11/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Commissariat a l' Energie Atomique et aux Energies Alternatives  
Batiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1912693-14/11/2019-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RODAT, Sylvain  
2)BOUJJAT, Houssame  
3)CHANDEZ, Bertrand  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΙΑΚΟΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΠΙΔΑΚΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΟΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΠΙΔΑΚΑ ΜΕΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ηλιακός αντιδραστήρας πίδακα με βελτιωμένη μεταφορά θερμότητας. Σχετική διαδικασία λειτουργίας, εφαρμογή στην αεριοποίηση βιομάζας ή στην αναμόρφωση. Η εφεύρεση αφορά έναν ηλιακό αντιδραστήρα (1) αποτελούμενο

από ένα περίβλημα (2) το οποίο οριοθετείται θάλαμο αντίδρασης (3), με το περίβλημα να αποτελείται από ένα κάτω τμήμα υπό τη μορφή ορθού κώνου που συνεχίζεται στην κορυφή του από μια είσοδο έγχυσης (6) αέριων αντιδρώντων και ένα άνω τμήμα υπό τη μορφή τυφλού ευθύγραμμου κυλίνδρου, με τον κώνο ή/και την πλευρική επιφάνεια του τυφλού κυλίνδρου να περιλαμβάνουν δύο πλευρικές οπές, μια από τις οποίες συνεχίζεται από έναν σωλήνα έγχυσης στερεών αντιδρώντων και η άλλη συνεχίζεται από έναν σωλήνα εξόδου προϊόντων της αντίδρασης, τον πυθμένα(5) του τυφλού κυλίνδρου, του οποίου η εξωτερική επιφάνεια προορίζεται να λαμβάνει την ηλιακή ακτινοβολία, έχοντας μια εσωτερική επιφάνεια που προορίζεται να χτυπηθεί από τον πίδακα αέριων αντιδρώντων. Αφορά επίσης τη διαδικασία λειτουργίας, και την εφαρμογή στην αεριοποίηση ενός ανθρακούχου φορτίου σε προϊόντα αντίδρασης, την αντίδραση αεριοποίησης μιας βιομάζας, ή για μια αντίδραση αναμόρφωσης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115577  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401308  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3612234 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18719162.2--20/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ADC Therapeutics SA  
 Biopole Route de la Corniche 3B, 1066 Epalinges, ΕΛΒΕΤΙΑ  
 2)Medimmune Limited  
 Milstein Building Granta Park, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201706231-20/04/2017-GB  
 201706230-20/04/2017-GB 201706226-20/04/2017-GB  
 201706229-20/04/2017-GB 201706225-20/04/2017-GB  
 201706228-20/04/2017-GB 201706224-20/04/2017-GB  
 201706227-20/04/2017-GB 201706223-20/04/2017-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN BERKEL, Patricius Hendrikus Cornelis  
 2)WUERTHNER, Jens  
 3)HARTLEY, John  
 4)ZAMMARCHI, Francesca

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ-ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-AXL

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με συνδυαστικές θεραπείες για τη θεραπεία παθολογικών καταστάσεων, όπως ο καρκίνος. Συγκεκριμένα, η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με συνδυαστικές θεραπείες που περιλαμβάνουν θεραπεία με ένα Σύζευγμα Φαρμάκου Αντισώματος(ADC) και έναν δευτερεύον παράγοντα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115578  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401309  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4053354 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20904662.2--18/11/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yoshino Gypsum Co., Ltd.  
 Shin-Tokyo Bldg. 3-1, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2019235925-26/12/2019-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUDO, Ushio  
 2)HASEGAWA, Tomoya  
 3)YAMASHITA, Takuji  
 4)WATANABE, Yusuke

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6., 10431 ΑΘΗΝΑ

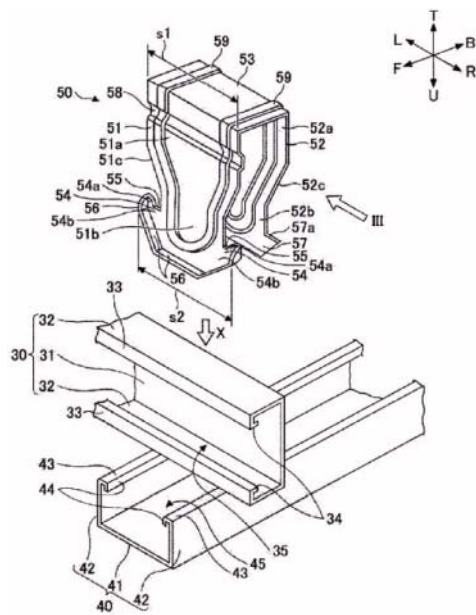
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ Αγίου Κωνσταντίνου 6.,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΛΙΠ, ΒΑΣΗ ΟΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κλιπ που έχει καλή κατασκευαστική ευκολία και μπορεί να καταστέλλει ή να εμποδίζει το υλικό της επιφάνειας της οροφής να πέσει όταν ένα κτίριο δονείται, παρέχεται μια βάση οροφής με τη χρήση αυτού του κλιπ και μια μέθοδος κατασκευής της βάσης οροφής. Το κλιπ είναι ένα κλιπ 50 που στερεώνει μια δοκό οροφής 40 σε έναν δέκτη δοκού οροφής, και περιλαμβάνει ένα άνω τμήμα 53 που έχει ένα πλάτος του δέκτη δοκού οροφής 30, ένα πρώτο τμήμα ανάρτησης 51 που είναι αναρτημένο από το ένα άκρο του άνω τμήματος 53, και είναι εξοπλισμένο με, σε ένα κάτω τμήμα, τις πρώτες προεξοχές σύμπλεξης 54 για να συμπλέκουν τη δοκό οροφής 40, και ένα δεύτερο τμήμα ανάρτησης 52 που είναι αναρτημένο από ένα άλλο άκρο του άνω τμήματος 53, και εξοπλισμένο με, σε ένα κάτω τμήμα, δεύτερες προεξοχές σύμπλεξης 57 για να κλειδώνουν τη δοκό οροφής 40, όπου το

πρώτο τμήμα ανάρτησης 51 έχει μήκος μεγαλύτερο από αυτό το δεύτερο τμήμα ανάρτησης 52, όπου μια εσοχή 58 που εκτείνεται σε μια κατεύθυνση προς το δεύτερο τμήμα ανάρτησης 52 παρέχεται σε μια ενδιάμεση θέση του πρώτου τμήματος ανάρτησης 51, όπου μόνο οι πρώτες προεξοχές σύμπλεξης 54 διαθέτουν εσοχές σύμπλεξης 55 με εσοχή προς τα κάτω σε τμήμα ρίζας από το οποίο εκτείνονται οι πρώτες προεξοχές σύμπλεξης 54, και όπου μια ενισχυτική ράβδος 56 παρέχεται έξω από τις εσοχές σύμπλεξης 55.



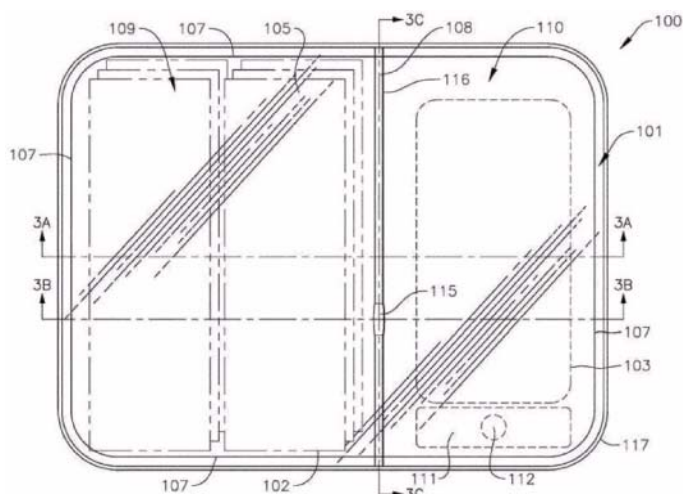
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115579  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401311  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3957577 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21192592.0--23/08/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Desiccare, Inc.

3930 W. Windmill Lane Suite 100, Las Vegas  
NV 89139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202017000013-21/08/2020-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLANKENHORN, Benjamin Edward  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΟΞΥ-  
ΓΟΝΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιέκτης που συμπεριλαμβάνει έναν δίσκο, έναν απορροφητή οξυγόνου, και μια αποσπώμενη μεμβράνη. Ο δίσκος συμπεριλαμβάνει μια βάση, τουλάχιστον ένα πλευρικό τοίχωμα που εκτείνεται σε μια πρώτη κατεύθυνση από τη βάση, και τουλάχιστον ένα διαχωριστικό που εκτείνεται στην πρώτη κατεύθυνση από τη βάση. Το διαχωριστικό διαχωρίζει ένα εσωτερικό του δίσκου σε τουλάχιστον ένα πρώτο διαμέρισμα και ένα δεύτερο διαμέρισμα παρακείμενο του πρώτου διαμερίσματος. Ο περιέκτης συμπεριλαμβάνει επίσης τουλάχιστον ένα άνοιγμα στο τουλάχιστον ένα διαχωριστικό. Το άνοιγμα τοποθετεί το πρώτο διαμέρισμα σε

επικοινωνία δια των ρευστών με το δεύτερο διαμέρισμα. Ο απορροφητής οξυγόνου ευρίσκεται στο πρώτο διαμέρισμα ή στο δεύτερο διαμέρισμα, και η αποσπώμενη μεμβράνη καλύπτει το πρώτο διαμέρισμα και το δεύτερο διαμέρισμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115580  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401311  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3698630 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20169811.5--01/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited

College Business & Technology Park Cruiser-  
ath, Blanchardstown, Dublin 15, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201314095621-03/12/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POTENZIANO, Jim  
2)HANSELL, Douglas R  
3)GRIEBEL, Jeff  
4)COSTA, Eddie  
5)COOPER, Lisa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ  
ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΣΕ ΡΕΥ-  
ΣΤΑ ΕΚΤΟΣ ΖΩΝΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται συστήματα και μέθοδοι για την παρακολούθηση της χορήγησης μονοξειδίου του αζώτου (NO) σε ρευστά εκτός ζώντος οργανισμού. Παραδείγματα τέτοιων ρευστών συμπεριλαμβάνουν το αίμα σε κυκλώματα οξυγόνωσης με εξωσωματική μεμβράνη (ECMO) ή ρευστά έγχυσης για τη συντήρηση οργάνων εκτός ζώντος οργανισμού πριν τη μεταμόσχευση σε λήπτη. Τα συστήματα και οι μέθοδοι που περιγράφονται στο παρόν παρέχουν για τη χορήγηση μονοξειδίου του

αζώτου στο ρευστό, την παρακολούθηση του μονοξειδίου του αζώτου ή δείκτη μονοξειδίου του αζώτου στο ρευστό και την προσαρμογή της χορήγησης μονοξειδίου του αζώτου.

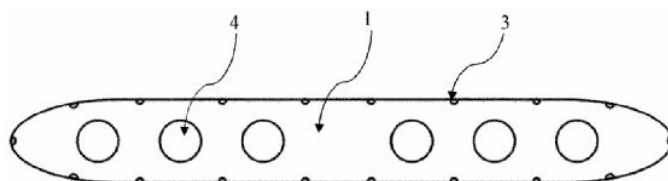


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115581  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401312  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3753530 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19750826.0--29/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KOLN HONG KONG LIMITED  
Flat/RM A, 15/F Winsan Tower 98 Thomson  
Road, Wan Chai, XONGK KONGK  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18102217-12/02/2018-ΗΚ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FANG, Christian Xinshuo  
2)YAU, Wing Fung Edmond  
3)MAK, Sze Yi  
4)YUNG, Ching Hang Bob  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΕ-**  
**ΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕ-**  
**ΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ**  
**ΓΙΑ ΑΥΤΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ένα εμφύτευμα απελευθέρωσης φαρμάκου, περιλαμβάνει το εμφύτευμα για τη στερέωση του χειρουργικού σημείου, το εν λόγω εμφύτευμα παρέχεται με την κοιλότητα φαρμάκου για την αποθήκευση του φαρμάκου, η εν λόγω κοιλότητα φαρμάκου πληρώνεται με υγρό φάρμακο το εν λόγω εμφύτευμα

παρέχεται περαιτέρω με μικροαγωγό, ο μικροαγωγός διέρχεται από την κοιλότητα φαρμάκου και της επιφάνειας του εμφυτεύματος, το φάρμακο στην κοιλότητα φαρμάκου απελευθερώνεται βραδέως στο χειρουργικό σημείο μέσω του μικροαγωγού. Το εμφύτευμα μπορεί να σταθεροποιηθεί αποτελεσματικά το οστό στο χειρουργικό σημείο (σημείο κατάγματος), μετά την ολοκλήρωση της χειρουργικής επέμβασης, το σύνολο φαρμάκων στην κοιλότητα φαρμάκου του εμφυτεύματος απελευθερώνεται βραδέως στο σημείο κατάγματος μέσω μικροαγωγού, επιτυγχάνει τοπική εφαρμογή του φαρμάκου και μειώνει την από του στόματος φαρμακευτική αγωγή, έτσι ώστε η μείωση των ιατρικών εξόδων και των ψυχολογικών καταπονήσεων των ασθενών με κατάγματα, να βελτιώνει τη χρησιμότητα της συσκευής.

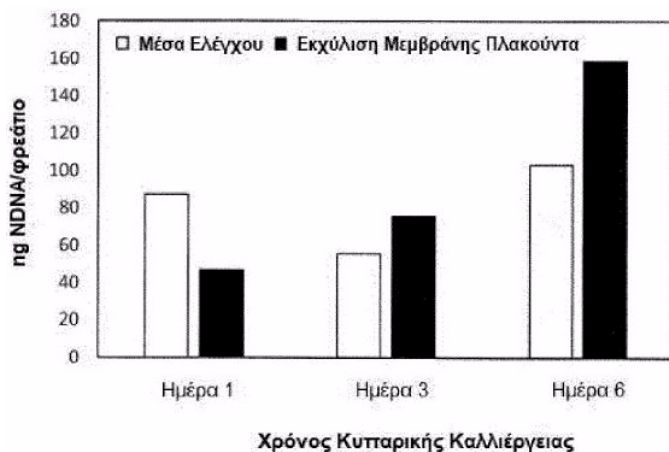


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115582  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401313  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3393536 - 06/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16880147.0--23/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lifenet Health  
1864 Concert Drive, Virginia Beach, VA  
23453, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562387155 P-23/12/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)QIN, Xiaofei  
2)CHEN, Silvia  
3)ASCHENBACH, Lindsey  
4)CHEN, Jingsong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΚΥΤΤΑΡΩΜΕΝΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ**  
**ΠΛΑΚΟΥΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑ-**  
**ΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια μέθοδος παρασκευής μιας αποκυτταρωμένης μεμβράνης πλακούντα. Η μέθοδος περιλαμβάνει την απομάκρυνση κυττάρων από μια προ-αποκυτταρωμένη μεμβράνη πλακούντα που αποτελείται από μια αμνιακή στιβάδα και μια στιβάδα του χορίου για την παραγωγή μιας αποκυτταρωμένης μεμβράνης πλακούντα χωρίς διαχωρισμό της αμνιακής στιβάδας από τη στιβάδα του χορίου. Η προ-αποκυτταρωμένη μεμβράνη πλακούντα λαμβάνεται από έναν αμνιακό σάκο, και η αποκυτταρωμένη μεμβράνη πλακούντα αποτελείται από την αμνιακή

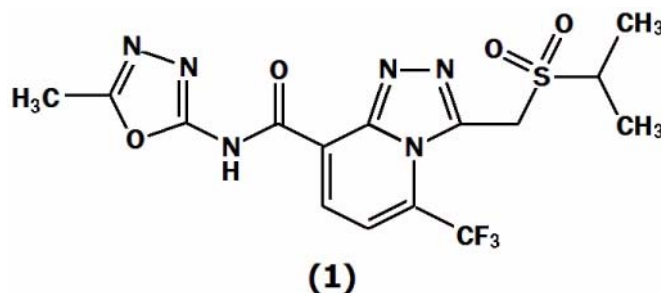
στιβάδα και τη στιβάδα του χορίου. Επίσης παρέχεται μια αποκυτταρωμένη μεμβράνη πλακούντα και ένα προερχόμενο από πλακούντα μόσχευμα που αποτελείται από την αποκυτταρωμένη μεμβράνη πλακούντα. Περαιτέρω παρέχονται οι χρήσεις της αποκυτταρωμένης μεμβράνης πλακούντα ή του προερχόμενου από πλακούντα μόσχευματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115583  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401314  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3939977 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20772782.7--13/03/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nissan Chemical Corporation  
5-1, Nihonbashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo  
103-6119, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2019048522-15/03/2019-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAKAYA, Yoshihiko  
2)YUOBE, Youko  
3)KOMURO, Takazumi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΕΤΕΡΟΚΥ-  
ΚΛΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ο κρύσταλλος μιας ένωσης ετεροκυκλικού αμιδίου και μια μέθοδος για παραγωγή αυτού όπου η ένωση ετεροκυκλικού αμιδίου η οποία ορίζεται ως μια ένωση η οποία έχει χρήσιμη δράση ως ζιζανιοκτόνο περιέχει έναν νέο κρύσταλλο, όπως φαίνεται στον τύπο (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115584  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401317  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4122497 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22180767.0--14/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sarepta Therapeutics, Inc.  
215 First Street, Suite 415, Cambridge, MA  
02142, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662436199 P-19/12/2016-US  
201762443481 P-06/01/2017-US  
201762479177 P-30/03/2017-US  
201762562119 P-22/09/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PASSINI, Marco, A.  
2)HANSON, Gunnar, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΟΛΙΓΟΜΕΡΩΝ ΠΑΡΑ-  
ΛΕΙΨΗΣ ΕΞΟΝΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΥΪΚΗ  
ΔΥΣΤΡΟΦΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται συζεύγματα αντιαγγειοφόρων ολιγομερών συμπληρωματικά προς μια επιλεγμένη θέση στόχο στο ανθρώπινο γονίδιο δυστροφίνης για την επαγωγή παράλειψης του εξονίου 45.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115585  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401318  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3355731 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16770301.6--14/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nicoventures Trading Limited  
 Globe House 1 Water Street, London WC2R  
 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201517091-28/09/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAKER, Darryl Baker  
 2)OLDBURY, Ross  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙ-  
 ΚΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟ-  
 ΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

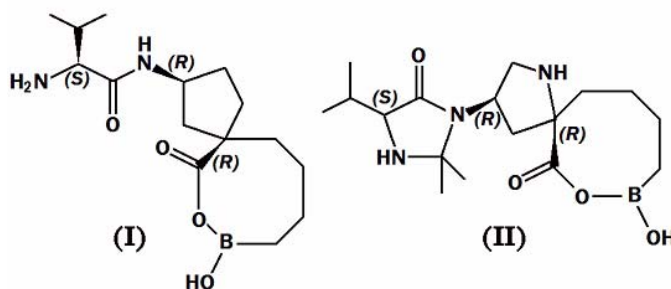
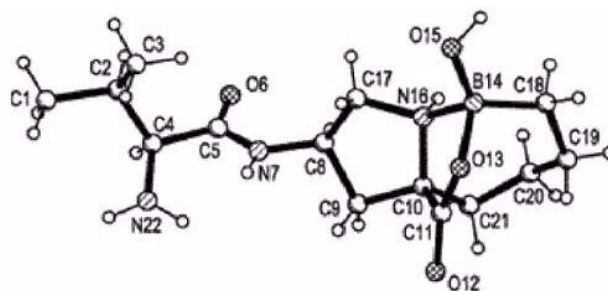
Μια κινητή διάταξη επικοινωνίας περιλαμβάνει έναν ασύρματο δέκτη που προσαρμόζεται έτσι ώστε να λαμβάνει ένα σήμα ραδιοφάρου από έναν ασύρματο ραδιοφάρο, όπου το σήμα ραδιοφάρου περιλαμβάνει ένα μοναδικό αναγνωριστικό και ένα κοινό αναγνωριστικό που υποδεικνύουν ότι ο ραδιοφάρος χρησιμοποιείται για τη μετάδοση πολιτικών ατμίματος\* έναν επεξεργαστή που προσαρμόζεται

έτσι ώστε να ανιχνεύει εντός του σήματος ραδιοφάρου το κοινό αναγνωριστικό\* έναν πομπό που προσαρμόζεται έτσι ώστε να μεταδίδει τομοναδικό αναγνωριστικό σε έναν απομακρυσμένο διακομιστή και έναν δέκτη που προσαρμόζεται έτσι ώστε να λαμβάνει από τον απομακρυσμένο διακομιστή δεδομένα ένδειξης που είναι ενδεικτικά της γνησιότητας του σήματος ραδιοφάρου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115586  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401319  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3840837 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19758683.7--21/08/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astrazeneca AB  
 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862721113 P-22/08/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WU, Dedong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΡΓΙΝΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ-  
 ΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το γνωστοποιούμενο στο παρόν περιλαμβάνει κρυσταλλικό (8)-2-αμινο-N-((3K,5Π)-8-υδροξυ -6-οξο-7-οξα-1-αζα-8-βορασπιρο[4.7]δωδεκαν-3-υλ)-3-μεθυλοβουταναμίδιο στη Μορφή D και στη Μορφή E: Τύπος (I) (3K,5Π)-8-υδροξυ-3-((8)-4-ισοπροπυλ-2,2-διμεθυλ-5-οξοϊμιδαζολιδιν-1-υλ)-7-οξα-1-αζα-8-βορασπιρο[4.7]δωδεκαν-6-όνη ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής ή η κρυσταλλική Μορφή 1 αυτής: Τύπος (II) και φαρμακευτικές συνθέσεις και μέθοδοι χρήσης αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115587  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401320  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3562486 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17885750.4--29/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioXcel Therapeutics, Inc.  
555 Long Wharf Drive, 5th Floor, New Haven,  
CT 06511, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662441164 P-31/12/2016-US  
201762471393 P-15/03/2017-US  
201762542323 P-08/08/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NANDABALAN, Krishnan  
2)YOCCA, Frank  
3)SHARMA, Sameer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΑΣ ΔΕΞΜΕΔΕΤΟ-  
ΜΙΑΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ

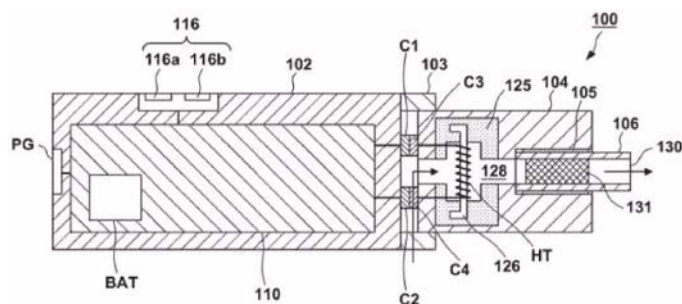
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση γνωστοποιεί μια μέθοδο θεραπευτικής αντιμετώπισης της διέγερσης ή των σημείων της διέγερσης σε ένα υποκείμενο που περιλαμβάνει την υπογλώσσια χορήγηση μιας δραστικής ποσότητας ενός άλφα-2 αδρενεργικού αγωνιστή, ειδικότερα της δεξμεδετομίδινης, ή ενός φαρμακευτικώς αποδεκτού άλατος αυτής. Η μέθοδος είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της διέγερσης που σχετίζεται με νευροεγκεφαλικά και/ή νευροψυχιατρικά νοσήματα. Η παρούσα εφεύρεση γνωστοποιεί επίσης την υπογλώσσια χορήγηση ενός άλφα-2 αδρενεργικού αγωνιστή, ιδίως της δεξμεδετομίδινης ή ενός φαρμακευτικώς αποδεκτού άλατος αυτής σε μια δόση που είναι δραστική για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της διέγερσης ή των σημείων της διέγερσης σε ένα υποκείμενο, αλλά δεν προκαλεί σημαντική καταστολή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115588  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401321  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3964086 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21193228.0--26/08/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Japan Tobacco Inc.  
1-1, Toranomon 4-chome Minato-ku, Tokyo  
105-6927, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2020150106-07/09/2020-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARADACHI, Takao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει έναν ηλεκτή για μια συσκευή εισπνοής, ο οποίος περιλαμβάνει: έναν αισθητήρα ο οποίος έχει διαμορφωθεί έτσι ώστε να ανιχνεύει ένα αίτημα ατομοποίησης μιας πηγής αερολύματος και έναν επεξεργαστή ο οποίος έχει διαμορφωθεί έτσι ώστε να εκτελεί έλεγχο ενεργοποίησης ενός θερμαντήρα, ο οποίος χρησιμοποιείται για θέρμανση της πηγής αερολύματος, σύμφωνα με το αίτημα ατομοποίησης το οποίο ανιχνεύεται από τον αισθητήρα, όπου ο επεξεργαστής καθορίζει το εάν έκαστη από μια πρώτη συνθήκη περιορισμού, μια δεύτερη συνθήκη περιορισμού και μια τρίτη συνθήκη περιορισμού για τον έλεγχο ενεργοποίησης πληρούται, και περιορίζει, σε μια περίπτωση που τουλάχιστον μία από την πρώτη συνθήκη περιορισμού, τη δεύτερη συνθήκη περιορισμού, και την τρίτη συνθήκη περιορισμού πληρούται, την ενεργοποίηση του θερμαντήρα ακόμη και αν το αίτημα ατομοποίησης ανιχνευθεί από τον αισθητήρα.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115589  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401323  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3709822 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18799796.0--15/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Xeda International S.A.  
Zone Artisanale la Crau Route Nationale 7,  
13670 Saint Andiol, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1760756-15/11/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SARDO, Alberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΗΣ**  
**ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΣΕ ΜΙΑ ΑΠΟΘΗΚΗ**  
**ΦΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΕ ΥΨΗΛΗ**  
**ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο για επεξεργασία της ατμόσφαιρας σε μία αποθήκη (3) φυτικών προϊόντων (5), η οποία οδηγεί σε σχετική υγρασία ανώτερη του 99%, η δε μέθοδος περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα στάδιο επαφής της ατμόσφαιρας με μια ροή υγρού με κυκλοφορία σε μία εσωτερική επιφάνεια.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115590  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401324  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3648761 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18740153.4--05/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762529587 P-07/07/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALBRECHT, Balazs  
2)ANKE, Sven  
3)KLEY, Saskia  
4)LEHNER, Stefan, Johannes  
5)STARK, Marcus  
6)TRAAS, Anne, Michelle  
7)ZIMMERING, Tanja, Margrit  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΛΜΙΣΑΡΤΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑ-**  
**ΞΗ Ή ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ**  
**ΣΕ ΓΑΤΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία μέθοδος για την προφύλαξη ή την αγωγή της υπέρτασης σε μία γάτα σε ανάγκη αυτής της αγωγής. Η μέθοδος περιλαμβάνει τη χορήγηση μίας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας ανταγωνιστή υποδοχέα 1

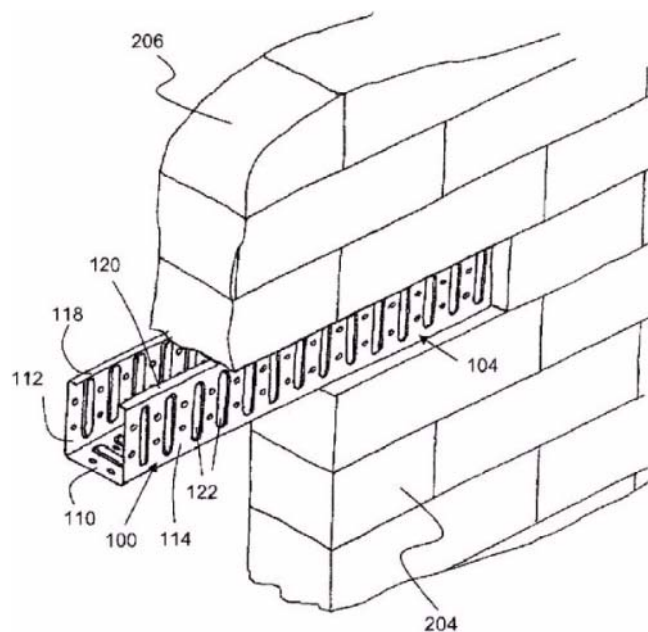
αγγειοτενσίνης II (ΑΤ-1) (σαρτάνη) στη γάτα, όπου η θεραπευτικά αποτελεσματική ποσότητα της σαρτάνης χορηγείται σε ημερήσια ποσότητα δόσης που κυμαίνεται σε μία περίοδο αγωγής, η ημερήσια ποσότητα δόσης της σαρτάνης για μία πρώτη χρονική περίοδο αγωγής κατά τη διάρκεια της περιόδου αγωγής είναι 1,0 έως 5,0 mg/kg σωματικού βάρους και η ημερήσια ποσότητα δόσης της σαρτάνης μειώνεται για μία δεύτερη χρονική περίοδο που ακολουθεί την πρώτη περίοδο αγωγής κατά τη διάρκεια της περιόδου αγωγής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115591  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401325  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3510213 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17849204.7--29/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)2Elms Pte. Ltd.  
896 Dunearn Road 03-08 Sime Darby Centre,  
Singapore 589472, ΣΙΝΓΚΑΠΟΥΡΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10201607534S-09/09/2016-SG  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NG, Wee Beng  
2)WYATT, Gary Donald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟ-**  
**ΠΙΑΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΩΦΛΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν αποκαλύπτεται ανώφλι 100. Σε εφαρμογή που περιγράφεται, το ανώφλι 100 περιλαμβάνει επίμηκες σώμα ανωφλίου 106 συμπεριλαμβανομένου επιμήκους βασικού μέλους 110 και πλευρικών σκελών 112, 114 που εκτείνονται από την επιμήκη βάση για να ορίσουν επίμηκες κανάλι ανάμεσα. Το επίμηκες σώμα 106 περιλαμβάνει περαιτέρω στοιχείο αντοχής φορτίου σε μορφή μελών χείλους 118, 120 που προβάλλουν από τα αντίστοιχα πλευρικά σκέλη 112, 114 για υποστήριξη στοιχείων τοιχοποιίας 206, ακραία τμήματα 102, 104 στα άκρα του σώματος ανωφλίου για δέσμευση με τις δομές υποστήριξης 202, 204 και πληθώρα προεκβολών 122 τοποθετημένων τουλάχιστον στα ακραία τμήματα.

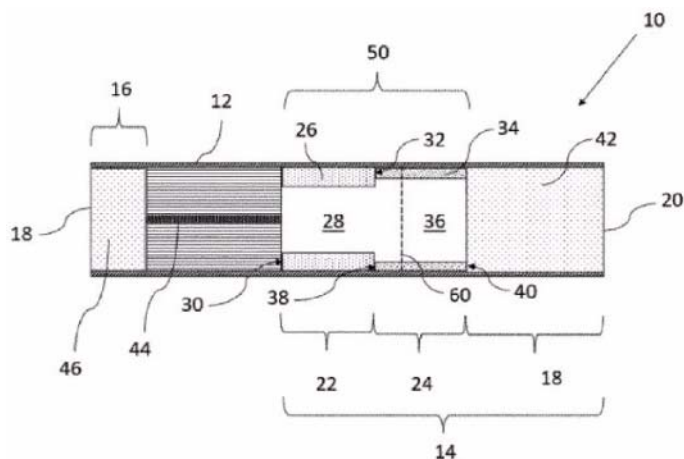


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115592  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401327  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4110092 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21706320.5--24/02/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20160258-28/02/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUYARD, Aurelien  
2)JARRIAULT, Marine  
3)LESUFFLEUR, Celine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ**  
**ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΕΟ ΥΠΟΣΤΡΩ-**  
**ΜΑ ΚΑΙ ΑΝΑΝΤΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα προϊόν παραγωγής αερολύματος (10) για την παραγωγή ενός εισπνεύσιμου αερολύματος κατά τη θέρμανση, όπου το προϊόν παραγωγής αερολύματος (10) περιλαμβάνει: μία ράβδο (12) υποστρώματος παραγωγής αερολύματος, όπου το υπόστρωμα παραγωγής αερολύματος (12) που περιλαμβάνει ομογενοποιημένο φυτικό υλικό που περιλαμβάνει καπνικό και τουλάχιστον 2,5 τοις εκατό κατά βάρος αρωματικά σωματίδια μη καπνικού φυτού, σε βάση ξηρού βάρους, όπου τα αρωματικά σωματίδια μη καπνικού φυτού περιλαμβάνουν σωματίδια ευκαλύπτου, αστεροειδούς γλυκάνισου, γαρίφαλου, πιπερόριζας, δεντρολίβανου ή συνδυασμούς αυτών- ένα ανάντη στοιχείο (46) ανάντη της ράβδου (12) του υποστρώματος παραγωγής αερολύματος και σε επαφή με το ανάντη άκρο της ράβδου (12) του υποστρώματος παραγωγής αερολύματος-

και ένα κατάντη τμήμα (14) διατεταγμένο κατάντη της ράβδου (12) του υποστρώματος παραγωγής αερολύματος και σε αξονική ευθυγράμμιση με τη ράβδο (12) του υποστρώματος παραγωγής αερολύματος, όπου το τμήμα κατάντη (14) περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα κατάντη στοιχεία.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115593  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401328  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4110117 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21706331.2--24/02/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20160236-28/02/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERTOLDO, Massimiliano  
2)NESOVIC, Milica  
3)PRESTIA, Ivan  
4)ROSSOLL, Andreas Michael  
5)SCHMIDT, Johann Friedrich  
6)STURA, Enrico

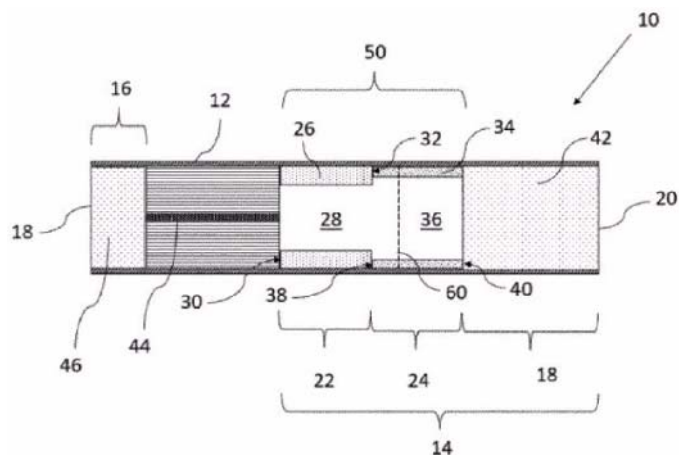
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ  
ΜΕ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ  
ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται ένα προϊόν παραγωγής αερολύματος (10) που περιλαμβάνει: μια ράβδο (12) υποστρώματος παραγωγής αερολύματος και ένα επίμηκες στοιχείο μαγνητικής επιδεκτικότητας (44), διατεταγμένο κατά τη διαμήκη κατεύθυνση εντός του υποστρώματος παραγωγής αερολύματος. Το στοιχείο μαγνητικής επιδεκτικότητας (44) έχει πάχος από περίπου 55 μικρόμετρα έως περίπου 65 μικρόμετρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115594  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401329  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3781132 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19722333.2--15/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 & Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Pfizer Inc.  
66 Hudson Boulevard East, New York, NY  
10001-2192, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862658175 P-16/04/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BADAWY, Sherif, Ibrahim, Farag  
2)STEVENS, Timothy, D.  
3)KUNTZ, Daniel  
4)WAYBRANT, Brett

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙ-  
ΞΑΜΠΑΝΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται φαρμακευτική φαρμακοτεχνική μορφή απίξαμπτάνης. Επίσης παρέχεται μια χρήση της φαρμακοτεχνικής μορφής απίξαμπτάνης σε αγωγή θρομβοεμβολικής διαταραχής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115595  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401330  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3608337 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19172443.4--03/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14179764-04/08/2014-EP  
 15170866-05/06/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AST, Oliver  
 2)BACAC, Marina  
 3)IMHOF-JUNG, Sabine  
 4)NEUMANN (formally JAEGER), Christiane  
 5)KLEIN, Christian  
 6)KLOSTERMANN, Stefan  
 7)MOLHOJ, Michael  
 8)REGULA, Joerg Thomas  
 9)SCHAEFER, Wolfgang  
 10)UMANA, Pablo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΙΔΙΚΑ ΜΟΡΙΑ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση γενικά σχετίζεται με νέα διειδικά μόρια πρόσδεσης αντιγόνου για την ενεργοποίηση Τ-κυττάρων και επανακατεύθυνση σε συγκεκριμένα κύτταρα-στόχους. Επιπλέον, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με πολυνουκλεοτίδια που κωδικοποιούν αυτά τα διειδικά μόρια πρόσδεσης αντιγόνου και με φορείς και κύτταρα-ξενιστές που περιλαμβάνουν αυτά τα πολυνουκλεοτίδια. Η εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με μεθόδους για την παραγωγή των διειδικών μορίων πρόσδεσης αντιγόνου της εφεύρεσης και με μεθόδους χρήσης αυτών των διειδικών μορίων πρόσδεσης αντιγόνου στη θεραπεία νόσου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115596  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401337  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3340971 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16840062.0--24/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zogenix International Limited  
 The Pearce Building, West Street, Maidenhead  
 Berkshire SL6 1RL, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562209090 P-24/08/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FARR, Stephen J.  
 2)GALER, Bradley S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ LENNOX-GASTAUT ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΦΕΝΦΛΟΥΡΑΜΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος αγωγής και/ή πρόληψης συμπτωμάτων του συνδρόμου Lennox-Gastaut (LGS), επίσης γνωστού ως σύνδρομο Lennox, σε ασθενή όπως ασθενή στον οποίο προηγουμένως είχε διαγνωστεί σύνδρομο Lennox, μέσω χορήγησης αποτελεσματικής δόσης φενφλουραμίνης ήτου αποδεκτού από φαρμακευτική άποψη άλατος αυτής στον συγκεκριμένο ασθενή. Οι ασθενείς με σύνδρομο Lennox υποβάλλονται σε αγωγή με προτιμώμενη δόση μικρότερη από περίπου 2,0 έως περίπου 0,01 mg/kg/ημέρα.

Διάγραμμα ροής δοκιμής

Διαδικασία	Επίσκεψη 1	Επίσκεψη 2	Επίσκεψη 3	Επίσκεψη 4	Επίσκεψη 5	Επίσκεψη 6	Παρακολούθηση
Αρ. εθνομάδας	0	4	8	12	16		
	Έναρξη προοδικής τριμηνιαίας βίωσης	Έναρξη επαρκούς βίωσης				Τέλος μελέτης	Κάθε 3 μήνες
Συνάντηση μετά από αξιολόγηση	X						
Αντιπροσωπικά τριμηνιαία βίωση	X						
Επαρξιακή κλινική διάγνωση	X						
Αποτίμηση κρίσεων (πριν τη τριμηνιαία βίωση)	X						
Συχνότητα της τρέχουσας αγωγής	X	X	X	X	X	X	X
Διανομή φενφλουραμίνης		X	X	X	X	X <sup>2</sup>	X
Ημερολόγιο κρίσεων		X	X	X	X	X	X
Εξέταση συγκομιδών σε WOCIP <sup>3</sup>	X	X	X	X	X	X	X
Δοσμένη περιόδια		X	X	X	X	X	X
Συλλογή δείγματος αίματος ασφαλείας <sup>4</sup>	X					X	X <sup>1</sup>
ΑΕΔ επίπεδα αίματος <sup>2</sup>	X					X	X <sup>1</sup>
Καρδιακή αξιολόγηση <sup>1</sup>	X					X	X <sup>1</sup>
Πιρότητα αίματος	X	X	X	X	X	X	X
Κλινική καθολική επίτευξη	X	X	X	X	X	X	X

<sup>1</sup> Στην κρίση του παρακλιμακίου, τα πρώτα στις επισκέψεις 2-5, και κατά τη διάρκεια της περιόδου παρακολούθησης.  
<sup>2</sup> Τύποι αίματος που συνεχίζουν στην παρακολούθηση

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115597  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401338  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3835310 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20206702.1--12/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261700697 P-13/09/2012-US  
201361780005 P-13/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLOAD, Sharon  
2)ENGLE, Linda 9)YAMNIUK, Aaron, P.  
3)LIPOVSEK, Dasa 10)KOZHICH, Alexander, T.  
4)MADIREDDI, Malavi 11)RAMAMURTHY,  
5)RAKESTRAW, Ginger, Chao Vidhyashankar  
6)SWAIN, Joanna F. 12)CORBETT, Martin, J.  
7)ZHAO, Wenjun 13)KRYSTEK, Stanley,  
8)WEI, Hui Richard, Jr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙΚΡΙΩΜΑΤΟΣ  
ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΙΝΩΔΟΝΕΚΤΙΝΗ  
ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΥΟΣΤΑΤΙΝΗ**

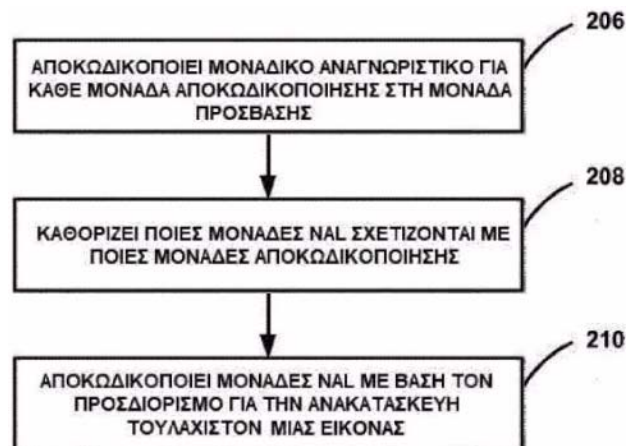
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε βασιζόμενες σε ινωδονεκτινή πρωτεΐνες πεδίου ικρίωματος που συνδέονται σε μυστατινή. Η εφεύρεση επίσης αφορά στη χρήση αυτών των πρωτεϊνών σε θεραπευτικές εφαρμογές για να θεραπευτεί η μυϊκή δυστροφία, η καχεξία, η σαρκοπενία, η οστεοαρθρίτιδα, η οστεοπόρωση, ο διαβήτης, η παχυσαρκία, η COPD, η χρόνια νεφρική νόσος, η καρδιακή ανεπάρκεια, η μυοκαρδιακή απόφραξη και η ίνωση. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά σε κύτταρα που περιλαμβάνουν τέτοιες πρωτεΐνες, πολυνουκλεοτίδια που κωδικοποιούν τέτοιες πρωτεΐνες ή θραύσματα αυτών, και σε φορείς που περιλαμβάνουν τα πολυνουκλεοτίδια που κωδικοποιούν τις πρωτεΐνες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115598  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401339  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2901678 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13759597.1--20/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-  
1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261707759 P-28/09/2012-US  
201313926478-25/06/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Ye-Kui  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟ-  
ΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ  
ΣΦΑΛΜΑΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται τεχνικές για τη σηματοδότηση αναγνωριστικών μονάδων αποκωδικοποίησης για μονάδες αποκωδικοποίησης μιας μονάδας πρόσβασης. Ο αποκωδικοποιητής βίντεο προσδιορίζει ποιες μονάδες επιπέδου αφαίρεσης δικτύου (NAL) συνδέονται με ποιες μονάδες αποκωδικοποίησης με βάση τα αναγνωριστικά μονάδων αποκωδικοποίησης. Περιγράφονται επίσης τεχνικές για τη συμπερίληψη ενός ή περισσότερων αντιγράφων μηνυμάτων συμπληρωματικών πληροφοριών βελτίωσης (SEI) σε μια μονάδα πρόσβασης.

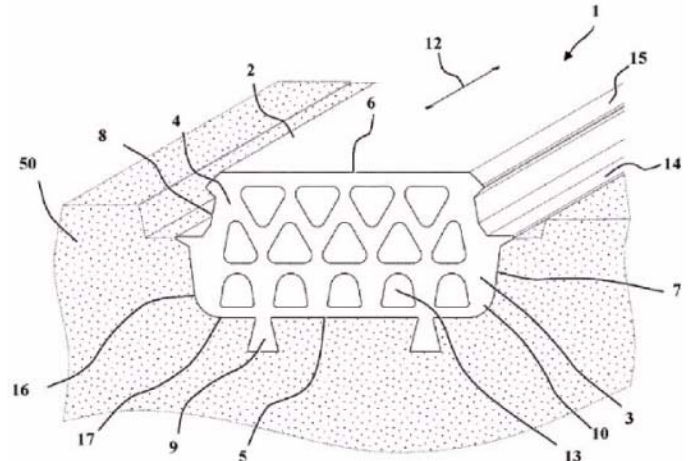


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115599  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401331  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4069943 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20823744.6--01/12/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SEALABLE Solutions GmbH  
Eisenacher Landstrasse 70, 99880 Walter-  
shausen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102019133062-04/12/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBES, David  
2)PASEMANN, Oliver  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμίνους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήφειας 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΗΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ένα προφίλ στεγανοποίησης (1) για ενσωμάτωση σε ένα χυτευμένο τεμάχιο (50) από σκληρυνόμενο υλικό, όπου μειώνεται ο κίνδυνος αποκόλλησης στο χυτευμένο τεμάχιο (50). Το προφίλ στεγανοποίησης (1) σύμφωνα με την εφεύρεση έχει ένα σώμα προφίλ (2), το οποίο έχει α) μια βάση προφίλ (3) που πρόκειται να ενσωματωθεί στο χυτευμένο τμήμα (50), η εν λόγω βάση προφίλ (3), μετά την ενσωμάτωση του προφίλ στεγανοποίησης (1), έχει μια επιφάνεια βάσης προφίλ (5) που βλέπει προς το χυτευμένο τμήμα (50) και πλευρικές πλευρές βάσης προφίλ (7), και β) ένα οπίσθιο μέρος προφίλ (4) που

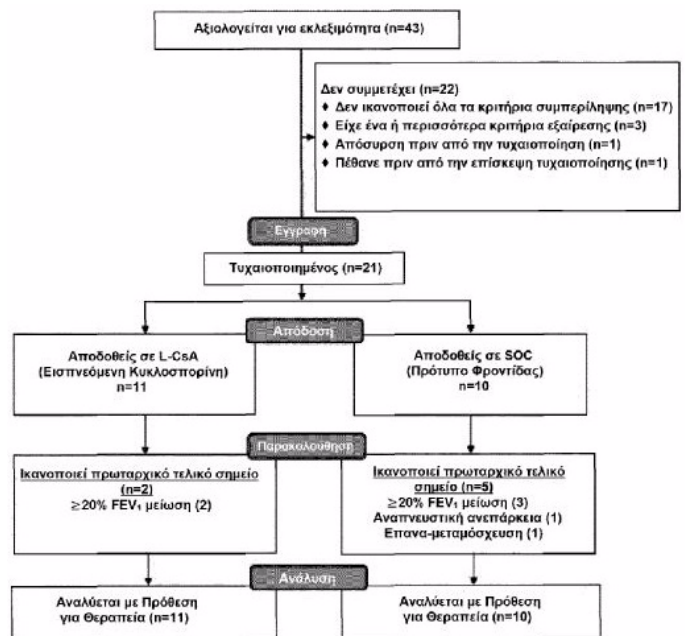
προεξέχει σε σχέση με τη βάση προφίλ (3) και έχει μια οπίσθια επιφάνεια προφίλ (6) στην αντίθετη πλευρά από την επιφάνεια βάσης προφίλ (5) και πλευρικές οπίσθιες πλευρές προφίλ (8), και όπου το προφίλ στεγανοποίησης (1) έχει τουλάχιστον ένα πόδι αγκύρωσης (9) που προεξέχει από την επιφάνεια βάσης προφίλ (5), και οι πλευρικές πλευρές βάσης προφίλ (7) μεταβαίνουν στην επιφάνεια βάσης προφίλ (5) μέσω καμπυλών (10) ή λοξοτομών (21).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115600  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401332  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3773664 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19715929.6--09/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Breath Therapeutics GmbH  
Aldringenstr. 4, 80639 Munchen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862656226 P-11/04/2018-US  
18172067-14/05/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DENK, Oliver  
2)BORNER, Gerhard  
3)IACONO, Aldo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗΣ ΒΡΟΓΧΙΟΛΙΤΙΔΑΣ (BOS)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μία σύνθεση περιλαμβάνουσα κυκλοσπορίνη Α (CsA) για χρήση στην αποτροπή του συνδρόμου αποφρακτικής βρογχιολιτιδας (BOS) σε έναν διπλά μεταμοσχευθέντος πνεύμονα ασθενή ή για τη θεραπεία του BOS ή για την αποτροπή ή την καθυστέρηση της εξέλιξης του BOS σε έναν διπλά μεταμοσχευμένου πνεύμονα ασθενή που διαγιγνώσκεται με BOS, όπου η σύνθεση χορηγείται στον εν λόγω ασθενή με εισπνοή της εν λόγω σύνθεσης σε αερολυματοποιημένη μορφή περιλαμβάνουσα μία θεραπευτικώς αποτελεσματική δόση κυκλοσπορίνης Α.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115601  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401333  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4194755 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21213746.7--10/12/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schwank GmbH  
Bremerhavener Strasse 43, 50735 Koln,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

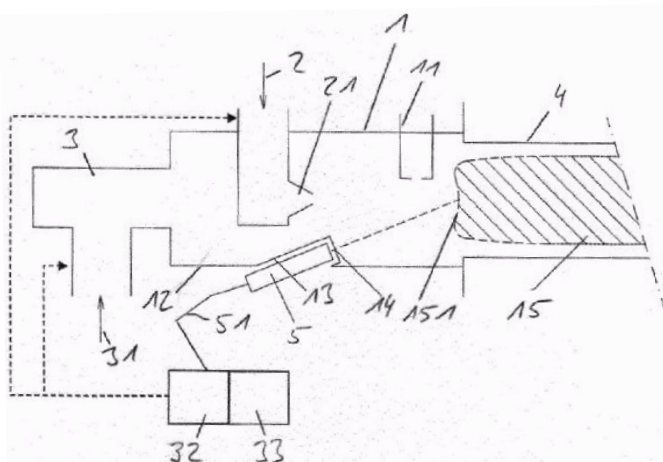
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kreis, Edgar  
2)Genzel, Alexander  
3)Stohler, Torsten  
4)Renner, Thomas

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΗΤΗΣ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ ΑΚΤΙΝΩΝ**

οποίος είναι διαμορφωμένος να ανιχνεύει μια τουλάχιστο παράμετρο της παραγόμενης από τον καυστήρα φλόγας.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ακτινοβολητή υπέρυθρων ακτίνων, ιδιαιτέρως σε ένα σκοτεινοακτινοβοληρή ή φωτεινοακτινοβολητή, με ένα καυστήρα και ένα ανεμιστήρα, όπου ο καυστήρας συνδέεται με μια τροφοδοσία αερίου καύσης, όπου ο ανεμιστήρας είναι διαμορφωμένος να τροφοδοτεί τον καυστήρα με αέρα καύσης, όπου η τροφοδοσία αερίου καύσης συνδέεται με μια πηγή υδρογόνου ως πηγή αερίου καύσης, όπου είναι τοποθετημένος ένας αισθητήρας υπεριωδών ακτίνων, ο

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115602  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401334  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3733641 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18896553.7--27/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Takeda Pharmaceutical Company Limited  
1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku., Osaka-shi, Osaka 541-0045., ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2017254667-28/12/2017-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MATSUMOTO, Satoru  
2)OMORI, Yoshimasa  
3)MINENO, Masahiro  
4)HOASHI, Yasutaka

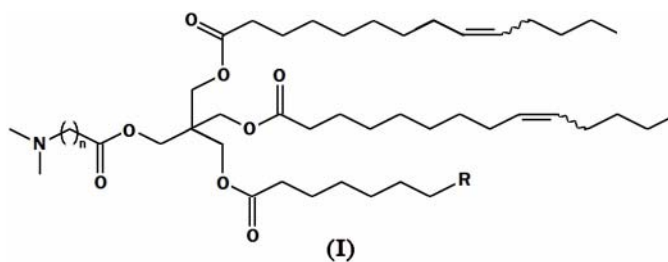
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΤΙΟΝΙΚΑ ΛΙΠΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια τεχνική που επιτρέπει την εισαγωγή δραστικών συστατικών, συγκεκριμένα νουκλεϊκών οξέων, σε κύτταρα, με ανώτερη αποτελεσματικότητα και κατιονικά λιπίδια, κλπ., για χρήση στην τεχνική. Η ένωση ή ένα άλας αυτής σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, είναι μια ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (I) ή ένα άλας αυτού. Στον τύπο (I), το n αντιπροσωπεύει έναν ακέραιο αριθμό από 2 έως 5, το R αντιπροσωπεύει μια γραμμική C1-5 αλκυλομάδα, μια γραμμική C7-11 αλκενυλομάδα ή μια γραμμική C11 αλκαδιενυλομάδα, και οι κυματιστές γραμμές κάθε μια ανεξάρτητα αντιπροσωπεύει έναν cis-δεσμό ή έναν trans-δεσμό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115603  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401335  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3869877 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20159073.4--24/02/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, Inc.  
 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo  
 100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAMA, Malla Reddy  
 2)MINOKUCHI, Atsushi

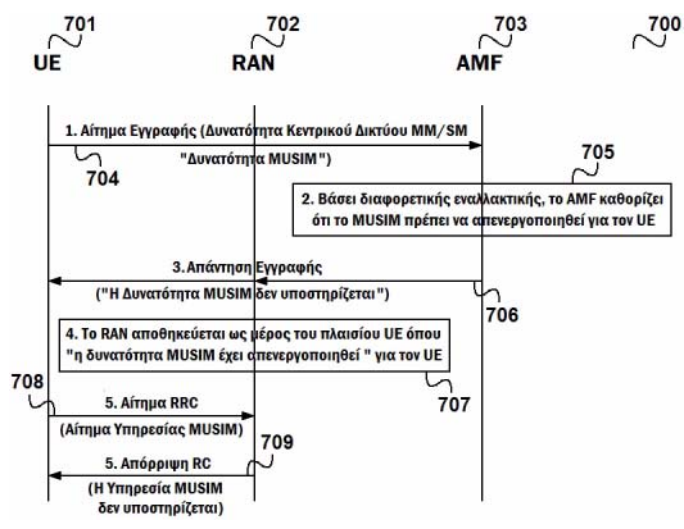
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ  
 ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με μια υλοποίηση, περιγράφεται μια διάταξη δικτύου επικοινωνίας ενός δικτύου επικοινωνίας που περιλαμβάνει έναν δέκτη διαμορφωμένο να λαμβάνει ένα μήνυμα αιτήματος από ένα τερματικό επικοινωνίας και έναν πομπό διαμορφωμένο να μεταδίδει ένα μήνυμα ειδοποίησης στο τερματικό επικοινωνίας, το οποίο υποδεικνύει εάν το δίκτυο επικοινωνίας υποστηρίζει την ταυτόχρονη χρήση πολλαπλών συνδρομών δικτύου κινητής επικοινωνίας από το τερματικό επικοινωνίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115604  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401336  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2817277 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13751842.9--13/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Honeywell International Inc.  
 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201213402983-23/02/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MERKEL, Daniel C.  
 2)TUNG, Hsueh Sung  
 3)POKROVSKI, Konstantin A.  
 4)PHAM, Hang T.  
 5)HULSE, Ryan

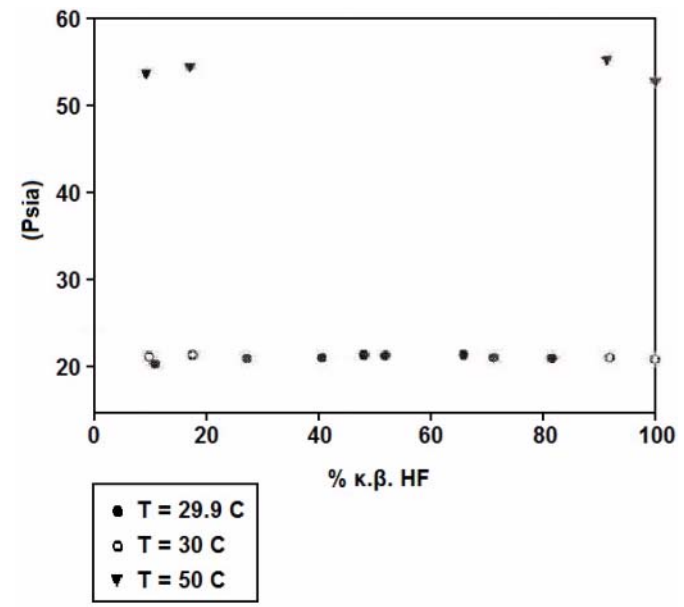
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΖΕΟΤΡΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ 1,1,1,3,3-  
 ΠΕΝΤΑΧΑΛΩΡΟΠΡΟΠΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΥΔΡΟ-  
 ΦΘΟΡΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται αζεοτροπικά ή αζεοτροπικού τύπου μίγματα 1,1,1,3,3-πεντα-χλωρο-προπανίου (240fa) και υδροφθορίου. Τέτοιες συνθέσεις είναι χρήσιμες ως ενδιάμεσες για την παραγωγή HFC-245fa και HCFO-1233zd.



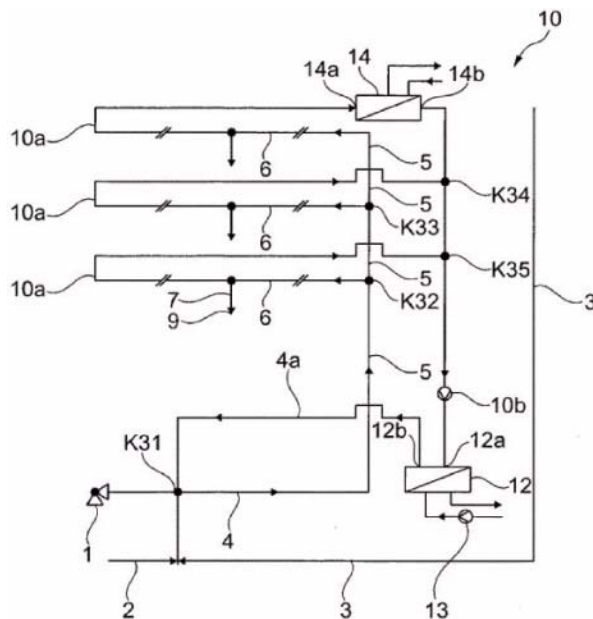


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115605  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401340  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4007832 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19868154.6--21/11/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LTZ - Zentrum für Luft- und Trinkwasserhygiene GmbH  
Tempelhofer Weg 70a, 10829 Berlin, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2019/062547-15/05/2019-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAWEY, Roberto  
2)OPITZ, Patric  
3)HEINECKE, Olaf  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για τη λειτουργία ενός συστήματος κυκλοφορίας (10) με μια συσκευή θέρμανσης με θύρα εισόδου και θύρα εξόδου για ρύθμιση της θερμοκρασίας ύδατος και με ένα σύστημα γραμμών με ένα πλήθος γραμμών, οι οποίες έχουν ένα ή περισσότερα τμήματα με δεδομένη θερμική σύζευξη με παράκαμψη και συνδέονται μέσω κόμβων, μία ή περισσότερες από τις γραμμές του συστήματος γραμμών που χρησιμοποιούνται ως γραμμή τροφοδοσίας και μία ή περισσότερες από τις γραμμές του συστήματος γραμμών έχουν σχεδιαστεί ως γραμμή τροφοδοσίας (4, 5, 6), τουλάχιστον μία μεμονωμένη γραμμή τροφοδοσίας (7) που συνδέεται με μια θέση αφαίρεσης (9) και τουλάχιστον μία γραμμή που έχει σχεδιαστεί ως γραμμή κυκλοφορίας (10a) συνδέονται με τη γραμμή ή τις γραμμές τροφοδοσίας (4, 5, 6), με τα βήματα - προσδιορισμό της θερμοκρασίας του ύδατος στη θύρα εξόδου σε μια τιμή  $T_a$  χρησιμοποιώντας τη συσκευή θέρμανσης - προσδιορισμό ροής όγκου στη θύρα εισόδου σε τιμή  $V_z$  και με τα ακόλουθα βήματα - προσδιορισμό, ιδίως υπολογισμό, μιας μεταβολής της θερμοκρασίας του νερού μεταξύ της αρχικής περιοχής και της τελικής περιοχής σύμφωνα με ένα μοντέλο της αξονικής μεταβολής της θερμοκρασίας για το πρώτο τμήμα που συνδέεται με τη θύρα εξόδου, ξεκινώντας από μια τιμή έναρξης της θερμοκρασίας

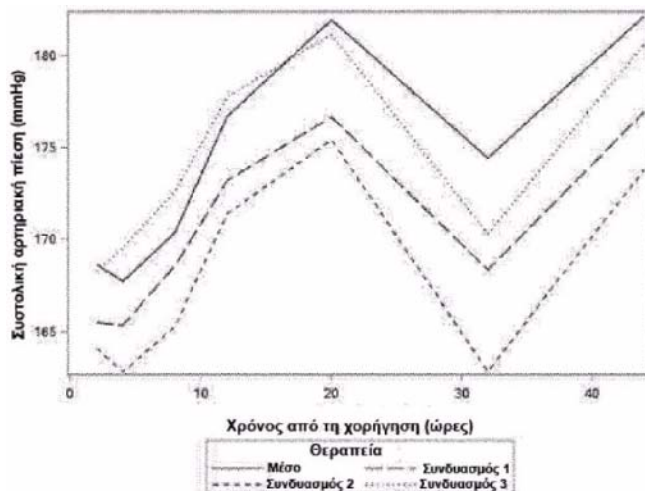
TMA\* και μια αρχική τιμή της κατ'όγκο ροής  $V_z^*$ , - προσδιορισμό, ιδίως υπολογισμό, μιας μεταβολής της θερμοκρασίας του νερού μεταξύ της αρχικής περιοχής και της τελικής περιοχής για κάθε περαιτέρω δεδομένο τμήμα σύμφωνα με το μοντέλο της μεταβολής της θερμοκρασίας, υπό την οριακή συνθήκη ότι η θερμοκρασία του νερού στην αρχική περιοχή του συγκεκριμένου τμήματος είναι ίση με τη θερμοκρασία του νερού στην τελική περιοχή του τμήματος με το οποίο συνδέεται το συγκεκριμένο τμήμα, και - επιλογή της τιμής Τατης θερμοκρασίας ύδατος και της τιμής  $V_z$  της κατ'όγκο ροής στη θύρα εξόδου, με τρόπο τέτοιο ώστε στην τελική περιοχή κάθε τμήματος η θερμοκρασία ύδατος TME βρίσκεται σε ένα καθορισμένο διάστημα θερμοκρασίας γύρω από το Tθεωρ, ειδικά στη θύρα εισόδου (12a, 14b) ιδίως να αποκαθίσταται η θερμοκρασία ύδατος  $T_b$  μικρότερο του Tθεωρ με  $T_{θεωρ} - T_b$  μικρότερο του  $\Theta$ , όπου  $\Theta$  μεγαλύτερο του 0 είναι προκαθορισμένη τιμή. Περαιτέρω η εφεύρεση αφορά και σύστημα κυκλοφορίας για εκτέλεση της μεθόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115606  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401341  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4101454 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22188172.5--23/01/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The George Institute for Global Health  
Level 18 International Towers 3 300 Barangaroo Avenue, NSW Sydney, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762450324 P-25/01/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RODGERS, Anthony  
2)MACMAHON, Stephen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235 ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν παρέχονται φαρμακευτικές συνθέσεις για χρήση στη θεραπεία της υπέρτασης που περιλαμβάνουν έναν αναστολέα υποδοχέα αγγειοτενσίνης II, ένα διουρητικό και έναν αναστολέα διαύλων ασβεστίου, και ειδικότερα μια σύνθεση για τέτοια χρήση που περιλαμβάνει τελμισαρτάνη, ινδαπαμίδη και βεσλική αμλοδιπίνη.

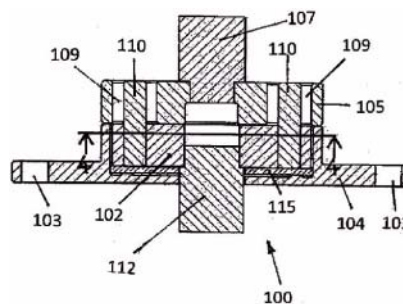


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115607  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401342  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3998414 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21184633.2--14/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eltorque AS  
Julianus Holms veg, 34, 7041 Trondheim,  
NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20101022-16/07/2010-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Soraas, Terje  
2)Brennvall, Jon Eirik  
3)Naebb, Tor Erik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6., 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6.,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΚΛΕΙ-**  
**ΔΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανισμός αυτόματου κλειδώματος (100) διαμορφωμένος έτσι ώστε να τοποθετείται μεταξύ ενός μέσου ενεργοποίησης και ενός μέσου που θα ενεργοποιηθεί, επιτρέποντας την περιστροφή από τη μία πλευρά ενώ δεν επιτρέπει την περιστροφή από την άλλη πλευρά. Ο μηχανισμός (100) περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα σύνολα κυλίνδρων (113) που ενδεχομένως χωρίζονται από ένα μέσο ελατηρίου (114, 118) διατεταγμένους μεταξύ ενός περιβλήματος (101) και ενός τμήματος σύνδεσης βαλβίδας (102). Η σύνδεση βαλβίδας (102) μπορεί να έχει

σχήμα που θα πιέζει έναν από τους κυλίνδρους (113) σε κάθε σελ πάνω στην εσωτερική επιφάνεια του τοιχώματος του περιβλήματος (101) και θα προκαλεί κλειδώμα εάν ο μηχανισμός επιχειρηθεί να στρίψει από την πλευρά της βαλβίδας. Περαιτέρω ο μηχανισμός παρέχεται με ένα τμήμα σύνδεσης του κινητήρα (105) διαμορφωμένο έτσι ώστε να πιέζει τους κυλίνδρους (113) να βγουν από τη θέση ασφάλισης και να απελευθερώσει το αποτέλεσμα ασφάλισης πριν το τμήμα σύνδεσης του κινητήρα (105) έρθει σε επαφή με το τμήμα σύνδεσης της βαλβίδας (102) και αρχίσει να μεταφέρει ροπή. Εάν ένα ελατήριο (114, 118) παρέχεται μεταξύ των κυλίνδρων (113), το ελατήριο (114, 118) μπορεί να έχει ακαμψία και μήκος ώστε να παρέχει μία δύναμη η οποία είναι επαρκής για τη διατήρηση των κυλίνδρων (113) στη θέση τους, αλλά όχι επαρκής για να προκαλέσει σημαντική τριβή μεταξύ των κυλίνδρων (113) και του περιβλήματος (101), και έτσι επιτρέπει σε έναν κινητήρα να περιστρέφει το γρανάζι μέσω του μηχανισμού αυτόματου κλειδώματος (100) με σχετικά μικρή ροπή και απώλειες ισχύος στον μηχανισμό αυτόματου κλειδώματος (100). Αντί των ελατηρίων (114, 118), οι κύλινδροι (113) μπορούν να διαχωρίζονται και να διατηρούνται στη θέση τους από ένα φτερό (117) στο τμήμα σύνδεσης βαλβίδας (102).

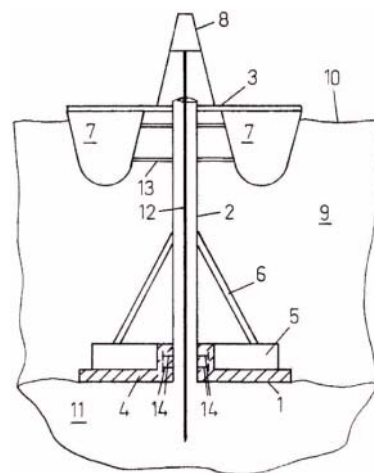


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115608  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401343  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3927611 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20706669.7--18/02/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GICON Grossmann Ingenieur Consult  
GmbH  
Tiergartenstrasse 48, 01219 Dresden,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102019104178-19/02/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GROSSMANN, Jochen  
2)DAHLHAUS, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6., 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6.,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ Ή/ΚΑΙ**  
**ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ, ΠΑΡΑ-**  
**ΓΩΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ Ή/ΚΑΙ ΜΕΤΑ-**  
**ΦΟΡΑ ΑΡΓΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Ή ΦΥΣΙ-**  
**ΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με πλατφόρμες γεώτρησης ή/και πλατφόρμες παραγωγής για τον εντοπισμό, την παραγωγή, την επεξεργασία ή/και τη μεταφορά αργού πετρελαίου ή φυσικού αερίου. Αυτά χαρακτηρίζονται συγκεκριμένα από το ότι μπορούν να τοποθετηθούν και να ασφαλιστούν στη θέση τους εύκολα και μπορούν να αφαιρεθούν ξανά εύκολα. Για τον σκοπό αυτό, η πλατφόρμα γεώτρησης ή/και η πλατφόρμα παραγωγής περιλαμβάνει μια πλωτή βάση βαρέος τύπου, έναν

σωληνοειδή πύργο και μια πλωτή πλατφόρμα ή ένα σκάφος γεώτρησης. Η πλωτή βάση βαρέος τύπου έχει μια συμπαγή πλάκα από σκυρόδεμα, οπλισμένο σκυρόδεμα, ένα σύνθετο υλικό που περιλαμβάνει σκυρόδεμα, ή έναν συνδυασμό αυτών. Περαιτέρω, παρέχεται τουλάχιστον ένας θάλαμος πλήρωσης, ο οποίος είναι κενός για επίπλευση και ο οποίος πληρώνεται για τον εντοπισμό, την παραγωγή, την επεξεργασία ή/και τη μεταφορά αργού πετρελαίου ή φυσικού αερίου. Ο σωληνοειδής πύργος είναι ανοιχτός και στις δύο πλευρές και συνδέεται με τη βάση βαρέος τύπου με τέτοιο τρόπο ώστε ο σωληνοειδής πύργος να τέμνει τη βάση βαρέος τύπου και να προεξέχει πάνω από αυτήν τουλάχιστον προς την επιφάνεια του νερού. Επιπλέον, η πλωτή πλατφόρμα ή το σκάφος γεώτρησης συνδέεται με τον σωληνοειδή πύργο προκειμένου να μεταφέρει εξοπλισμό για τον εντοπισμό, την παραγωγή, την επεξεργασία ή/και τη μεταφορά αργού πετρελαίου ή φυσικού αερίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115609  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401344  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4135715 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21716786.5--13/04/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Janssen Pharmaceuticals, Inc.  
1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ  
08560, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20169480-14/04/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JONCKERS, Tim, Hugo, Maria  
2)PAUWELS, Frederik  
3)DEBING, Yannick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙ- ΚΑΙ ΜΟΝΟΚΥΚΛΙΚΑ ΝΟΥΚΛΕΟ-  
ΣΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Ε

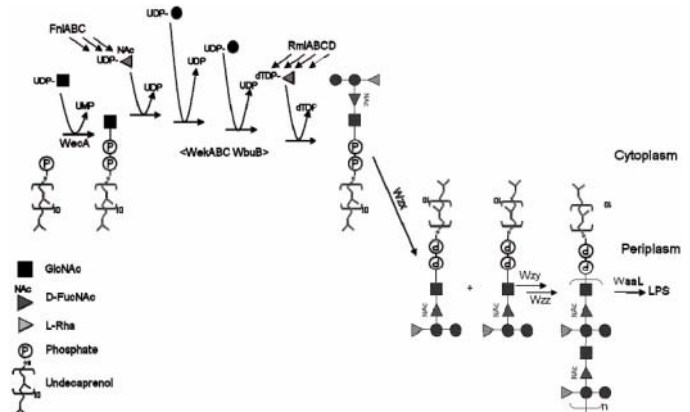
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά δι- και μονοκυκλικά νουκλεοσιδικά ανάλογα και συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτές τις ενώσεις για χρήση στη θεραπεία λοιμώξεων ηπατίτιδας Ε.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115610  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401345  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3110441 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15706459.3--23/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline Biologicals S.A.  
Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461943710 P-24/02/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOWARIK, Michael, T.  
2)WETTER, Michael, L.  
3)KEMMLER, Stefan, J.  
4)HAUPTLE, Micha, A.  
5)GAMBILLARA, Veronica  
6)MALLY, Manuela  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΟΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν παρέχεται ένας νέος πολυσακχαρίτης E. coli 0.025B. Παρέχονται επίσης προκαρυωτικά κύτταρα ξενιστές που περιλαμβάνουν ένζυμα (π.χ. γλυκοζυλοτρανσφεράσες) που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή του 025B. Τα κύτταρα ξενιστές που παρέχονται εδώ παράγουν βιοσυζεύγματα 025B, όπου τα εν λόγω βιοσυζεύγματα περιλαμβάνουν 025B συνδεδεμένο με μια πρωτεΐνη φορέα. Περαιτέρω παρέχονται στο παρόν συνθέσεις, π.χ. φαρμακευτικές συνθέσεις, που περιλαμβάνουν 025B και/ή βιοσυζεύγματα που περιλαμβάνουν 025B. Τέτοιες συνθέσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως εμβόλια κατά της μόλυνσης με ExPEC, και μπορούν περαιτέρω να περιλαμβάνουν ένα ή περισσότερα πρόσθετα βιοσυζεύγματα.

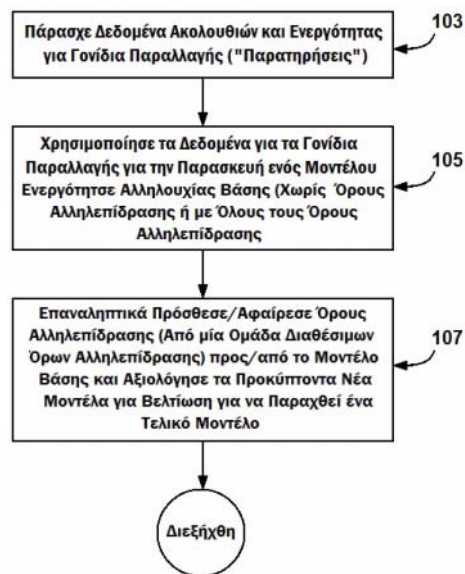


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115611  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401346  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2951754 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14746677.5--29/01/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Codexis, Inc.  
 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA  
 94063, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361759276 P-31/01/2013-US  
 201361799377 P-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COPE, Gregory Allan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΛΟΓΙ-  
 ΣΜΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΒΙΟ-  
 ΜΟΡΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΩΝΤΑ ΣΥ-  
 ΣΤΑΤΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για ταχεία και αποτελεσματική διερεύνηση του χώρου βιολογικά σχετικών δεδομένων. Πιο συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για την αναγνώριση βιομορίων με επιθυμητές ιδιότητες ή τα οποία είναι πλέον πιο κατάλληλα για την απόκτηση τέτοιων ιδιοτήτων από σύνθετες βιβλιοθήκες βιομορίων ή σύνολα τέτοιων βιβλιοθηκών. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει επίσης μεθόδους για τη

μοντελοποίηση των σχέσεων αλληλουχίας-δραστηκότητας συμπεριλαμβανομένων αλλά χωρίς περιορισμό σε αυτές, των τεχνικών βαθμιδών άθροισης ή αφαιρέσης, παλινδρόμησης του Bayes, παλινδρόμησης συνόλου και άλλων μεθόδων. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω παρέχει ψηφιακά συστήματα και λογισμικό για την εκτέλεση των μεθόδων που παρέχονται στο παρόν.

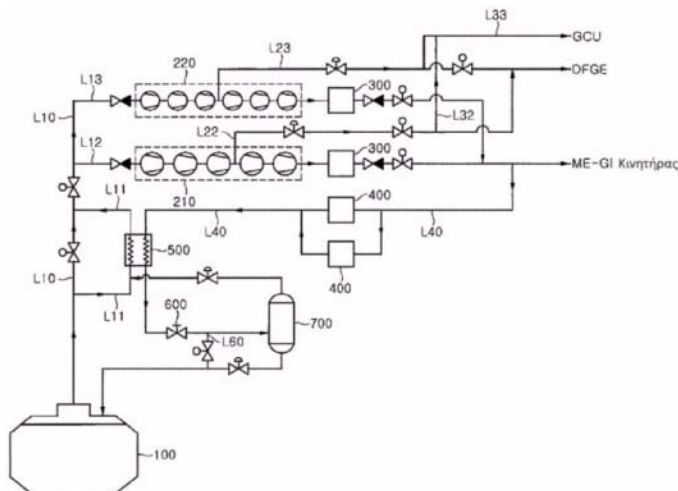


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115612  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401347  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3375704 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16864478.9--24/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hanwha Ocean Co., Ltd.  
 3370 Geoje-daero, Geoje-si, Gyeongsangnam-do 53302, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20150158922-12/11/2015-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Joon Chae  
 2)KIM, Nam Soo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΑΝΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗ  
 ΕΞΑΤΜΙΖΟΜΕΝΟΥ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕ-  
 ΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα πλοίο συμπεριλαμβανομένης μίας δεξαμενής αποθήκευσης για αποθήκευση υγροποιημένου αερίου αποκαλύπτεται. Το πλοίο αποτελείται από: έναν εναλλάκτη θερμότητας για να υποβάλλει σε εναλλαγή θερμότητας συμπιεσμένο εξατμιζόμενο υγροποιημένο φυσικό αέριο (στο εξής, αναφερόμενο ως "πρώτο ρευστό") χρησιμοποιώντας, ως ένα ψυκτικό μέσο, το εξατμιζόμενο υγροποιημένο φυσικό αέριο που εκκενώνεται από τη δεξαμενή αποθήκευσης, έτσι ώστε να ψύχει το ίδιο? ένα βασικό τμήμα συμπίεσης για να συμπιέζει ένα τμήματος εξατμιζόμενου

υγροποιημένου φυσικού αερίου που εκκενώνεται από τη δεξαμενή αποθήκευσης ένα υπόλοιπο τμήμα συμπίεσης που παρέχεται παράλληλα προς το βασικό τμήμα συμπίεσης έτσι ώστε να συμπιέζει το άλλο τμήμα του εξατμιζόμενου υγροποιημένου φυσικού αερίου που εκκενώνεται από τη δεξαμενή αποθήκευσης? και μία συσκευή αποσυμπίεσης για να εκτονώνει το πρώτο ρευστό που έχει ψυχθεί μέσω εναλλαγής θερμότητας με το εξατμιζόμενο υγροποιημένο φυσικό αέριο, που εκκενώνεται από τη δεξαμενή αποθήκευσης, στον εναλλάκτη θερμότητας, όπου το πρώτο ρευστό είναι: μία ροή στην οποία το εξατμιζόμενο υγροποιημένο φυσικό αέριο που συμπιέζεται από το βασικό τμήμα συμπίεσης και το εξατμιζόμενο υγροποιημένο φυσικό αέριο που συμπιέζεται από το υπόλοιπο τμήμα συμπίεσης ενώνονται ή το εξατμιζόμενο υγροποιημένο φυσικό αέριο που συμπιέζεται από το βασικό τμήμα συμπίεσης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115613  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401349  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3874809 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18796654.4--02/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Technologies Oy  
Karakaari 7, 02610 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AWADA, Ahmad  
2)VIERING, Ingo  
3)STANCZAK, Jędrzej

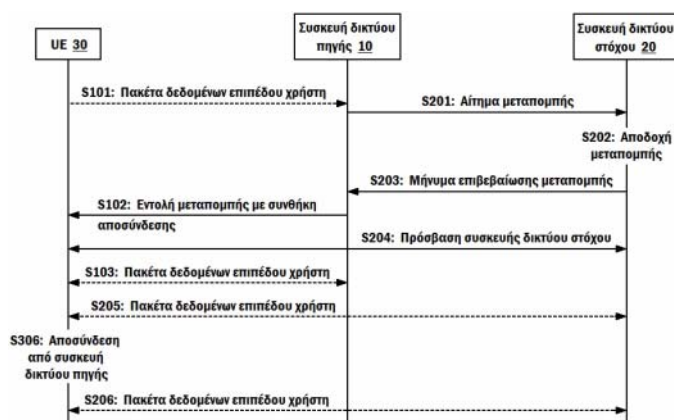
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕΤΑΠΟΜΠΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια συσκευή δικτύου πηγής (10), η οποία παρέχει πρόσβαση για έναν εξοπλισμό χρήστη (30) σε ένα δίκτυο επικοινωνίας, μεταδίδει (S102) μια εντολή μεταπομπής στον εξοπλισμό χρήστη (30), όπου η εντολή μεταπομπής υποδεικνύει μια συσκευή δικτύου στόχου (20) για την παροχή πρόσβασης για τον εξοπλισμό χρήστη (30) στο δίκτυο επικοινωνίας, και μια συνθήκη αποσύνδεσης όταν ο εξοπλισμός χρήστη (30) πρόκειται να αποσυνδεθεί από τη συσκευή δικτύου πηγής (10) μετά την πρόσβαση στη συσκευή δικτύου στόχου (20) (S204) και τη λήψη πακέτα δεδομένων επιπέδου χρήστη από τη συσκευή δικτύου προορισμού (20) (S205), όπου η συσκευή δικτύου πηγής (10) συνεχίζει να ανταλλάσσει πακέτα δεδομένων

επιπέδου χρήστη με τον εξοπλισμό χρήστη (30) (S101, S103) έως ότου ο εξοπλισμός χρήστη (30) αποσυνδεθεί (S306) από τη συσκευή δικτύου πηγής (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115614  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401351  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3312749 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17187204.7--05/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OY Arctic Partners AB  
Yliopistonkatu 2 H 155, 20100 Turku,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

2)Opko Diagnostics, LLC  
4 Constitution Way Suite E, Woburn, MA  
01801, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20125238-05/03/2013-FI  
201261606554P-05/03/2024-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VICKERS, Andrew, J.  
2)SCARDINO, Peter, T.  
3)LILJA, Hans  
4)LINDER, Vincent  
5)STEINMILLER DAVID

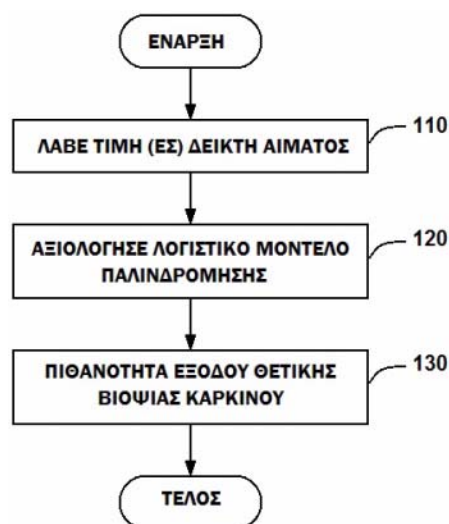
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΤΟΥ ΑΔΕΝΑ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με μεθόδους και συσκευές για την πρόβλεψη κινδύνου καρκίνου του προστάτη και/ή όγκου του προστάτη αδένα. Πλέον συγκεκριμένα, η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με μεθόδους και συσκευές για

την παροχή των μοντέλων και τη χρήση των μοντέλων για την πρόβλεψη κινδύνου καρκίνου του προστάτη και/ή την πρόβλεψη όγκου του προστάτη αδένα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115615  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401350  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3703214 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18870538.8--23/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NR Electric Co., Ltd.  
 No.69 Suyuan Avenue Jiangning District,  
 Nanjing, Jiangsu 211106, KINA  
 2)NR Engineering Co., Ltd.  
 No. 69 Suyuan Avenue Jiangning District Nan-  
 jing, Jiangsu 211106, KINA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201710999937-24/10/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Jiacheng  
 2)LU, Yu 5)DONG, Yunlong  
 3)WANG, Nannan 6)LI, Gang  
 4)HU, Zhaoqing 7)JIANG, Chongxue

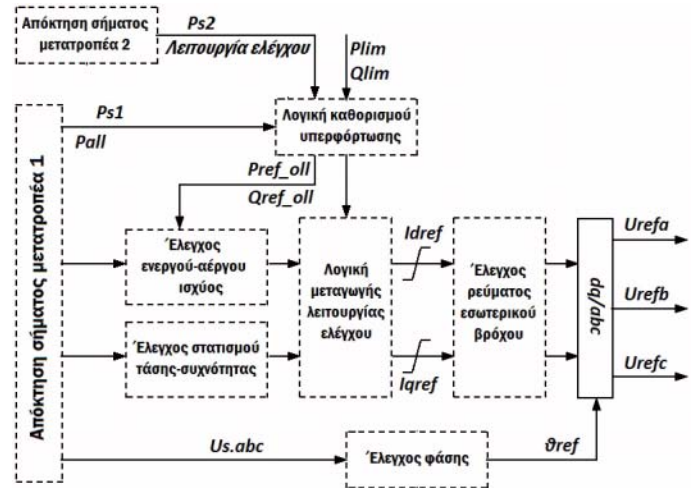
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ  
 ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο και διάταξη περιορισμού υπερφόρτωσης μετατροπέα νησίδιας για ένα διπολικό ευέλικτο σύστημα μεταφοράς συνεχούς ρεύματος και ανήκει στον τομέα της μεταφοράς συνεχούς ρεύματος. Κατά τη διάρκεια της σταθερής λειτουργίας νησίδιας, και οι δύο διπολικοί μετατροπείς υιοθετούν μια στρατηγική ελέγχου στατισμού τάσης-συχνότητας και μόλις

ανιχνευθεί ότι ένας μετατροπέας είναι υπερφορτωμένος, η λειτουργία ελέγχου του υπερφορτωμένου μετατροπέα μεταβαίνει αυτόματα σε έλεγχο ενεργού-αέργου ισχύος από τον έλεγχο στατισμού τάσης-συχνότητας για να εκπληρώσει μια λειτουργία περιορισμού υπερφόρτωσης. Η μέθοδος αποφεύγει αποτελεσματικά την υπερφόρτωση του διπολικού ευέλικτου συστήματος μεταφοράς συνεχούς ρεύματος κατά τη λειτουργία νησίδιας, διατηρεί αποτελεσματικά σταθερή την τάση και τη συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος και έχει σημαντική καθοδηγητική σημασία για την εφαρμογή συστημάτων νησίδων σε δίκτυα συνεχούς ρεύματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115616  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401352  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3867172 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19794110.7--18/10/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Heuft Systemtechnik GmbH  
 Am Wind 1, 56659 Burgbrohl, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102018008272-18/10/2018-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEUFT, Bernhard  
 2)KASDORF, Olga

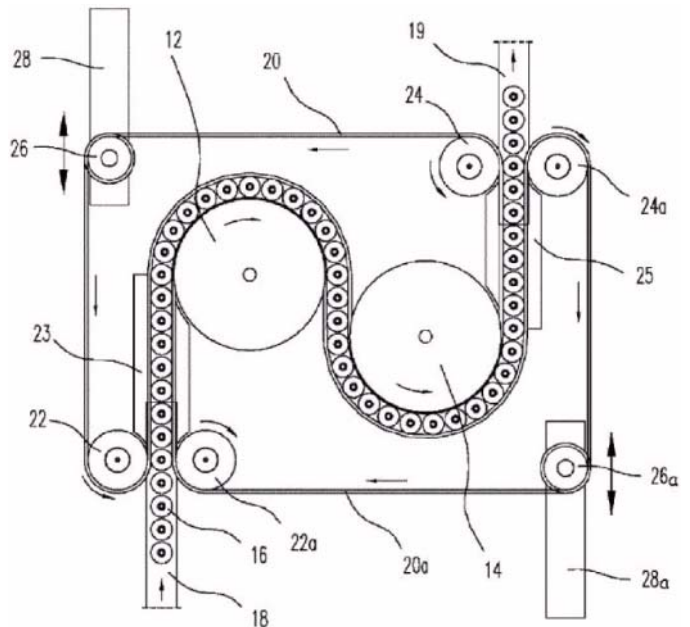
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
 ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
 ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΟΡΘΙΩΝ ΔΟ-  
 ΧΕΙΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΙΜΑΝΤΩΝ ΣΥΣΦΙΞΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια συσκευή μεταφοράς (10) για τη μεταφορά όρθιων δοχείων (16) σε διάταξη μονής σειράς, που περιλαμβάνει έναν πρώτο μίαντα σύσφιξης (20) και έναν δεύτερο μίαντα σύσφιξης (20α), μεταξύ των οποίων τα δοχεία (18) σε διάταξη μονής σειράς συγκρατούνται και μεταφέρονται, και που περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν περιστροφικό κύλινδρο (12) και έναν δεύτερο περιστροφικό κύλινδρο (14), γύρω από τους οποίους τα δοχεία (16) που συγκρατούνται από τους μίαντες σύσφιξης (20, 20α) μεταφέρονται. Τα δοχεία (16) και οι μίαντες σύσφιξης (20, 20α) οδηγούνται γύρω από τους τουλάχιστον δύο περιστροφικούς κύλινδρους (14, 16) σε σειρά με τέτοιο τρόπο ώστε τα δοχεία (16) πιέζονται στους εν λόγω περιστροφικούς κύλινδρους (12, 14) από τον ακτινικά εξωτερικό μίαντα σύσφιξης (20, 20α).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115617  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401353  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4041962 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20792489.5--07/10/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wov, Besloten Vennootschap met Beperkte Aansprakelijkheid  
Den Beer 18, 9840 De Pinte, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201905660-08/10/2019-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VERRAES, Wolfgang Pol Jozef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

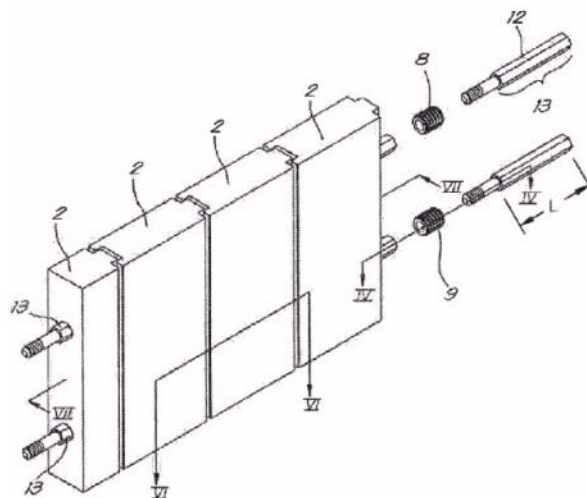
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ  
ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΟΙΧΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα τοίχου για τη σύνθεση ενός επίπεδου τοίχου (1), ειδικότερα ενός τοίχου, δαπέδου, οροφής, στέγης ή παρόμοιων, το οποίο χαρακτηρίζεται από το ότι, το σύστημα τοίχου αποτελείται από ξύλινες δοκούς (2) που εκτείνονται παράλληλα μεταξύ τους κατά μήκος με τις πλευρικές τους ακμές (3) τοποθετημένες η μια απέναντι από την άλλη μέσω στοιχείων αγκύρωσης (8) που είναι τοποθετημένα μέσα ή πάνω στις δοκούς (2) και τα οποία σε συναρμολογημένη κατάσταση του τοίχου (1) διατηρούνται χωριστά σε μια σταθερή καθορισμένη απόσταση (L) μέσω

αποστατών (12) που εκτείνονται μέσω διόδων (7) στις δοκούς (2), όπου οι εν λόγω δίοδοι (7) εκτείνονται και συνδέονται κατά πλάτος (B) των δοκών (2) και η μία στην προέκταση της άλλης, όπου τα στοιχεία αγκύρωσης (8) αγκυρώνονται σε σχέση με τις δίοδους (7) σε αξονική και ακτινική κατεύθυνση καθώς και σε αντιστροφή γύρω από την αξονική κατεύθυνση διέλευσης (X-X') των διόδων (7).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115618  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401354  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3781561 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19722363.9--17/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Constellation Pharmaceuticals, Inc.  
470 Atlantic Avenue, Suite 1401, Boston, MA  
02210, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862659408 P-18/04/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COTE, Alexandre  
2)GEHLING, Victor, S.  
3)KHANNA, Avinash  
4)MOINE, Ludivine  
5)STUCKEY, Jacob, I.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

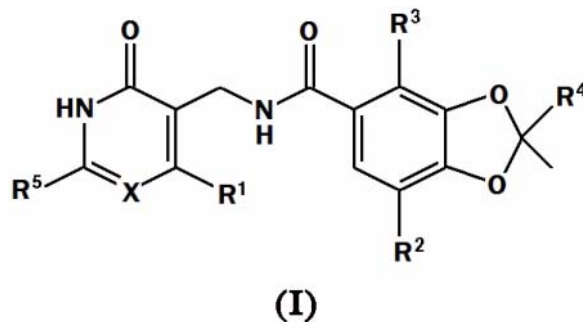
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΜΕΘΥΛΟΤΡΟΠΟΠΟΙ-  
ΗΤΙΚΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο παρόν παρέχονται καινοτόμες ενώσεις του Τύπου (I): και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, που είναι χρήσιμες για τη θεραπευτική αντιμετώπιση ποικίλων νόσων, διαταραχών ή παθήσεων που σχετίζονται με μεθυλοτροποποιητικά ένζυμα. Παρέχονται επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις οι

οποίες συνίστανται στις καινοτόμες ενώσεις του Τύπου (I), φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, και μέθοδοι για χρήση στη θεραπευτική αντιμετώπιση ενός ή περισσότερων νόσων, διαταραχών ή παθήσεων που σχετίζονται με μεθυλοτροποποιητικά ένζυμα.

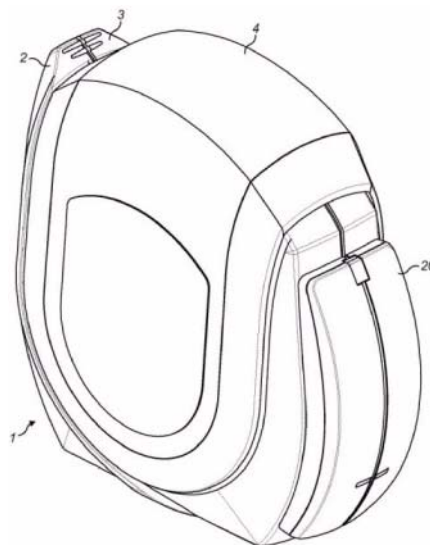


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115619  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401355  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):4061454 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20808109.1--17/11/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vectura Delivery Devices Limited  
One Prospect West, Chippenham, Wiltshire  
SN14 6FH, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19209858-18/11/2019-EP  
19209856-18/11/2019-EP  
19209857-18/11/2019-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COTTON, Darryl  
2)DEAMER, John  
3)CLARKE, Roger  
4)MELINIOTIS, Andreas  
5)SMITH, Philip  
6)SWANBURY, Philip  
7)THOMAS, Seth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΙΣΠΙΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ  
ΜΕ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ  
ΤΗΣ ΤΗΡΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας εισπνευστήρας ξηρής σκόνης που περιέχει μια συσκευασία κυψελών, όπως μια ταινία κυψελών. Η συσκευασία κυψελών έχει ένα πλήθος κυψελών και μια κυψέλη, ή ομάδα κυψελών, παρέχει μια δόση φαρμάκου σε

σκόνη για εισπνοή. Η συσκευασία κυψελών έχει μη αριθμητικές ενδείξεις που κωδικοποιούν έναν μεμονωμένο, μοναδικό αριθμό που σχετίζεται με κάθε δόση. Ο εισπνευστήρας είναι προσαρμοσμένος για την τοποθέτηση ενός συστήματος παρακολούθησης. Το σύστημα παρακολούθησης περιλαμβάνει έναν ή περισσότερους αισθητήρες, όπως οπτικούς αισθητήρες, για την ανάγνωση των μη αριθμητικών ενδείξεων στη συσκευασία κυψελών.

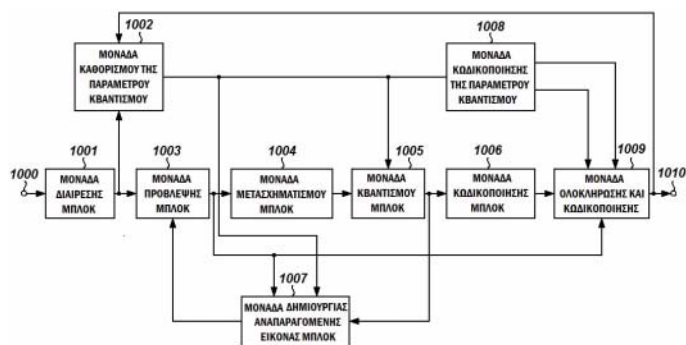


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115620  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401357  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):4114002 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22187097.5--27/02/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Canon Kabushiki Kaisha  
30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo  
146-8501, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2011051267-09/03/2011-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAEDA, Mitsuru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ,  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ,  
ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ,  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή επεξεργασίας εικόνας περιλαμβάνει μια μονάδα διαίρεσης διαμορφωμένη να διαιρεί μια εικόνα εισόδου σε ένα πλήθος υπομπλόκ που υποβάλλονται στον έλεγχο κβαντισμού μιας μονάδας υπολογισμού της παραμέτρου κβαντισμού υπομπλόκ που είναι διαμορφωμένη να υπολογίζει μια παράμετρο κβαντισμού καθενός από τα υπομπλόκ, μια μονάδα υπολογισμού της

παραμέτρου κβαντισμού βασικού μπλοκ που είναι διαμορφωμένη να ορίζει ένα βασικό μπλοκ που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο υπομπλόκ και να υπολογίζει μια παράμετρο κβαντισμού του βασικού μπλοκ, μια μονάδα υπολογισμού της τιμής διαφοράς που είναι διαμορφωμένη να υπολογίζει μια τιμή διαφοράς μεταξύ της παραμέτρου κβαντισμού του βασικού μπλοκ και της παραμέτρου κβαντισμού κάθε υπομπλόκ που περιλαμβάνεται στο βασικό μπλοκ, και μια μονάδα κωδικοποίησης της τιμής διαφοράς που είναι διαμορφωμένη να κωδικοποιεί την τιμή διαφοράς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115621  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401358  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4132895 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21715938.3--08/04/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHRYSO  
Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris, 92400  
Courbevoie, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2003563-09/04/2020-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JACHIEY, Marie  
2)PELLERIN, Bruno  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕΡΙΚΩΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΜΕ-  
ΝΩΝ ΑΛΚΑΝΟΑΜΙΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ  
ΣΕ ΜΥΛΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

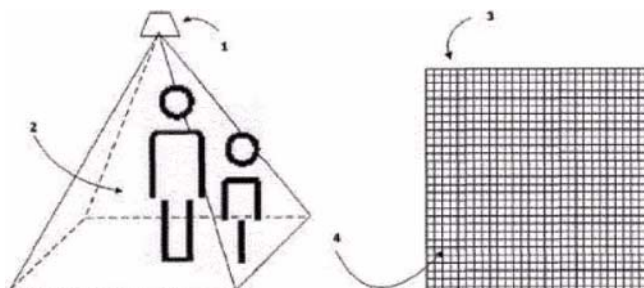
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια σύνθεση (C) που περιλαμβάνει μεταξύ 10 και 99% κατά βάρος δευτεροταγούς ή τριτοταγούς αλκανολαμίνης (Α) σε μορφή άλατος, κατά προτίμηση άλατος ανόργανου οξέος, και μεταξύ 1 και 90% κατά βάρος αλκανολαμίνης (Α) που δεν είναι σε μορφή άλατος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115622  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401359  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2642315 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13160306.0--21/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)iris-GmbH infrared & intelligent sensors  
Schnellerstrasse 1-5, 12439 Berlin,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202012003277 U-22/03/2012-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Niemann, Kai-Uwe  
2)Bonick, Rainer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΑΡΕΜΒΟΛΩΝ ΣΤΟ  
ΣΗΜΑ ΕΝΟΣ ΟΠΤΙΚΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ  
ΠΡΟΚΑΛΟΥΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΖΗΜΙΕΣ Ή  
ΑΠΟΚΡΥΨΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά οπτικό αισθητήρα σύμφωνα με την αρχή χρόνου πτήσης φωτός για καταγραφή τρισδιάστατων συμβάντων και της χρονικής εξέλιξης αυτών με τουλάχιστον ένα στοιχείο εκπομπής και έναν πίνακα δέκτη (3) από διάφορα στοιχεία δέκτη (4), με μονάδα αξιολόγησης σήματος (5) για ερμηνεία και αξιολόγηση των σημάτων αισθητήρα ως τιμές απόστασης για κάθε στοιχείο δέκτη καθώς και με διεπαφή για απόδοση των αποτελεσμάτων αξιολόγησης, όπου η μονάδα αξιολόγησης σήματος (5) είναι ανεπτυγμένη να πραγματοποιεί

αναγνώριση ζημιών και καλύψεων προκληθείσών στον αισθητήρα μέσω αξιολόγησης των σημάτων απόστασης διαφόρων στοιχείων δέκτη ως προς την αντίστοιχη τιμή απόστασης αυτών και ως προς τη χρονική εξέλιξη αυτών σε σύγκριση με προηγούμενως προσδιορισθείσες τιμές αναφοράς και/ή τοπικά περιγράμματα αναφοράς, και να αποδίδει διαμέσου της διεπαφής το αποτέλεσμα ως πληροφορία περί της εγκυρότητας του χρήσιμου σήματος του αισθητήρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115623  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401360  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3914617 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20708762.8--24/01/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alexion Pharmaceuticals, Inc.  
121 Seaport Boulevard, Boston, MA 02210,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962796953 P-25/01/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PAYTON, Lori  
2)MIX, Christian  
3)PRADHAN, Rajendra  
4)DAMOKOSH, Andrew  
5)SWENSON, Eugene Scott  
6)GAO, Xiang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΤΙ-  
ΣΩΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙ-C5 ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ  
ΤΟΥ ΑΤΥΠΟΥ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΟΥ ΟΥΡΑΙ-  
ΜΙΚΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ (ΑΗΥΣ)

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι για την κλινική αγωγή του Άτυπου Αιμολυτικού Ουραμικού Συνδρόμου (aHUS) χρησιμοποιώντας ένα αντίσωμα ανη-C5 ή θραύσμα δέσμμευσης αντιγόνου αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115624  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401361  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3784210 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19719880.7--25/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ferring B.V.  
Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102018008324-25/04/2018-BR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE SOUZA TEIXEIRA, Leonardo  
2)DE FARIA, Jeane Roberta Santana  
3)DE CASTRO MELO NOGUEIRA, Gilbia  
4)MOREIRA MUNDIM, Iram  
5)MOREIRA REZECK, Laura  
6)PIMENTEL ITAPEMA ALVES, Carina  
7)BRUNO BELLORIO, Karini  
8)RODRIGUES FERNANDES, Sarah  
9)PIMENTEL ITAPEMA ALVES, Viviane  
10)WOOLEY DE MENDONCA FILHO,  
Robert Frederic  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΟΠΙΚΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΡΑΓΑΔΩΝ ΤΟΥ  
ΠΡΩΚΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΙΜΟΡΡΟΪΔΩΝ

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια τοπική φαρμακευτική σύνθεση που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί στην περιοχή του πρωκτού για τις ραγάδες του πρωκτού και τις αιμορροΐδες, συμπεριλαμβανομένης της μετεγχειρητικής περιόδου της αιμορροΐδεκτομής. Η φαρμακευτική σύνθεση περιλαμβάνει έναν πρωκτικό διαστολέα, ένα βλεννοσυγκολλητικό πολυμερές και ένα μη υδατικό φορέα. Επίσης, περιγράφεται μια μέθοδος παρασκευής της φαρμακευτικής σύνθεσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115625  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401362  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3806821 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19732946.9--18/06/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LABOMED PHARMACEUTICAL COMPANY S.A.  
Ioannou Metaxa 84, 19441 Koropi, Attica,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20180100264-18/06/2018-GR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PANAGIOTOPOULOS, Tsampikos Dimitrios  
2)TZIALA, Sultana  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΣΙΜΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΝΑΤΡΙΟΥΧΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΕΘΥΛΠΡΕΔΝΙΖΟΛΟΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σταθερή, χωρίς σχηματισμό ιζήματος φαρμακευτική σύνθεση σε μορφή κόνεως για πόσιμο διάλυμα που περιλαμβάνει νατριούχο ηλεκτρική μεθυλπρεδνιζολόνη και μέθοδο για την παρασκευή τέτοιων συνθέσεων. Οι συνθέσεις περιλαμβάνουν λυοφιλοποιημένη νατριούχο ηλεκτρική μεθυλπρεδνιζολόνη αναμεμιγμένη με ένα ή περισσότερα υδατοδιαλυτά φαρμακευτικά έκδοχα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115626  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401363  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3630946 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18743683.7--29/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCB Biopharma SRL  
Allee de la Recherche 60, 1070 Brussels,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201708655-31/05/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEN YAHIA, Bassem  
2)MALPHETTES, Laetitia  
3)KOCHANOWSKI, Nadine  
4)RENNER, Gill  
5)DURRAN, Sandrine  
6)YATES, Andrew Jeffrey  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΥΤΤΑΡΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

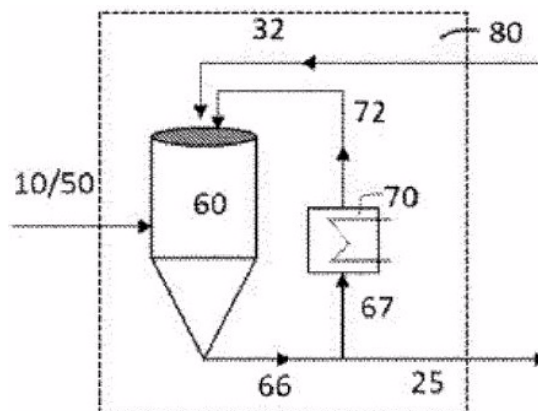
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση περιορισμένων ποσοτήτων κυστεΐνης και τρυπτοφάνης στο μέσο κυτταροκαλλιέργειας κατά την παραγωγή ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών, και ειδικότερα αντισωμάτων. Οι πρωτεΐνες και τα αντισώματα που παράγονται υπό τέτοιες ελεγχόμενες συνθήκες εμφανίζουν μειωμένη ετερογένεια, ιδιαίτερα μειωμένη ετερογένεια παραλλαγών φορτίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115627  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401364  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4175989 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22741814.2--14/06/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neste Oyj  
Keilaranta 21, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20215704-15/06/2021-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAHLSTROM, Jan  
2)HONKANEN, Hanna  
3)PUROLA, Veli-Matti  
4)THIERIE, Filip  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥ-ΑΛΦΑ-ΟΛΕΦΙΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια διαδικασία για την παραγωγή πολυ-α-ολεφινών (ΡΑΟ), η οποία περιλαμβάνει την αντίδραση μονομερών ολεφίνης παρουσία ενός συμπλόκου καταλυτών για τον σχηματισμό του προϊόντος Ρ ΑΟ. Η αντίδραση πραγματοποιείται σε αντίδραση η οποία περιλαμβάνει ένα δοχείο αντιδραστήρα και ένα σύστημα για την ανακύκλωση και την ψύξη μέρους της εκροής του αντιδραστήρα. Τουλάχιστον ένας αντιδραστήρας είναι κωνικός αντιδραστήρας με μια πρώτη περιοχή εγκάρσια διατομής στο άνω μέρος του

δοχείου, η οποία εγκάρσια διατομή να μειώνεται κατάντη σε μια δεύτερη περιοχή εγκάρσιας διατομής, η οποία είναι μικρότερη από την πρώτη περιοχή εγκάρσιας διατομής. Η εφεύρεση αφορά, επίσης, σε μια συσκευή για την εκτέλεση της διαδικασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115628  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401366  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3891102 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19892092.8--03/12/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carbonet Nanotechnologies Inc.  
301 - 980 George St., Vancouver BC V6A  
0H9, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862774822 P-03/12/2018-US  
201862775682 P-05/12/2018-US  
201862775696 P-05/12/2018-US  
201862775708 P-05/12/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARLSON, Michael  
2)CATALDO-HERNANDEZ, Macarena  
3)CULOTTA, Anne Marie  
4)HAZIN, Khatera  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΑΝΟΔΙΚΤΥΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑ-  
ΚΡΥΝΣΗ ΤΩΝ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ  
ΠΡΟΣΜΙΞΕΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑ-  
ΛΥΜΑΤΑ, ΚΙΤ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται νανοδίκτυα που περιλαμβάνουν α) ένα συσσωμάτωμα επιφανειοδραστικής ουσίας που έχει μία μέση διάμετρο συσσωματώματος και β) ένα πολυμερές που έχει μία μέση διάμετρο σωματιδίων, η οποία μέση διάμετρος

σωματιδίων είναι η ίδια ή μικρότερη από τη μέση διάμετρο συσσωματώματος, όπου το νανοδίκτυο έχει μία διάμετρο μεγαλύτερη από τη μέση διάμετρο σωματιδίων. Παρέχονται επίσης κιτ αυτών και μέθοδοι για τη δέσμευση μη υδατικών τμημάτων από υδατικά διαλύματα με τη χρήση νανοδικτύων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115629  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401367  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3765439 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19711350.9--15/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immunic AG  
Lochhamer Schlag 21, 82166 Grafelfing,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18162244-16/03/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VIT, Daniel  
2)MUHLER, Andreas  
3)GROPPEL, Manfred  
4)KOHLHOF, Hella  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΑΛΑΤΟΣ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΩΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ, ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

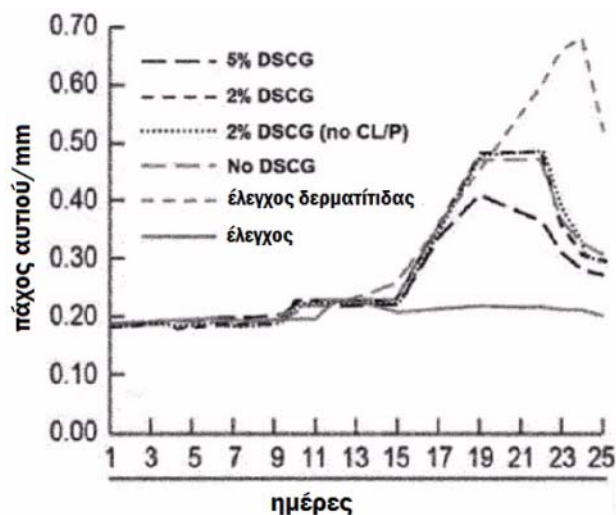
Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι ένα λευκό κρυσταλλικό πολύμορφο Α του άλατος Ca μιας ένωσης σύμφωνα με τον τύπο I ή ενός διαλύτωματος ή/και ενός ένυδρου άλατος αυτής με μοριακή αναλογία μιας ένωσης σύμφωνα με τον τύπο I ή ενός διαλύτωματος ή/και ενός ένυδρου άλατος αυτής προς ασβέστιο που

είναι 2 συν πλην, 0,3. Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι ιδίως μια ένωση σύμφωνα με τον τύπο I ή ένα διαλύτωμα ή/και ένα ένυδρο άλας αυτής, η οποία χαρακτηρίζεται από ένα μοτίβο περίθλασης σκόνης ακτίνων Χ με χαρακτηριστικές κορυφαίες τιμές εκφρασμένες σε βαθμούς 2θήτα σε 0,2 των τιμών που φαίνονται παρακάτω: 2 θήτα= 5,91 μοίρες, 9,64 μοίρες, 16,78 μοίρες, 17,81 μοίρες, 19,81 μοίρες, 25,41 μοίρες. Ειδικότερα, η εφεύρεση αναφέρεται στην ένα πολύμορφο του ένυδρου άλατος Ca μιας ένωσης σύμφωνα με τον τύπο I ή ένα διαλύτωμα ή/και ένυδρο άλας αυτής που αναστέλλει τη διυδρορορική αφυδρογονάση (DHODH), μια διαδικασία για την παρασκευή των φαρμακευτικών συνθέσεων που την περιέχουν και τη χρήση της για τη θεραπεία και την πρόληψη ασθενειών, ειδικότερα τη χρήση της σε ασθένειες όπου υπάρχει πλεονέκτημα στην αναστολή της διυδρορορικής αφυδρογονάσης (DHODH).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115630  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401368  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3482761 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17830533.0--06/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nutra Essential OTC, S.L.  
La Granja, 1, Piso 3o, 28108 Alcobendas, Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201630928-07/07/2016-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PALACIOS PELAEZ, Ricardo  
2)ALCOVER DIAZ, Javier  
3)RODRIGUEZ GIL, David  
4)PINEDA DE LA LOSA, Fernando  
5)TIANA FERRER, Concepcion  
6)FERNANDEZ LORENZANA, Laura  
7)SANCHEZ GARCIA, Jose Angel  
8)VICARIO DE LA TORRE, Marta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΧΡΟΜΟΓΛΥΚΙΚΟ ΟΞΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΔΕΡΜΑΤΙΤΙΔΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε έναν συνδυασμό που περιέχει χρωμογλυκικό οξύ ή παράγωγα αυτού και σε δερματολογικές συνθέσεις που περιέχουν τον εν λόγω συνδυασμό. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη χρήση του εν λόγω συνδυασμού ή σύνθεσης για τη θεραπεία της δερματίτιδας.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115631  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401369  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4098719 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22187259.1--18/11/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Neste Oyj  
Keilaranta 21, 02150 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20195987-19/11/2019-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sandberg, Kati  
2)Sippola, Vaino  
3)Suppula, Janne  
4)Viilja, Jesse  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται σύνθεση υδρογονανθράκων που περιλαμβάνει ισομερισμένες παραφίνες που έχουν συγκεκριμένα σημεία ανάκτησης στην καμπύλη απόσταξης, πυκνότητα από 768,0 έως 772,0, σημείο πήξεως ίσο με ή χαμηλότερο από -40 βαθμούς Κελσίου και η ποσότητα ισομερισμένων παραφινών είναι άνω του 90 wt-%. Η σύνθεση υδρογονανθράκων είναι χρήσιμη ως καύσιμο ή συστατικό καυσίμου, ιδίως, ως καύσιμο αεριοθωμένων. Αποκαλύπτεται, επίσης, μέθοδος παραγωγής σύνθεσης υδρογονανθράκων. Οι ισομερισμένες παραφίνες στη σύνθεση υδρογονανθράκων μπορεί να προέρχονται από ανανεώσιμη πηγή.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115632  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401370  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3004138 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14735048.2--05/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bausch Health Ireland Limited  
3013 Lake Drive Citywest Business Campus,  
Dublin 24, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361831402 P-05/06/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHAILUBHAI, Kunwar  
2)COMISKEY, Stephen  
3)FENG, Rong  
4)BAI, Juncai  
5)ZHANG, Ruoping  
6)JIA, Jun  
7)ZHOU, Junfeng  
8)ZHAO, Qiao  
9)ZHANG, Guoqing

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΕΡ-ΚΑΘΑΡΟΙ ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΓΟΥΑ-  
ΝΥΛΙΚΗΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ C, ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

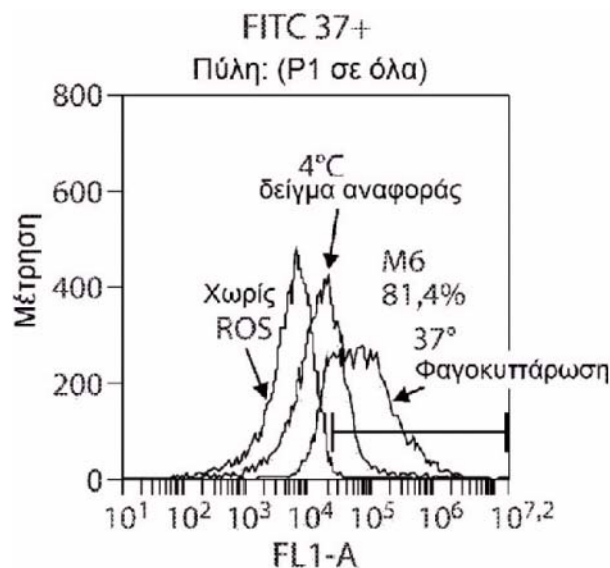
Η εφεύρεση παρέχει μεθόδους καθαρισμού ενός πεπτιδίου που συμπεριλαμβάνει μία αλληλουχία αγωνιστή GCC που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από SEQ ID NO: 1-251 που περιγράφονται στο παρόν. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν

ένα στάδιο ανταλλαγής διαλύτη πριν από ένα στάδιο ξήρανσης με κατάψυξη (λυοφιλίωση).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115633  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401371  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3869195 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21167900.6--23/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Institute for Regenerative Medicine  
9 Technology Drive, Westborough, MA  
01581, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562136660 P-23/03/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLIMANSKAYA, Irina, V.  
2)CARSON, Julie Kathryn  
3)GAY, Roger  
4)IVANOVA, Yordanka Gikova  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΓΙΑ  
ΙΣΧΥ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΑΜΦΙΒΑ-  
ΣΤΡΟΕΙΔΙΚΟΥ ΠΗΓΜΕΝΤΟΥ ΕΠΙΘΗ-  
ΛΙΟΥ (RPE) ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΓΩ-  
ΝΩΝ ΦΩΤΟΪΠΟΔΟΧΕΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αποκάλυψη αυτή παρέχει μία νέα δοκιμασία φαγοκυττάρωσης για να εξετάζεται λειτουργία των RPE κυττάρων και προγόνων φωτοϋποδοχέα χρησιμοποιώντας μία ευαίσθητη σε pH επισήμανση φθορισμού.

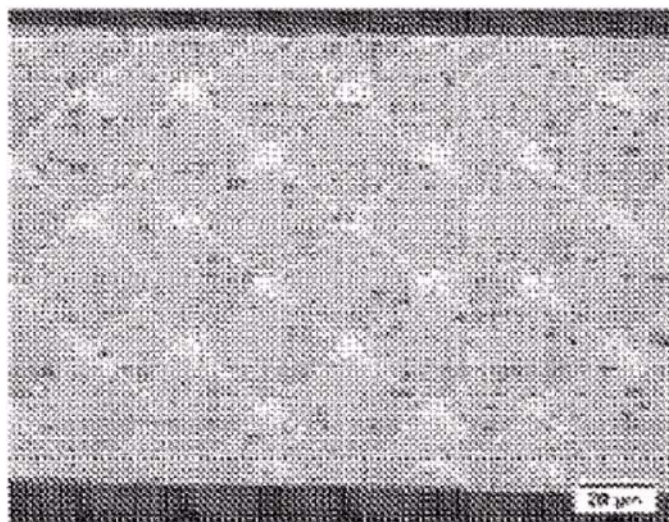


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115634  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401372  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3847289 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19769682.6--03/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novelis, Inc.  
3560 Lenox Road, Suite 2000, Atlanta, GA  
30326, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862727806 P-06/09/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KADALI, Jyothi  
2)DASCH, Kyle  
3)WOODS, Julia L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ  
ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υλικό παρακαταθήκης πτερυγίων κράματος αλουμινίου που περιλαμβάνει περίπου 0,9-1,4 % κ.β. Si, 0,3-0,6 % κ.β. Fe, 0,20-0,60 % κ.β. Cu, 1,0-1,7 % κ.β. Mn, 0,01-0,25 % κ.β. Mg, 0,01-3,0 % κ.β. Zn, έως 0,10 % κ.β. Ti, με το υπόλοιπο Al και προσμίξεις σμεικρότερο του 0,15 % κ.β. Το υλικό παρακαταθήκης πτερυγίων κράματος αλουμινίου παράγεται σε μια διεργασία που περιλαμβάνει τα βήματα της άμεσης ψυχρής χύτευσης ενός πλινθώματος, της θερμής έλασης του πλινθώματος μετά την άμεση ψυχρή χύτευση, της ψυχρής έλασης του κράματος αλουμινίου σε ένα ενδιάμεσο πάχος, της ενδιάμεσης ανόπτησης του ψυχρά ελασμένου κράματος αλουμινίου σε ένα ενδιάμεσο πάχος σε θερμοκρασία μεταξύ 200 και 400 βαθμούς Κελσίου και της ψυχρής έλασης του υλικού μετά την

ενδιάμεση ανόπτηση για να επιτευχθεί % ψυχρής κατεργασίας (%CW) 20 έως 40%. Το υλικό παρακαταθήκης πτερυγίων κράματος αλουμινίου διαθέτει έναν βελτιωμένο συνδυασμό αντοχής πριν και/ή μετά την ετερογενή συγκόλληση, θερμικής αγωγιμότητας, αντίστασης στην κάμψη και/ή δυναμικού διάβρωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115635  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401373  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3582331 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19180370.9--14/06/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wilcox Industries Corp.  
One Wilcox Way, Newington, NH 03801,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862685180 P-14/06/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOUPIL, Dominic R.  
2)DALZELL, Ned A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΥΠΟΥ HOT SHOE  
ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα διασύνδεσης τύπου hot shoe για τη μετάδοση δεδομένων υψηλής ταχύτητας περιλαμβάνει ένα τμήμα τύπου hot shoe που περιλαμβάνει ένα πρώτο σύνολο ηλεκτρικών επαφών διαμορφωμένο για τη λήψη δεδομένων υψηλής ταχύτητας από μια πρώτη συσκευή. Ένα δεύτερο σύνολο ηλεκτρικών επαφών είναι διαμορφωμένο να λαμβάνει ένα σήμα ισχύος και ένα τρίτο σύνολο ηλεκτρικών επαφών είναι διαμορφωμένο να λαμβάνει δεδομένα χαμηλής ταχύτητας από την πρώτη συσκευή. Ένα πρώτο σύνολο οπτικών τερματικών είναι διαμορφωμένο να λαμβάνει οπτικά δεδομένα από την πρώτη συσκευή. Μία υποδοχή τύπου hot shoe περαιτέρω περιλαμβάνει ένα τέταρτο σύνολο ηλεκτρικών επαφών διαμορφωμένο να παρέχει τα δεδομένα υψηλής ταχύτητας σε μια δεύτερη

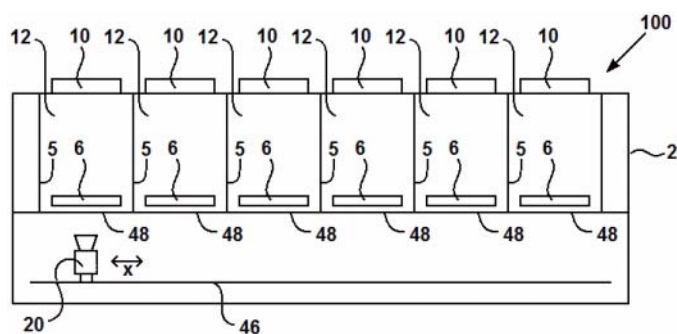
συσκευή. Ένα πέμπτο σύνολο ηλεκτρικών επαφών είναι διαμορφωμένο να λαμβάνει το σήμα ισχύος και ένα έκτο σύνολο ηλεκτρικών επαφών είναι διαμορφωμένο να παρέχει τα δεδομένα υψηλής ταχύτητας στη δεύτερη συσκευή. Ένα δεύτερο σύνολο οπτικών τερματικών είναι διαμορφωμένο για τη μετάδοση οπτικών δεδομένων στη δεύτερη συσκευή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115636  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401388  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2986702 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13762898.8--05/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Esco Medical Technologies, UAB  
Draugystes 19, 51230 Kaunas, ΛΙΘΟΥΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEDERSEN, Thomas William  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθónος 27,15235  
ΒΡΙΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ  
ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μιας συσκευή (100) για την παρακολούθηση της ανάπτυξης ενός βιολογικού υλικού, η οποία συσκευή στην κατεύθυνση που προορίζεται για χρήση περιλαμβάνει: ένα περίβλημα (2) που έχει μια προέκταση σε διαμήκη κατεύθυνση (X) και μια προέκταση σε εγκάρσια κατεύθυνση (Y), το περίβλημα περιλαμβάνει: δύο ή περισσότερα διαμερίσματα (4) για πλάκες καλλιέργειας, καθένα από τα οποία είναι προσαρμοσμένο ώστε να δέχεται μια πλάκα καλλιέργειας (6) που περιλαμβάνει το προς παρακολούθηση βιολογικό υλικό (8), και κάθε τέτοιο διαμέρισμα διαχωρίζεται από καθένα από τα άλλα διαμερίσματα, όπου τα εν λόγω δύο ή περισσότερα διαμερίσματα είναι διατεταγμένα κατά μήκος της διαμήκου κατεύθυνσης, και κάθε τέτοιο διαμέρισμα (4) πλάκας καλλιέργειας περιλαμβάνει ένα καπάκι (10) προσαρμοσμένο έτσι ώστε να είναι δυνατόν να μετατοπιστεί μεταξύ μιας ανοικτής διαμόρφωσης στην οποία παρέχεται πρόσβαση στο εσωτερικό (12) του εν λόγω διαμερίσματος πλάκας

καλλιέργειας, και μια κλειστή διαμόρφωση που σφραγίζει το εσωτερικό αυτού του διαμερίσματος πλάκας καλλιέργειας από το περιβάλλον του, όπου κάθε τέτοιο διαμέρισμα πλάκας καλλιέργειας περιλαμβάνει μια είσοδο (14) για την παροχή αερίου και μια έξοδο (16) για την απομάκρυνση του αερίου από αυτό το διαμέρισμα πλάκας καλλιέργειας, όπου κάθε τέτοιο διαμέρισμα πλάκας καλλιέργειας περιλαμβάνει μέσα θέρμανσης (18) για τη θέρμανση του εσωτερικού αυτού του διαμερίσματος πλάκας καλλιέργειας, όπου το εν λόγω περίβλημα περιλαμβάνει μία ή περισσότερες κάμερες (20) για τη λήψη εικόνων ενός βιολογικού υλικού σε μια πλάκα καλλιέργειας.



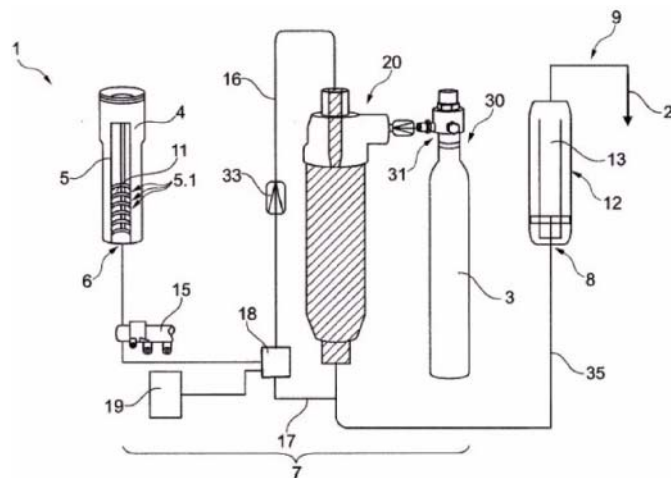


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115637  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401381  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4267512 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):23700965.9--13/01/2023  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Buse KSW GmbH & Co. KG  
Sprudelstrasse 3, 53557 Bad Honningen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202022100249 U-18/01/2022-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΑΝΑ, Max  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
ΒΡΙΑΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΙΚΙΑΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια οικιακή συσκευή για τη διανομή εμπλουτισμένου με αέριο πόσιμου νερού, με μια έξοδο, μέσω της οποίας μπορεί να αντληθεί το εμπλουτισμένο πόσιμο νερό, με μια μονάδα εμπλουτισμού ροής, η οποία είναι τοποθετημένη ανάντη της εξόδου και προορίζεται για τον εμπλουτισμό του πόσιμου νερού με το αέριο, με μια υποδοχή για δοχείο αερίου και με μια είσοδο, η οποία είναι τοποθετημένη ανάντη της μονάδας εμπλουτισμού ροής και μέσω της οποίας το πόσιμο νερό μπορεί να

τροφοδοτηθεί στη μονάδα εμπλουτισμού ροής, όπου η είσοδος είναι εφοδιασμένη με ένα πρώτο φίλτρο για το φιλτράρισμα του πόσιμου νερού και, επιπλέον, η έξοδος είναι εφοδιασμένη με ένα δεύτερο φίλτρο για το φιλτράρισμα του εμπλουτισμένου πόσιμου νερού.

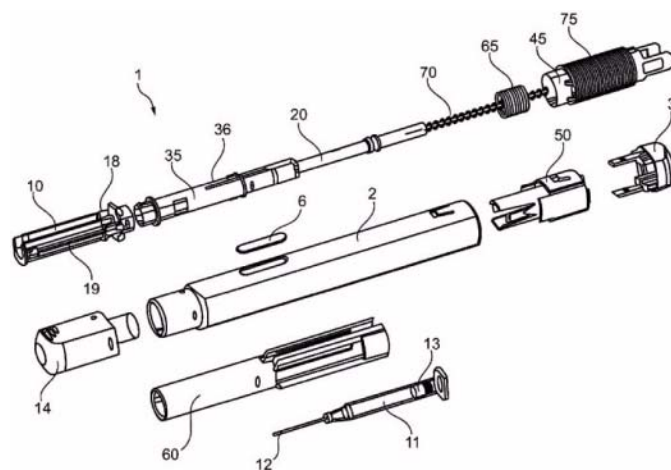


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115638  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401382  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2750738 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12827816.5--28/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SHL Medical AG  
Gubelstrasse 22 PO Box 7710, 6302 Zug,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1:150788-31/08/2011-SE  
201161529325 P-31/08/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSTROM, Anders  
2)GABRIELSSON, Elin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΓΧΥΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή έγχυσης που περιλαμβάνει ένα περίβλημα, μια υποδοχή περιέκτη διατεταγμένη εντός του εν λόγω περιβλήματος, όπου η εν λόγω υποδοχή περιέκτη είναι διαμορφωμένη ώστε να δέχεται έναν περιέκτη φαρμάκου που έχει μια βελόνα συνδεδεμένη στο ένα άκρο του και ένα πώμα που σφραγίζει και μπορεί να ολισθαίνει μέσα στον εν λόγω περιέκτη φαρμάκου στο άλλο άκρο αυτού, ένα πρώτο και ένα δεύτερο στοιχείο συσσώρευσης ενέργειας διατεταγμένα στο εσωτερικό του περιβλήματος της συσκευής έγχυσης και προσαρμοσμένα ώστε να συσσωρεύουν και να αποθηκεύουν ενέργεια, ένα χιτώνιο που μπορεί να ολισθαίνει διατεταγμένο σε σχέση με το περίβλημα, μια υποδοχή εμφόλου που είναι διατεταγμένη ώστε να μπορεί να συνδεθεί στην υποδοχή περιέκτη, όπου η εν λόγω υποδοχή εμφόλου συνδέεται λειτουργικά με το εν λόγω πρώτο στοιχείο συσσώρευσης ενέργειας έτσι ώστε λόγω μιας αξονικής δύναμης εξόδου από το εν λόγω πρώτο στοιχείο συσσώρευσης ενέργειας, η υποδοχή εμφόλου και η υποδοχή περιέκτη να μπορούν να κινούνται αξονικά σε σχέση με το περίβλημα, μια

προκαθορισμένη απόσταση προς το κοντινό άκρο της συσκευής έγχυσης από μια αρχική θέση έως μια θέση μετά τη διείσδυση της βελόνας, και μια ράβδος εμφόλου που είναι διατεταγμένη με ένα κοντινό άκρο αυτής που μπορεί να έρχεται σε επαφή με το εν λόγω πώμα και μπορεί να ολισθαίνει διατεταγμένη σε σχέση με την υποδοχή εμφόλου και με την υποδοχή περιέκτη, όπου η εν λόγω ράβδος εμφόλου είναι λειτουργικά συνδεδεμένη με το εν λόγω δεύτερο στοιχείο συσσώρευσης ενέργειας έτσι ώστε λόγω μιας αξονικής δύναμης εξόδου από το εν λόγω δεύτερο στοιχείο συσσώρευσης ενέργειας, η ράβδος εμφόλου μπορεί να κινείται αξονικά σε σχέση με την υποδοχή περιέκτη, προς το κοντινό άκρο της συσκευής έγχυσης, από μια κλειδωμένη θέση σε μια θέση μετά την έγχυση του φαρμάκου, όπου, στην αρχική θέση της υποδοχής εμφόλου, η κίνηση της υποδοχής εμφόλου προς το κοντινό άκρο της συσκευής έγχυσης εμποδίζεται ουσιαστικά από τουλάχιστον ένα πρώτο εκτρεπόμενο μέλος που αλληλεπιδρά με την υποδοχή εμφόλου, με το πρώτο εκτρεπόμενο μέλος να υποχωρεί όταν επικαλύπτεται από ένα άνοιγμα ή/και εσοχή του χιτωνίου έτσι ώστε η υποδοχή εμφόλου να απελευθερώνεται.

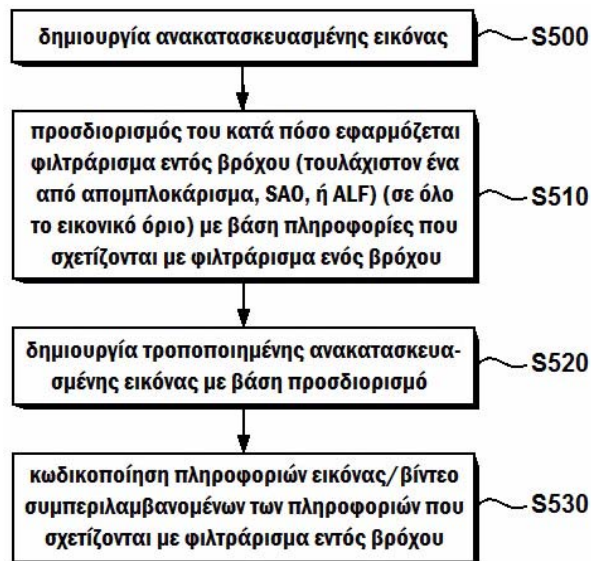


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115639  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401383  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4060996 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20898548.1--11/12/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LG Electronics Inc.  
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, SEOUL  
07336, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(NOTIA KOPEA)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962947505 P-12/12/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENDRY, Hendry  
2)PALURI, Seethal  
3)KIM, Seunghwan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟ-  
ΝΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με εφαρμογές που περιγράφονται στο παρόν, υποεικόνες ή/και εικονικά όρια μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την κωδικοποίηση μιας εικόνας. Για παράδειγμα, οι υποεικόνες στην τρέχουσα εικόνα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την πρόβλεψη, την ανακατασκευή ή/και το φιλτράρισμα της τρέχουσας εικόνας. Τα εικονικά όρια μπορούν να χρησιμοποιηθούν για το φιλτράρισμα ανακατασκευασμένων δειγμάτων της τρέχουσας εικόνας. Μέσω κωδικοποίησης

εικόνας με βάση τις υποεικόνες ή/και εικονικά όρια σύμφωνα με τριεφαρμογές που περιγράφονται στο παρόν, η υποκειμενική/αντικειμενική ποιότητα μιας εικόνας μπορεί να βελτιωθεί και η κατανάλωση των πόρων υλικού που είναι απαραίτητοι για την κωδικοποίηση μπορεί να μειωθεί.

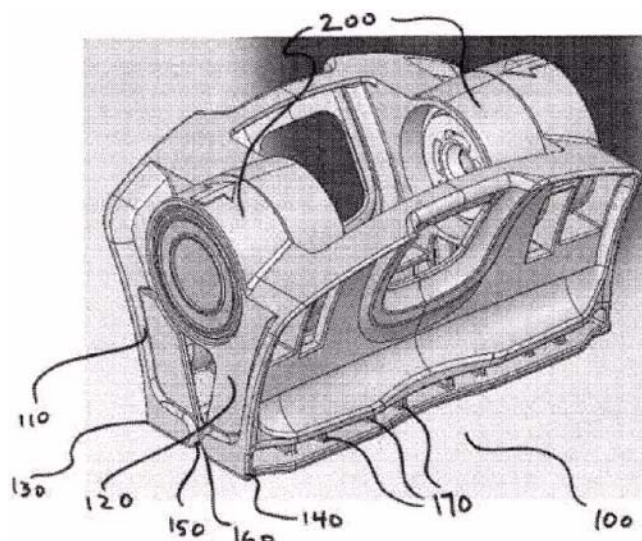


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115640  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401384  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3079601 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14869950.7--11/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innovative Trauma Care, Inc.  
4725 College Park, Suite 200, San Antonio,  
TX 78249, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361914901 P-11/12/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ATKINSON, Ian  
2)FILIPS, Dennis  
3)LAKSHMINARASIMHAN, Prasanna  
4)DRALLE, Steve  
5)MOTTE, Kelly  
6)LUDDY, Chuck  
7)MCHUGH, Kathleen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΣΜΑΤΟΣ ΔΙ-  
ΠΛΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΜΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΜΕ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΗΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ  
("ΟΠΛΙΣΗ")**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα κοινοποίηση παρέχει μια συσκευή κλεισίματος τραύματος που περιλαμβάνει: (α) ένα πρώτο απέναντι μέλος και ένα δεύτερο απέναντι μέλος που είναι τοποθετημένα σε αντίθετες πλευρές ενός κεντρικού άξονα, το καθένα από τα οποία μπορεί να μετακινηθεί ελαστικά μεταξύ μιας κλειστής θέσης και μιας

ανοικτής θέσης σε σχέση με το άλλο, και κάθε ένα από τα απέναντι μέλη έχει ένα άνω άκρο- (β) μέσα διεύθυνσης στο δέρμα για την αγκύρωση της συσκευής• (γ) μια ράβδο πίεσης κατά μήκος κάθε άνω άκρου- (δ)αποδεσμεύσιμα μέσα ασφάλισης για την παραμόρφωση ή τη διατήρηση της συσκευής στην κλειστή θέση• και προαιρετικά (ε) ένα παρελκόμενο εξάρτημα.



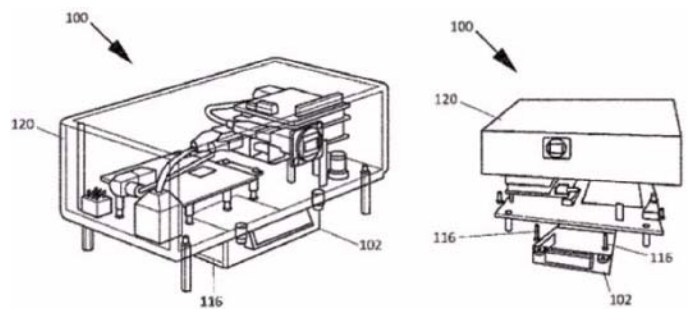


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115641  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401385  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):4149255 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21726080.1--12/05/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Syngenta Crop Protection AG  
Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20174414-13/05/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARLOW, Thomas  
2)SARRIAS, Merissa  
3)JAMES, Alun  
4)CAMPBELL, Jonathan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΑΡΑ-  
ΣΙΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια διάταξη παρακολούθησης παρασίτων. Η διάταξη παρακολούθησης παρασίτων περιλαμβάνει μια θήκη έναν οπτικό αισθητήρα διαμορφωμένο έτσι ώστε να παράγει οπτικά δεδομένα που σχετίζονται με μια εσωτερική επιφάνεια εντός της θήκης και έναν επεξεργαστή σε επικοινωνία με τον οπτικό αισθητήρα. Ο επεξεργαστής διαμορφώνεται για τη λήψη οπτικών δεδομένων από τον οπτικό αισθητήρα την επιλογή οπτικών δεδομένων που

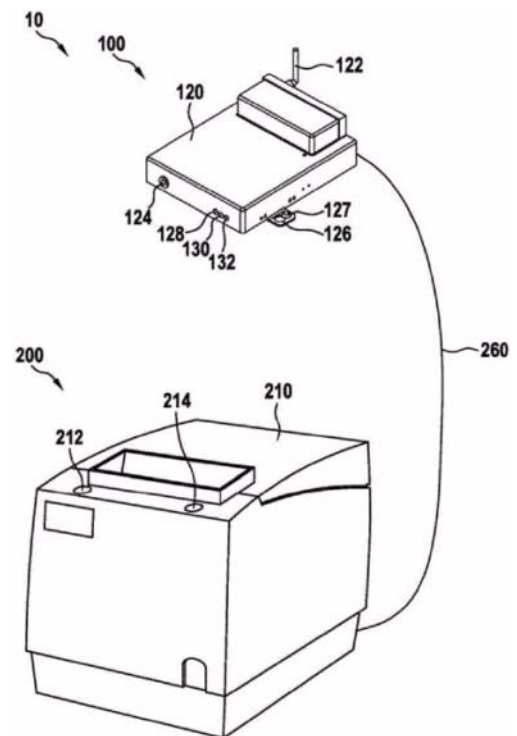
σχετίζονται με τουλάχιστον ένα τμήμα της εσωτερικής επιφάνειας, με τα οπτικά δεδομένα που σχετίζονται με το τουλάχιστον ένα τμήμα να διευθετούνται ως πλήθος εικονοστοιχείων. Ο επεξεργαστής διαμορφώνεται περαιτέρω για να αξιολογήσει εάν τα οπτικά δεδομένα που αντιστοιχούν στο τουλάχιστον ένα τμήμα πληρούν μια προκαθορισμένη συνθήκη η οποία σχετίζεται με την εσωτερική επιφάνεια με: μέτρηση του αριθμού των εικονοστοιχείων του πλήθους των εικονοστοιχείων που υποδεικνύουν μια ένταση φωτός κάτω από μια προκαθορισμένη τιμή έντασης• προσδιορισμό εάν ο αριθμός των εικονοστοιχείων που έχουν ένταση φωτός κάτω από το προκαθορισμένο όριο έντασης είναι μεγαλύτερος ή ίσος προς μια προκαθορισμένη τιμή κατωφλίου εικονοστοιχείων. Ο επεξεργαστής διαμορφώνεται περαιτέρω ώστε να προσδιορίζει, με βάση το εάν τα οπτικά δεδομένα που αντιστοιχούν στο τουλάχιστον ένα τμήμα πληρούν την προκαθορισμένη συνθήκη η οποία σχετίζεται με την εσωτερική επιφάνεια, εάν υπάρχει ένδειξη παρασίτου επί της εσωτερικής επιφάνειας. Επίσης αποκαλύπτεται μια μέθοδος παρακολούθησης μιας παγίδα παρασίτων.



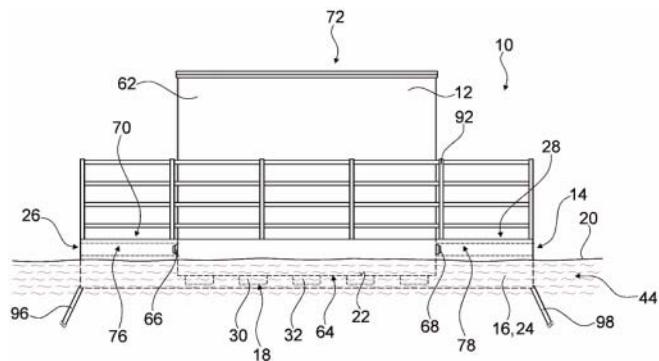
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115642  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401386  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3576004 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18175007.6--30/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diebold Nixdorf Systems GmbH  
Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Duchstein, Mirko  
2)Schulz, Stefan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ  
ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη ασφαλούς εκτύπωσης δημοσιονομικών δεδομένων η οποία περιλαμβάνει μια μονάδα εκτύπωσης, η οποία είναι διατεταγμένη σε ένα πρώτο περίβλημα και μια μονάδα αποθήκευσης δημοσιονομικών δεδομένων, η οποία περιλαμβάνει μια διατηρήσιμη μνήμη που είναι διατεταγμένη σε ένα δεύτερο περίβλημα, το οποίο είναι ασφαλισμένο έναντι χειρισμών και παρεμβολών και είναι διαφορετικό από το πρώτο περίβλημα. Η μονάδα εκτύπωσης περιλαμβάνει μια μονάδα ασφαλείας, η οποία συνδέεται με τη μονάδα αποθήκευσης δημοσιονομικών δεδομένων μέσω ασφαλούς σύνδεσης μετάδοσης δεδομένων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115643  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401387  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3752417 - 08/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20719910.0--24/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BayWa r.e. Solar Projects GmbH  
Arabellastrasse 4, 81925 Munchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102019111866-07/05/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIMBEL, Edgar  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΩΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙ-  
ΣΜΟΥ**



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προτείνεται ένας πλωτός σταθμός μετασχηματιστή (10) με μια ηλεκτρική μονάδα μετασχηματιστή (12) και με μια πλωτή μονάδα φορέα (14), η οποία παρουσιάζει τουλάχιστον έναν πλωτήρα (16, 84, 86, 88) και τουλάχιστον μια φέρουσα μονάδα (18) για την υποδοχή της ηλεκτρικής μονάδας μετασχηματιστή (12).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115644  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401374  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3606999 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18713654.4--26/03/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)bio-tec Biologische Naturverpackungen  
GmbH & Co. KG  
Werner-Heisenberg-Strasse 32, 46446 Em-  
merich, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017003340-05/04/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMIDT, Harald  
2)MATHAR, Johannes  
3)ROLOFF, Thorsten  
4)FRIEDEK, Wolfgang  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΔΠΟΙΚΟΛΟΜΗΣΙΜΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ,  
ΣΑΚΟΥΛΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΕΙ ΜΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ  
ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζονται και περιγράφεται μία μεμβράνη που περιέχει 10 έως 50% κ.β. ενός συστατικού Α και 50 έως 90% κ.β. ενός συστατικού Β, σε σχέση με το άθροισμα των συστατικών Α και Β, όπου το συστατικό Α επιλέγεται από ομάδα που αποτελείται από πολυμερή που λαμβάνονται από πολυμερισμό διάνοιξης δακτυλίου και έχουν μία θερμοκρασία ναλώδους μετάβασης (Tg) χαμηλότερη από -30 βαθμούς Κελσίου και το συστατικό Β επιλέγεται από την ομάδα που

αποτελείται από θερμοπλαστικούς αλειφατικούς συμπολυεστέρες και μείγματά τους, όπου η μεμβράνη παρουσιάζει ένα συνολικό πάχος από 1 έως 200 μm

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115645  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401375  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3219795 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16203748.5--16/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioMarin Pharmaceutical Inc.  
105 Digital Drive, Novato, CA 94949,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22179 P-18/01/2008-US  
99373 P-23/09/2008-US  
110246 P-31/10/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VELLARD, Michel Claude  
2)ΚΟΡΡΑΚΑ, Vish  
3)DVORAK-EWELL, Melita  
4)PUNGNOR, Erno  
5)HAGUE, Charles  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΕΡΓΩΝ, ΑΚΡΩΣ ΦΩ-  
ΣΦΟΡΥΛΙΩΜΕΝΩΝ, ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ  
ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ ΣΟΥΛΦΑ-  
ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

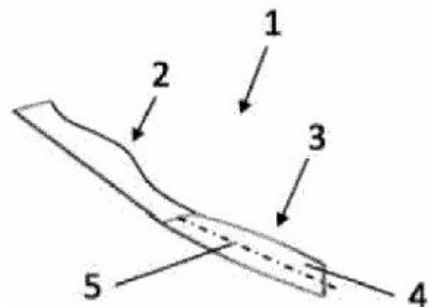
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή παρέχει συνθέσεις ενεργών, άκρως φωσφορυλιωμένων, λυσοσωμικών ενζύμων σουλφατάσης, φαρμακευτικές συνθέσεις τους, μεθόδους παραγωγής και καθαρισμού τέτοιων λυσοσωμικών ενζύμων σουλφατάσης και συνθέσεις και χρήση τους στην διάγνωση, πρόληψη ή θεραπεία ασθενειών και καταστάσεων, συμπεριλαμβανομένων συγκεκριμένα λυσοσωμικών ασθενειών αποθήκευσης που προκαλούνται από, ή σχετίζονται με, μια ανεπάρκεια στο λυσοσωμικό ένζυμο σουλφατάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115646  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401377  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3704374 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18807560.0--02/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WTS-Wind-Tuning-Systems GmbH  
Teinacherstr. 6, 72766 Reutlingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017125663-02/11/2017-DE  
102018113800-10/06/2018-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rohm, Klaus  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα στοιχείο στροβιλισμού για τον στροβιλισμό μιας ροής ρευστού για ένα περιστρεφόμενο αεροδυναμικό προφίλ ή έναν στρόβιλο με: ένα τμήμα στερέωσης το οποίο είναι διαμορφωμένο για τη στερέωση σε μια επιφάνεια προφίλ και ένα συνδεδεμένο με το τμήμα στερέωσης αεροδυναμικά ενεργό τμήμα το οποίο παρουσιάζει ένα οδηγητήριο έλασμα το οποίο τουλάχιστον τμηματικά είναι διαμορφωμένο περιστραμμένο με τη συνολική διατομή αυτού γύρω από έναν κοινό άξονα. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επιπλέον ένα αεροδυναμικό προφίλ με ένα τέτοιο στοιχείο στροβιλισμού, καθώς επίσης μία μέθοδο για την κατασκευή ενός τέτοιου στοιχείου στροβιλισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115647  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401378  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4096861 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20712678.0--27/01/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Comau S.p.A.  
Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino),  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DI STEFANO, Giovanni  
2)LONGO, Nicola

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ

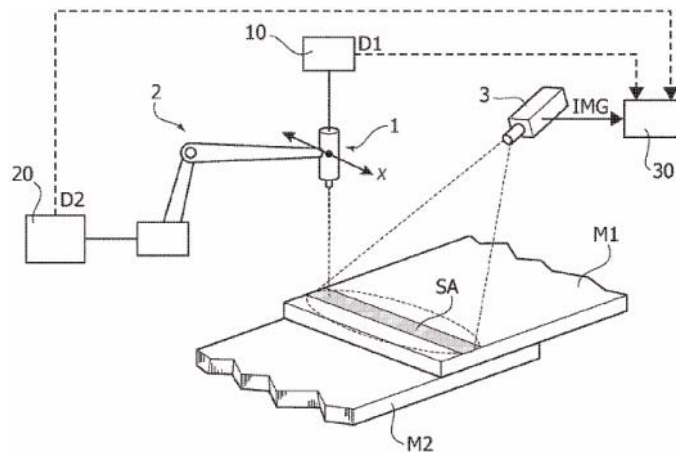
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΝΟΣ ΚΟΡΔΟΝΙΟΥ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ, ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται στο παρόν μία μέθοδος για ανάλυση της ποιότητας ενός κορδονιού συγκόλλησης σε μία ζώνη συγκόλλησης. Το κορδόνι συγκόλλησης παράγεται μέσω μίας συνεχούς λειτουργίας συγκόλλησης, όπου μία δέσμη ενέργειας που εκπέμπεται από μία πηγή με αντίστοιχη κεφαλή συγκόλλησης ακολουθεί μία διαδρομή συγκόλλησης, τήκοντας με αυτόν τον τρόπο το υλικό τουλάχιστον δύο μεταλλικών τεμαχίων. Η μέθοδος περιλαμβάνει παρακολούθηση της ζώνης συγκόλλησης μέσω μίας θερμικής κάμερας, όπου η θερμική κάμερα παρέχει μία

θερμική εικόνα (IMG), στην οποία μία δεδομένη περιοχή αντιστοιχεί στη ζώνη συγκόλλησης, και διαίρεση (300) της περιοχής σε μία πληθώρα υποπεριοχών και καθορισμό για κάθε υποπεριοχή μίας αντίστοιχης θερμοκρασίας (77). Κατά τη διάρκεια ενός βήματος μάθησης, η εξέλιξη θερμοκρασίας (Tift) κάθε υποπεριοχής παρακολουθείται για διαφορετικές συνθήκες συγκόλλησης. Κατά τη διάρκεια ενός βήματος εκπαίδευσης, οι εξελίξεις θερμοκρασίας (Tift) υποβάλλονται σε επεξεργασία για εκπαίδευση ενός ταξινομητή (304). Για αυτόν τον σκοπό, μία αντίστοιχη καμπύλη ψύξης εξαγεται (302) από κάθε εξέλιξη θερμοκρασίας (Tift), και καθορίζονται παράμετροι (F), οι οποίες αναγνωρίζουν το σχήμα κάθε καμπύλης ψύξης. Συγκεκριμένα, αυτές οι παράμετροι (F) χρησιμοποιούνται ως χαρακτηριστικά εισόδου για τον ταξινομητή (304). Κατά τη διάρκεια ενός βήματος κανονικής λειτουργίας συγκόλλησης (1006), η εξέλιξη θερμοκρασίας (Tift) κάθε υποπεριοχής (A1) μπορεί έτσι να παρακολουθείται ξανά, και ο ταξινομητής (304) μπορεί να χρησιμοποιείται για εκτίμηση της αντίστοιχης ποιότητας συγκόλλησης (S).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115648  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401379  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3728114 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18782921.3--28/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CPPE Carbon Process & Plant Engineering  
S.A.  
Avenue de l'Europe, 4802 Rodange,  
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):100464-29/09/2017-LU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STRICKROTH, Alain

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση κοινοποιεί διαδικασία για την αφαίρεση των βαρέων μετάλλων από ένα υγρό που περιέχει βαρέα μέταλλα, όπου στο υγρό προστίθεται υδροχλωρικό οξύ, όπου το υγρό φέρνεται σε επαφή με ένα μίγμα που περιέχει μεταξύ 30 % κατ' όγκο και 60 %κατ' όγκο καταλύτη ενεργού άνθρακα διαποτισμένο με θείο, μεταξύ 30 % κατ' όγκο και 60 % κατ' όγκο καταλύτη ενεργού

άνθρακα διαποτισμένο με σίδηρο και μεταξύ 5 % κατ' όγκο και 40 % κατ' όγκο πληρωτικό υλικό, με το σύνολο αυτών των τριών συστατικών να είναι 100% κατ' όγκο. Το υγρό αφήνεται σε επαφή με το μίγμα, τα βαρέα μέταλλα απορροφώνται επάνω στο μίγμα για λήψη υγρού με μειωμένο επίπεδο βαρέων μετάλλων, το οποίο υγρό στη συνέχεια εκκενώνεται από το μίγμα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115649  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401376  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4269578 - 05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):23191930.9--06/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Halozyme, Inc.  
12390 El Camino Real, CA 92130 San Diego,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):6862208 P-06/03/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Baker, David  
2)Bookbinder, Louis

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΓΑΛΗΣ-ΚΛΙΜΑΚΑΣ  
ΤΗΣ ΕΥΔΙΑΛΥΤΗΣ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΑΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται μέθοδοι για παρασκευή παρασκευασμάτων μεγάλης-κλίμακας των ευδιάλυτων υαλουρονιδασών. Οι μέθοδοι κάνουν χρήση κυττάρων που περιέχουν μια πλειάδα ενεργών αντιγράφων πυρηνικού οξέος που εγκωδικοεύει την ευδιάλυτη υαλουρονιδάση και μιας πλειάδας τροφοδοτήσεων και αλλαγών θερμοκρασιών, δια των οποίων η εγκωδικοευθείσα ευδιάλυτη υαλουρονιδάση εκκρίνεται μέσα στο μέσο καλλιέργειας κυττάρων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115650  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401380  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3962233 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20192583.1--25/08/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CT-Coating AG  
Kantering 36, 53639 Konigswinter,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΟΙ ΕΦΕΥΡΕΤΕΣ ΠΑΡΑΙΤΗΘΗΚΑΝ ΑΠΟ  
ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΟΥ  
ΟΝΟΜΑΤΟΣ ΤΟΥΣ (σύμφωνα με τον  
Κανόνα 20, παρ. 1 του EPC)

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

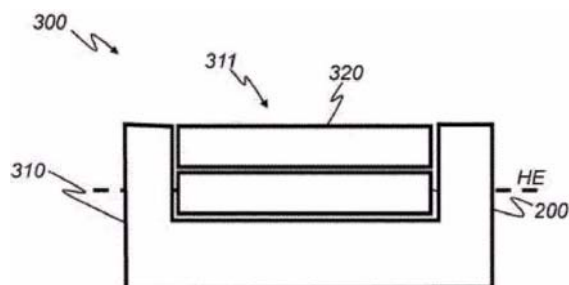
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ,  
ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΩΜΑ,  
ΠΛΑΚΟΛΙΘΟΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΙΘΟΣΤΡΩ-  
ΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙ-  
ΧΕΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα επίπεδο θερμαντικό στοιχείο (200), όπου το θερμαντικό στοιχείο (200) εκτείνεται επίπεδα κατά μήκος ενός επιπέδου θερμαντικού στοιχείου (HE). Το θερμαντικό στοιχείο (200) περιλαμβάνει ένα κατά μήκος του επιπέδου θερμαντικού στοιχείου (HE) διευθυνόμενο επίπεδο θερμαντικό στρώμα (290) για τη θέρμανση του περιβάλλοντος του θερμαντικού στοιχείου (200) και ένα κατά μήκος του επιπέδου θερμαντικού στοιχείου (HE) διευθυνόμενο επίπεδο

στρώμα αποθήκευσης ενέργειας (220) για την αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας, όπου μεταξύ του θερμαντικού στρώματος (290) και του στρώματος αποθήκευσης ενέργειας (220) είναι διατεταγμένο ένα κατά μήκος του επιπέδου θερμαντικού στοιχείου (HE) διευθυνόμενο επίπεδο θερμομονωτικό στρώμα (240) και/ή ένα επίπεδο κατά μήκος του επιπέδου θερμαντικού στοιχείου (HE) διευθυνόμενο φωτοβολταϊκό στρώμα (280) για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Το θερμαντικό στρώμα (290) και το στρώμα αποθήκευσης ενέργειας (220) και/ή το φωτοβολταϊκό στρώμα (280) περιλαμβάνουν εκάστοτε ένα πλήθος κατά μήκος του επιπέδου θερμαντικού στοιχείου (HE) διευθυνόμενων στρωμάτων υλικού με διαφορετικές μεταξύ τους συνθέσεις υλικού. Η εφεύρεση αφορά επιπλέον ένα επίπεδο σώμα θέρμανσης, έναν πλακόλιθο (300) και ένα σύστημα λιθόστρωσης με το θερμαντικό στοιχείο (200), όπως επίσης μια μέθοδο για την κατασκευή του θερμαντικού στοιχείου (200).



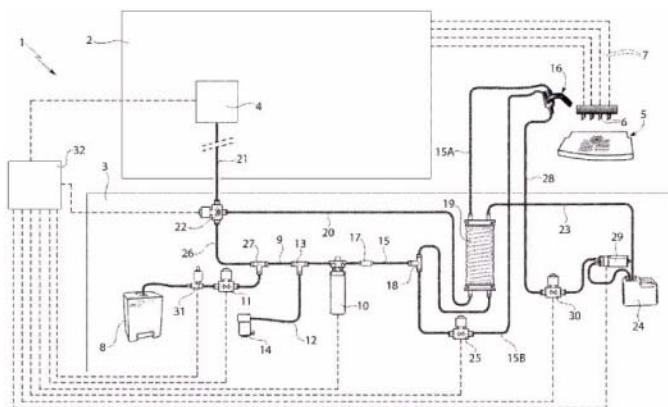


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115651  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401389  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4258960 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21824687.4--10/12/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rheavendors Industries S.p.A.  
Via Valleggio, 14, 22100 Como, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202000030389-10/12/2020-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CERIANI, Ezio  
2)SISTO, Giuseppe Antonio Ercolino  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΖΕΣΤΟΥ Ή ΚΡΥΟΥ, ΑΦΡΩΔΟΥΣ Ή ΜΗ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μονάδα γάλακτος (3) για την παρασκευή ζεστού ή κρύου, αφρώδους ή μη αφρώδους γάλακτος, και ενσωματώσιμη σε μηχανήμα (1) για την παρασκευή ροφημάτων με βάση το γάλα. Η μονάδα γάλακτος (3) περιλαμβάνει αντλία τροφοδοσίας (10), γραμμή αναρρόφησης (9) που εκτείνεται από είσοδο υγρών σε πλευρά αναρρόφησης της αντλίας τροφοδοσίας (10), γραμμή παροχής (15) που εκτείνεται από πλευρά παροχής της αντλίας τροφοδοσίας (10) σε στόμιο διανομής (16) με τμήμα εισόδου (34A, 34B) και έξοδο διανομής (39), ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου (32) διαμορφωμένη να λειτουργεί τη μονάδα γάλακτος (3) σε τρόπο λειτουργίας παρασκευής, στον οποίο η γραμμή αναρρόφησης (9) παρέχεται με

γάλα και σε τρόπο λειτουργίας πλύσης, στον οποίο η γραμμή αναρρόφησης (9) παρέχεται με νερό ή με νερό και απορρυπαντικό, καθώς και γραμμή αποστράγγισης (28) για αποστράγγιση του νερού πλύσης σε δοχείο αποβλήτων (24) κατά τη λειτουργία στον τρόπο λειτουργίας πλύσης. Η γραμμή αποστράγγισης (28) εκτείνεται από το στόμιο διανομής (16) στο δοχείο αποβλήτων (24) και περιλαμβάνει αντλία αναρρόφησης (29). Η ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου (32) είναι διαμορφωμένη να λειτουργεί την αντλία αναρρόφησης (29) κατά τουλάχιστον ένα μέρος του τρόπου λειτουργίας πλύσης, για να προκαλέσει τη ροή του νερού πλύσης που έχει φτάσει στο στόμιο διανομής (16) σε γραμμή αποστράγγισης (28) πριν φτάσει στην έξοδο διανομής (39) του στομίου διανομής (16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115652  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401390  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4126686 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20750770.8--05/08/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TECNOCAP SPA  
4/BIS Via Starza, 84013 Cava De` Tirreni  
(SA), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202000006490-27/03/2020-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COCCORESE, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΩΜΑ ΜΕ ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ PVC**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

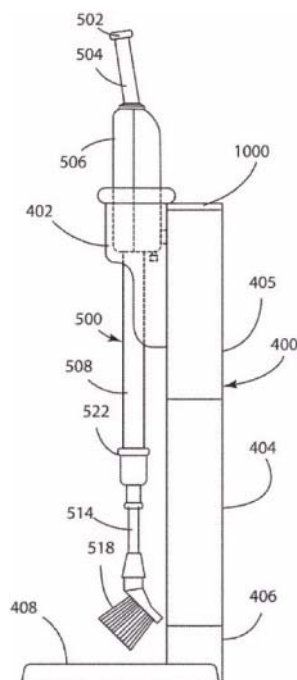
Περιγράφεται πώμα για το κλείσιμο δοχείων που περιλαμβάνει σφραγίδα που αποτελείται από ένα υλικό σφράγισης, όπου το υλικό σφράγισης δεν περιέχει PVC και όπου το υλικό σφράγισης περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα θερμοπλαστικό ελαστομερές πολυουρεθάνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115653  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401391  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4197393 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):23154852.0--26/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Trudeau, Leon  
312 S. Bernard Road, Brossard, Louisiana  
70518, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662366944 P-26/07/2016-US  
201762445810 P-13/01/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Trudeau, Leon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΗΤΗ ΒΟΥΡΤΣΑ ΑΦΡΟΥ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα φορητό συγκρότημα βούρτσας αφρού περιλαμβάνει μια στήριξη βάσης που διαθέτει μια βάση, ένα δοχείο σαπουνιού, έναν εύκαμπτο που συνδέεται με παροχή νερού, έναν βραχίονα σύνδεσης βούρτσας αφρού, μια παλινδρομική σύνδεση ταχείας σύνδεσης, έναν ακροδέκτη βάσης και μια ηλεκτρική σύνδεση, που περιλαμβάνει περαιτέρω μια ράβδο βούρτσας αφρού με βάση βούρτσας αφρού που περιλαμβάνει σύνδεσμο ταχείας σύνδεσης για τη λήψη μείγματος σαπουνιού και νερού από τη στήριξη βάσης, ένα περίβλημα, τμήματα ράβδου που συνδέονται μέσω ενός συνδέσμου, μια βούρτσα, εύκαμπτους σωλήνες, μια ηλεκτρική αντλία ανεμιστήρα, μια μπαταρία και έναν θάλαμο αφρού, που περιλαμβάνει περαιτέρω τη βάση της βούρτσας αφρού που έχει έναν ηλεκτρικό ακροδέκτη για τη φόρτιση της μπαταρίας της ράβδου βούρτσας αφρού όταν είναι συνδεδεμένη με τη στήριξη

βάσης. Ο βραχίονας σύνδεσης της βούρτσας αφρού έχει διαμορφωθεί ώστε να δέχεται τη βάση της βούρτσας αφρού, να συνδέει ρευστά τον σύνδεσμο γρήγορης σύνδεσης με την παλινδρομική σύνδεση γρήγορης σύνδεσης και να συνδέει τον ηλεκτρικό ακροδέκτη με τον ακροδέκτη βάσης.

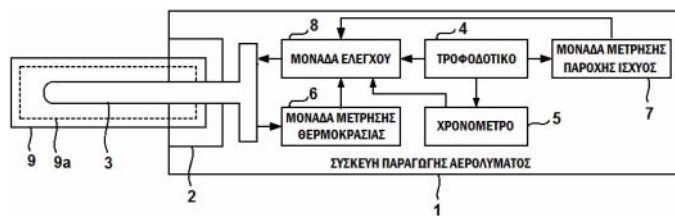


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115654  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401395  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3777577 - 29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18912633.7--26/03/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Japan Tobacco Inc.  
1-1, Toranomon 4-chome Minato-ku, Tokyo  
105-6927, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAKANO, Takuma  
2)FUJITA, Hajime  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ,**  
**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟ-**  
**ΓΡΑΜΜΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στην παρούσα υλοποίηση, μια συσκευή παραγωγής αερολύματος περιλαμβάνει ένα φορτίο και μια μονάδα ελέγχου. Το φορτίο θερμαίνει ένα αντικείμενο παραγωγής αερολύματος, το οποίο περιλαμβάνει ένα υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος διαμορφωμένο έτσι ώστε να συγκρατεί ή να φέρει τουλάχιστον μία από μια πηγή αερολύματος και μια πηγή αρώματος, με χρήση ισχύος η οποία

παρέχεται από ένα τροφοδοτικό. Η μονάδα ελέγχου έχει διαμορφωθεί έτσι ώστε να αποκτά μια θερμοκρασία του φορτίου και να ελέγχει την ισχύ η οποία παρέχεται από το τροφοδοτικό στο φορτίο μέσω ελέγχου ανάδρασης. Η μονάδα ελέγχου έχει διαμορφωθεί έτσι ώστε να προσδιορίζει την ισχύ η οποία παρέχεται από το τροφοδοτικό στο φορτίο, με βάση τη σύγκριση μεταξύ μιας τιμής λειτουργίας η οποία λαμβάνεται στον έλεγχο ανάδρασης και μιας προκαθορισμένης τιμής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115655  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401396  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3757206 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20176047.7--04/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Juno Therapeutics, Inc.  
400 Dexter Avenue North, Suite 1200, Seattle,  
WA 98109, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462075801 P-05/11/2014-US  
201562129023 P-05/03/2015-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CRISMAN, Ryan, L.  
2)RAMSBORG, Chris  
3)WOOD, Travis

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

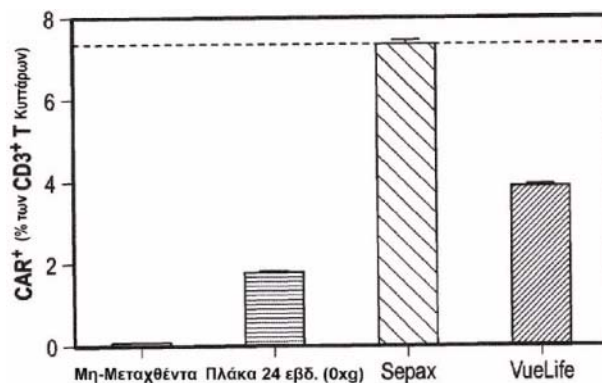
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΕ-  
ΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι, συστήματα και κιτ για επεξεργασία κυττάρων, τ.χ., για θεραπευτική χρήση, όπως για υιοθετική θεραπεία κυττάρων. Οι παρεχόμενες μέθοδοι συμπεριλαμβάνουν μεθόδους μεταγωγής στις οποίες κύτταρα και ιός επωάζονται υπό συνθήκες που έχουν ως αποτέλεσμα μεταγωγή των κυττάρων με ένα ιικό άνοσμα. Η επώαση σε κάποιες εφαρμογές διενεργείται σε μια εσωτερική

κοιλότητα ενός γενικής άκαμπτου φυγοκεντρικού θαλάμου, όπως ένας κυλινδρικός θάλαμος που κατασκευάζεται από σκληρό πλαστικό, η κοιλότητα του οποίου μπορεί να έχει έναν μεταβλητό όγκο. Οι μέθοδοι συμπεριλαμβάνουν άλλα βήματα επεξεργασίας, που συμπεριλαμβάνουν εκείνα που διενεργούνται σε έναν τέτοιο θάλαμο, που συμπεριλαμβάνουν πλύση, επιλογή, απομόνωση, καλλιέργεια και τυποποιημένη παρασκευή. Ειδικότερα, η αποκάλυψη σχετίζεται με μέθοδο παροχής πλεονεκτημάτων έναντι διαθέσιμων μεθόδων επεξεργασίας, όπως οι διαθέσιμες μέθοδοι για επεξεργασία μεγάλης κλίμακας. Τέτοια πλεονεκτήματα συμπεριλαμβάνουν, για παράδειγμα, μειωμένο κόστος, εξορθολογισμό, αυξημένη αποτελεσματικότητα, αυξημένη ασφάλεια και αυξημένη αναπαράγωγιμότητα μεταξύ διαφορετικών υποκειμένων και συνθηκών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115656  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401397  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3565551 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18735813.0--08/01/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Melinta Therapeutics, Inc.  
389 Interpace Parkway, Suite 450, Parsippany,  
NJ 07054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762444238 P-09/01/2017-US  
201762513936 P-01/06/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOUTIT, Jeffrey, S.  
2)DUDLEY, Michael, N.  
3)MORGAN, Elizabeth, E.  
4)FUSARO, Karen  
5)GRIFFITH, David, C.  
6)LOMOVSKAYA, Olga

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕ-  
ΤΩΠΙΣΗΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕ-  
ΩΝ ΜΕ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΒΑΜΠΟΡ-  
ΒΑΚΤΑΜΗΣ ΚΑΙ ΜΕΡΟΠΕΝΕΜΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με το παρόν αποκαλύπτονται μέθοδοι θεραπευτικής αντιμετώπισης ή βελτίωσης της λοίμωξης του ουροποιητικού (UTI), συμπεριλαμβάνοντας επιπλεγμένη λοίμωξη του ουροποιητικού (cUTI) και οξεία λοιμώδης πυελονεφρίτιδα (AP), οι

οποίες περιέχουν την χορήγηση μιας σύνθεσης που περιέχει έναν κυκλικό εστέρα βορικού οξέος βαμπορβακτάμη σε συνδυασμό με μεροπενέμη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115657  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401398  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4166701 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22200720.5--02/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kolon Industries, Inc.  
110, Magokdong-ro Gangseo-gu, Seoul  
07793, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(NOTIA KOPEA)  
2)KT & G Corporation  
71 Beotkkot-gil Daedeok-gu, Daejeon 306-  
712, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (NOTIA  
ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20130075002-28/06/2013-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)JEONG, Jong Cheol 5)SEO, Man Seok  
2)KIM, Woo Chul 6)LEE, Kyung Joon  
3)JIN, Sang Woo 7)CHO, Hyun Suk  
4)YANG, Burm Ho 8)KIM, Jong Yeol  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΛΙΚΟ ΛΙΟΣΕΛ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΠΝΟΥ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ  
ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

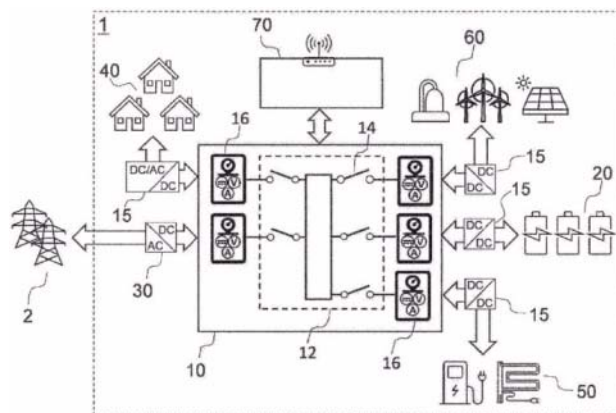
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα υλικό λιοσέλ για ένα φίλτρο τσιγάρου, όπου το υλικό λιοσέλ, το οποίο είναι βιοδιασπώμενο και φιλικό προς το περιβάλλον, μπορεί να κατασκευαστεί με πτύχωση των πολυνημάτων λιοσέλ ώστε να ληφθεί έτσι ένα πτυχωτό φιλτρίλι συνεχών ινών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115658  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401399  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4228114 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22156176.4--10/02/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bendien, Johan  
Im Bettenklingen 6, 69488 Birkenau,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Poloskey, Martin  
Friedrich-List-Wildenrath 11, 41844 Weg-  
berg-Wildenrath, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bendien, Johan  
2)Poloskey, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ελεγκτής (70) για ένα δίκτυο μικρής κλίμακας συνεχούς ρεύματος (1) και συσχετιζόμενες μονάδες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, RES, (60). Το δίκτυο μικρής κλίμακας συνεχούς ρεύματος περιλαμβάνει μονάδες αποθήκευσης ενέργειας, ES, (20) και μονάδες καταναλωτών (40, 50) οι οποίες διασυνδέονται μέσω ενός δικτύου διανομής συνεχούς ρεύματος (10). Το δίκτυο μικρής κλίμακας

συνεχούς ρεύματος συνδέεται σε ένα δίκτυο εναλλασσόμενου ρεύματος (2) για να επιτρέψει τη ροή ισχύος μεταξύ του δικτύου μικρής κλίμακας συνεχούς ρεύματος και του δικτύου εναλλασσόμενου ρεύματος. Ο ελεγκτής έχει τρία επίπεδα: ένα πρώτο για τον έλεγχο των ημερήσιων λειτουργιών, ένα δεύτερο για να κάνει ρυθμίσεις βελτιστοποίησης στον έλεγχο πρώτου επιπέδου με βάση τα ιστορικά δεδομένα και την πρόγνωση καιρού, και ένα τρίτο το οποίο είναι ένα επίπεδο ανάλυσης για να μοντελοποιεί πώς οι αλλαγές στην παροχή του αριθμού μονάδων RES και μονάδων ES θα επηρεάσουν την εξάρτηση του δικτύου μικρής κλίμακας συνεχούς ρεύματος από την ισχύ από το δίκτυο εναλλασσόμενου ρεύματος. Η έξοδος του τρίτου επιπέδου συνεπώς επιτρέπει να γίνουν αυξητικές αλλαγές στην παροχή προκειμένου να μειωθεί, ιδανικά να εξαλειφθεί, η καθαρή ζήτηση ισχύος από το δίκτυο εναλλασσόμενου ρεύματος.

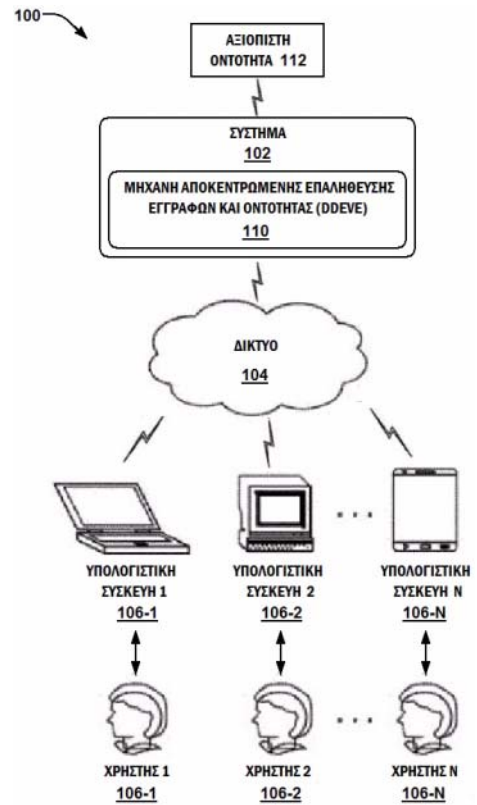


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115659  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401300  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3782058 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19787660.0--19/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gupta, Vishal  
 21 Sunder Nagar 2nd Floor, Delhi 110003,  
 ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201811015112-20/04/2018-IN  
 201811036931-29/09/2018-IN  
 201811047339-14/12/2018-IN  
 201911008056-01/03/2019-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gupta, Vishal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗΧΑΝΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΕΠΑ-  
 ΛΗΘΕΥΣΗΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΟΝΤΩ-  
 ΤΗΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένα σύστημα και μια μέθοδος που επιτρέπει σε μια οντότητα να αποδείξει την ταυτότητα της και να παρέχει αυθεντικά έγγραφα/δεδομένα/ πληροφορίες σε αυτά οποιαδήποτε στιγμή απαιτείται βάσει δεδομένων που ανακτώνται από ανεξάρτητη κρυπτογραφικά επαληθεύσιμη πηγή (ICVS) μέσω ενός ασφαλούς καναλιού. Το σύστημα ενεργοποιεί ένα εικονικό και ασφαλές πρόγραμμα περιήγησης σε μια υπολογιστική συσκευή χρήστη που επιτρέπει σε έναν χρήστη να συνδεθεί και να ανακτήσει αυθεντικές πληροφορίες που σχετίζονται με τον χρήστη από το ICVS με επαληθεύσιμο και απαραβίαστο τρόπο. Οι ανακτηθείσες πληροφορίες συνδέονται με πληροφορίες προέλευσης του ICVS και οι συνδεδεμένες πληροφορίες παρέχονται σε αξιόπιστες οντότητες ως αυθεντικές πληροφορίες για επαλήθευση. Επίσης, η κρυπτογραφική τιμή των αυθεντικών πληροφοριών μπορεί να αποθηκευτεί σε ένα αμετάβλητο μέσω αποθήκευσης, όπως blockchain, έτσι ώστε η κρυπτογραφική τιμή να

χρησιμοποιείται από το αξιόπιστο μέρος για την επικύρωση της ακεραιότητας των αυθεντικών πληροφοριών.

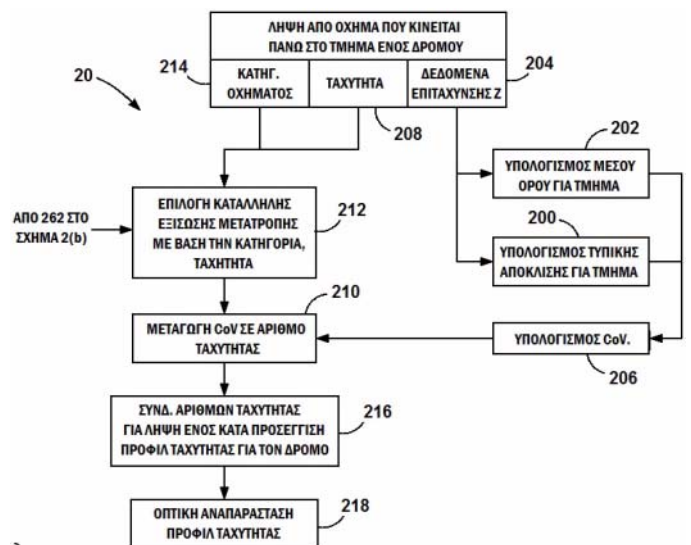


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115660  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401392  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4008994 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21216508.8--22/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tracker Connect (PTY) Limited  
 Stonemill Office Park 340 Republic Road Dar-  
 denwood, 2194 Johannesburg, ΝΟΤΙΑ  
 ΑΦΡΙΚΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201601207-22/02/2016-ZA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WESSELS, Illeze  
 2)WESSELS, Carel Lourens  
 3)STEYN, Wynand Jacobus Van Der Merwe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΔΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Βησσαρίωνος 3, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟ-  
 ΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΡΟΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο 20 και ένα σύστημα 10 για την παρακολούθηση της κατάστασης του δρόμου, παρέχοντας, για ένα τμήμα (14,1 έως 14,m) ενός δρόμου 12, μια προσέγγιση 210 ενός αριθμού τραχύτητας σύμφωνα με έναν δείκτη τραχύτητας. Η μέθοδος 10 περιλαμβάνει τη λήψη δεδομένων ταχύτητας 208 ενός πρώτου οχήματος 16 που ταξιδεύει κατά μήκος καθενός από τα τμήματα 14,1 έως 14,m του δρόμου 12 και λαμβάνει, από μια συσκευή μέτρησης 18 που φέρεται στο πρώτο όχημα 16, μετρούμενα δεδομένα επιτάχυνσης 204 της συσκευής 18 κάθετα στην επιφάνεια του δρόμου 12. Τα δεδομένα επιτάχυνσης 204 υποβάλλονται σε επεξεργασία για την παροχή μιας

τιμής παραμέτρου 206 που σχετίζεται με τα δεδομένα επιτάχυνσης 204 για καθένα από τα τμήματα 14,1 έως 14,m του δρόμου 12. Μια πρώτη εξίσωση μετατροπής που βασίζεται στην ταχύτητα και τα δεδομένα ταχύτητας 208 χρησιμοποιούνται για τη μετατροπή της εν λόγω παραμέτρου 206 στην προσέγγιση 210 ενός αριθμού τραχύτητας για καθένα από τα τμήματα 14,1 έως 14,m του δρόμου 12, σύμφωνα με τον δείκτη τραχύτητας.



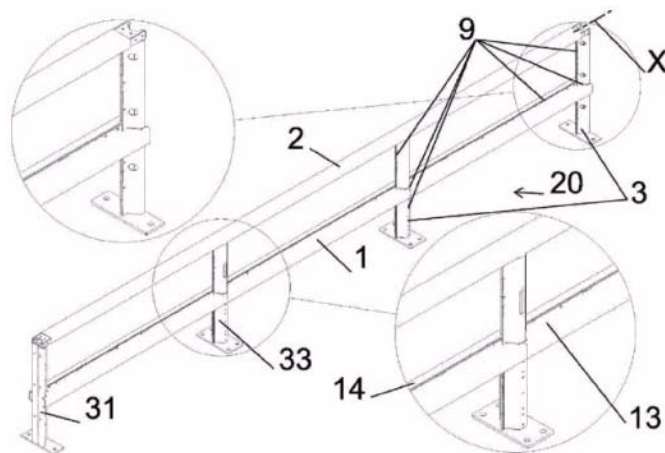


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115661  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401394  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4158110 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21735755.7--31/05/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Impero, Pasquale  
Via Vanvitelli 3, 80011 Acerra (NA), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202000012877-29/05/2020-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Impero, Pasquale  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΟΔΙΚΗΣ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙ-  
ΗΣΗΣ ΤΟΥ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα δομοστοιχείο (10, 20, 40, 50) στηθαίου οδικής ασφάλειας (100) για επαφή και ανακατεύθυνση ενός εσφαλμένα κινούμενου οχήματος, περιλαμβάνει μία πρώτη δοκό (1), μία δεύτερη δοκό (2) και ορθοστάτες (3) που τις υποστηρίζουν. Όπως στη στάθμη της τεχνικής η πρώτη δοκός (1) περιλαμβάνει ένα πρώτο διάμηκες τμήμα (13) που προεξέχει πλευρικά ως προς τους ορθοστάτες (3). Η πρώτη δοκός (1) πλεονεκτικά επίσης περιλαμβάνει ένα δεύτερο διάμηκες τμήμα (14) το οποίο προεξέχει πλευρικά ως προς τους ορθοστάτες (3), επί της αντίθετης πλευράς των ορθοστατών (3) σε σχέση με το πρώτο διάμηκες τμήμα (13). Το πρώτο διάμηκες τμήμα (13) και το δεύτερο διάμηκες τμήμα (14) ενώνονται αμφότερα στον πρώτο

ορθοστάτη (31) και στον δεύτερο ορθοστάτη (32) μέσω αρμών μόνιμου τύπου και ενώνονται μεταξύ τους με αυτογενείς συγκολλήσεις (9) ή σκληρή συγκόλληση έτσι ώστε να σχηματίζουν μία εσωτερικά κοίλη δοκό με διαμήκεις εγκοπές. Περιγράφεται επίσης μία μέθοδος κατασκευής η οποία επιτρέπει να επιπυεδαργρωθεί ολόκληρο το δομοστοιχείο (10, 20, 40, 50).

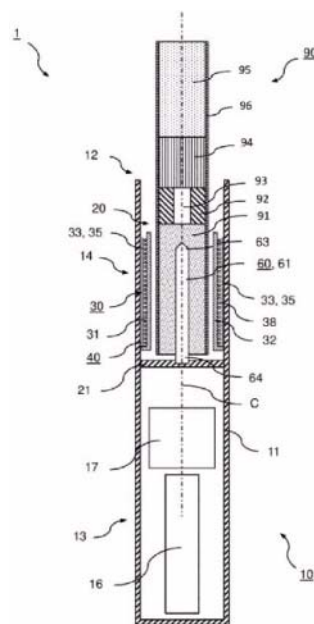


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115662  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401401  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4054361 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20796817.3--29/10/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):19206547-31/10/2019-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COURBAT, Jerome, Christian  
2)MIRONOV, Oleg  
3)STURA, Enrico  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑ-  
ΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝ-  
ΣΗ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑ-  
ΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία συσκευή παραγωγής αερολύματος για την παραγωγή ενός αερολύματος, δια επαγωγικής θέρμανσης ενός υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος. Η συσκευή αποτελείται από ένα περίβλημα συσκευής που περιλαμβάνει μία κοιλότητα διαμορφωμένη για την υποδοχή με δυνατότητα αφαίρεσης του υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος που πρόκειται να θερμανθεί. Η συσκευή περιλαμβάνει περαιτέρω μία διάταξη επαγωγικής θέρμανσης που περιλαμβάνει ένα επαγωγικό πηνίο για την παραγωγή ενός εναλλασσόμενου μαγνητικού πεδίου εντός της κοιλότητας, όπου το επαγωγικό πηνίο είναι διατεταγμένο γύρω από τουλάχιστον ένα τμήμα της κοιλότητας υποδοχής. Η συσκευή περιλαμβάνει επίσης έναν συγκεντρωτή ροής, διατεταγμένο γύρω από τουλάχιστον ένα τμήμα του επαγωγικού πηνίου και διαμορφωμένο έτσι

ώστε να παραμορφώνει το εναλλασσόμενο μαγνητικό πεδίο της διάταξης επαγωγικής θέρμανσης προς την κοιλότητα κατά τη διάρκεια της χρήσης της συσκευής, όπου ο συγκεντρωτής ροής περιλαμβάνει και συγκεκριμένα είναι κατασκευασμένος από ένα φύλλο συγκεντρωτή ροής. Η εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με ένα σύστημα παραγωγής αερολύματος που περιλαμβάνει μία συσκευή παραγωγής αερολύματος σύμφωνα προς την εφεύρεση και ένα προϊόν παραγωγής αερολύματος για χρήση με τη συσκευή, όπου το προϊόν περιλαμβάνει ένα υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος που πρόκειται να θερμανθεί.

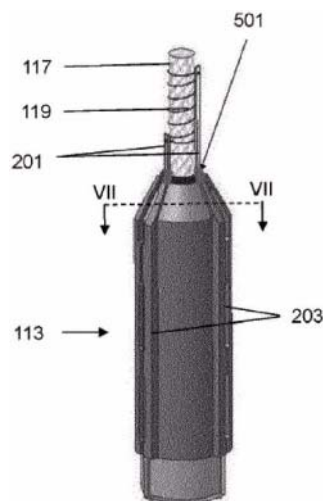


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115663  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401402  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3912491 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21185424.5--01/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10252050-03/12/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COCHAND, Olivier Yves  
2)DUBIEF, Flavien  
3)FLICK, Jean-Marc  
4)THORENS, Michel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥ-  
ΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα φυσίγγιο (113) για την αποθήκευση ενός υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος (115), για χρήση με ένα ηλεκτρικό σύστημα καπνίσματος για τη θέρμανση του υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος (115), όπου το φυσίγγιο (113) περιλαμβάνει έναν περιέκτη για την αποθήκευση του υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος (115) και ένα τριχοειδές φυτίλι (117) για μεταφορά του υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος (115) από τον περιέκτη. Το φυσίγγιο περιλαμβάνει, επίσης, έναν ηλεκτρικό θερμαντήρα (119) για τη θέρμανση του υγρού υποστρώματος

σχηματισμού αερολύματος (115), όπου ο ηλεκτρικός θερμαντήρας (119) μπορεί να συνδέεται σε μία παροχή ηλεκτρικής ισχύος στο σύστημα παραγωγής αερολύματος. Το φυσίγγιο (113) περιλαμβάνει, επίσης, τουλάχιστον ένα ηλεκτρικό συνδετήρα για τον θερμαντήρα (119) και μέσα πρόληψης διαρροής, διαμορφωμένα έτσι ώστε να εμποδίζουν ή να μειώνουν τη διαρροή του υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος (115) από τον περιέκτη. Το μέσο πρόληψης διαρροής περιλαμβάνει ένα πρώτο στεγανωτικό μέσο μεταξύ του περιέκτη και του τριχοειδούς φυτιλιού (117) κι ένα δεύτερο στεγανωτικό μέσο μεταξύ του περιέκτη και του τουλάχιστον ενός ηλεκτρικού συνδετήρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115664  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401403  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3937927 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20710518.0--13/03/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LO.LI. PHARMA S.R.L.  
Via Sabatino Gianni, 14, 00156 Roma,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201900003843-15/03/2019-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)UNFER, Vittorio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΝΟΜΟΙΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΙ-  
ΤΑΜΙΝΗ D ΚΑΙ ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ  
ΟΠΩΣ ΓΑΛΛΙΚΗ ΕΠΙΓΑΛΛΟΚΑΤΕΧΙΝΗ  
(EGCG)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά στη χρήση Βιταμίνης D και ενός παράγοντα που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από: γαλλική επιγαλλοκατεχίνη (EGCG), κατεχίνη, γαλλοκατεχίνη και γαλλική επικατεχίνη (ECG), για την αποτροπή, τον έλεγχο ή/και θεραπεία ινομυωμάτων σε ένα υποκείμενο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115665  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401404  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3681204 - 29/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19315001.8--09/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, INC.  
11-1, Nagatacho 2-chome., Chiyoda-ku Tokyo  
100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Takeda, Shinya  
2)Ishikawa, Hiroshi  
3)Hikosaka, Maoki  
4)Aoyagi, Kenichiro  
5)Minokuchi, Atsushi  
6)Ban, Al-bakri

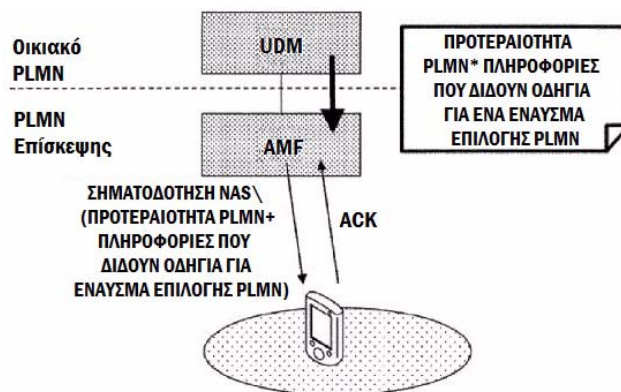
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ, ΚΟΜΒΟΣ ΔΙ-  
ΚΤΥΟΥ, ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩ-  
ΝΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ Για τον έλεγχο ενός εναύσματος επιλογής δικτύου από έναν εξοπλισμό χρήστη σε ένα περιβάλλον περιαγωγής. ΜΕΣΑ ΕΠΙΛΥΣΗΣ Ένας εξοπλισμός χρήστη συμπεριλαμβάνει μία μονάδα λήψης διαμορφωμένη για τη λήψη, από έναν κόμβο δικτύου σε ένα VPLMN (Δημόσιο κινητό δίκτυο ξηράς Επίσκεψης), πληροφοριών που υποδεικνύουν ένα PLMN στο οποίο πρόκειται να δοθεί προτεραιότητα και πληροφοριών που υποδεικνύουν ένα έναυσμα επιλογής PLMN και μία μονάδα ελέγχου διαμορφωμένη για την εκτέλεση της επιλογής PLMN, βάσει των πληροφοριών που υποδεικνύουν το PLMN στο οποίο πρόκειται να δοθεί προτεραιότητα και των πληροφοριών που υποδεικνύουν το έναυσμα της επιλογής PLMN.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115666  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401405  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3897581 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19828741.9--19/12/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PIERRE FABRE MEDICAMENT  
Les Cauquillous, 81500 Lavaur, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1873902-21/12/2018-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUGUET, Valerie  
2)CORDOLIANI, Jean-Francois

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

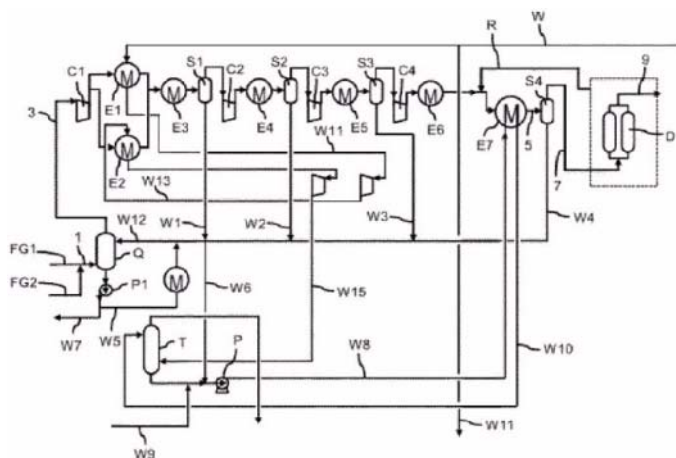
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ ΥΠΟ ΜΟΡ-  
ΦΗ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση έχει για αντικείμενο μία νέα σύνθεση υπό μορφή γαλακτώματος που περιλαμβάνει τη γλυκερόλη, τη βαζελίνη και την υγρή παραφίνη, καθώς επίσης ένα σύστημα συντηρητικών και πηκτωτικών παραγόντων, αυτή δε η σύνθεση χαρακτηρίζεται με απουσία parabens.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115667  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401406  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4169604 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22196623.7--20/09/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) L' AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME  
POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION  
DES PROCEDES GEORGES CLAUDE  
75, Quai d' Orsay, 75007 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2111205-21/10/2021-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) ANDRICH, Marine  
2) CALORO, Gian Luigi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡ-  
ΓΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ  
ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΕΧΕΙ ΝΕΡΟ



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μια διαδικασία επεξεργασίας ενός αερίου (1) πλούσιου σε διοξείδιο του άνθρακα που περιέχει νερό, η επεξεργασία με συμπίεση και/ή πλύση και/ή ξήρανση του αερίου παράγει οξυγινόμενο νερό (W1, W2, W3, W4, W7) το οποίο κατευθύνεται σε ένα κύκλωμα ψύξης (W8, W10).

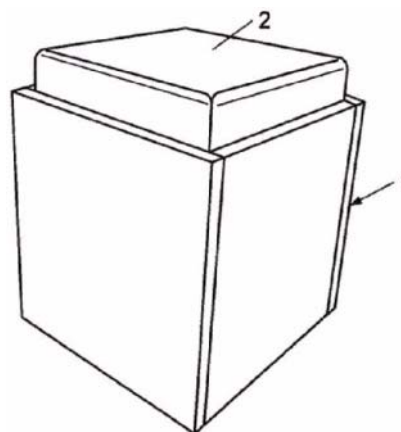
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115668  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401407  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3850168 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19762978.5--04/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) Gablok SA  
Rue des Waides 18C, 4890 Thimister-Cler-  
mont, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201805622-10/09/2018-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) ΛΑΚΑΤΟΣ, Gabriel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗΣ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54): ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση ένα δομικό στοιχείο (10) που περιέχει ένα πλαίσιο (1) και ένα μπλοκ (2) που μπορεί να ολισθήσει εντός του πλαισίου (1) όταν υποβάλλεται σε μια εξωτερική δύναμη. Το μπλοκ (2) μπορεί έτσι να σχηματίσει έναν τένοντα μεταξύ των δύο πλαισίων (1) τα οποία υπερτίθενται σχηματίζοντας εντομές. Τα δομικά στοιχεία (10) που είναι στερεωμένα από κοινού πλευρικά σχηματίζουν τα δομοστοιχεία (100) που μπορούν να συναρμολογηθούν ως αντιστάθμιση από το ένα επίπεδο στο άλλο κατά τρόπο τέτοιο ώστε να σχηματίζεται ένας τοίχος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115669  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401410  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3401587 - 01/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16883896.9--28/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)  
 2-4, Wakino-hama-Kaigandori 2-chome Chuoku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016002067-07/01/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TEZUKA, Satoshi  
 2)SEYAMA, Katsuhiko  
 3)NAGURA, Kenji

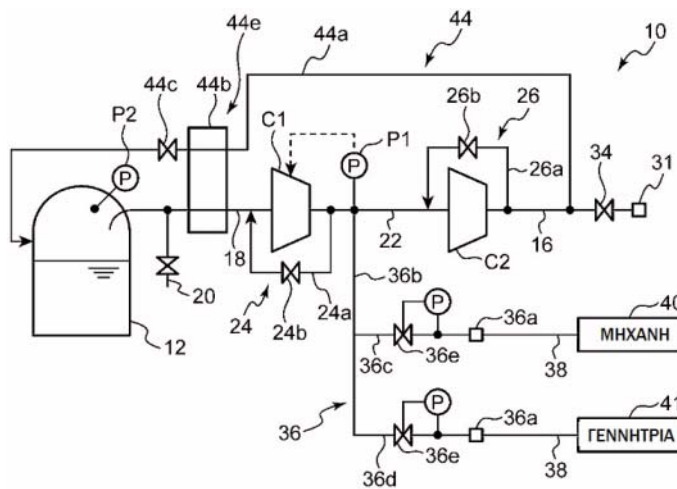
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή παροχής αερίου εξάτμισης (10) εφοδιάζεται με: δεξαμενή αποθήκευσης (12) με σύνθεση ώστε να αποθηκεύει υγροποιημένο αέριο• πρώτο μηχανισμό συμπίεσης (C1) με σύνθεση ώστε να αναρροφά αέριο εξάτμισης του υγροποιημένου αερίου που είναι αποθηκευμένο στη δεξαμενή αποθήκευσης (12) και συμπιέζει το αέριο εξάτμισης δεύτερο μηχανισμό συμπίεσης (C2) με σύνθεση ώστε να συμπιέζει το αέριο εξάτμισης μετά από τη συμπίεση αυτού από τον πρώτο μηχανισμό συμπίεσης (C1) διαδρομή εκροής (16), στην οποία ρέει το αέριο

εξάτμισης που εκρέει από τον δεύτερο μηχανισμό συμπίεσης (C2) πρώτη κινητήρια πηγή (47) με σύνθεση ώστε να κινεί τον πρώτο μηχανισμό συμπίεσης (C1) και δεύτερη κινητήρια πηγή (48) που είναι διαφορετική από την πρώτη κινητήρια πηγή (47)και με σύνθεση ώστε να κινεί τον δεύτερο μηχανισμό συμπίεσης (C2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115670  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401411  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3186839 - 27/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15747344.8--28/07/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intrienergy Inc.  
 4850 Tamiami Trail N., Naples FL 34103, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

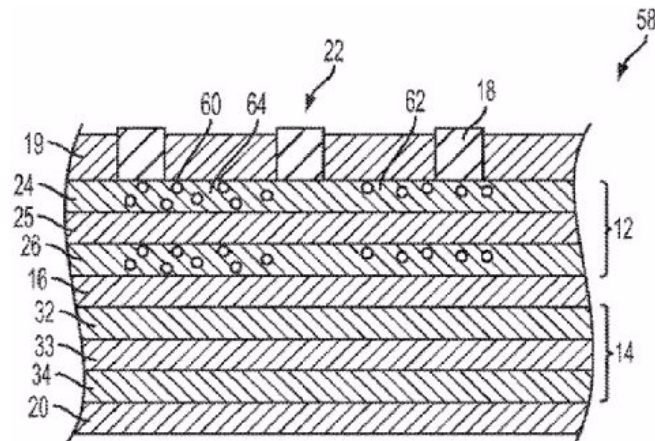
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201414467071-25/08/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GASPARI, Franco  
 2)CHKREBTHI, Anatoli

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ

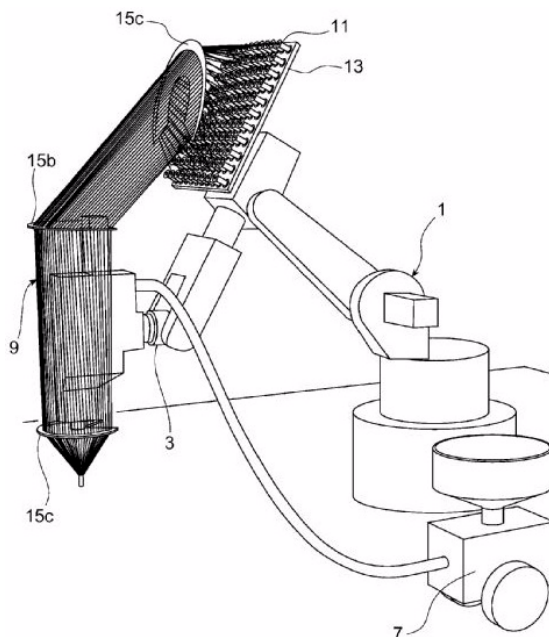
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΚΥΨΕΛΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία φωτοβολταϊκή κυψέλη διασύνδεσης (58) έχει μια πρώτη σύνδεση ρ-η (12) με ένα πρώτο ενεργειακό διάκενο ζώνης και μια δεύτερη σύνδεση ρ-n (14) με ένα δεύτερο ενεργειακό διάκενο ζώνης μικρότερο από το πρώτο ενεργειακό διάκενο ζώνης. Οι συνδέσεις χωρίζονται από μια σύνδεση κβαντικής σήραγγας (16). Η πρώτη σύνδεση ρ-n (12) συλλαμβάνει φωτόνια υψηλότερης ενέργειας και επιτρέπει σε φωτόνια χαμηλότερης ενέργειας να περάσουν και να συλληφθούν από τη δεύτερη σύνδεση ρ-n (14). Οι κβαντικές κουκκίδες (60) τοποθετημένες εντός της πρώτης σύνδεσης ρ-n προωθούν την κβαντική σήραγγα των φορέων φορτίου για να αυξηθεί το ρεύμα που παράγεται από την πρώτη σύνδεση ρ-n και να ταιριάζει με το ρεύμα της δεύτερης σύνδεσης ρ-η για μεγαλύτερη απόδοση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115671  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401412  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3983188 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20742330.2--12/06/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ecole Nationale des Ponts et Chaussees  
6 et 8 avenue Blaise Pascal Champs-Sur-  
Marne, 77455 Marne La Vallee Cedex 2,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1906424-14/06/2019-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUCOULOMBIER, Nicolas  
2)CARON, Jean-Francois  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΙΣΟΤΡΟ-  
ΠΟΥ ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ-  
ΤΟΣ**

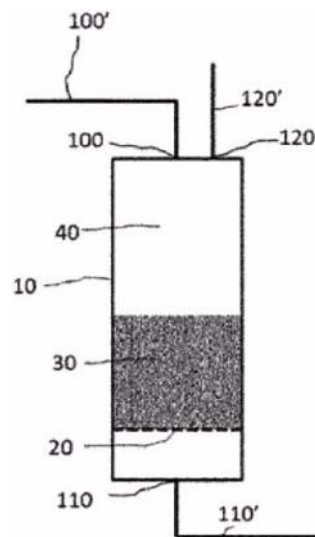


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η μέθοδος κατασκευής ανισότροπου ινοπλισμένου σκυροδέματος είναι αξιoσημειωτή για το ότι ένα επίμηκες τεμάχιο κονιάματος εξωθείται με μία υψηλή πυκνότητα συνεχών μικρής διαμέτρου ινών (9), οι οποίες είναι προσανατολισμένες κατά τη διαμήκη κατεύθυνση αυτού του επιμήκους τεμαχίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115672  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401413  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4127301 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21713411.3--23/03/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IFP Energies nouvelles  
1 & 4 avenue de Bois-Preau, 92500 Rueil-Mal-  
maison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2003351-03/04/2020-FR  
2101003-02/02/2021-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAUTHIER, Thierry  
2)DREILLARD, Matthieu 6)PREUX, Christophe  
3)CARRETTE, Pierre Louis 7)DE FARIA BARROS, Caroline  
4)COMBE-LABOISSIERE, Etienne 8)PEYRET, Laurent  
5)MAILLET, Jeremy 9)DUBLOC, Mathieu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑ-  
ΔΙΚΑΣΙΑ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΪ-  
ΝΩΝ ΥΓΡΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ**

μέσα εκκένωσης (110) του υγρού εκροής κάτω από το κοκκώδες μέσο (30), και μέσα σύνδεσης (120) με μέσα αναγέννησης με ρευστοποίηση του κοκκώδους μέσου (30).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διαδικασία και ένα ανανεώσιμο σύστημα για το φιλτράρισμα μικροϊνών που περιέχονται σε ένα υγρό εκροής που προκύπτει από μια διάταξη επεξεργασίας υφασμάτων. Το σύστημα αποτελείται από τουλάχιστον έναν περιέκτη (10) στον οποίο τοποθετείται ένα κοκκώδες μέσο (30), μέσα για τη διοχέτευση με διύλιση του υγρού εκροής διαμέσου του κοκκώδους μέσου (100),

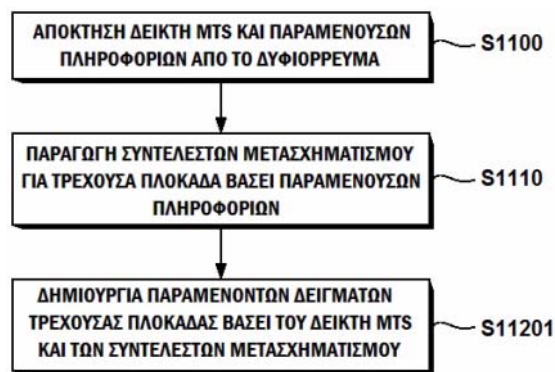


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115673  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401408  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3989562 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20827025.6--11/06/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LG ELECTRONICS INC.  
128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul  
07336, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962863812 P-19/06/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAM, Junghak  
2)KOO, Moonmo  
3)LIM, Jaehyun  
4)KIM, Seunghwan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΣΥΝΟΛΟ ΠΥΡΗΝΩΝ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος αποκωδίκευσης απεικόνισης σύμφωνα με το παρόν έγγραφο χαρακτηρίζεται εκ του γεγονότος ότι συμπεριλαμβάνει: ένα βήμα για την απόκτηση ενός δείκτη επιλογής πολλαπλού μετασχηματισμού (MTS) και παραμενοσών πληροφοριών από ένα δυφίορρεμα-ένα βήμα για την παραγωγή

συντελεστών μετασχηματισμού για την τρέχουσα πλοκάδα με βάση τις παραμένουσες πληροφορίες και ένα βήμα για τη δημιουργία παραμενοσών δειγμάτων της τρέχουσας πλοκάδας με βάση τον δείκτη MTS και τους συντελεστές μετασχηματισμού, όπου ο δείκτης MTS υποδεικνύει ένα σύνολο πυρήνων μετασχηματισμού προς εφαρμογή στην τρέχουσα πλοκάδα μεταξύ υποψηφίων συνόλων πυρήνων μετασχηματισμού, τουλάχιστον ένα δυαδικό μεταξύ των δυαδικών μιας στοιχειοσειράς δυαδικών του δείκτη MTS παράγεται με βάση την κωδίκευση συγκεκριμένου, η δε κωδίκευση συγκεκριμένου διενεργείται με βάση τις τιμές αύξησης και μείωσης σε έναν δείκτη συγκεκριμένου που σχετίζεται με τον δείκτη MTS, και μια μοναδική τιμή αύξησης και μείωσης στο δείκτη συγκεκριμένου μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την κωδίκευση συγκεκριμένου του πρώτου δυαδικού μεταξύ των δυαδικών της στοιχειοσειράς δυαδικών.

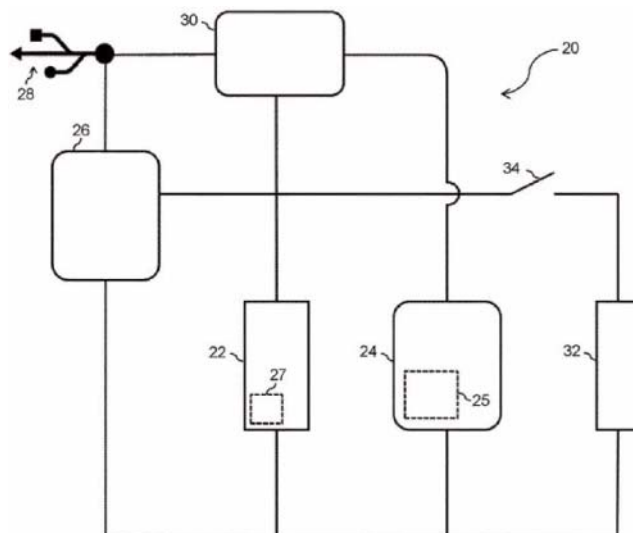


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115674  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401420  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4140010 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21717892.0--13/04/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JIT International SA  
8, rue Kazem Radjavi, 1202 Geneva,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20170908-22/04/2020-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZOMINY, Claude  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια διάταξη παραγωγής αερολύματος που περιλαμβάνει ένα ηλεκτρικό σύστημα (20). Το ηλεκτρικό σύστημα (20) περιλαμβάνει μια μπαταρία (22) και ένα κύκλωμα ελέγχου (24). Το κύκλωμα ελέγχου (24) διαμορφώνεται έτσι ώστε να παρακολουθεί την κατάσταση της μπαταρίας (22) κατά τη διάρκεια μιας λειτουργίας εκφόρτισης της μπαταρίας (22) και να ορίζει μια σημαία εάν ανιχνευθεί ένα σφάλμα στην μπαταρία (22), όπου η σημαία υποδεικνύει ότι η μπαταρία (22) δεν είναι σε μια κατάσταση λειτουργίας. Το κύκλωμα ελέγχου (24) διαμορφώνεται επίσης έτσι ώστε να ελέγχει τη σημαία όταν το ηλεκτρικό σύστημα (20) είναι συνδεδεμένο σε μια εξωτερική παροχή ισχύος και να επιτρέπει τη φόρτιση της μπαταρίας (22) με βάση τη σημαία. Η μπαταρία (22) και το κύκλωμα ελέγχου (24) μπορούν να συνδεθούν στην εξωτερική παροχή ισχύος

μέσω μιας πρώτης ηλεκτρικής διαδρομής (36) και μιας δεύτερης ηλεκτρικής διαδρομής (38) αντίστοιχα, έτσι ώστε να μπορεί να παρέχεται ανεξάρτητα ισχύς στην μπαταρία (22) και στο κύκλωμα ελέγχου (24). Το ηλεκτρικό σύστημα (20) διαμορφώνεται έτσι ώστε να παρέχει ισχύ στο κύκλωμα ελέγχου (24) από την εξωτερική παροχή ισχύος μέσω της δεύτερης ηλεκτρικής διαδρομής (38) όταν το ηλεκτρικό σύστημα (20) είναι συνδεδεμένο στην εξωτερική παροχή ισχύος, έτσι ώστε η σημαία να μπορεί να ελεγχθεί χωρίς φόρτιση της μπαταρίας (22).





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115675  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401421  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3493682 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17836085.5--25/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)International Animal Health Products Pty  
Ltd  
18 Healey Circuit, Huntingwood, New South  
Wales 2148, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016903096-05/08/2016-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEALEY, Kevin  
2)LAWLOR, Chris  
3)KNOX, Malcolm  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ DUD-  
DINGTONIA FLAGRANS**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια βιολογικά καθαρή καλλιέργεια που περιλαμβάνει ένα απομονωμένο στελέχος *Duddingtonia flagrans* (D. flagrans), το IAH 1297, που κατατέθηκε στο National Measurement Institute, 1/153 Bertie Street, Port Melbourne, Victoria 3207, Αυστραλία στις 2 Αυγούστου 2016 (αριθμός προσχώρησης V16/019156) ή/και ένα σπóριο του αναφερθέντος απομονωμένου στελέχους D. flagrans, μια σύνθεση που περιλαμβάνει το ίδιο, μεθόδους και χρήσεις αυτού.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115676  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401409  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4160212 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22191296.7--13/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Board of Trustees of the Leland Stan-  
ford Junior University  
Office of the General Counsel Building 170,  
Third Floor, Main Quad P.O. Box 20386, Stan-  
ford, CA 94305-2038, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11324 P-15/01/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEISSMAN, Irving, L  
2)MAJETI, Ravindra  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΡΧΕΓΟΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ  
ΟΞΕΙΑΣ ΜΥΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

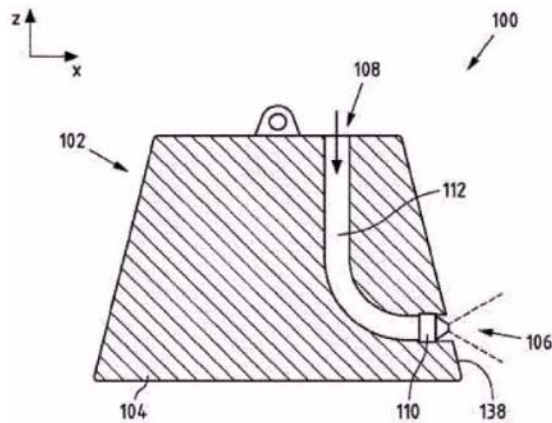
Αναγνωρίζονται δείκτες αρχέγονων κυττάρων οξείας μυελοειδούς λευχαιμίας (AMLSC). Οι δείκτες είναι διαφορετικά εκφρασμένοι εν συγκρίσει με κανονικά αντίστοιχα κύτταρα και είναι χρήσιμοι ως διαγνωστικοί και θεραπευτικοί στόχοι.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115677  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401414  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3950487 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21185208.2--13/07/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RWE Offshore Wind GmbH  
RWE Platz 4, 45141 Essen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102020120707-05/08/2020-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Runge, Jorn  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑΣ ΔΟ-  
ΜΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αίτηση αφορά ένα σύστημα αγκύρωσης (100, 200, 300, 400, 500, 600, 700) για την αγκύρωση μιας υπεράκτιας δομής (226), ιδιαιτέρως μιας υπεράκτιας δομής δυνάμενης να πλεύσει (226), που αποτελείται από τουλάχιστον μια διάταξη αγκύρωσης (102, 202, 402,502, 602, 702) με τουλάχιστον ένα σώμα βάσης αγκύρωσης (104, 204, 404, 504, 604, 704), τουλάχιστον μια μονάδα έκπλυσης (106, 206, 406, 506, 606, 706) διατεταγμένη στο σώμα βάσης αγκύρωσης (104, 204, 404, 504, 604, 704), όπου η μονάδα έκπλυσης (106, 206, 406, 506, 606, 706) έχει τουλάχιστον ένα άνοιγμα εισόδου (108, 208, 608, 708), διαμορφωμένο για τη λήψη ενός υγρού έκπλυσης, όπου η μονάδα έκπλυσης (106, 206, 406, 506, 606,

706) αποτελείται από τουλάχιστον ένα ακροφύσιο εξόδου (110, 210, 410, 510, 610, 710) που συνδέεται με το άνοιγμα εισόδου (108, 208, 608, 708) μέσω ενός καναλιού υγρού (112, 212, 412, 512, 612, 712), που έχει διαμορφωθεί για τη διανομή του λαμβανόμενου υγρού έκπλυσης.

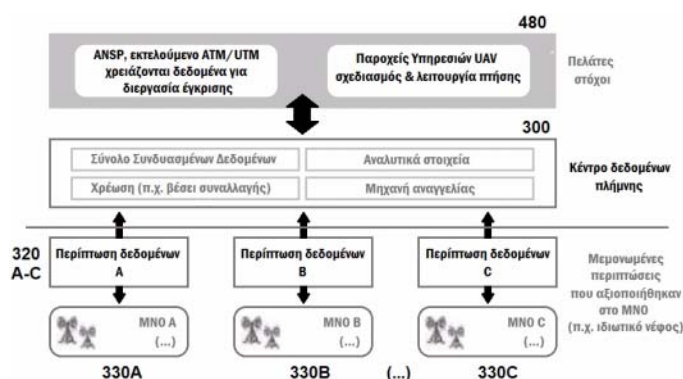


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115678  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401415  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4013121 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22153470.4--14/06/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dimetor GmbH  
Windpassing 16, 4203 Altenberg/Linz,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEUBAUER, Thomas  
2)WANA, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ  
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΛΥ-  
ΨΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΝΟΣ  
ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μια συσκευή και μια μέθοδος για τον υπολογισμό των δεδομένων κάλυψης πολλαπλών δικτύων για τη σύνδεση μιας διάταξης κινητών επικοινωνιών. Η συσκευή περιλαμβάνει μια διεπαφή εισόδου διαμορφωμένη για την απόκτηση τρεχόντων δεδομένων κάλυψης δικτύων για το δίκτυο, αντίστοιχα, από την πληθώρα δικτύων επικοινωνίας και κυκλώματα που έχουν διαμορφωθεί για τον συνδυασμό των αποκτηθέντων τρεχόντων δεδομένων κάλυψης που είναι ειδικά για το δίκτυο από την πληθώρα των δικτύων επικοινωνίας και για το προσδιορισμό, με βάση τον συνδυασμό, δεδομένων κάλυψης πολλαπλών δικτύων που υποδεικνύουν την τρέχουσα συνδετικότητα δικτύου σε μια τοποθεσία στην περιοχή. Επιπλέον παρέχεται ένας κόμβος καθοδήγησης και μια μέθοδος

καθοδήγησης. Οι τεχνικές που αποκαλύπτονται μπορεί να διευκολύνουν την παροχή πλεονασμού στη συνδετικότητα για περιπτώσεις χρήσης που έχουν υψηλές απαιτήσεις συνδετικότητας, συμπεριλαμβανομένης της καθοδήγησης και της λειτουργίας μη επανδρωμένων εναερίων οχημάτων (UAV).

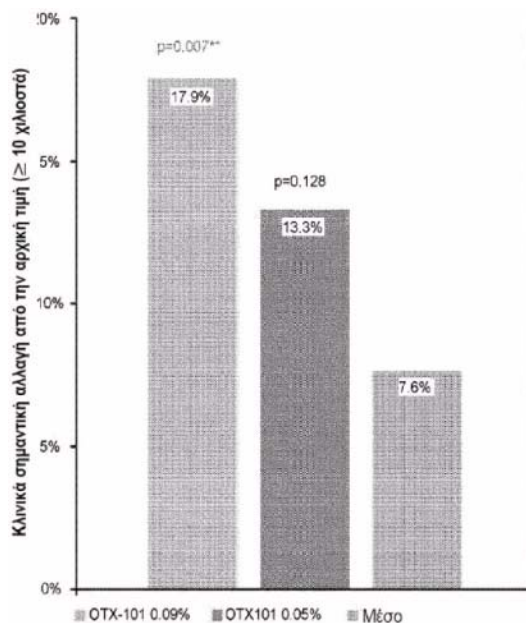


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115679  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401416  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3423076 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17760643.1--28/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sun Pharmaceutical Industries Limited  
 Sun House Plot No. 201 B/1 Western Express  
 Highway Goregaon (E), Mumbai, Maharashtra  
 400 063, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662301576 P-29/02/2016-US  
 201662302058 P-01/03/2016-US  
 201662302730 P-02/03/2016-US  
 201662311177 P-21/03/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEISS, Sidney L.  
 2)MITRA, Ashim K.  
 3)MCNALLY, Eugene J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,15235  
 ΒΡΙΑΛΗΣΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν παρέχονται σκευάσματα για τοπικά οφθαλμικά σκευάσματα που περιέχουν 0,087-0,093 κ.β. κυκλοσπορίνης, καθώς και μέθοδοι παρασκευής και χρήσης τέτοιων σκευασμάτων. Σε ορισμένες πτυχές και ενσωματώσεις τα

σκευάσματα ενδέχεται να περιλαμβάνουν ένα πολυοξυλικό λιπίδιο ή λιπαρό οξύ, και/ή μια πολυαλκοξυλιωμένη αλκοόλη και μπορεί να περιλαμβάνουν νανομικκώλια. Στο παρόν περιλαμβάνονται επίσης μέθοδοι θεραπείας ή πρόληψης νόσων ή παθήσεων, όπως οι οφθαλμικές νόσοι ή παθήσεις.

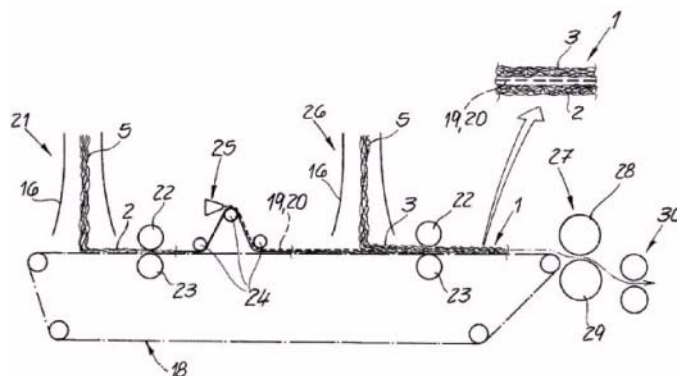


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115680  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401417  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3974572 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20198431.7--25/09/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reifenhauser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik  
 Spicher Strasse 46-48, 53844 Troisdorf,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOHL, Patrick  
 2)KRETSCHMANN, Tristan  
 3)SOMMER, Sebastian  
 4)WAGNER, Tobias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την παραγωγή ενός μη υφασμένου συσσωματώματος, όπου τουλάχιστον ένα μη υφασμένο ύφασμα spunbond παράγεται σαν στρώμα βάσης spunbond και τουλάχιστον ένα ελαστομερές πολυμερές εφαρμόζεται πάνω σε τουλάχιστον μία πλευρά του στρώματος βάσης spunbond. Το στρώμα βάσης spunbond παρουσιάζει πτυχωμένα συνεχή νήματα. Το ελαστομερές πολυμερές εφαρμόζεται πάνω στο στρώμα βάσης spunbond μόνο κατά περιοχές, ειδικότερα

σε τουλάχιστον δύο, κατά προτίμηση σε τουλάχιστον τρεις περιοχές εφαρμογής που απέχουν μεταξύ τους.

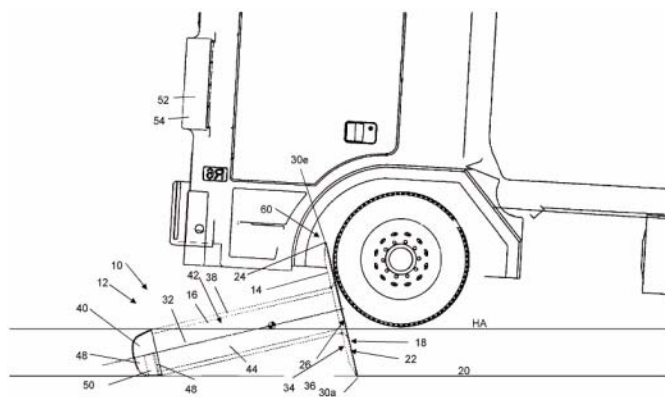


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115681  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401418  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3966393 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20756790.0--04/08/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hormann Legnica Sp. z o.o.  
Osła 1C, 59-706 Gromadka, ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102019124161-09/09/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KALTHOFF, Dirk  
2)HORMANN, Thomas J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΙΑΣ  
ΕΙΣΟΔΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ  
ΑΠΟΦΥΓΗ ΜΙΑΣ ΡΗΞΗΣ ΜΕ ΕΝΑ  
ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΕΝΑ ΚΙΝΗΤΟ  
ΟΔΟΦΡΑΓΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΚΙΝΗΤΟ  
ΟΔΟΦΡΑΓΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑ-  
ΤΑΞΗ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για να επιτυγχάνεται ένα προσωρινό κλείσιμο εισόδων ή παρόμοιων κατασκευών χρησιμοποιώντας μέσα, τα οποία είναι απλά στον χειρισμό και την παραγωγή αλλά παρ' όλα αυτά με ένα ασφαλή τρόπο, η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα κινητό φράκτη πρόσβασης οχημάτων(10) που έχει μια πλάκα βάσης (14) και ένα στοιχείο

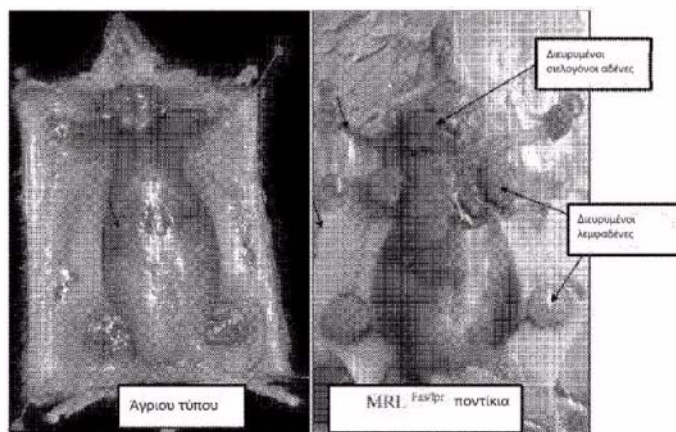
στερέωσης (16) κεντρικά στην πλάκα βάσης (14), όπου η άκρη (24) της επιφάνειας (18) της πλάκας βάσης (14) εκτείνεται ουσιαστικά έτσι, ώστε οι εξωτερικές περιοχές της άκρης (24), οι οποίες είναι ακτινικά πιο μακριά από το κέντρο (32) της πλάκας βάσης (14) να κατανέμονται ομοιόμορφα σε ένα κοινό κύκλο και όπου το άνω άκρο (46) του στοιχείου στερέωσης (16) είναι στρογγυλεμένο ή λοξοτμημένο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115682  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401423  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3529274 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17862072.0--17/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biocon Limited  
20th K.M. Hosur Road Electronics City, Bangalore 560 100 Karnataka, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201641036145-21/10/2016-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAIR, Pradip  
2)SADASHIVARAO, Ravindra, Belavinakodige  
3)MELARKODE, Ramakrishnan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗΣ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΚΑΙ  
ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕ-  
ΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΛΥΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με συνθέσεις και μεθόδους χρήσιμες για τη θεραπεία του λύκου που χρησιμοποιούν ένα ανθρωποποιημένο μονοκλωνικό αντίσωμα αντι- CD6 IgG1 (T1h) το οποίο προσδένεται στον τομέα 1 SRCR (D1) του CD6 χωρίς αναστολή της αλληλεπίδρασης του CD6 με το ενεργοποιημένο μόριο προσκόλλησης λευκοκυττάρων (ALCAM) του συνδέτη CD6.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115683  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401419  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3887340 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19804723.5--18/11/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen  
 am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18209232-29/11/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STAAL, Maarten  
 2)THIEL, Uwe  
 3)NETT, Florian  
 4)SCHMID, Markus  
 5)SCHNEIDER, Karl-Heinrich  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΜΕΙΓΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ  
 ΑΖΩΤΟΥΧΟ ΔΙΠΛΑΣΜΑ, ΕΝΑΝ ΑΝΑ-  
 ΣΤΟΛΕΑ ΝΙΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΙΑ  
 ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΡΩΤΟΤΑ-  
 ΓΕΙΣ ΚΑΙ/Ή ΔΕΥΤΕΡΟΤΑΓΕΙΣ ΑΛΚΥ-  
 ΔΙΚΕΣ ΚΑΙ/Ή ΑΛΚΥΛΕΝΙΚΕΣ ΜΟΝΟΑ-  
 ΜΙΝΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

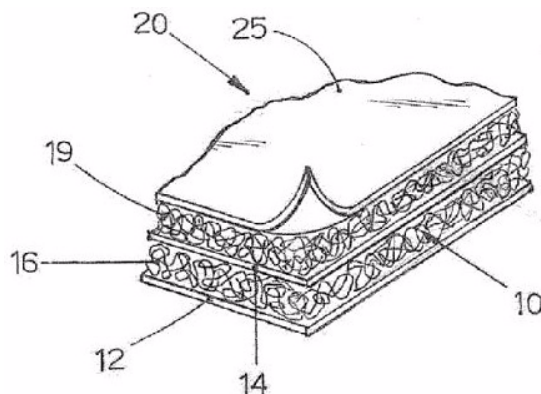
Ένα μείγμα, το οποίο περιέχει: α) τουλάχιστον ένα αζωτούχο λίπασμα (Α), και β) τουλάχιστον έναν αναστολέα νιτροποίησης (Β) που επιλέγεται από την ομάδα, η οποία συνίσταται από 3,4-διμεθυλ-1Η- πυραζόλη (DMP), φωσφορική 3,4-διμεθυλ-1Η-πυραζόλη (DMPP),2-(3,4-διμεθυλ-1Η-πυραζολ-1-υλ) ηλεκτρικό οξύ (DMPSA1), 2-(4,5-διμεθυλ-1Η-πυραζολ-1-υλ)ηλεκτρικό οξύ (DMPSA2), και άλατα αυτών, και γ) μια σύνθεση (C), η οποία περιέχει πρωτοταγείς και/ή δευτεροταγείς αλκυλικές και/ή αλκυλενικές μονοαμίνες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115684  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401424  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3802106 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19733556.5--23/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Officine Maccaferri S.p.A.  
 Via del Faggiolo, 1/12,40132 Bologna (BO),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201800005668-24/05/2018-IT  
 201800005673-24/05/2018-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERRAILOLO, Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΕΩΣΥΜΜΕΙΚΤΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
 ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα γεωσύμμεκτο το οποίο είναι κατάλληλο για τη στερεοποίηση και/ή την αποστράγγιση του εδάφους, το οποίο αποτελείται από ένα πλήθος στρωμάτων που περιλαμβάνουν τουλάχιστον έναν πρώτο ιστό (12) από γεωφάσμα και τουλάχιστον έναν δεύτερο ιστό (14) από γεωφάσμα οι οποίοι θερμοστερεώνονται στις πλευρές ενός ενδιάμεσου διαχωριστικού στρώματος (16) που παράγεται μέσω τουλάχιστον ενός γεωτάπητα από εμπλεγμένα πλαστικά νήματα τα οποία έχουν πάχος περίπου από 4 έως 5 mm, ή περισσότερο. Αυτό το γεωσύμμεκτο μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως βάση προκειμένου να σχηματισθεί ένα σύνθετο γεωσύμμεκτο, στο οποίο θερμοστερεώνεται σε έναν τουλάχιστον από τους ιστούς (12, 14) του βασικού γεωσύμμεκτου (10) τουλάχιστον ένα επιπρόσθετο στρώμα (19, 42, 44)

από ένα γεωσυνθετικό που επιλέγεται από την ομάδα η οποία περιλαμβάνει γεωπλέγματα, γεωδίκτυα, γεωτάπητες, γεωφάσματα, γεωμεμβράνες ή έναν συνδυασμό ή διαστρωμάτωση αυτών.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115685  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401425  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3514434 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18152434.9--19/01/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Georg Fischer Wavin AG  
Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Trefz, Oliver  
2)Hussy, Jonas  
3)Petry, Dirk

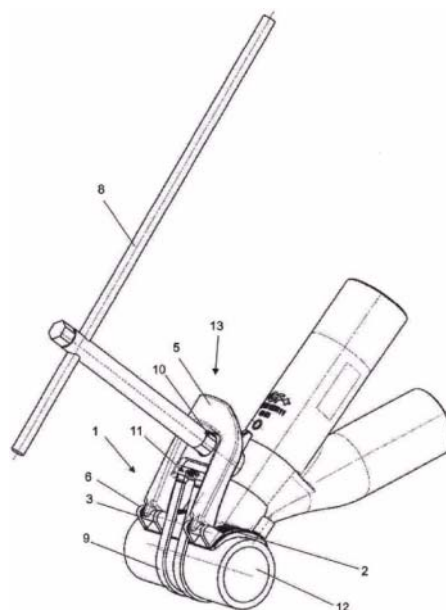
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σφιγκτήρας σωλήνων, ιδιαίτερος σφιγκτήρας βάσης στήριξης σωλήνων, εν προκειμένω για έναν κύριο σωλήνα, δια μέσου του οποίου διέρχεται ένα μέσο, αποτελούμενος κατά προτίμηση από πλαστικό, ο οποίος περιλαμβάνει ένα τμήμα βάσης στήριξης, στοιχεία έδρασης, όπου τα στοιχεία έδρασης είναι διατεταγμένα στην βάση στήριξης, και κατά προτίμηση είναι διαμορφωμένα μονοκόμματα με την βάση στήριξης, μια μονάδα σύσφιξης, όπου η μονάδα σύσφιξης περιλαμβάνει τουλάχιστον μια ταινία για την περιέλιξη του κύριου σωλήνα, ένα συνδετικό τμήμα ταινίας και έναν μοχλό σύσφιξης, όπου το συνδετικό τμήμα ταινίας και ο

μοχλός σύσφιξης είναι διατεταγμένοι αντιστοίχως σε ένα άκρο της ταινίας ή/και των ταινιών και κατά τρόπο ώστε να κείνται μεταξύ τους απέναντι, όπου είναι διατεταγμένη μια προέκταση στον μοχλό σύσφιξης, όπου η προέκταση είναι κατά προτίμηση διαμορφωμένη ως ξεχωριστό τμήμα, όπου η προέκταση είναι δυνατόν να αφαιρεθεί μετά την σταθερή σύσφιξη της μονάδας σύσφιξης στον κύριο σωλήνα από τον μοχλό σύσφιξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115686  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401426  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3919435 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21185556.4--05/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELAFLEX HIBY GmbH & Co. KG  
Schnackenburgallee 121, 22525 Hamburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kunter, Stefan

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

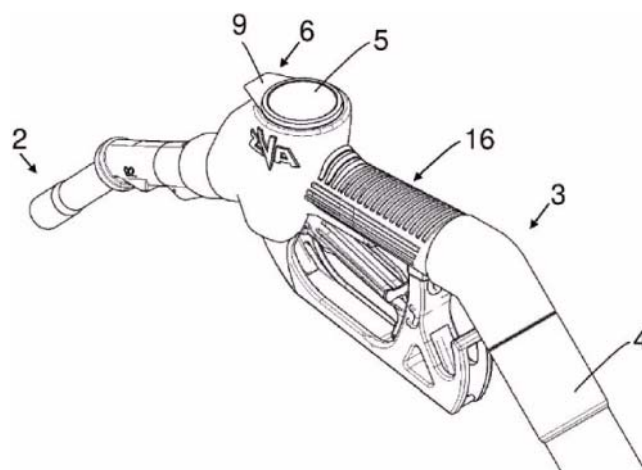
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ, ΚΑΡΤΕΛΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ**  
**ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΡΤΕΛΑΣ ΑΝΑ-**  
**ΓΝΩΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ**  
**ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια καρτέλα αναγνώρισης για βαλβίδες διανομής, η οποία έχει ουσιαστικά ένα κυκλικό τμήμα σύνδεσης (14) και ένα τμήμα αναγνώρισης (9) για την εμφάνιση πληροφοριών. Το τμήμα σύνδεσης (14) διαθέτει ένα τμήμα κυκλικού τόξου (17), στο οποίο το τμήμα σύνδεσης (14) συνδέεται με το τμήμα αναγνώρισης (9) σχηματίζοντας ένα ενιαίο τεμάχιο, όπου το τμήμα αναγνώρισης (9) δείχνει ακτινικά προς τα έξω από το τμήμα σύνδεσης (14) και όπου στο τμήμα σύνδεσης (9) είναι διευθετημένο τουλάχιστον ένα άνοιγμα σταθεροποίησης (15). Η εφεύρεση αφορά επιπλέον μια διάταξη, η οποία διαθέτει μια βαλβίδα διανομής (1) για τη διανομή ενός υγρού, μια πλακέτα

προϊόντος (5) συνδεδεμένη με τη βαλβίδα διανομής (1) καθώς και μια καρτέλα αναγνώρισης (6) με ένα τμήμα σύνδεσης (14) και ένα τμήμα αναγνώρισης (9) για την εμφάνιση μιας πληροφορίας, όπου το τμήμα σύνδεσης (14) είναι συγκολλημένο ανάμεσα σε μια επιφάνεια σύσφιξης (12) της πλακέτας προϊόντος (5) και μια επιφάνεια αντίθετης σύσφιξης (13) της βαλβίδας διανομής (1). Η εφεύρεση αφορά επίσης μια μέθοδο αναγνώρισης μιας βαλβίδας βρύσης. Η εφεύρεση επιτρέπει την παροχή μιας πρόσθετης επιφάνειας σήμανσης για μια βαλβίδα διανομής, η οποία μπορεί εύκολα να εφαρμοστεί ή να τοποθετηθεί εκ των υστέρων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115687  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401427  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:4024721 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20868693.1--25/05/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Huawei Digital Power Technologies Co.,  
Ltd.  
Office 01, 39th Floor, Block A Antuoshan  
Headquarters Towers 33 Antuoshan 6th Road  
Futian District, Shenzhen, Guangdong  
518043, ΚΙΝΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201910936910-29/09/2019-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHUI, Wei  
2)LIU, Yang

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

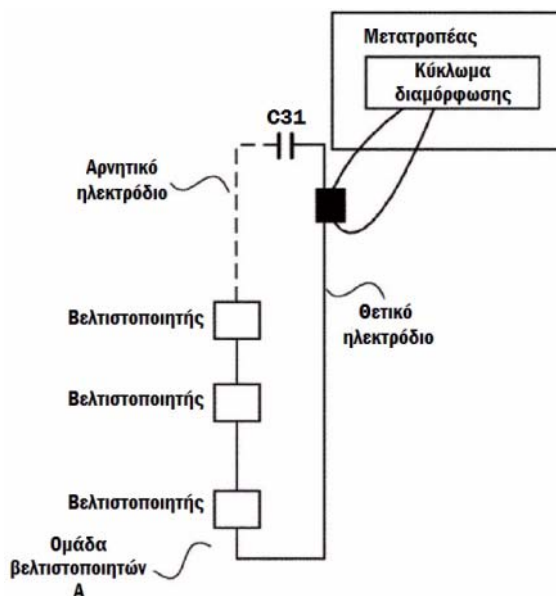
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΥΚΛΩΜΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ, ΣΤΟΙΧΕΙ-  
ΟΣΕΙΡΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΦΑΡΜΟΣΙΜΑ  
ΣΤΗΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕΣΩ ΓΡΑΜ-  
ΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι υλοποιήσεις της παρούσας αίτησης γνωστοποιούν ένα κύκλωμα διεπαφής, μία στοιχειοσειρά και ένα σύστημα τα οποία εφαρμόζονται στην επικοινωνία μέσω γραμμής ρεύματος, για τη μείωση των προδιαγραφών συσκευής, για παράδειγμα, μιας προδιαγραφής ασφαλείας και μιας τιμής χωρητικότητας, και την ελάττωση της δυσκολίας σχεδιασμού. Το σύστημα περιλαμβάνει: έναν μετατροπέα, μία ομάδα βελτιστοποιητών, έναν πυκνωτή, έναν μαγνητικό δακτύλιο, γραμμές ρεύματος και μία γραμμή μεταφοράς σημάτων. Ένας βελτιστοποιητής στην ομάδα βελτιστοποιητών έχει διαμορφωθεί κατά τρόπο ώστε να προσαρμόζει το μέγεθος

εξόδου συνεχούς ρεύματος μέσω μιας φωτοβολταϊκής συστοιχίας συνδεδεμένης στον βελτιστοποιητή. Τα δύο άκρα της γραμμής μεταφοράς σημάτων που διέρχονται από το μαγνητικό δακτύλιο συνδέονται με τον μετατροπέα. Τα δύο άκρα μιας γραμμής ρεύματος που διέρχονται από τον μαγνητικό δακτύλιο συνδέονται αντιστοίχως με τον πυκνωτή και την ομάδα βελτιστοποιητών. Ένα κύκλωμα διεπαφής, το οποίο περιλαμβάνει τη γραμμή μεταφοράς σημάτων, τον μαγνητικό δακτύλιο, τις γραμμές ρεύματος και τον πυκνωτή, έχει διαμορφωθεί για τη μετάδοση ενός σήματος επικοινωνίας μέσω ρεύματος PLC. Χρησιμοποιώντας το ανωτέρω κύκλωμα διεπαφής, αποτρέπεται η εισαγωγή στον μετατροπέα υψηλής τάσης εξόδου συνεχούς ρεύματος από την ομάδα βελτιστοποιητών, μειώνοντας κατ' αυτόν τον τρόπο τις απαιτήσεις προδιαγραφών και την δυσκολία σχεδιασμού μιας συσκευής, όπως ενός πυκνωτή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115688  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401428  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3843757 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19769715.4--26/08/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Affimed GmbH  
Gottlieb-Daimler-Strasse 2, 68165 Mannheim,  
GERMANY

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18191031-27/08/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REUSCH, Uwe  
2)KOCH, Joachim  
3)TREDER, Martin  
4)DULAT, Holger J.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΝΚ  
ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αίτηση περιγράφει απομονωμένα ανθρώπινα κύτταρα ΝΚ σε κρυσταλλοποιημένη κατάσταση, προφορτωμένα πριν από την κατάψυξη με ένα κατασκευασμα αντισώματος, όπου το κατασκευασμα αντισώματος περιλαμβάνει τουλάχιστον μια πρώτη επικράτεια δέσμευσης που δεσμεύεται με ένα αντιγόνο υποδοχέα κυττάρου ΝΚ στην κυτταρική επιφάνεια ενός ανοσολογικού δραστικού κυττάρου και μια δεύτερη επικράτεια δέσμευσης που δεσμεύεται με ένα αντιγόνο κυτταρικής επιφάνειας στην κυτταρική επιφάνεια ενός στοχευόμενου κυττάρου, μια μέθοδο για την παρασκευή κρυσταλλοποιημένων προφορτωμένων ανθρώπινων κυττάρων ΝΚ και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν ανθρώπινα κύτταρα ΝΚ τα οποία έχουν υποβληθεί σε ανασύσταση από ανθρώπινα κύτταρα ΝΚ σε κρυσταλλοποιημένη κατάσταση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115689  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401430  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4164941 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20732212.4--11/06/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABB SCHWEIZ AG  
 Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):

- |                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| 1)LIU, Bin          | 6)GARCIA-GABIN, Winston |
| 2)PELJO, Veli-Pekka | 7)MISHCHENKO, Kateryna  |
| 3)FRANSSON, Peter   | 8)KIVELA, Jari          |
| 4)TRANGARD, Arne    | 9)KARILA, Kai           |
| 5)JI, Wei           | 10)KIVIOJA, Matti       |

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

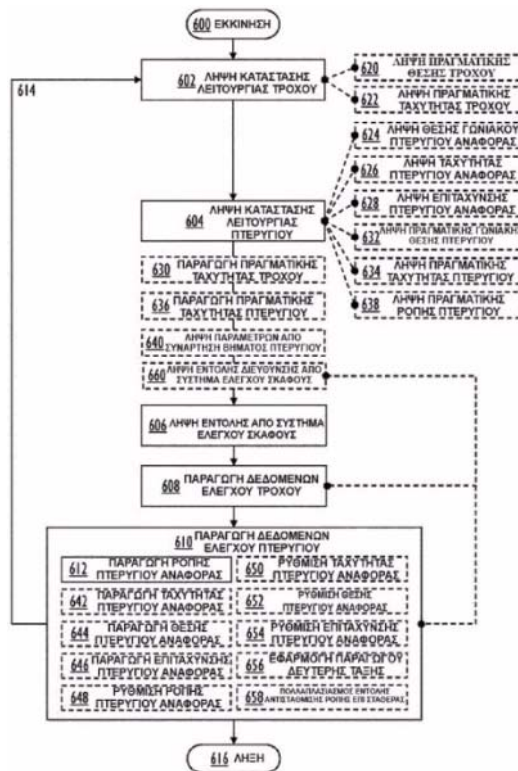
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΠΡΩΩΣΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή, μέθοδος και πρόγραμμα υπολογιστή περί ελέγχου της πρόωσης θαλασσίον σκάφους. Η πρόωση υλοποιείται από σύστημα πρόωσης τροχού περυγίου. Η μέθοδος περιλαμβάνει: λήψη (602) κατάστασης λειτουργίας τροχού από τη μονάδα δίσκου του τροχού λήψη (604) πλήθους καταστάσεων λειτουργίας περυγίου από πλήθος μονάδων δίσκου περυγίου λήψη (606) εντολής από σύστημα ελέγχου σκάφους\* παραγωγή δεδομένων ελέγχου τροχού (608) για τη μονάδα δίσκου του τροχού για τον έλεγχο μιας συνάρτησης βήματος περυγιούτου συστήματος πρόωσης τροχού περυγίου με βάση την εντολή ενόψει της κατάστασης λειτουργίας του τροχού και παραγωγή δεδομένων ελέγχου περυγίου (610) για πλήθος μονάδων δίσκου περυγίου για περαιτέρω έλεγχο της

συνάρτησης βήματος περυγίου του συστήματος πρόωσης τροχού περυγίου με βάση την εντολή, εν όψει της κατάστασης λειτουργίας του τροχού και του πλήθους καταστάσεων λειτουργίας του περυγίου, όπου παράγεται μια ροπή αναφοράς των δεδομένων ελέγχου περυγίου για κάθε μονάδα δίσκου του περυγίου (612), χρησιμοποιώντας ένα μοντέλο ανατροφοδότησης του περυγίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115690  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401429  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4056862 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20931284.2--26/05/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Meishan CRRC Fastening System Co., Ltd.  
 No. 821 2 Road Science and Technology Industrial Park Dongpo District, Meishan, Sichuan 620032, ΚΙΝΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202010291976-14/04/2020-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Shibo

- |                  |               |
|------------------|---------------|
| 2)LIU, Yu        | 6)LI, Chuanqi |
| 3)DENG, Tao      | 7)HE, Xu      |
| 4)JIA, Yunlong   | 8)LI, Wei     |
| 5)ZHAO, Xiangyun | 9)GUO, Long   |

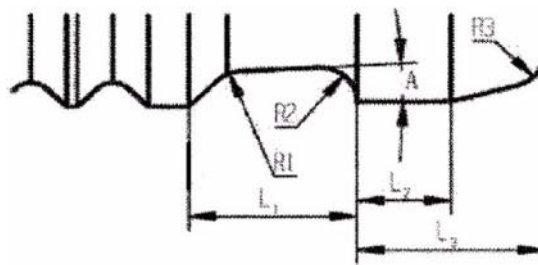
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Αγίου Κωνσταντίνου 6,,10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΥΦΛΟΣ ΣΥΝΝΑΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΑΥΛΑΚΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΝ

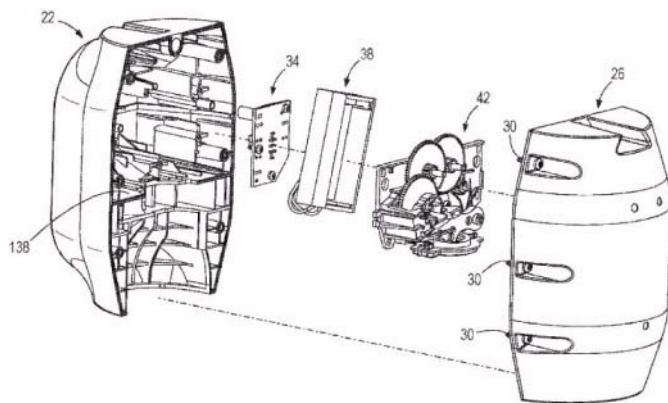
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται ένας τυφλός συνδετήρας με ένα αυλάκι και μια μέθοδος τοποθέτησης για αυτόν. Ο τυφλός συνδετήρας με ένα αυλάκι περιλαμβάνει έναν ήλιο και ένα κολάρο. Ο ήλιος αποτελείται από μια κεφαλή ήλου (1.1), ένα στυλβωμένο στέλεχος (1.2), ένα αυλάκι ασφάλισης (1.3), ένα ανοικτό αυλάκι ουράς (1.4) και ένα δόντι ουράς (1.5) διαδοχικά. Το κολάρο αποτελείται από ένα χιτώνιο (2.1) και μια κεφαλή καλύμματος (2.2). Η ουρά του ήλου είναι μια κονή δομή ουράς με ένα αυλάκι. Η αναλογία μήκους του ανοικτού αυλακίου ουράς προς το συνολικό μήκος του δοντιού ουράς είναι 0,1 προς 1,5. Η περιλαμβανόμενη γωνία Α μεταξύ μιας γενέτειρας του πυθμένα στο ανοικτό αυλάκι ουράς (1.4) και ενός άξονα του ήλου είναι -30 μοίρες έως 0 μοίρες. Δύο αξονικά άκρα του πυθμένα του ανοικτού αυλακίου ουράς (1.4) είναι δομές μετάβασης στρογγυλέματος. Η αναλογία μήκους ενός επίπεδου τμήματος του δοντιού ουράς προς το συνολικό μήκος του δοντιού ουράς είναι 0,1 προς 1. Μια ουρά του δοντιού ουράς (1.5) είναι μια δομή μετάβασης στρογγυλέματος (φιλέτου).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115691  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401431  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3946552 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20782871.6--04/02/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Suterra, LLC  
11444 West Olympic Boulevard, Los Angeles,  
California 90064-1544, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962828636 P-03/04/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLARK, Zachary  
2)LINDBLOOM, Scott  
3)SENATORE, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΥΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή διάχυσης περιλαμβάνει κιβώτιο με πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος και διάταξη γραναζιών συνδεδεμένη με την πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος. Η διάταξη γραναζιών περιλαμβάνει κινητήρα και γρανάτζι κινούμενο από τον κινητήρα. Ένα έκκεντρο είναι συνδεδεμένο με το γρανάτζι. Το κιβώτιο περαιτέρω περιλαμβάνει βυθιζόμενο έμβολο ίο διαμορφωμένο να έρχεται σε επαφή και να κινείται από το έκκεντρο. Η συσκευή διάχυσης περιλαμβάνει περαιτέρω διάταξη δοχείου αερολύματος διαμορφωμένη να συνδέεται αποσπώμενα στο κιβώτιο, όπου η κίνηση του βυθιζόμενου εμβόλου είναι διαμορφωμένη για τη διάχυση υλικού από τη διάταξη δοχείου αερολύματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115692  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401432  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3962738 - 12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20723392.5--30/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kuhne Anlagenbau GmbH  
Einsteinstrasse 20, 53757 St. Augustin/  
Menden, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102019111524-03/05/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHIFFMANN, Jurgen Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ  
ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΣΥΝΘΕΤΟΥ  
ΦΥΛΛΟΥ, ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΣΥΝΘΕ-  
ΤΟ ΦΥΛΛΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

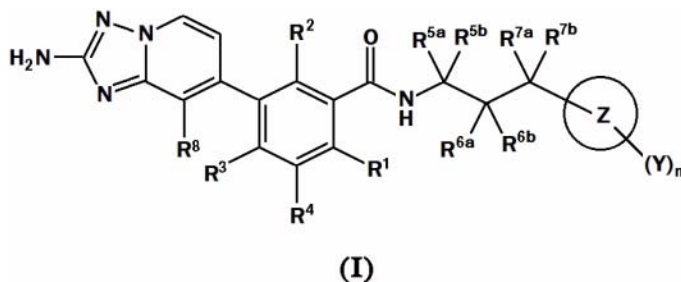
Αξιώνεται μία μέθοδος για την παραγωγή ενός συνεξωθημένου και διαζονικά τανυσμένου σύνθετου φύλλου κάτω από χρήση ενός νέου συνδυασμού στρωμάτων τάνυσης και χαλάρωσης και ένα αντίστοιχο σύνθετο φύλλο με μικρή ή καθόλου συρρίκνωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115693  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401433  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4229056 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):21805787.5--18/10/2021  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202063093463 P-19/10/2020-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUO, Guanglin  
2)CHEN, Jie 9)PATTON, Matthew Reiser  
3)DZIERBA, Carolyn Diane 10)SHI, Jianliang  
4)FRENNESSON, David B. 11)SPERGEL, Steven H.  
5)GUO, Junqing 12)VENABLES, Brian Lee  
6)HART, Amy C. 13)WU, Yong-Jin  
7)HU, Xirui 14)XIAO, Zili  
8)MERTZMAN, Michael E. 15)YANG, Michael G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΥΔΙΟΥ  
ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ενώσεις που έχουν τον χημικό τύπο (I), και εναντιομερή και διαστερομερή, στερεοϊσομερή, φαρμακευτικώς-αποδεκτά άλατα εξ αυτών, του Χημικού Τύπου (I): είναι χρήσιμες ως διαμορφωτές κινασών, που συμπεριλαμβάνουν διαμόρφωση RIPK1. Όλες οι μεταβλητές είναι όπως καθορίζονται στο παρόν

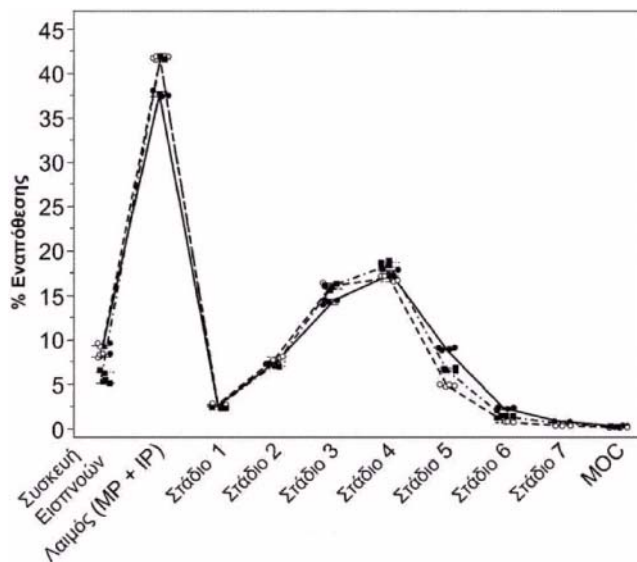


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115694  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**4175619 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):22748656.0--08/07/2022  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca Pharmaceuticals LP  
1800 Concord Pike, Wilmington, DE 19850,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202163220362 P-09/07/2021-US  
202163282356 P-23/11/2021-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)JOSHI, Vidya 6)GUTIERREZ, Gertrude  
2)ARCHBELL, James 7)LECHUGA-BALLESTEROS,  
3)LACHACZ, Kellisa David  
4)LAMPA, Charina 8)TAN, Penny  
5)MELLO, Lauren 9)RIEBE, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗ-  
ΜΑΤΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΕ  
ΜΟΡΦΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προσφέρονται συνθέσεις, μέθοδοι και συστήματα για πνευμονική χορήγηση ενεργών παραγόντων μέσω συσκευής εισπνοών μετρούμενων δόσεων. Σε μερικές υλοποιήσεις, οι συνθέσεις συνίστανται σε ένα μέσο εναιώρησης HFO-1234ze(E), σωματίδια ενεργού παράγοντα και εναιωρητικά σωματίδια. Τα σωματίδια ενεργού

παράγοντα μπορεί να συνίστανται σε έναν, δύο, τρεις ή τέσσερις ενεργούς παράγοντες που επιλέγονται από έναν ανταγωνιστή των μουσκαρινικών υποδοχέων μακράς δράσης (long-acting muscarinic antagonist, LAMA), έναν β2-αγωνιστή μακράς δράσης (long-acting β2-agonist, LABA), έναν βήτα-αγωνιστή βραχείας δράσης (short-acting beta-agonist, SABA), ένα εισπνεόμενο κορτικοστεροειδές (inhaled corticosteroid, ICS) και έναν μη κορτικοστεροειδή αντιφλεγμονώδη παράγοντα.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3115695

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401435

**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/06/2024

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3853118 - 24/04/2024

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19765697.8--05/09/2019

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EOLINK

115 Rue Claude Chappe, 29280 Plouzane,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):1858540-20/09/2018-FR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUYOT, Marc

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ

ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΟ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

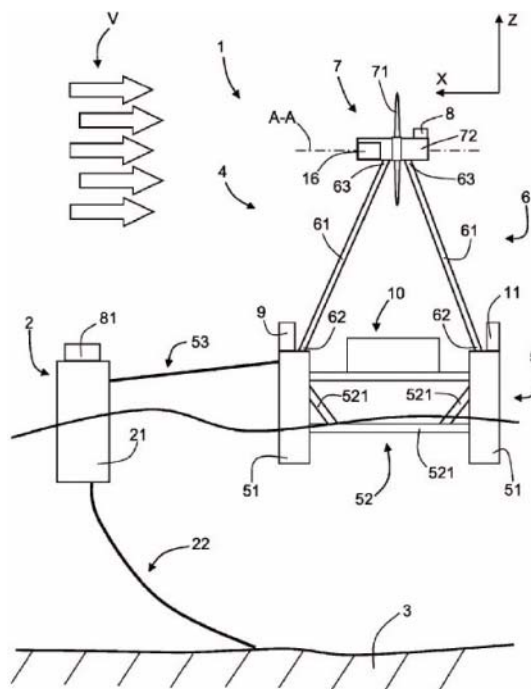
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ

Αγίου Κωνσταντίνου 6,, 10431 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΩΤΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΜΕ  
ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΠΡΟΣΑΝΕΜΙ-  
ΣΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα σύνολο παραγωγής ενέργειας (1) σε θαλάσσιο περιβάλλον που περιλαμβάνει μέσα αγκύρωσης (2), μια πλωτή ανεμογεννήτρια (4) και μέσα προσδιορισμού (8) της κατεύθυνσης του ανέμου (V) που χαρακτηρίζεται εκ του ότι περιλαμβάνει: - μέσα(81) ανίχνευσης του προσανατολισμού σε σχέση με τη διεύθυνση του ανέμου (V) και της κλίσης της πλωτής ανεμογεννήτριας (4) μέσα (10) για τον έλεγχο της κλίσης της πλωτής ανεμογεννήτριας (4) μία υπολογιστική μονάδα (11), η οποία προορίζεται να διαβιβάζει μια εντολή στα μέσα ελέγχου (10) της κλίσης της πλωτής ανεμογεννήτριας (4) και να μεταβάλλει τον προσανατολισμό της πλωτής ανεμογεννήτριας (4) σε σχέση με την κατεύθυνση του ανέμου (V).



2.2 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)
2547205 - 20/03/2024	IGLOBE BIOMEDICAL CO., LTD.	ΝΕΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΟΧΕΥΣΗ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3115471
2642315 - 10/04/2024	IRIS-GMBH INFRARED & INTELLIGENT SENSORS	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΑΡΕΜΒΟΛΩΝ ΣΤΟ ΣΗΜΑ ΕΝΟΣ ΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΡΟΚΑΛΟΥΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΖΗΜΙΕΣ Ή ΑΠΟΚΡΥΨΗ	3115622
2750738 - 15/05/2024	SHL MEDICAL AG	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΓΧΥΣΗΣ	3115638
2817277 - 22/05/2024	HONEYWELL INTERNATIONAL INC.	ΑΖΕΟΤΡΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ 1,1,1,3,3-ΠΕΝΤΑΧΛΩΡΟΠΡΟΠΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΥΔΡΟΦΘΟΡΙΟΥ	3115604
2876611 - 28/02/2024	IDEMIA FRANCE	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ	3115483
2901678 - 15/05/2024	QUALCOMM INCORPORATED	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΣΦΑΛΜΑΤΑ	3115598
2939426 - 08/05/2024	QUALCOMM INCORPORATED	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΜΕΤΑΞΥ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΔΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΚΛΙΜΑΚΟΥΜΕΝΟ ΒΑΘΟΣ BIT	3115562
2951754 - 20/03/2024	CODEXIS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΩΝΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	3115611
2986702 - 20/03/2024	ESCO MEDICAL TECHNOLOGIES, UAB	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	3115636
3004138 - 13/03/2024	BAUSCH HEALTH IRELAND LIMITED	ΥΠΕΡ-ΚΑΘΑΡΟΙ ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΓΟΥΑΝΥΛΙΚΗΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ C, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3115632
3019240 - 13/03/2024	ANNEXON, INC.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ C1Q ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3115538
3041345 - 01/05/2024	KWS SAAT SE & CO. KGAA UNIVERSITAT ZURICH	ΦΥΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΟ HELMINTHOSPORIUM TURCICUM	3115510
3058360 - 15/05/2024	ADVANCED ENGINEERING SOLUTIONS LTD.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ	3115485
3079601 - 13/03/2024	INNOVATIVE TRAUMA CARE, INC.	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΔΙΠΛΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΜΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΗΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ("ΟΠΛΙΣΗ")	3115640
3082620 - 06/03/2024	STANDARD BARIATRICS INC.	ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΠΙΣΘΟΤΟΜΙΑΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ	3115496
3097915 - 24/01/2024	CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΟΥΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕ ΕΙΣΠΙΝΟΗ	3115439
3110441 - 03/04/2024	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.	ΝΕΟΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ	3115610
3119810 - 28/02/2024	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. SANOFI BIOTECHNOLOGY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	3115506
3125796 - 06/03/2024	STANDARD BARIATRICS INC.	ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΡΡΑΦΗΣ	3115488
3182512 - 21/02/2024	THALES	ΚΕΡΑΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ	3115449
3186839 - 27/03/2024	INTRIENERGY INC.	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΚΥΨΕΛΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ	3115670
3215511 - 17/04/2024	BIAL-R INVESTMENTS, S.A.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟ(1,5-Α)ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3115566

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3219795 - 13/03/2024	BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΕΡΓΩΝ, ΑΚΡΩΣ ΦΩΣΦΟΡΥΛΙΩΜΕΝΩΝ, ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ ΣΟΥΛΦΑΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3115645
3248597 - 13/03/2024	KEIO UNIVERSITY	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΕΥΡΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΑΚΟΗΣ	3115575
3277337 - 06/03/2024	UNIVERSITY OF LEICESTER	ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ	3115507
3277631 - 06/03/2024	FLUORSID S.P.A.	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΦΘΟΡΙΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ	3115554
3312749 - 01/05/2024	OY ARCTIC PARTNERS AB OPKO DIAGNOSTICS, LLC	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΤΟΥ ΑΔΕΝΑ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ	3115614
3328779 - 15/05/2024	ROYAL IHC LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ	3115509
3340971 - 13/03/2024	ZOGENIX INTERNATIONAL LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ LENNOX-GASTAUT ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΦΕΝΦΛΟΥΡΑΜΙΝΗΣ	3115596
3355731 - 13/03/2024	NICOVENTURES TRADING LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ	3115585
3359138 - 24/04/2024	PARTHENOGEN SAGL	ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΙΚΗΣ ΟΜΟΙΟΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ	3115547
3375704 - 22/05/2024	HANWHA OCEAN CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΑΝΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΑΤΜΙΖΟΜΕΝΟΥ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3115612
3381398 - 20/03/2024	CUREXO, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΘΕΣΗΣ ΔΕΙΚΤΗ ΓΙΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	3115472
3389699 - 01/05/2024	ONCOC4, INC.	ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΑΝΘΡΩΠΙΣΜΕΝΑ ΑΝΤΙ-ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CTLA4 ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3115517
3393536 - 06/03/2024	LIFENET HEALTH	ΑΠΟΚΥΤΤΑΡΩΜΕΝΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΛΑΚΟΥΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΗΣ	3115582
3394259 - 28/02/2024	NOVARTIS AG	ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΤΑΥ	3115463
3401587 - 01/05/2024	KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.)	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	3115669
3406575 - 01/05/2024	JUSHI GROUP CO., LTD.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΙΝΩΝ ΥΨΗΛΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙ ΙΝΑ ΓΥΑΛΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΤΗΣ	3115540
3423076 - 17/04/2024	SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED	ΤΟΠΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3115679
3445388 - 17/04/2024	VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΟΠΑΘΕΙΩΝ	3115572
3455224 - 27/03/2024	BAYER AKTIENGESELLSCHAFT BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 5,6,7,8-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ[1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ [4,3-Α]ΠΥΡΙΔΙΝ-3(2Η)-ΟΝΕΣ ΚΑΙ 2,5,6,7-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η-ΠΥΡΡΟΛΟ[2,1-С][1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ-3-ΟΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3115445
3478830 - 10/04/2024	RESOLVE THERAPEUTICS, LLC .	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΕΙΣ ΔΙΝΟΥΚΛΕΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ	3115539
3482761 - 24/04/2024	NUTRA ESSENTIAL OTC, S.L.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΧΡΩΜΟΓΛΥΚΙΚΟ ΟΞΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΔΕΡΜΑΤΙΤΙΔΑΣ	3115630
3482765 - 28/02/2024	OPKO BIOLOGICS LTD.	ΑΥΞΗΤΙΚΗ ΟΡΜΟΝΗ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΗΣ	3115447

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3493682 - 20/03/2024	INTERNATIONAL ANIMAL HEALTH PRODUCTS PTY LTD	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ DUDDINGTONIA FLA-GRANS	3115675
3510213 - 27/03/2024	2ELMS PTE. LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΩΦΛΙΟΥ	3115591
3514434 - 03/04/2024	GEORG FISCHER WAVIN AG	ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ	3115685
3515804 - 06/03/2024	AQUA ROBOTICS AS	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΔΟΜΗΣ, ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΒΥΘΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΣΤΗΛΗ ΝΕΡΟΥ	3115530
3529274 - 17/04/2024	BIOCON LIMITED	ΕΝΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΛΥΚΟΥ	3115682
3543880 - 28/02/2024	JLK INSPECTION DONGGUK UNIVERSITY INDUSTRY-ACADEMIC COOPERATION FOUNDATION	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΟΥ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ	3115492
3550153 - 01/05/2024	GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI	ΔΟΜΗ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΥΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	3115550
3551619 - 06/03/2024	ZEVRA THERAPEUTICS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΜΕΘΥΛΦΑΙΝΙΔΑΤΗΣ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3115544
3558535 - 03/04/2024	SOCIETE OCCITANE DE MAINTENANCE (SOCMA)	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΔΙΑΛΟΓΗ ΜΕ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΛΟΥΤΡΟ	3115479
3562486 - 13/03/2024	BIOXCEL THERAPEUTICS, INC.	ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΑΣ ΔΕΞΜΕΔΕΤΟΜΙΔΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ	3115587
3562495 - 28/02/2024	BEEMMUNITY UNLIMITED SP. Z O.O.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΤΩΝ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΕΛΛΙΟΥ ΚΑΝΝΑΒΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	3115459
3565551 - 20/03/2024	MELINTA THERAPEUTICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΣΕΩΝ ΜΕ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΒΑΜΠΟΡΒΑΚΤΑΜΗΣ ΚΑΙ ΜΕΡΟΠΕΝΕΜΗΣ	3115656
3572065 - 01/05/2024	NIKKO CHEMICALS CO., LTD. NIPPON SURFACTANT INDUSTRIES CO., LTD.	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΤΥΠΟΥ ΕΛΑΙΟΥ-ΣΕ-ΝΕΡΟ	3115474
3574273 - 01/05/2024	AMERIFAB, INC.	ΟΡΟΦΗ ΑΝΩ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ, ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΟΥΣ ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ Ή ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ ΔΙΥΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΗΣ	3115484
3576004 - 20/03/2024	DIEBOLD NIXDORF SYSTEMS GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	3115642
3581226 - 28/02/2024	MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3115494
3582331 - 01/05/2024	WILCOX INDUSTRIES CORP.	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΥΠΟΥ HOT SHOE ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	3115635
3592333 - 03/04/2024	ATHENA PHARMACEUTIQUES SAS SUBSTIPHARM	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΡΑΣΕ-ΚΑΔΟΤΡΙΑΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ	3115440
3606999 - 01/05/2024	BIO-TEC BIOLOGISCHE NATURVERPACKUNGEN GMBH & CO. KG	ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΣΑΚΟΥΛΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	3115644
3608337 - 17/04/2024	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΔΙΕΙΔΙΚΑ ΜΟΡΙΑ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3115595
3612234 - 13/03/2024	ADC THERAPEUTICS SA MEDIMMUNE LIMITED	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ-ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ANTI-AXL	3115577
3620974 - 06/03/2024	ECOATM, LLC	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	3115512
3630946 - 27/03/2024	UCB BIOPHARMA SRL	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΥΤΤΑΡΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	3115626

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3634975 - 28/02/2024	ORGANON R FINLAND LTD	17-ΟΞΙΜΕΣ ΤΩΝ 15.ΒΗΤΑ.-[3-ΠΡΟΠΙΑΝΑΜΙΔΟ]-ΥΠΟΚΑΤΕ- ΣΤΗΜΕΝΩΝ ΟΙΣΤΡΑ-1,3,5(10)-ΤΡΙΕΝ-17-ΟΝΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΩΝ ΑΦΥΔΡΟΓΟΝΑΣΩΝ 17.ΒΗΤΑ.- ΥΔΡΟΞΥΣΤΕΡΟΕΙΔΟΥΣ	3115443
3638312 - 21/02/2024	ELGAN PHARMA LTD.	ΠΟΛΥΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜ- ΒΑΝΕΙ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ	3115448
3641558 - 17/04/2024	DELLA TOFFOLA S.P.A.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΛΕΥ- ΚΟΥΣ	3115514
3642175 - 06/03/2024	KNDS AMMO ITALY S.P.A	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΜΟΝΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΚΑΙ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΑ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ	3115565
3645551 - 13/03/2024	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΠΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΓΕΝΕΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΤΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	3115486
3648761 - 13/03/2024	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH	ΤΕΛΜΙΣΑΡΤΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ Ή ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ ΣΕ ΓΑΤΕΣ	3115590
3656758 - 06/03/2024	THE UNIVERSITY OF KANSAS	ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ C-ΤΕΛΙ- ΚΩΝ HSP90 ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ	3115516
3670899 - 13/03/2024	NORDEX ENERGY SPAIN, S.A.U.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΝΕΜΟ- ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝ- ΝΗΤΡΙΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΕΘΟΔΟ	3115536
3675575 - 24/04/2024	NTT DOCOMO, INC.	ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3115453
3676023 - 06/03/2024	SICPA HOLDING SA	ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΡΩ- ΜΑΤΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΕΦΕ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΟ- ΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΑ ΜΗ ΣΦΑΙΡΙΚΑ ΠΕΠΛΑΤΥΣΜΕΝΑ ΜΑ- ΓΝΗΤΙΚΑ Ή ΜΑΓΝΗΤΙΖΟΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΧΡΩΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	3115574
3681204 - 29/05/2024	NTT DOCOMO, INC.	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ, ΚΟΜΒΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΚΑΙ ΣΥΣΤΗ- ΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3115665
3688162 - 06/03/2024	INTELLIA THERAPEUTICS, INC.	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ	3115513
3688363 - 17/04/2024	GAS AND HEAT S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ	3115475
3695040 - 20/03/2024	OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPI- TAL, LLC	ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ	3115495
3695730 - 03/04/2024	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.	ΠΡΟΪΟΝ ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΚΛΕΙΕΙ ΟΡΑΤΑ ΒΡΩΣΙΜΑ ΜΗ ΣΟΚΟΛΑΤΕΝΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥ- ΗΣ ΤΟΥ	3115461
3698630 - 13/03/2024	MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED	ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΣΕ ΡΕΥΣΤΑ ΕΚΤΟΣ ΖΩΝΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	3115580
3701517 - 06/03/2024	MERKOCI, ANTUN BRACIC, ALES	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΥΠΟΠΟΛΛΑ- ΠΛΑΣΙΩΝ ΤΟΝΩΝ	3115501
3702316 - 03/04/2024	MANITOU ITALIA S.R.L.	ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΚΑΜΠΙ- ΝΑ	3115533
3703214 - 08/05/2024	NR ELECTRIC CO., LTD. NR ENGINEERING CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ	3115615
3704120 - 06/03/2024	JUBILANT EPISCRIBE LLC	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PRMT5	3115546
3704374 - 13/03/2024	WTS-WIND-TUNING-SYSTEMS GMBH	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΣΤΡΟΒΙΛΙΣΜΟΥ	3115646



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3709822 - 27/03/2024	XEDA INTERNATIONAL S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΣΕ ΜΙΑ ΑΠΟΘΗΚΗ ΦΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	3115589
3709996 - 28/02/2024	THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL THE ROYAL MARSDEN NHS FOUNDATION TRUST	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΚΟΥΜΑΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Ή ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ	3115487
3711758 - 27/03/2024	SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD.	ΧΡΗΣΗ ΚΑΡΒΑΜΙΔΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ, ΤΗΝ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ Ή ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΡΙΣΗΣ Ή ΤΗΣ ΕΠΙΛΗΨΙΑΣ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗ ΚΡΙΣΗ	3115467
3712056 - 08/05/2024	TANG, LIANGLUN	ΠΤΕΡΩΤΗ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΣ	3115570
3715746 - 06/03/2024	SUNGROW FPV SCI. & TECH. CO., LTD.	ΠΛΩΤΟΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΔΡΑΣΕΩΣ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΑΥΤΟΥ	3115476
3728114 - 20/03/2024	CPPE CARBON PROCESS & PLANT ENGINEERING S.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ	3115648
3729744 - 06/03/2024	GUCCIARDI, GASPARE	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ	3115462
3732280 - 27/03/2024	CARLSBERG A/S	ΤΑΧΕΙΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ	3115523
3732696 - 08/05/2024	BOREALIS AG	ΧΙΤΩΝΙΟ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	3115481
3733641 - 10/04/2024	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	ΚΑΤΙΟΝΙΚΑ ΛΙΠΙΔΙΑ	3115602
3735962 - 27/03/2024	VIFOR FRESENIUS MEDICAL CARE RENAL PHARMA, LTD.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΦΩΣΦΟΡΙΚΩΝ	3115457
3739704 - 28/02/2024	CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION	ΠΟΛΥΕΠΙΠΕΔΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3115482
3743422 - 13/03/2024	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΟΥ CXCR7 ΥΠΟΔΟΧΕΑ (1-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΟ)-ΑΜΙΔΙΟ ΤΟΥ (3S,4S)-1-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΟΜΕΘΥΛΟ-4-[[5-(2,4-ΔΙΦΘΟΡΟ-ΦΑΙΝΥΛΟ)-ΙΣΟΞΑΖΟΛΟ-3-ΚΑΡΒΟΝΥΛΟ]-ΑΜΙΝΟ]-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ-3-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3115505
3746106 - 27/03/2024	TURSKI, CHRISTOPHER	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΗΣ ΕΝΔΟΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ (NEP) ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΕΝΔΟΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ (hSEP) ΓΙΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	3115458
3747472 - 03/04/2024	ACERTA PHARMA B.V.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ CD19 ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΒΤΚ	3115567
3752417 - 08/05/2024	BAYWA R.E. SOLAR PROJECTS GMBH	ΠΛΩΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ	3115643
3753530 - 06/03/2024	KOLN HONG KONG LIMITED	ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟ	3115581
3757206 - 10/04/2024	JUNO THERAPEUTICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3115655
3761277 - 10/04/2024	M.I.B. S.R.L.	ΣΥΡΤΑΡΙ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΜ Ή ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	3115450
3761779 - 27/03/2024	ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3115552
3765439 - 01/05/2024	IMMUNIC AG	ΝΕΑ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΑΛΑΤΟΣ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΩΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ, ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	3115629

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3771662 - 06/03/2024	BRUNONE, RENE	ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΙΜΑΝΤΑ	3115499
3773664 - 01/05/2024	BREATH THERAPEUTICS GMBH	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗΣ ΒΡΟΓΧΙΟΛΙΤΙΔΑΣ (BOS)	3115600
3776359 - 06/03/2024	TONNJES ISI PATENT HOLDING GMBH	ΜΕΣΟ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	3115549
377577 - 29/05/2024	JAPAN TOBACCO INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	3115654
3781132 - 20/03/2024	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY PFIZER INC.	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΞΑΜΠΑΝΗΣ	3115594
3781561 - 13/03/2024	CONSTELLATION PHARMACEUTICALS, INC.	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΜΕΘΥΛΟΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ENZYΜΩΝ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3115618
3781891 - 10/04/2024	FAIN, ROMY M.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΘΗΤΙΚΗ ΨΥΞΗ ΔΙΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3115441
3782058 - 20/03/2024	GUPTA, VISHAL	ΜΗΧΑΝΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΕΠΙΛΗΘΕΥΣΗΣ ΕΙΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΟΝΤΩΤΗΤΩΝ	3115659
3782781 - 10/04/2024	EDGEWELL PERSONAL CARE BRANDS, LLC	ΛΑΒΗ ΦΥΣΙΓΓΙΟΥ ΞΥΡΑΦΙΟΥ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3115444
3784210 - 13/03/2024	FERRING B.V.	ΤΟΠΙΚΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΡΑΓΑΔΩΝ ΤΟΥ ΠΡΩΚΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΙΜΟΡΡΟΪΔΩΝ	3115624
3792628 - 24/04/2024	BIONTECH SE TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΓΙΑ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	3115528
3794042 - 27/03/2024	DAIICHI SANKYO CO., LTD.	ΣΥΖΕΥΓΜΑ ANTI-MUC1-ΕΞΑΤΕΚΑΝΗΣ ANΤΙΣΩΜΑΤΟΣ-ΦΑΡΜΑΚΟΥ	3115529
3797034 - 20/03/2024	NOVELIS KOBLENZ GMBH	ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΟΣ ΜΕ ΕΤΕΡΟΓΕΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3115515
3802106 - 03/04/2024	OFFICINE MACCAFERRI S.P.A.	ΓΕΩΣΥΜΜΕΙΚΤΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ	3115684
3806821 - 13/03/2024	LABOMED PHARMACEUTICAL COMPANY S.A.	ΠΟΣΙΜΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΝΑΤΡΙΟΥΧΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΕΘΥΛΠΡΕΔΝΙΖΟΛΟΝΗ	3115625
3822540 - 20/03/2024	COMMISSARIAT A L' ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	ΗΛΙΑΚΟΣ ANΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΠΙΔΑΚΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΟΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ANΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΠΙΔΑΚΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3115576
3823617 - 06/03/2024	LINNAEUS THERAPEUTICS, INC.	ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΙΚΩΣ ΚΕΚΑΘΑΡΜΕΝΟΣ ΑΓΩΝΙΣΤΗΣ GPER ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ANΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΝΟΣΟΥ ΚΑΙ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	3115564
3834913 - 28/02/2024	PACIFIC GREEN TECHNOLOGIES INC.	ΠΛΥΝΤΡΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ ΠΟΛΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΙΣΜΕΝΕΣ ΚΕΦΑΛΕΣ ΠΛΥΝΤΡΙΔΑΣ	3115497
3835310 - 20/03/2024	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΕΔΙΟΥ ΙΚΡΙΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΙΝΩΔΟΝΕΚΤΙΝΗ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΥΟΣΤΑΤΙΝΗ	3115597
3837258 - 24/04/2024	THERAVANCE BIOPHARMA R IP, LLC	ΑΜΙΔΙΑ ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟΑΖΕΤΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ JAK	3115465
3839252 - 03/04/2024	FUHLANDER, JURGEN	ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΡΟΤΟΡΑ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3115466
3840837 - 20/03/2024	ASTRAZENECA AB	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΡΓΙΝΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΥΤΩΝ	3115586
3843757 - 24/04/2024	AFFIMED GMBH	ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΝΚ ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ANΤΙΣΩΜΑΤΟΣ	3115688

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
3844407 - 10/04/2024	VALINGE INNOVATION AB	ΣΕΤ ΠΙΑΝΕΛ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ	3115456
3845825 - 06/03/2024	KYUNG DONG NAVIEN CO., LTD.	ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ	3115553
3847289 - 01/05/2024	NOVELIS, INC.	ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3115634
3850168 - 24/04/2024	GABLOK SA	ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	3115668
3852533 - 28/02/2024	GFB (ABC), LLC	ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3115490
3853118 - 24/04/2024	EOLINK	ΠΛΩΤΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΠΡΟΣΑΝΕΜΙΣΜΟΥ	3115695
3856213 - 06/03/2024	INDAPTUS THERAPEUTICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ	3115542
3867172 - 13/03/2024	HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΟΡΘΙΩΝ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΙΜΑΝΤΩΝ ΣΥΣΦΙΞΗΣ	3115616
3869195 - 20/03/2024	ASTELLAS INSTITUTE FOR REGENERATIVE MEDICINE	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΙΣΧΥ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΙΚΟΥ ΠΙΓΜΕΝΤΟΥ ΕΠΙΘΗΛΙΟΥ (RPE) ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΓΟΝΩΝ ΦΩΤΟΪΠΟΔΟΧΕΑ	3115633
3869877 - 13/03/2024	NTT DOCOMO, INC.	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3115603
3873264 - 03/04/2024	IMPERIAL TOBACCO LIMITED	ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3115522
3874809 - 08/05/2024	NOKIA TECHNOLOGIES OY	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕΤΑΠΟΜΠΗ	3115613
3887340 - 10/04/2024	BASF SE	ΕΝΑ ΜΕΙΓΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΑΖΩΤΟΥΧΟ ΛΙΠΑΣΜΑ, ΕΝΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΝΙΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΡΩΤΟΤΑΓΕΙΣ ΚΑΙ/Η ΔΕΥΤΕΡΟΤΑΓΕΙΣ ΑΛΚΥΛΙΚΕΣ ΚΑ/Η ΑΛΚΥΛΕΝΙΚΕΣ ΜΟΝΟΑΜΙΝΕΣ	3115683
3889501 - 10/04/2024	KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA	ΜΠΛΟΚ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3115518
3891102 - 17/04/2024	CARBONET NANOTECHNOLOGIES INC.	ΝΑΝΟΔΙΚΤΥΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΩΝ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ ΠΡΟΣΜΙΞΕΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ, ΚΙΤ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	3115628
3897581 - 03/04/2024	PIERRE FABRE MEDICAMENT	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ	3115666
3899605 - 27/03/2024	KARMIC SARL	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΜΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΑΠΟ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ ΜΙΚΡΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΜΙΑΣ ΤΕΤΟΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	3115502
3900711 - 06/03/2024	DONG-A ST CO., LTD. KM TRANSDERM LTD.	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΟΝΕΠΕΖΙΛΗ	3115541
3903489 - 27/03/2024	HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΥΕΛΙΚΤΗ ΔΙΑΜΕΡΙΣΗ ΣΕ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΣΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ	3115563
3908154 - 13/03/2024	INNOTEC MOTION GMBH	ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ	3115568
3911445 - 01/05/2024	VSPARTICLE HOLDING B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΙΑΣ ΡΟΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ	3115493
3912491 - 15/05/2024	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ	3115663
3914617 - 13/03/2024	ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.	ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ANTI-C5 ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΑΤΥΠΟΥ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΟΥ ΟΥΡΑΙΜΙΚΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ (AHUS)	3115623

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3919435 - 22/05/2024	ELAFLEX HIBY GMBH & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ, ΚΑΡΤΕΛΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΡΤΕΛΑΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3115686
3927611 - 20/03/2024	GICON GROSSMANN INGENIEUR CONSULT GMBH	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ Ή/ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ, ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ Ή/ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΡΓΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Ή ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3115608
3932833 - 17/04/2024	BRUNONE, RENE	ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	3115451
3934624 - 13/03/2024	FUTURA MEDICAL DEVELOPMENTS LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΨΥΧΡΑΝΣΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3115454
3937927 - 17/04/2024	LO.LI. PHARMA S.R.L.	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΝΟΜΟΙΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΙΤΑΜΙΝΗ D ΚΑΙ ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΟΠΩΣ ΓΑΛΛΙΚΗ ΕΠΙΓΑΛΛΟΚΑΤΕΧΙΝΗ (EGCG)	3115664
3939977 - 08/05/2024	NISSAN CHEMICAL CORPORATION	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	3115583
3946552 - 10/04/2024	SUTERRA, LLC	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΥΣΗΣ	3115691
3947519 - 13/03/2024	DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC	ΧΗΜΙΚΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	3115452
3950487 - 15/05/2024	RWE OFFSHORE WIND GMBH	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑΣ ΔΟΜΗΣ	3115677
3953357 - 17/04/2024	BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΜΕΣΟΛΑΒΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΚΙΤ ΚΑΙ PDGFRA	3115519
3956487 - 28/02/2024	NORTHVOLT AB	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΟΔΟΥ ΣΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	3115455
3957577 - 06/03/2024	DESICCARE, INC.	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	3115579
3958053 - 10/04/2024	KIM, JONG SEOK	ΕΥΚΟΛΑ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΜΑΛΑΚΟ ΚΟΥΤΙ	3115521
3962233 - 13/03/2024	CT-COATING AG	ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ, ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΩΜΑ, ΠΛΑΚΟΛΙΘΟΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	3115650
3962738 - 12/06/2024	KUHNE ANLAGENBAU GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ, ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΦΥΛΛΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	3115692
3963787 - 10/04/2024	NOKIA TECHNOLOGIES OY	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ NR-U WB	3115524
3964086 - 15/05/2024	JAPAN TOBACCO INC.	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ	3115588
3966104 - 28/02/2024	SHIPSHAVE AS	ΡΟΜΠΟΤ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΥΤΟΥΣ ΠΛΟΙΟΥ	3115500
3966393 - 22/05/2024	HORMANN LEGNICA SP. Z O.O.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΙΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΜΙΑΣ ΡΗΞΗΣ ΜΕ ΕΝΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΕΝΑ ΚΙΝΗΤΟ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΚΙΝΗΤΟ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	3115681
3973015 - 10/04/2024	RITTEC UMWELTECHNIK GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΤΕΡΕΦΘΑΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΙΣΟΦΘΑΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3115527
3974572 - 22/05/2024	REIFENHAUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑ	3115680

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3974694 - 06/03/2024	REHAU INDUSTRIES SE & CO. KG	ΘΕΡΜΙΚΑ ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΣΩΛΗΝΩΣΗ	3115520
3978074 - 06/03/2024	MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED	ΤΕΡΑΠΕΥΣΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΝΕΦΡΙΚΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΤΥΠΟΥ 1	3115464
3983188 - 20/03/2024	ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΙΣΟΤΡΟΠΟΥ ΙΝΟΠΛΑΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	3115671
3983742 - 10/04/2024	HEADER-COIL COMPANY A/S	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ	3115555
3989562 - 22/05/2024	LG ELECTRONICS INC.	ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΣΥΝΟΛΟ ΠΥΡΗΝΩΝ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ	3115673
3994111 - 01/05/2024	INCITEC FERTILISERS OPERATIONS PTY LTD	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΛΙΠΑΣΜΑ	3115477
3996682 - 28/02/2024	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ	3115446
3998414 - 13/03/2024	ELTORQUE AS	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ	3115607
3998888 - 15/05/2024	"UNREMOVABLE SOCKS" JSC.	ΚΑΛΤΣΑ ΜΕ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	3115508
3999180 - 08/05/2024	CYTOKINETICS, INC.	ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΤΟΥ (R)-N-(5-(5-ΑΙΘΥΛ-1,2,4-ΟΞΑΔΙΑΖΟΛ-3-ΥΛΟ)-2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-ΙΝΔΕΝ-1-ΥΛΟ)-1-ΜΕΘΥΛΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ-4-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ	3115571
4003533 - 13/03/2024	NYMOX CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥΕΣΤΙΑΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3115561
4007832 - 08/05/2024	LTZ - ZENTRUM FUR LUFT- UND TRINKWASSERHYGIENE GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	3115605
4008994 - 20/03/2024	TRACKER CONNECT (PTY) LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΡΟΜΟΥ	3115660
4013121 - 22/05/2024	DIMETOR GMBH	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΝΟΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ	3115678
4024721 - 03/04/2024	HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD.	ΚΥΚΛΩΜΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ, ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΦΑΡΜΟΣΙΜΑ ΣΤΗΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕΣΩ ΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	3115687
4030050 - 22/05/2024	ELIS CO., LTD.	ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ	3115498
4036297 - 24/04/2024	REIFENHAUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK	ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΣΤΡΩΜΑΤΩΣΗΣ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΦΛΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΔΙΑΣΤΡΩΜΑΤΩΣΗΣ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΦΛΙΣ	3115480
4041002 - 28/02/2024	SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ	3115489
4041003 - 28/02/2024	SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΙΣΠΝΟΩΝ ΕΚΝΕΦΩΜΑΤΟΣ	3115491
4041004 - 06/03/2024	SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΝΑΡΓΙΑΕ	3115531
4041008 - 06/03/2024	VAPOUR INTERNATIONAL D.O.O.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΤΜΟΥ ΜΕ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΜΙΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ Ή ΚΑΠΝΟΥ	3115503
4041962 - 13/03/2024	WOV, BESLOTEN VENNOOTSCHAP MET BEPERKTE AANSPRAKELIJKHEID	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΟΙΧΟΥ	3115617
4050034 - 08/05/2024	TENEOONE, INC.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΤΟΥ CD3	3115535
4053354 - 08/05/2024	YOSHINO GYPSUM CO., LTD.	ΚΛΙΠ, ΒΑΣΗ ΟΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ	3115578



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
4054361 - 15/05/2024	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3115662
4056862 - 03/04/2024	MEISHAN CRRC FASTENING SYSTEM CO., LTD.	ΤΥΦΛΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΑΥΛΑΚΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΝ	3115690
4060996 - 15/05/2024	LG ELECTRONICS INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ	3115639
4061454 - 13/03/2024	VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΤΗΡΗΣΗΣ	3115619
4069943 - 01/05/2024	SEALABLE SOLUTIONS GMBH	ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	3115599
4086604 - 27/03/2024	VELTEK ASSOCIATES, INC.	ΦΟΡΗΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΑΕΡΟΣ	3115556
4087962 - 13/03/2024	INDORAMA VENTURES FIBERS GER-MANY GMBH	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΔΙΑΣΠΩΜΕΝΕΣ ΙΝΕΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	3115545
4096861 - 20/03/2024	COMAU S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΝΟΣ ΚΟΡΑΝΙΟΥ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ, ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	3115647
4098719 - 17/04/2024	NESTE OYJ	ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ	3115631
4099719 - 03/04/2024	SENSONIC DESIGN ZRT.	ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΗΧΟΥ ΓΙΑ ΔΟΝΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΚΑΜΠΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΣΕ ΣΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΗΧΟΥ	3115532
4101454 - 10/04/2024	THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ	3115606
4103858 - 27/03/2024	SDT INTERNATIONAL SA-NV	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΙΠΑΝΣΗ ΕΝΟΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΔΡΑΝΩΝ	3115569
4106559 - 03/04/2024	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΕΦΥΡΩΣΗΣ ΜΕ ΒΑΡΟΣ ΒΑΣΗΣ	3115573
4110092 - 03/04/2024	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΕΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΙ ΑΝΑΝΤΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	3115592
4110117 - 03/04/2024	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	3115593
4114002 - 10/04/2024	CANON KABUSHIKI KAISHA	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ, ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	3115620
4114901 - 21/02/2024	SICPA HOLDING SA	ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΑ ΜΕ ΥΠΕΡΙΩΔΗ-ΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΜΕΛΑΝΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	3115442
4116571 - 06/03/2024	IMMIG, MARIO	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3115557
4119767 - 06/03/2024	TECHNIP ENERGIES FRANCE	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥΣ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΕ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3115551
4122497 - 10/04/2024	SAREPTA THERAPEUTICS, INC.	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΟΛΙΓΟΜΕΡΩΝ ΠΑΡΑΛΕΙΨΗΣ ΕΞΟΝΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΥΪΚΗ ΔΥΣΤΡΟΦΙΑ	3115584
4122954 - 03/04/2024	SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED	ΝΕΑ ΑΝΑΛΟΓΑ GLP-1	3115543
4126686 - 20/03/2024	TECNOCAP SPA	ΠΩΜΑ ΜΕ ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ PVC	3115652

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
4127301 - 20/03/2024	IFP ENERGIES NOUVELLES	ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΪΩΝ ΥΓΡΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ	3115672
4130207 - 06/03/2024	LANXESS DEUTSCHLAND GMBH	ΜΙΓΜΑ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΓΙΑ ΕΛΑΙΑ ΣΤΡΟΒΙΛΩΝ	3115560
4131642 - 28/02/2024	A.K. STAMPING COMPANY, INC.	ΤΥΠΩΜΕΝΗ ΚΕΡΑΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3115473
4132895 - 20/03/2024	CHRYSO	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕΡΙΚΩΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΜΕΝΩΝ ΑΛΚΑΝΟΛΑΜΙΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΥΛΟ	3115621
4135715 - 08/05/2024	JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC.	ΔΙ- ΚΑΙ ΜΟΝΟΚΥΚΛΙΚΑ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Ε	3115609
4140010 - 20/03/2024	JT INTERNATIONAL SA	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3115674
4149255 - 13/03/2024	SYNGENTA CROP PROTECTION AG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ	3115641
4151181 - 28/02/2024	EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	3115468
4158110 - 03/04/2024	IMPERO, PASQUALE	ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	3115661
4160212 - 17/04/2024	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY	ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΡΧΕΓΟΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΟΞΕΙΑΣ ΜΥΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΔΕΥΧΑΙΜΙΑΣ	3115676
4164941 - 20/03/2024	ABB SCHWEIZ AG	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΩΣΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ	3115689
4165331 - 03/04/2024	RATTIINOX S.R.L.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ	3115526
4166701 - 01/05/2024	KOLON INDUSTRIES, INC. KT & G CORPORATION	ΥΛΙΚΟ ΛΙΟΣΕΛ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ	3115657
4169604 - 22/05/2024	L' AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΕΡΟ	3115667
4172743 - 27/03/2024	DAYHOLI GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗΣ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	3115525
4175619 - 10/04/2024	ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3115694
4175989 - 24/04/2024	NESTE OYJ	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥ-ΑΛΦΑ-ΟΛΕΦΙΝΩΝ	3115627
4177184 - 01/05/2024	DLR GBR	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	3115478
4178110 - 24/04/2024	DOLBY INTERNATIONAL AB	ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΜΕ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΜΙΓΑΔΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ	3115460
4181933 - 17/04/2024	MARINOMED BIOTECH AG	ΑΝΤΙΪΚΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑΝ ΘΕΙΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗ	3115548
4186106 - 20/03/2024	M10 SOLAR EQUIPMENT GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΩΤΟ-ΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ	3115511
4194755 - 17/04/2024	SCHWANK GMBH	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΗΤΗΣ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ ΑΚΤΙΝΩΝ	3115601
4197393 - 15/05/2024	TRUDEAU, LEON	ΦΟΡΗΤΗ ΒΟΥΡΤΣΑ ΑΦΡΟΥ	3115653
4204724 - 22/05/2024	OMAL S.P.A.	ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΓΩΝΙΑΚΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ, ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3115559
4221995 - 13/03/2024	LINET SPOL. S R.O.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΤΡΟΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ	3115558
4225291 - 13/03/2024	CYMABAY THERAPEUTICS, INC.	ΑΓΩΓΗ ΧΟΛΑΓΓΕΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΜΕ ΣΕΛΛΑΔΕΛΠΑΡΗ	3115537
4226839 - 01/05/2024	ANQING MEDICAL CO., LTD	ΕΥΕΛΙΚΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗΣ	3115504

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
4228114 - 03/04/2024	BENDIEN, JOHAN POLOSKEY, MARTIN	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3115658
4229056 - 10/04/2024	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΥΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ	3115693
4239205 - 24/04/2024	MAFIGOP	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΤΟΙΧΩΝ	3115469
4258960 - 10/04/2024	RHEAVENDORS INDUSTRIES S.P.A.	ΜΟΝΑΔΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΖΕΣΤΟΥ Ή ΚΡΥΟΥ, ΑΦΡΩΔΟΥΣ Ή ΜΗ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	3115651
4267512 - 01/05/2024	BUSE KSW GMBH & CO. KG	ΟΙΚΙΑΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ	3115637
4269578 - 05/06/2024	HALOZYME, INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΓΑΛΗΣ-ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΤΗΣ ΕΥΔΙΑΛΥΤΗΣ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΔΑΣΗΣ	3115649
4299063 - 01/05/2024	FERRER INTERNACIONAL, S.A.	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΑ ΚΑΨΑΚΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΔΙΣΚΙΑ ΑΤΟΡΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΔΕΙΚΝΟΥΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	3115534
4313945 - 13/03/2024	GH RESEARCH IRELAND LIMITED	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟ ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΚΟ ΑΛΛΑΣ ΤΗΣ 5-MEO-DMT	3115470

2.3 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)
"UNREMOVABLE SOCKS" JSC.	ΚΑΛΤΣΑ ΜΕ ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	3998888 - 15/05/2024	3115508
IGLOBE BIOMEDICAL CO., LTD.	ΝΕΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΤΟΧΕΥΣΗ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	2547205 - 20/03/2024	3115471
2ELMS PTE. LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΙΑΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΝΩΦΛΙΟΥ	3510213 - 27/03/2024	3115591
A.K. STAMPING COMPANY, INC.	ΤΥΠΩΜΕΝΗ ΚΕΡΑΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	4131642 - 28/02/2024	3115473
ABB SCHWEIZ AG	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΠΡΩΣΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΣΚΑΦΟΥΣ	4164941 - 20/03/2024	3115689
ACERTA PHARMA B.V.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ CD19 ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ BTK	3747472 - 03/04/2024	3115567
ADC THERAPEUTICS SA	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΦΑΡΜΑΚΟΥ-ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ANTI-AXL	3612234 - 13/03/2024	3115577
ADVANCED ENGINEERING SOLUTIONS LTD.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ	3058360 - 15/05/2024	3115485
AFFIMED GMBH	ΚΡΥΟΣΥΝΤΗΡΗΜΕΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΝΚ ΠΡΟΦΟΡΤΩΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ	3843757 - 24/04/2024	3115688
ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.	ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ANTI-C5 ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΑΤΥΠΟΥ ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΟΥ ΟΥΡΑΙΜΙΚΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ (AHUS)	3914617 - 13/03/2024	3115623
AMERIFAB, INC.	ΟΡΟΦΗ ΑΝΩ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΓΙΑ ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ, ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΟΥΣ ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ Ή ΚΛΙΒΑΝΟΥΣ ΔΙΥΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΥΤΗΣ	3574273 - 01/05/2024	3115484
ANNEXON, INC.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ C1Q ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3019240 - 13/03/2024	3115538
ANQING MEDICAL CO., LTD	ΕΥΕΛΙΚΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗΣ	4226839 - 01/05/2024	3115504
AQUA ROBOTICS AS	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΔΟΜΗΣ, ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΒΥΘΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΣΤΗΛΗ ΝΕΡΟΥ	3515804 - 06/03/2024	3115530
ASTELLAS INSTITUTE FOR REGENERATIVE MEDICINE	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΙΣΧΥ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΙΚΟΥ ΠΗΓΜΕΝΤΟΥ ΕΠΙΘΗΛΙΟΥ (RPE) ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΓΟΝΩΝ ΦΩΤΟΪΠΟΔΟΧΕΑ	3869195 - 20/03/2024	3115633
ASTRAZENECA AB	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΡΓΙΝΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΥΤΩΝ	3840837 - 20/03/2024	3115586
ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	4175619 - 10/04/2024	3115694
ATHENA PHARMACEUTIQUES SAS	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΡΑΣΕ-ΚΑΔΟΤΡΙΛΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ	3592333 - 03/04/2024	3115440
BASF SE	ΕΝΑ ΜΕΙΓΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΑΖΩΤΟΥΧΟ ΛΙΠΑΣΜΑ, ΕΝΑΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΝΙΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΠΡΩΤΟΤΑΓΕΙΣ ΚΑΙ/Ή ΔΕΥΤΕΡΟΤΑΓΕΙΣ ΑΛΚΥΛΙΚΕΣ ΚΑ/Ή ΑΛΚΥΛΕΝΙΚΕΣ ΜΟΝΟΑΜΙΝΕΣ	3887340 - 10/04/2024	3115683
BAUSCH HEALTH IRELAND LIMITED	ΥΠΕΡ-ΚΑΘΑΡΟΙ ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΓΟΥΑΝΥΛΙΚΗΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ C, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3004138 - 13/03/2024	3115632
BAYER AKTIENGESELLSCHAFT	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 5,6,7,8-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ[1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ [4,3-Α]ΠΥΡΙΔΙΝ-3(2Η)-ΟΝΕΣ ΚΑΙ 2,5,6,7-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η-ΠΥΡΡΟΛΟ[2,1-С][1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ-3-ΟΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3455224 - 27/03/2024	3115445

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BAYER PHARMA AKTIENGESELLS- CHAFT</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ 5,6,7,8-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ[1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ [4,3-Α]ΠΥΡΙΔΙΝ-3(2Η)-ΟΝΕΣ ΚΑΙ 2,5,6,7-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η- ΠΥΡΡΟΛΟ[2,1-С][1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ-3-ΟΝΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3455224 - 27/03/2024	3115445
<b>BAYWA R.E. SOLAR PROJECTS GMBH</b>	ΠΛΩΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ	3752417 - 08/05/2024	3115643
<b>BEEMMUNITY UNLIMITED SP. Z O.O.</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΑΣΘΕ- ΝΕΙΩΝ ΤΩΝ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΕΛΑΙΟΥ ΚΑΝΝΑΒΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	3562495 - 28/02/2024	3115459
<b>BENDIEN, JOHAN</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4228114 - 03/04/2024	3115658
<b>BIAL-R INVESTMENTS, S.A.</b>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟ(1,5-Α)ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3215511 - 17/04/2024	3115566
<b>BIOCON LIMITED</b>	ΕΝΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΛΥΚΟΥ	3529274 - 17/04/2024	3115682
<b>BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.</b>	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΕΡΓΩΝ, ΑΚΡΩΣ ΦΩΣΦΟΡΥΛΙΩΜΕΝΩΝ, ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ ΣΟΥΛΦΑΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3219795 - 13/03/2024	3115645
<b>BIONTECH SE</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΓΙΑ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	3792628 - 24/04/2024	3115528
<b>BIO-TEC BIOLOGISCHE NATURVER- PACKUNGEN GMBH &amp; CO. KG</b>	ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΣΑΚΟΥΛΑ ΜΕΤΑ- ΦΟΡΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΙΑ ΜΕΜΒΡΑΝΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ	3606999 - 01/05/2024	3115644
<b>BIOXCEL THERAPEUTICS, INC.</b>	ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΑΣ ΔΕΞΜΕΔΕΤΟΜΙΔΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ	3562486 - 13/03/2024	3115587
<b>BLUEPRINT MEDICINES CORPORA- TION</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΔΙΑΜΕΣΟΛΑΒΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΚΙΤ ΚΑΙ PDGFRA	3953357 - 17/04/2024	3115519
<b>BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDI- CA GMBH</b>	ΤΕΛΜΙΣΑΡΤΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ Ή ΤΗΝ ΛΙΓΩΤΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ ΣΕ ΓΑΤΕΣ	3648761 - 13/03/2024	3115590
<b>BOREALIS AG</b>	ΧΙΤΩΝΙΟ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	3732696 - 08/05/2024	3115481
<b>BRACIC, ALES</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΥΠΟΠΟΛΛΑ- ΠΛΑΣΙΩΝ ΤΟΝΩΝ	3701517 - 06/03/2024	3115501
<b>BREATH THERAPEUTICS GMBH</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑ- ΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΗΣ ΒΡΟΓΧΙΟ- ΛΙΤΙΔΑΣ (BOS)	3773664 - 01/05/2024	3115600
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙΞΑΜΠΑΝΗΣ	3781132 - 20/03/2024	3115594
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΠΕΛΙΟΥ ΙΚΡΙΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΙΝΩΔΟΝΕΚΤΙΝΗ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΥΟΣΤΑΤΙΝΗ	3835310 - 20/03/2024	3115597
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΥΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ	4229056 - 10/04/2024	3115693
<b>BRUNONE, RENE</b>	ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕ- ΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΑΘΜΟΥ ΣΤΗ- ΡΙΞΗΣ	3932833 - 17/04/2024	3115451
<b>BRUNONE, RENE</b>	ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΟ ΙΜΑΝΤΑ	3771662 - 06/03/2024	3115499
<b>BUSE KSW GMBH &amp; CO. KG</b>	ΟΙΚΙΑΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ	4267512 - 01/05/2024	3115637
<b>CANON KABUSHIKI KAISHA</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ, ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	4114002 - 10/04/2024	3115620



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>CARBONET NANOTECHNOLOGIES INC.</b>	ΝΑΝΟΔΙΚΤΥΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΩΝ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ ΠΡΟΣΜΙΞΕΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ, ΚΙΤ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	3891102 - 17/04/2024	3115628
<b>CARLSBERG A/S</b>	ΤΑΧΕΙΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΩΝ	3732280 - 27/03/2024	3115523
<b>CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION</b>	ΠΟΛΥΕΠΙΠΕΔΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΦΡΕΑΤΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3739704 - 28/02/2024	3115482
<b>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑΤΟΣ ΚΟΡΤΙΚΟΣΤΕΡΟΕΙΔΟΥΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΜΕ ΕΙΣΠΝΟΗ	3097915 - 24/01/2024	3115439
<b>CHRYSO</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕΡΙΚΩΣ ΠΡΩΤΟΝΙΩΜΕΝΩΝ ΑΛΚΑΝΟΛΑΜΙΝΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΥΛΟ	4132895 - 20/03/2024	3115621
<b>CODEXIS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΜΕ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΩΝΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	2951754 - 20/03/2024	3115611
<b>COMAU S.P.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΝΟΣ ΚΟΡΔΟΝΙΟΥ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ, ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	4096861 - 20/03/2024	3115647
<b>COMMISSARIAT A L' ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES</b>	ΗΛΙΑΚΟΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΠΙΔΑΚΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΝΟΣ ΗΛΙΑΚΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑ ΠΙΔΑΚΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3822540 - 20/03/2024	3115576
<b>CONSTELLATION PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΜΕΘΥΛΟΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΕΝΖΥΜΩΝ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3781561 - 13/03/2024	3115618
<b>CPPE CARBON PROCESS &amp; PLANT ENGINEERING S.A.</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΑΠΟ ΥΓΡΑ	3728114 - 20/03/2024	3115648
<b>CT-COATING AG</b>	ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ, ΕΠΙΠΕΔΟ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΩΜΑ, ΠΛΑΚΟΛΙΘΟΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	3962233 - 13/03/2024	3115650
<b>CUREXO, INC.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΘΕΣΗΣ ΔΕΙΚΤΗ ΓΙΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ	3381398 - 20/03/2024	3115472
<b>CYMABAY THERAPEUTICS, INC.</b>	ΑΓΩΓΗ ΧΟΛΑΓΓΕΙΟΠΑΘΕΙΩΝ ΜΕ ΣΕΛΑΔΕΛΠΑΡΗ	4225291 - 13/03/2024	3115537
<b>CYTOKINETICS, INC.</b>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΤΟΥ (R)-N-(5-(5-ΑΙΘΥΛ-1,2,4-ΟΞΑΔΙΑΖΟΛ-3-ΥΛΟ)-2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-ΙΝΔΕΝ-1-ΥΛΟ)-1-ΜΕΘΥΛΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ-4-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ	3999180 - 08/05/2024	3115571
<b>DAIICHI SANKYO CO., LTD.</b>	ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΑΝΤΙ-MUC1-ΕΞΑΤΕΚΑΝΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ-ΦΑΡΜΑΚΟΥ	3794042 - 27/03/2024	3115529
<b>DAYHOLI GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗΣ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	4172743 - 27/03/2024	3115525
<b>DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC</b>	ΧΗΜΙΚΩΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΕΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	3947519 - 13/03/2024	3115452
<b>DELLA TOFFOLA S.P.A.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΓΛΥΚΟΥΣ	3641558 - 17/04/2024	3115514
<b>DESICCARE, INC.</b>	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	3957577 - 06/03/2024	3115579
<b>DIEBOLD NIXDORF SYSTEMS GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	3576004 - 20/03/2024	3115642
<b>DIMETOR GMBH</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΕΝΟΣ ΚΙΝΗΤΟΥ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟΥ	4013121 - 22/05/2024	3115678
<b>DLR GBR</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ	4177184 - 01/05/2024	3115478

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>DOLBY INTERNATIONAL AB</b>	ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΜΕ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΜΙ- ΓΑΔΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ	4178110 - 24/04/2024	3115460
<b>DONG-A ST CO., LTD.</b>	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΟΝΕΠΕΖΙΛΗ	3900711 - 06/03/2024	3115541
<b>DONGGUK UNIVERSITY INDUSTRY- ACADEMIC COOPERATION FOUNDA- TION</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΟΥ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ	3543880 - 28/02/2024	3115492
<b>ECOATM, LLC</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	3620974 - 06/03/2024	3115512
<b>ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES</b>	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3761779 - 27/03/2024	3115552
<b>ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSEES</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΙΣΟΤΡΟΠΟΥ ΙΝΟΠΛΙΣΜΕ- ΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	3983188 - 20/03/2024	3115671
<b>EDGEWELL PERSONAL CARE BRANDS, LLC</b>	ΛΑΒΗ ΦΥΣΙΓΓΙΟΥ ΞΥΡΑΦΙΟΥ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3782781 - 10/04/2024	3115444
<b>EDWARDS LIFESCIENCES CORPORA- TION</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΙΚΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	4151181 - 28/02/2024	3115468
<b>ELAFLEX HIBY GMBH &amp; CO. KG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ, ΚΑΡΤΕΛΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΡΤΕΛΑΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3919435 - 22/05/2024	3115686
<b>ELGAN PHARMA LTD.</b>	ΠΟΛΥΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΟ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜ- ΒΑΝΕΙ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ	3638312 - 21/02/2024	3115448
<b>ELIS CO., LTD.</b>	ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΙΚΡΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ	4030050 - 22/05/2024	3115498
<b>ELTORQUE AS</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ	3998414 - 13/03/2024	3115607
<b>EOLINK</b>	ΠΛΩΤΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΠΡΟΣΑΝΕΜΙΣΜΟΥ	3853118 - 24/04/2024	3115695
<b>ESCO MEDICAL TECHNOLOGIES, UAB</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΝΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	2986702 - 20/03/2024	3115636
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΔΙΕΙΔΙΚΑ ΜΟΡΙΑ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗ- ΣΗΣ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3608337 - 17/04/2024	3115595
<b>FAIN, ROMY M.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ, ΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑ- ΘΗΤΙΚΗ ΨΥΞΗ ΔΙΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3781891 - 10/04/2024	3115441
<b>FERRER INTERNACIONAL, S.A.</b>	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΑ ΚΑΨΑΚΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΔΙΣΚΙΑ ΑΤΟΡΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΔΕΙΚΝΟΥΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	4299063 - 01/05/2024	3115534
<b>FERRING B.V.</b>	ΤΟΠΙΚΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΡΑΓΑΔΩΝ ΤΟΥ ΠΡΩΚΤΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΙΜΟΡΡΟΪΔΩΝ	3784210 - 13/03/2024	3115624
<b>FLUORSID S.P.A.</b>	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΦΘΟΡΙΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΚΑΘΑΡΟΤΗΤΑΣ, ΔΙΕΡ- ΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ	3277631 - 06/03/2024	3115554
<b>FUHLANDER, JURGEN</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΡΟΤΟΡΑ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3839252 - 03/04/2024	3115466
<b>FUTURA MEDICAL DEVELOPMENTS LIMITED</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΤΟΠΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΨΥΧΡΑΝΣΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3934624 - 13/03/2024	3115454
<b>GABLOK SA</b>	ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	3850168 - 24/04/2024	3115668
<b>GAS AND HEAT S.P.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ	3688363 - 17/04/2024	3115475

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>GEORG FISCHER WAVIN AG</i>	ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΣΩΛΗΝΩΝ	3514434 - 03/04/2024	3115685
<i>GFB (ABC), LLC</i>	ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3852533 - 28/02/2024	3115490
<i>GH RESEARCH IRELAND LIMITED</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟ ΥΔΡΟΒΡΩΜΙΚΟ ΑΛΑΣ ΤΗΣ 5-ΜΕΟ-DMT	4313945 - 13/03/2024	3115470
<i>GICON GROSSMANN INGENIEUR CONSULT GMBH</i>	ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ Ή/ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ, ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ Ή/ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΡΓΟΥ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ Ή ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3927611 - 20/03/2024	3115608
<i>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.</i>	ΝΕΟΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ	3110441 - 03/04/2024	3115610
<i>GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI</i>	ΔΟΜΗ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΥΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ	3550153 - 01/05/2024	3115550
<i>GUCCIARDI, GASPARE</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ	3729744 - 06/03/2024	3115462
<i>GUPTA, VISHAL</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΟΝΤΩΤΗΤΩΝ	3782058 - 20/03/2024	3115659
<i>HALOZYME, INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΓΑΛΗΣ-ΚΑΙΜΑΚΑΣ ΤΗΣ ΕΥΔΙΑΛΥΤΗΣ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΔΑΣΗΣ	4269578 - 05/06/2024	3115649
<i>HANWHA OCEAN CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΑΝΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗ ΕΞΑΤΜΙΖΟΜΕΝΟΥ ΥΓΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3375704 - 22/05/2024	3115612
<i>HEADER-COIL COMPANY AS</i>	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ	3983742 - 10/04/2024	3115555
<i>HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΟΡΘΩΝ ΔΟΧΕΙΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΙΜΑΝΤΩΝ ΣΥΣΦΙΞΗΣ	3867172 - 13/03/2024	3115616
<i>HONEYWELL INTERNATIONAL INC.</i>	ΑΖΕΟΤΡΟΠΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ 1,1,1,3,3-ΠΕΝΤΑΧΛΩΡΟΠΡΟΠΑΝΙΟΥ ΚΑΙ ΥΔΡΟΦΘΟΡΙΟΥ	2817277 - 22/05/2024	3115604
<i>HORMANN LEGNICA SP. Z O.O.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΜΙΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΜΙΑΣ ΡΗΞΗΣ ΜΕ ΕΝΑ ΦΟΡΤΗΓΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΕΝΑ ΚΙΝΗΤΟ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ, ΚΙΝΗΤΟ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΔΟΦΡΑΓΜΑΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	3966393 - 22/05/2024	3115681
<i>HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD.</i>	ΚΥΚΛΩΜΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ, ΣΤΟΙΧΕΙΟΣΕΙΡΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΦΑΡΜΟΣΙΜΑ ΣΤΗΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕΣΩ ΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	4024721 - 03/04/2024	3115687
<i>HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.</i>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΥΕΛΙΚΤΗ ΔΙΑΜΕΡΙΣΗ ΣΕ ΠΛΑΚΙΔΙΑ ΣΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ	3903489 - 27/03/2024	3115563
<i>IDEMIA FRANCE</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ	2876611 - 28/02/2024	3115483
<i>IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΠΥΡΑΖΟΛΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΟΝΗΣ	3996682 - 28/02/2024	3115446
<i>IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΤΟΥ CXCR7 ΥΠΟΔΟΧΕΑ (1-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-2-ΥΛΟ-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΟ)-ΑΜΙΔΙΟ ΤΟΥ (3S,4S)-1-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΟΜΕΘΥΛΟ-4-{{[5-(2,4-ΔΙΦΘΟΡΟ-ΦΑΙΝΥΛΟ)-ΙΣΟΞΑΖΟΛΟ-3-ΚΑΡΒΟΝΥΛΟ]-ΑΜΙΝΟ}-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΟ-3-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3743422 - 13/03/2024	3115505
<i>IFP ENERGIES NOUVELLES</i>	ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΩΝΩΝ ΥΓΡΟΥ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ	4127301 - 20/03/2024	3115672
<i>IMMIG, MARIO</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4116571 - 06/03/2024	3115557
<i>IMMUNIC AG</i>	ΝΕΑ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΑΛΑΤΟΣ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΩΣ ΑΝΤΙΦΛΕΓΜΟΝΩΔΕΙΣ, ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΙ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	3765439 - 01/05/2024	3115629

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>IMPERIAL TOBACCO LIMITED</i>	ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3873264 - 03/04/2024	3115522
<i>IMPERO, PASQUALE</i>	ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΗΘΑΙΟΥ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	4158110 - 03/04/2024	3115661
<i>INCITEC FERTILISERS OPERATIONS PTY LTD</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΛΙΠΑΣΜΑ	3994111 - 01/05/2024	3115477
<i>INDAPTUS THERAPEUTICS, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ	3856213 - 06/03/2024	3115542
<i>INDORAMA VENTURES FIBERS GERMANY GMBH</i>	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΔΙΑΣΠΩΜΕΝΕΣ ΙΝΕΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	4087962 - 13/03/2024	3115545
<i>INNOTECH MOTION GMBH</i>	ΠΛΑΙΣΙΟ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ	3908154 - 13/03/2024	3115568
<i>INNOVATIVE TRAUMA CARE, INC.</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΔΙΠΛΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΜΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΟΝΗΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ("ΟΠΛΙΣΗ")	3079601 - 13/03/2024	3115640
<i>INTELLIA THERAPEUTICS, INC.</i>	ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ	3688162 - 06/03/2024	3115513
<i>INTERNATIONAL ANIMAL HEALTH PRODUCTS PTY LTD</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ DUDDINGTONIA FLAGRANS	3493682 - 20/03/2024	3115675
<i>INTRIENERGY INC.</i>	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΚΥΨΕΛΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ	3186839 - 27/03/2024	3115670
<i>IRIS-GMBH INFRARED &amp; INTELLIGENT SENSORS</i>	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΑΡΕΜΒΟΛΩΝ ΣΤΟ ΣΗΜΑ ΕΝΟΣ ΟΠΤΙΚΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΡΟΚΑΛΟΥΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΖΗΜΙΕΣ Ή ΑΠΟΚΡΥΨΗ	2642315 - 10/04/2024	3115622
<i>JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΔΙ- ΚΑΙ ΜΟΝΟΚΥΚΛΙΚΑ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Ε	4135715 - 08/05/2024	3115609
<i>JAPAN TOBACCO INC.</i>	ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΙΝΟΗΣ	3964086 - 15/05/2024	3115588
<i>JAPAN TOBACCO INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	3777577 - 29/05/2024	3115654
<i>JLK INSPECTION</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΕΓΚΕΦΑΛΙΚΟΥ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟΥ	3543880 - 28/02/2024	3115492
<i>JT INTERNATIONAL SA</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	4140010 - 20/03/2024	3115674
<i>JUBILANT EPISCRIBE LLC</i>	ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PRMT5	3704120 - 06/03/2024	3115546
<i>JUNO THERAPEUTICS, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΤΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3757206 - 10/04/2024	3115655
<i>JUSHI GROUP CO., LTD.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΙΝΩΝ ΥΨΗΛΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙ ΙΝΑ ΓΥΑΛΙΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΤΗΣ	3406575 - 01/05/2024	3115540
<i>KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.)</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΕΞΑΤΜΙΣΗΣ	3401587 - 01/05/2024	3115669
<i>KARMIC SARL</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΜΙΑΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ ΑΠΟ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΕΣ ΜΙΚΡΟΔΟΜΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΜΙΑΣ ΤΕΤΟΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	3899605 - 27/03/2024	3115502
<i>KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA</i>	ΜΠΛΟΚ ΣΩΛΗΝΩΝ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΛΕΒΗΤΑΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΛΕΒΗΤΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3889501 - 10/04/2024	3115518
<i>KEIO UNIVERSITY</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΝΕΥΡΟΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΑΠΩΛΕΙΑ ΑΚΟΗΣ	3248597 - 13/03/2024	3115575
<i>KIM, JONG SEOK</i>	ΕΥΚΟΛΑ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΜΑΛΑΚΟ ΚΟΥΤΙ	3958053 - 10/04/2024	3115521
<i>KM TRANSDERM LTD.</i>	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΟΝΕΠΕΖΙΛΗ	3900711 - 06/03/2024	3115541

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>KNDS AMMO ITALY S.P.A</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΗ ΣΚΟΝΗ ΜΟΝΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΚΑΙ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΑ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ	3642175 - 06/03/2024	3115565
<i>KOLN HONG KONG LIMITED</i>	ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟ	3753530 - 06/03/2024	3115581
<i>KOLON INDUSTRIES, INC.</i>	ΥΛΙΚΟ ΛΙΟΣΕΛ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ	4166701 - 01/05/2024	3115657
<i>KT &amp; G CORPORATION</i>	ΥΛΙΚΟ ΛΙΟΣΕΛ ΓΙΑ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ	4166701 - 01/05/2024	3115657
<i>KUHNE ANLAGENBAU GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΣΥΝΘΕΤΟΥ ΦΥΛΛΟΥ, ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΣΥΝΘΕΤΟ ΦΥΛΛΟ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ	3962738 - 12/06/2024	3115692
<i>KWS SAAT SE &amp; CO. KGAA</i>	ΦΥΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΟ HELMINTHOSPORIUM TURCICUM	3041345 - 01/05/2024	3115510
<i>KYUNG DONG NAVIEN CO., LTD.</i>	ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ	3845825 - 06/03/2024	3115553
<i>L' AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L' ETUDE ET L' EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΕΡΙΟΥ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΝΕΡΟ	4169604 - 22/05/2024	3115667
<i>LABOMED PHARMACEUTICAL COMPANY S.A.</i>	ΠΟΣΙΜΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΝΑΤΡΙΟΥΧΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΕΘΥΛΠΡΕΔΝΙΖΟΛΟΝΗ	3806821 - 13/03/2024	3115625
<i>LANXESS DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΜΙΓΜΑ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΓΙΑ ΕΛΑΙΑ ΣΤΡΟΒΙΛΩΝ	4130207 - 06/03/2024	3115560
<i>LG ELECTRONICS INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ	4060996 - 15/05/2024	3115639
<i>LG ELECTRONICS INC.</i>	ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΣΥΝΟΛΟ ΠΥΡΗΝΩΝ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ	3989562 - 22/05/2024	3115673
<i>LIFENET HEALTH</i>	ΑΠΟΚΥΤΤΑΡΩΜΕΝΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΛΑΚΟΥΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΗΣ	3393536 - 06/03/2024	3115582
<i>LINET SPOL. S R.O.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΟΥ ΤΡΟΧΟΥ ΚΙΝΗΣΗΣ	4221995 - 13/03/2024	3115558
<i>LINNAEUS THERAPEUTICS, INC.</i>	ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΙΚΩΣ ΚΕΚΑΘΑΡΜΕΝΟΣ ΑΓΩΝΙΣΤΗΣ GPER ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΝΟΣΟΥ ΚΑΙ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	3823617 - 06/03/2024	3115564
<i>LO.LI. PHARMA S.R.L.</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΝΟΜΟΙΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΒΙΤΑΜΙΝΗ D ΚΑΙ ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΟΠΩΣ ΓΑΛΛΙΚΗ ΕΠΙΓΑΛΛΟΚΑΤΕΧΙΝΗ (EGCG)	3937927 - 17/04/2024	3115664
<i>LTZ - ZENTRUM FUR LUFT- UND TRINKWASSERHYGIENE GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	4007832 - 08/05/2024	3115605
<i>M.I.B. S.R.L.</i>	ΣΥΡΤΑΡΙ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΜ Ή ΤΑΜΕΙΑΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	3761277 - 10/04/2024	3115450
<i>M10 SOLAR EQUIPMENT GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΠΛΑΙΣΙΩΝ	4186106 - 20/03/2024	3115511
<i>MAFIGOP</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΕΝΟΣ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΤΟΙΧΩΝ	4239205 - 24/04/2024	3115469
<i>MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED</i>	ΤΕΡΑΠΡΕΣΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΗΠΑΤΟΝΕΦΡΙΚΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΤΥΠΟΥ I	3978074 - 06/03/2024	3115464
<i>MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3581226 - 28/02/2024	3115494
<i>MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED</i>	ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ ΣΕ ΡΕΥΣΤΑ ΕΚΤΟΣ ΖΩΝΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	3698630 - 13/03/2024	3115580



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>MANITOU ITALIA S.R.L.</i>	ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΚΑΜΠΙ- ΝΑ	3702316 - 03/04/2024	3115533
<i>MARINOMED BIOTECH AG</i>	ΑΝΤΙΪΚΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑ- ΝΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑΝ ΘΕΙΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΗ	4181933 - 17/04/2024	3115548
<i>MEDIMMUNE LIMITED</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΦΑΡΜΑ- ΚΟΥ-ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-ΑΧΛ	3612234 - 13/03/2024	3115577
<i>MEISHAN CRRC FASTENING SYSTEM CO., LTD.</i>	ΤΥΦΛΟΣ ΣΥΝΔΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΑΥΛΑΚΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΝ	4056862 - 03/04/2024	3115690
<i>MELINTA THERAPEUTICS, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑ- ΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΜΕ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΒΑΜΠΟ- ΡΒΑΚΤΑΜΗΣ ΚΑΙ ΜΕΡΟΠΕΝΕΜΗΣ	3565551 - 20/03/2024	3115656
<i>MERKOCI, ANTUN</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΥΠΟΠΟΛΛΑ- ΠΛΑΣΙΩΝ ΤΟΝΩΝ	3701517 - 06/03/2024	3115501
<i>NESTE OYJ</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΥ- ΑΛΦΑ-ΟΛΕΦΙΝΩΝ	4175989 - 24/04/2024	3115627
<i>NESTE OYJ</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ	4098719 - 17/04/2024	3115631
<i>NICOVENTURES TRADING LIMITED</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ	3355731 - 13/03/2024	3115585
<i>NIKKO CHEMICALS CO., LTD.</i>	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΤΥΠΟΥ ΕΛΛΙΟΥ-ΣΕ-ΝΕΡΟ	3572065 - 01/05/2024	3115474
<i>NIPPON SURFACTANT INDUSTRIES CO., LTD.</i>	ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑ ΤΥΠΟΥ ΕΛΛΙΟΥ-ΣΕ-ΝΕΡΟ	3572065 - 01/05/2024	3115474
<i>NISSAN CHEMICAL CORPORATION</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	3939977 - 08/05/2024	3115583
<i>NOKIA TECHNOLOGIES OY</i>	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ NR-U WB	3963787 - 10/04/2024	3115524
<i>NOKIA TECHNOLOGIES OY</i>	ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΜΕΤΑΠΟΜΠΗ	3874809 - 08/05/2024	3115613
<i>NORDEX ENERGY SPAIN, S.A.U.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΝΕΜΟ- ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗ- ΤΡΙΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΕΘΟΔΟ	3670899 - 13/03/2024	3115536
<i>NORTHVOLT AB</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΚΑΘΟΔΟΥ ΣΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	3956487 - 28/02/2024	3115455
<i>NOVARTIS AG</i>	ΧΗΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΤΑΥ	3394259 - 28/02/2024	3115463
<i>NOVELIS KOBLENZ GMBH</i>	ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΟΣ ΜΕ ΕΤΕΡΟΓΕΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3797034 - 20/03/2024	3115515
<i>NOVELIS, INC.</i>	ΚΡΑΜΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΓΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗ ΘΕΡ- ΜΟΤΗΤΑΣ	3847289 - 01/05/2024	3115634
<i>NR ELECTRIC CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ	3703214 - 08/05/2024	3115615
<i>NR ENGINEERING CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ	3703214 - 08/05/2024	3115615
<i>NTT DOCOMO, INC.</i>	ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3675575 - 24/04/2024	3115453
<i>NTT DOCOMO, INC.</i>	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΡΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3869877 - 13/03/2024	3115603
<i>NTT DOCOMO, INC.</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ, ΚΟΜΒΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜ- Α ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3681204 - 29/05/2024	3115665
<i>NUTRA ESSENTIAL OTC, S.L.</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΧΡΩΜΟΓΛΥΚΙΚΟ ΟΞΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΔΕΡΜΑΤΙΤΙΔΑΣ	3482761 - 24/04/2024	3115630
<i>NYMOX CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥΕΣΤΙΑΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	4003533 - 13/03/2024	3115561

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>OFFICINE MACCAFERRI S.P.A.</b>	ΓΕΩΣΥΜΜΕΙΚΤΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ	3802106 - 03/04/2024	3115684
<b>OMAL S.P.A.</b>	ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΓΩΝΙΑΚΗΣ ΘΕΣΗΣ ΤΟΥ ΛΞΟΝΑ ΚΙΝΗΣΗΣ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ, ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΗΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΜΙΑΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	4204724 - 22/05/2024	3115559
<b>ONCOC4, INC.</b>	ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΕΞΑΝΘΡΩΠΙΣΜΕΝΑ ΑΝΤΙ-ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CTLA4 ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3389699 - 01/05/2024	3115517
<b>OPKO BIOLOGICS LTD.</b>	ΑΥΞΗΤΙΚΗ ΟΡΜΟΝΗ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΗΣ	3482765 - 28/02/2024	3115447
<b>OPKO DIAGNOSTICS, LLC</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΤΟΥ ΑΔΕΝΑ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ	3312749 - 01/05/2024	3115614
<b>ORGANON R FINLAND LTD</b>	17-ΟΞΙΜΕΣ ΤΩΝ 15.ΒΗΤΑ -[3-ΠΡΟΠΑΝΑΜΙΔΟ]-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΟΙΣΤΡΑ-1,3,5(10)-ΤΡΙΕΝ-17-ΟΝΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΩΝ ΑΦΥΔΡΟΓΟΝΑΣΩΝ 17.ΒΗΤΑ-ΥΔΡΟΞΥΣΤΕΡΟΕΙΔΟΥΣ	3634975 - 28/02/2024	3115443
<b>OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC</b>	ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ	3695040 - 20/03/2024	3115495
<b>OY ARCTIC PARTNERS AB</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΚΑΙ ΤΟΥ ΟΓΚΟΥ ΤΟΥ ΑΔΕΝΑ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ	3312749 - 01/05/2024	3115614
<b>PACIFIC GREEN TECHNOLOGIES INC.</b>	ΠΛΥΝΤΡΙΔΑ ΑΕΡΙΟΥ ΠΟΛΛΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΙΣΜΕΝΕΣ ΚΕΦΑΛΕΣ ΠΛΥΝΤΡΙΔΑΣ	3834913 - 28/02/2024	3115497
<b>PARTHENOGEN SAGL</b>	ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΙΚΗΣ ΟΜΟΙΟΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ	3359138 - 24/04/2024	3115547
<b>PFIZER INC.</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΞΕΑΜΠΑΝΗΣ	3781132 - 20/03/2024	3115594
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΕΦΥΡΩΣΗΣ ΜΕ ΒΑΡΟΣ ΒΑΣΗΣ	4106559 - 03/04/2024	3115573
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΕΟ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΚΑΙ ΑΝΑΝΤΗ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	4110092 - 03/04/2024	3115592
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΔΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ	4110117 - 03/04/2024	3115593
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	4054361 - 15/05/2024	3115662
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ	3912491 - 15/05/2024	3115663
<b>PIERRE FABRE MEDICAMENT</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ	3897581 - 03/04/2024	3115666
<b>POLOSKEY, MARTIN</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4228114 - 03/04/2024	3115658
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΜΕΤΑΞΥ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΔΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΚΛΙΜΑΚΟΥΜΕΝΟ ΒΑΘΟΣ ΒΙΤ	2939426 - 08/05/2024	3115562
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΣΦΑΛΜΑΤΑ	2901678 - 15/05/2024	3115598
<b>RATTINOX S.R.L.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ	4165331 - 03/04/2024	3115526
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΙ ΠΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΓΕΝΕΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΤΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	3645551 - 13/03/2024	3115486

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	3119810 - 28/02/2024	3115506
<b>REHAU INDUSTRIES SE &amp; CO. KG</b>	ΘΕΡΜΙΚΑ ΜΟΝΩΜΕΝΗ ΣΩΛΗΝΩΣΗ	3974694 - 06/03/2024	3115520
<b>REIFENHAUSER GMBH &amp; CO. KG MASCHINENFABRIK</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΔΙΑΣΤΡΩΜΑΤΩΣΗΣ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΦΛΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΔΙΑΣΤΡΩΜΑΤΩΣΗΣ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΦΛΙΣ	4036297 - 24/04/2024	3115480
<b>REIFENHAUSER GMBH &amp; CO. KG MASCHINENFABRIK</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΜΑ	3974572 - 22/05/2024	3115680
<b>RESOLVE THERAPEUTICS, LLC</b>	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΕΙΣ ΔΙΝΟΥΚΛΕΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ	3478830 - 10/04/2024	3115539
<b>RHEAVENDORS INDUSTRIES S.P.A.</b>	ΜΟΝΑΔΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΖΕΣΤΟΥ Ή ΚΡΥΟΥ, ΑΦΡΩΔΟΥΣ Ή ΜΗ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	4258960 - 10/04/2024	3115651
<b>RITTEC UMWELTECHNIK GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΜΕΝΟΥ ΤΕΡΕΦΘΑΛΙΚΟΥ ΚΑΙ ΙΣΟΦΘΑΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3973015 - 10/04/2024	3115527
<b>ROYAL IHC LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ	3328779 - 15/05/2024	3115509
<b>RWE OFFSHORE WIND GMBH</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΚΥΡΩΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑΣ ΔΟΜΗΣ	3950487 - 15/05/2024	3115677
<b>SANOBI BIOTECHNOLOGY</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ	3119810 - 28/02/2024	3115506
<b>SAREPTA THERAPEUTICS, INC.</b>	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΟΛΙΓΟΜΕΡΩΝ ΠΑΡΑΛΕΙΨΗΣ ΕΞΟΝΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΥΪΚΗ ΔΥΣΤΡΟΦΙΑ	4122497 - 10/04/2024	3115584
<b>SCHWANK GMBH</b>	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΗΤΗΣ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ ΑΚΤΙΝΩΝ	4194755 - 17/04/2024	3115601
<b>SDT INTERNATIONAL SA-NV</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΙΠΑΝΣΗ ΕΝΟΣ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΩΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΩΝ ΕΔΡΑΝΩΝ	4103858 - 27/03/2024	3115569
<b>SEALABLE SOLUTIONS GMBH</b>	ΠΡΟΦΙΛ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	4069943 - 01/05/2024	3115599
<b>SENSONIC DESIGN ZRT.</b>	ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΗΧΟΥ ΓΙΑ ΔΟΝΗΣΗ ΜΙΑΣ ΑΚΑΜΠΤΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΣΕ ΣΥΧΝΟΤΗΤΕΣ ΗΧΟΥ	4099719 - 03/04/2024	3115532
<b>SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED</b>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ	4041002 - 28/02/2024	3115489
<b>SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED</b>	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΕΙΣΠΝΟΩΝ ΕΚΝΕΦΩΜΑΤΟΣ	4041003 - 28/02/2024	3115491
<b>SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΝΑΡΓΙΑΕ	4041004 - 06/03/2024	3115531
<b>SHIPSHAVE AS</b>	ΡΟΜΠΟΤ,ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΚΥΤΟΥΣ ΠΛΟΙΟΥ	3966104 - 28/02/2024	3115500
<b>SHL MEDICAL AG</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΓΧΥΣΗΣ	2750738 - 15/05/2024	3115638
<b>SICPA HOLDING SA</b>	ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΑ ΜΕ ΥΠΕΡΙΩΔΗ-ΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΜΕΛΑΝΙΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	4114901 - 21/02/2024	3115442
<b>SICPA HOLDING SA</b>	ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΕΦΕ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΕΝΑ ΜΗ ΣΦΑΙΡΙΚΑ ΠΕΠΛΑΤΥΣΜΕΝΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ Ή ΜΑΓΝΗΤΙΖΟΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΧΡΩΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	3676023 - 06/03/2024	3115574

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD.</b>	ΧΡΗΣΗ ΚΑΡΒΑΜΙΔΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ, ΤΗΝ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ Ή ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΡΙΣΗΣ Ή ΤΗΣ ΕΠΙΛΗΨΙΑΣ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΕΙ ΑΦΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗ ΚΡΙΣΗ	3711758 - 27/03/2024	3115467
<b>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΚΛΕΙΕΙ ΟΡΑΤΑ ΒΡΩΣΙΜΑ ΜΗ ΣΟΚΟΛΑΤΕΝΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	3695730 - 03/04/2024	3115461
<b>SOCIETE OCCITANE DE MAINTENANCE (SOCMA)</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΔΙΑΛΟΓΗ ΜΕ ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΛΟΥΤΡΟ	3558535 - 03/04/2024	3115479
<b>STANDARD BARIATRICS INC.</b>	ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΥΡΡΑΦΗΣ	3125796 - 06/03/2024	3115488
<b>STANDARD BARIATRICS INC.</b>	ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΠΙΣΘΟΤΟΜΙΑΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ	3082620 - 06/03/2024	3115496
<b>SUBSTIPHARM</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΑ ΡΑΣΕ-ΚΑΔΟΤΡΙΑΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗΣ	3592333 - 03/04/2024	3115440
<b>SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED</b>	ΝΕΑ ΑΝΑΛΟΓΑ GLP-1	4122954 - 03/04/2024	3115543
<b>SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED</b>	ΤΟΠΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3423076 - 17/04/2024	3115679
<b>SUNGROW FPV SCI. &amp; TECH. CO., LTD.</b>	ΠΛΩΤΟΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΔΡΑΣΕΩΣ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΑΥΤΟΥ	3715746 - 06/03/2024	3115476
<b>SUTERRA, LLC</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΥΣΗΣ	3946552 - 10/04/2024	3115691
<b>SYNGENTA CROP PROTECTION AG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ	4149255 - 13/03/2024	3115641
<b>TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED</b>	ΚΑΤΙΟΝΙΚΑ ΛΙΠΙΔΙΑ	3733641 - 10/04/2024	3115602
<b>TANG, LIANGLUN</b>	ΠΤΕΡΩΤΗ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΣ	3712056 - 08/05/2024	3115570
<b>TECHNIP ENERGIES FRANCE</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΣΕ ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΥΣ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥΣ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΕ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	4119767 - 06/03/2024	3115551
<b>TECNOCAP SPA</b>	ΠΩΜΑ ΜΕ ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΕΡΙΕΧΕΙ PVC	4126686 - 20/03/2024	3115652
<b>TENEON, INC.</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣΔΕΞΗΣ ΤΟΥ CD3	4050034 - 08/05/2024	3115535
<b>THALES</b>	ΚΕΡΑΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ	3182512 - 21/02/2024	3115449
<b>THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY</b>	ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΡΧΕΓΟΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΟΞΕΙΑΣ ΜΥΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑΣ	4160212 - 17/04/2024	3115676
<b>THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ	4101454 - 10/04/2024	3115606
<b>THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΚΟΥΜΑΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Ή ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ	3709996 - 28/02/2024	3115487
<b>THE ROYAL MARSDEN NHS FOUNDATION TRUST</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΚΟΥΜΑΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ Ή ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΜΙΑΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ	3709996 - 28/02/2024	3115487
<b>THE UNIVERSITY OF KANSAS</b>	ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ C-ΤΕΛΙΚΩΝ HSP90 ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ	3656758 - 06/03/2024	3115516
<b>THERAVANCE BIOPHARMA R IP, LLC</b>	ΑΜΙΔΙΑ ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟΑΖΕΤΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ JAK	3837258 - 24/04/2024	3115465

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<b>TONNIES ISI PATENT HOLDING GMBH</b>	ΜΕΣΟ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	3776359 - 06/03/2024	3115549
<b>TRACKER CONNECT (PTY) LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΡΟΜΟΥ	4008994 - 20/03/2024	3115660
<b>TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΓΙΑ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ	3792628 - 24/04/2024	3115528
<b>TRUDEAU, LEON</b>	ΦΟΡΗΤΗ ΒΟΥΡΤΣΑ ΑΦΡΟΥ	4197393 - 15/05/2024	3115653
<b>TURSKI, CHRISTOPHER</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΟΥΔΕΤΕΡΗΣ ΕΝΔΟΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ (NEP) ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΕΝΔΟΠΕΠΤΙΔΑΣΗΣ (HSEP) ΓΙΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	3746106 - 27/03/2024	3115458
<b>UCB BIOPHARMA SRL</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΥΤΤΑΡΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	3630946 - 27/03/2024	3115626
<b>UNIVERSITÄT ZÜRICH</b>	ΦΥΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΟ HELMINTHOSPORIUM TURCICUM	3041345 - 01/05/2024	3115510
<b>UNIVERSITY OF LEICESTER</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΠΟΒΟΗΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ	3277337 - 06/03/2024	3115507
<b>VALINGE INNOVATION AB</b>	ΣΕΤ ΠΑΝΕΛ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ	3844407 - 10/04/2024	3115456
<b>VAPOUR INTERNATIONAL D.O.O.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΤΜΟΥ ΜΕ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΜΙΑΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ Ή ΚΑΪΝΟΥ	4041008 - 06/03/2024	3115503
<b>VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED</b>	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΞΗΡΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΤΗΡΗΣΗΣ	4061454 - 13/03/2024	3115619
<b>VELTEK ASSOCIATES, INC.</b>	ΦΟΡΗΤΟΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΠΤΗΣ ΑΕΡΟΣ	4086604 - 27/03/2024	3115556
<b>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED</b>	ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΟΠΑΘΕΙΩΝ	3445388 - 17/04/2024	3115572
<b>VIFOR FRESENIUS MEDICAL CARE RENAL PHARMA, LTD.</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΦΩΣΦΟΡΙΚΩΝ	3735962 - 27/03/2024	3115457
<b>VSPARTICLE HOLDING B.V.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΙΑΣ ΡΟΗΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΝΑΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ	3911445 - 01/05/2024	3115493
<b>WILCOX INDUSTRIES CORP.</b>	ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΥΠΟΥ HOT SHOE ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	3582331 - 01/05/2024	3115635
<b>WOV, BESLOTEN VENNOOTSCHAP MET BEPERKTE AANSPRAKELIJKHEID</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΙΧΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΟΙΧΟΥ	4041962 - 13/03/2024	3115617
<b>XEDA INTERNATIONAL S.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΣΕ ΜΙΑ ΑΠΟΘΗΚΗ ΦΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	3709822 - 27/03/2024	3115589
<b>YOSHINO GYPSUM CO., LTD.</b>	ΚΛΙΠ, ΒΑΣΗ ΟΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ	4053354 - 08/05/2024	3115578
<b>ZEVRA THERAPEUTICS, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΜΕΘΥΛΦΑΙΝΙΔΑΤΗΣ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3551619 - 06/03/2024	3115544
<b>ZOGENIX INTERNATIONAL LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ LENNOX-GASTAUT ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΦΕΝΦΛΟΥΡΑΜΙΝΗΣ	3340971 - 13/03/2024	3115596



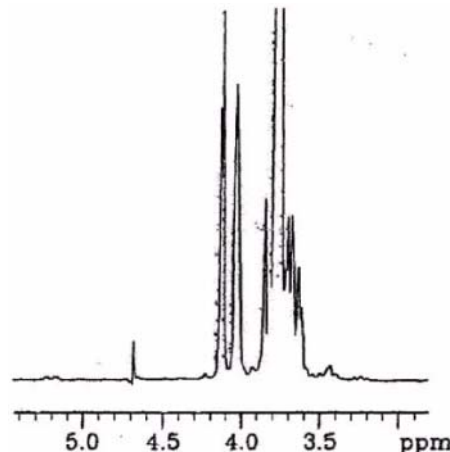
**3.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):**3076075.B2**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401211  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1858930 - 03/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06765408.7--14/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biofer S.p.A.  
 Via Tommaso da Cazzaniga 9/6, 20121 Milano (MI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΜΟ20050056-15/03/2005-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΡΧΙ, Egidio  
 2)ΜΟΝΤΟΡΣΙ, Mauro  
 3)ΣΑΚΧΙ, Stefania  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΤΡΙΣΘΕΝΟΥΣ ΣΙΔΗΡΟΥ  
 ΜΕ ΣΑΚΧΑΡΑ ΜΟΝΟ-, ΔΙ- ΚΑΙ  
 ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διεργασία για την παρασκευή συμπλόκων τρισθενούς σιδήρου με σάκχαρα μονο-, δι, και πολυσακχαριτών, που αποτελείται από την ενεργοποίηση του σακχάρου δια οξειδώσεως με βρώμιο εν τω γεννάσθαι που δημιουργείται επιτοπίως μέσω της

αντίδρασης μεταξύ ενόςβρωμιούχου αλκαλίου ή αλκαλικής γαίας και υποχλωριώδους αλκαλίου, τη συμπλοκοποίηση του ενεργοποιημένου σακχάρου εντός διαλύματος με ένα άλας τρισθενούς σιδήρου διαλελυμένου εντός υδατικού διαλύματος, τον καθαρισμό του διαλύματος που προκύπτει μέσω υπερδιήθησης και τέλος τη σταθεροποίηση του συμπλόκου τρισθενούς σιδήρου-σακχάρου δια θερμάνσεως σε θερμοκρασία μεταξύ 60 βαθμών Κελσίου και 100 βαθμών Κελσίου επί περίοδο μεταξύ 1 και 4 ωρών σε pH μεταξύ 9,0 και 11,0.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):**3092582.B2**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401315  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2637670 - 13/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11788077.3--27/10/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Research (Munich) GmbH  
 Staffelseestrasse 2, 81477 Munchen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):412229 P-10/11/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΟΥΓΜΑΙΕΡ, Gerhard  
 2)ΝΑΓΟΡΣΕΝ, Dirk  
 3)ΣΧΕΕΛΕ, Juergen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΙΔΟΥ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΡΝΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ  
 ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ CD3  
 ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα γλυκοκορτικοειδές (GC) για χρήση στη βελτίωση, θεραπεία ή προφύλαξη νευρολογικών/ψυχιατρικών αρνητικών συμβάντων που οφείλονται σε μία CD3 επικράτεια δέσμευσης. Αποκαλύπτονται επίσης κιτ τα οποία περιλαμβάνουν ένα GC, μία CD3 επικράτεια δέσμευσης και οδηγίες χρήσης που δείχνουν ότι το GC χρησιμοποιείται για τη θεραπεία, βελτίωση και/ή προφύλαξη νευρολογικών αρνητικών συμβάντων τα οποία οφείλονται στην εν λόγω CD3 επικράτεια δέσμευσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3092971.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401356  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1849470 - 20/03/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06712292.9--25/01/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.  
1-27 Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku Tokyo  
101-8444, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):42059-26/01/2005-US  
2005165156-06/06/2005-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EMURA, Tomohiro  
2)MITA, Akira  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΠΕ-  
ΡΙΕΧΕΙ ΑΛΦΑ, ΑΛΦΑ, ΑΛΦΑ-ΤΡΙΦΘΟ-  
ΡΟΘΥΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΦΩ-  
ΣΦΟΡΥΛΑΣΗΣ ΘΥΜΙΔΙΝΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα αντικαρκινικό θεραπευτικό φάρμακο ενισχυμένης αποτελεσματικότητας και ασφάλειας. Το θεραπευτικό φάρμακο για τον καρκίνο,

το οποίο είναι μια σύνθεση που περιέχει συν-πλην, συν-πλην, συν-πλην-τριφθοροθυμιδίνη (FTD) και υδροχλωρική 5-γλωρο-6-(1-(2-ιμινοπυρρολιδινυλ)μεθυλ)ουρακίλη σε μοριακή αναλογία 1:0,5, και η οποία χορηγείται από το στόμα σε έναν ασθενή που το έχει ανάγκη σε μια δόση, ως δόση FTD, από 20 έως 80 mg/m<sup>2</sup>/ημέρα δύο φορές ημερησίως έως τέσσερις φορές την ημέρα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3095010.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401201  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3060358 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14766186.2--16/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SMS group GmbH  
Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Dussel-  
dorf, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013221710-25/10/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREUER, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΕΛΑΣΤΡΩΝ ΤΑΙΝΙΑΣ  
ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΗ ΕΛΑΣΗ  
ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ  
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Με μια συστοιχία ελάστρων θερμής ταινίας αλουμινίου, η οποία περιλαμβάνει μια πολλών σκελετών διαδοχική συστοιχία ελάστρων φινιρίσματος (2) με τουλάχιστον μια μονάδα περιέλιξης (8), συζευγμένη προς την κατεύθυνση της έλασης, και τουλάχιστον ένα διατεταγμένο σε αυτή τμήμα ψύξης (4), παρέχεται μια λύση, η οποία καθιστά δυνατό να ρυθμιστούν με βελτιωμένο τρόπο οι καμπύλες ψύξης και οι διαδρομές θερμοκρασίας-χρόνου κατά τη έλαση θερμής ταινίας αλουμινίου σε μια διαδοχική συστοιχία ελάστρων φινιρίσματος στο προϊόν έλασης. Αυτό επιτυγχάνεται διατάσσοντας το τουλάχιστον ένα τμήμα ψύξης (4) στην περιοχή εξόδου της συστοιχίας ελάστρων θερμής ταινίας αλουμινίου και προσαρτώντας στη διαδοχική συστοιχία ελάστρων φινιρίσματος (2) τουλάχιστον μια ψαλίδακοπής (6), συζευγμένη προς την κατεύθυνση της έλασης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3095232.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401322  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3124018 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16188627.0--06/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVARTIS AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361774893 P-08/03/2013-US  
201361824435 P-17/05/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GHOSH, Indrajit  
2)ZHANG, Jia-Ai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
ΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΗΣ ΔΕΦΕΡΑΣΙ-  
ΡΟΞΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται από του στόματος χορηγούμενες φαρμακευτικές συνθέσεις της δεφερασιρόξης οι οποίες έχουν μειωμένη απελευθέρωση υπό γαστρικές συνθήκες και γρήγορη απελευθέρωση σε σχεδόν ουδέτερο pH ή σε ουδέτερο pH.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3106030.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401302  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3246044 - 10/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17172800.9--22/08/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth LLC  
66 Hudson Boulevard East, New York, NY  
10001-2192, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):376160 P-23/08/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KHANDKE, Lakshmi  
2)ARUMUGHAM, Rasappa  
3)LOUN, Bounthon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ - ΘΩΜΑΪΔΟΥ  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ  
rLP2086 NEISSERIA MENINGITIDIS**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

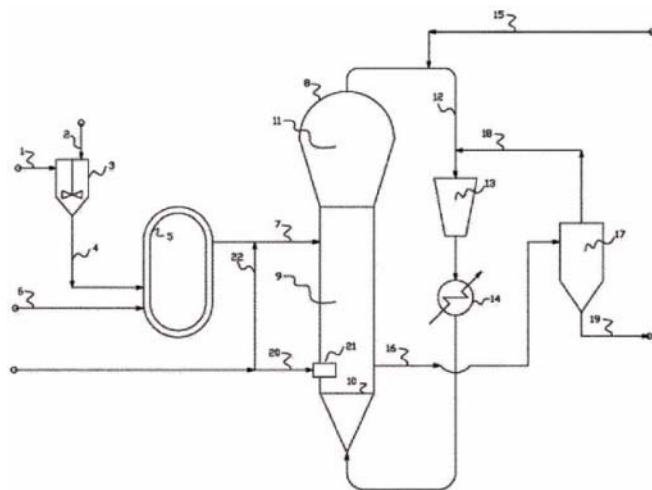
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με σταθερά σκευάσματα αντιγόνων rLP2086 Υποοικογένειας B Neisseria meningitis σε ανοσογόνες συνθέσεις. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται επίσης με μεθόδους διατήρησης της διαμόρφωσης αντιγόνων rLP2086 Neisseria meningitis και μεθόδους για καθορισμό της ισχύος αντιγόνων rLP2086 Neisseria meningitis.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3106982.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401365  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3570969 - 15/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17818531.0--15/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Basell Poliolefine Italia S.r.l.  
Via Pontaccio 10, 20121 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17152464-20/01/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BALESTRA, Enrico  
2)CAPUTO, Tiziana  
3)COVEZZI, Massimo  
4)DORINI, Maurizio  
5)MAZZUCCO, Antonio  
6)MEI, Gabriele  
7)RINALDI, Riccardo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΣΤΟΥ  
ΣΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ  
ΑΕΡΙΑΣ ΦΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ρευστό τροφοδοτείται σε μια πολυμερική κλίνη ενός αντιδραστήρα πολυμερισμού αέριας φάσης ρευστοποιημένης κλίνης με την εισαγωγή του στην πολυμερική κλίνη μέσω ενός διανομέα που προεξέχει στη ζώνη ρευστοποιημένης

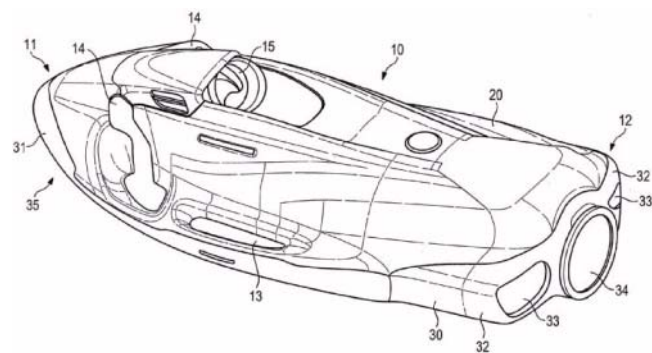
κλίνης του αντιδραστήρα και καταλήγει σε ένα άκρο εκροής τοποθετημένο έτσι ώστε να ικανοποιείται η ακόλουθη εξίσωση:  $d/D$  μεγαλύτερο του 0,002 όπου  $d$  είναι η απόσταση του άκρου εκροής του διανομέα από το τοίχωμα του αντιδραστήρα και  $D$  είναι η διάμετρος του αντιδραστήρα στη ζώνη ρευστοποιημένης κλίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3107818.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401422  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3354555 - 22/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18157394.0--23/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CAYAGO TEC GmbH  
Benzstrasse 10, 32108 Bad Salzflen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013100544-18/01/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALPURGIS, Hans-Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΣΚΑΦΟΣ ΜΕ ΧΩΡΟ ΚΑΤΑΚΛΥ-  
ΣΗΣ ΑΠΟ ΝΕΡΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα υδροσκάφος με ένα κύτος, το οποίο έχει ένα κανάλι ροής, όπου στο κανάλι ροής είναι προσαρμοσμένη μια μηχανοκίνητη διάταξη επιτάχυνσης νερού. Προκειμένου σε ένα τέτοιο υδροσκάφος να γίνεται δυνατός ένας δυναμικός τρόπος κίνησης, κυρίως μια ταχεία αλλαγή μεταξύ της πλεύσης στην επιφάνεια και της κίνησης σε κατάδυση, προβλέπεται σύμφωνα με την εφεύρεση, το κύτος να έχει ένα χώρο κατάκλυσης από νερό, ο οποίος να συνδέεται με το περιβάλλον με ανοίγματα εισόδου νερού και ανοίγματα εξόδου νερού.

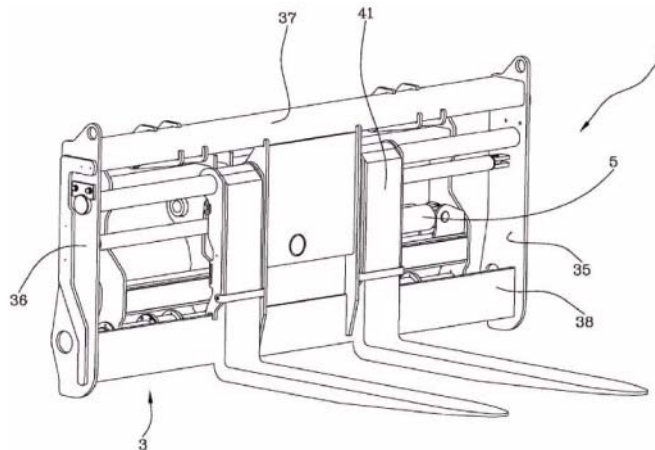


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3108116.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401282  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3034453 - 17/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15190285.5--16/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Manitou Italia S.r.l.  
 Via Cristoforo Colombo 2 Localita' Cavazzo-  
 na, 41013 Castelfranco Emilia (Modena),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):ΜΟ20140362-18/12/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΟΤΤΙ, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρη 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ  
 ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εξοπλισμός (1) για ανυψωτικό όχημα ή παρόμοια αυτοκινούμενα μηχανήματα εργασίας, αποτελούμενος από: ένα σταθερό πλαίσιο (2) το οποίο μπορεί να τοποθετηθεί συγκρατούμενο σταθερά σε έναν βραχίονα του εν λόγω ανυψωτικού οχήματος, ένα κινητό πλαίσιο (3), στο οποίο στερεώνεται ένα εργαλείο (41, 42) και ένα μέσο ενεργοποίησης (5) για τη μετατόπιση του εν λόγω κινητού πλαισίου (3) σε σχέση με το εν λόγω σταθερό πλαίσιο (2). Το σταθερό πλαίσιο (2) περιλαμβάνει έναν ευθύ άνω οδηγό (22, 23) και έναν ευθύκάτω οδηγό (24, 25) οι οποίοι

βρίσκονται σε παράλληλα ή συμπίπτοντα επίπεδα. Το κινούμενο πλαίσιο (3) περιλαμβάνει άνω μέσα σύνδεσης (31, 32) και κάτω μέσα σύνδεσης (33, 34) που συνδέονται ολισθαίνοντας στον άνω (22, 23) και κάτω (24, 25) οδηγό αντίστοιχα και είναι ομοεπίπεδα προς αυτόν, ώστε να επιτρέπεται η μετατόπιση του εργαλείου (41, 42) σε σχέση με το σταθερό πλαίσιο (2).

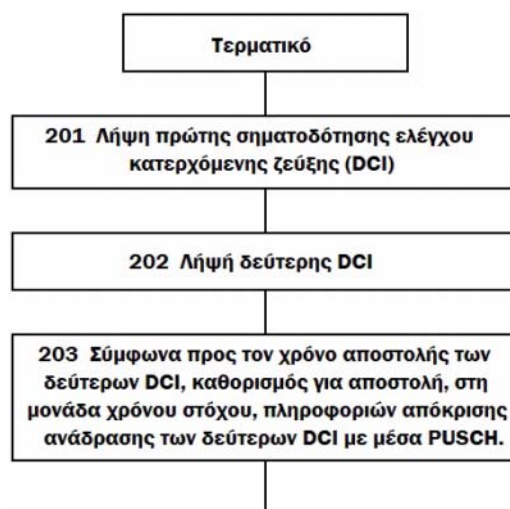


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3108809.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20240401266  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/05/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3672346 - 24/04/2024  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17924573.3--05/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GUANGDONG OPPO MOBILE TELE-  
 COMMUNICATIONS CORP., LTD.  
 No. 18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dong-  
 guan, Guangdong 523860, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIN, Yanan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟ-  
 ΡΙΩΝ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥ-  
 ΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος μετάδοσης πληροφοριών και ένα σχετικό προϊόν. Η μέθοδος περιλαμβάνει: ένα τερματικό που λαμβάνει πρώτη σηματοδότηση ελέγχου κατερχόμενης ζεύξης (DCI), όπου η πρώτη DCI χρησιμοποιείται για τον χρονοπρογραμματισμό του τερματικού ώστε να στέλνει, εντός μιας μονάδας χρόνου-στόχου, δεδομένα ανερχόμενης ζεύξης μέσω ενός φυσικού μεριζόμενου καναλιού ανερχόμενης ζεύξης (PUSCH)- το τερματικό που λαμβάνει δεύτερη DCI, όπου οι πληροφορίες απόκρισης ανάδρασης σχετικά με τη δεύτερη DCI στέλνονται στη μονάδα χρόνου-στόχου και ένας χρόνος αποστολής της δεύτερης DCI είναι πριν τη μονάδα χρόνου-στόχου ή ο ίδιος με τη μονάδα χρόνου-στόχου- και σύμφωνα προς τον χρόνο αποστολής της δεύτερης DCI, καθορισμό αποστολής

από το τερματικό εντός της μονάδας χρόνου-στόχου πληροφοριών απόκρισης ανάδρασης σχετικά με τη δεύτερη DCI μέσω του PUSCH. Οι υλοποιήσεις της παρούσας αίτησης παρέχουν πλεονεκτήματα για τη βελτίωση της ακρίβειας και σταθερότητας του χρονοπρογραμματισμού δεδομένων ενός συστήματος επικοινωνίας.





**3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.</b> <b>(87)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b> <b>(73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> <b>(54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.</b> <b>(11)</b>
1849470 - 20/03/2024	ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΛΦΑ, ΑΛΦΑ, ΑΛΦΑ-ΤΡΙΦΘΟΡΟΘΥΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΦΩΣΦΟΡΥΛΑΣΗΣ ΘΥΜΙΔΙΝΗΣ	3092971.B2
1858930 - 03/04/2024	BIOFER S.P.A.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΤΡΙΣΘΕΝΟΥΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕ ΣΑΚΧΑΡΑ ΜΟΝΟ-, ΔΙ- ΚΑΙ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ	3076075.B2
2637670 - 13/03/2024	AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH	ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΡΝΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ CD3 ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	3092582.B2
3034453 - 17/04/2024	ΜΑΝΙΤΟΥ ΙΤΑΛΙΑ S.R.L.	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ	3108116.B2
3060358 - 17/04/2024	SMS GROUP GMBH	ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΕΛΑΣΤΡΩΝ ΤΑΙΝΙΑΣ ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΗ ΕΛΑΣΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	3095010.B2
3124018 - 24/04/2024	NOVARTIS AG	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΗΣ ΔΕΦΕΡΑΣΠΙΡΟΞΗΣ	3095232.B2
3246044 - 10/04/2024	WYETH LLC	ΣΤΑΘΕΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ rLP2086 NEISSERIA MENINGITIDIS	3106030.B2
3354555 - 22/05/2024	CAYAGO TEC GMBH	ΥΔΡΟΣΚΑΦΟΣ ΜΕ ΧΩΡΟ ΚΑΤΑΚΛΥΣΗΣ ΑΠΟ ΝΕΡΟ	3107818.B2
3570969 - 15/05/2024	BASELL POLIOLEFINE ΙΤΑΛΙΑ S.R.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΣΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΙΑΣ ΦΑΣΗΣ	3106982.B2
3672346 - 24/04/2024	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΟΥ	3108809.B2

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH</b>	ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΡΝΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ CD3 ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	2637670 - 13/03/2024	3092582.B2
<b>BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΣΤΟΥ ΣΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟΥ ΑΕΡΙΑΣ ΦΑΣΗΣ	3570969 - 15/05/2024	3106982.B2
<b>BIOFER S.P.A.</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΤΡΙΣΘΕΝΟΥΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕ ΣΑΚΧΑΡΑ ΜΟΝΟ-, ΔΙ- ΚΑΙ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ	1858930 - 03/04/2024	3076075.B2
<b>CAYAGO TEC GMBH</b>	ΥΔΡΟΣΚΑΦΟΣ ΜΕ ΧΩΡΟ ΚΑΤΑΚΛΥΣΗΣ ΑΠΟ ΝΕΡΟ	3354555 - 22/05/2024	3107818.B2
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΚΤΥΟΥ	3672346 - 24/04/2024	3108809.B2
<b>MANITOU ITALIA S.R.L.</b>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ	3034453 - 17/04/2024	3108116.B2
<b>NOVARTIS AG</b>	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΗΣ ΔΕΦΕΡΑΣΙΡΟΞΗΣ	3124018 - 24/04/2024	3095232.B2
<b>SMS GROUP GMBH</b>	ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΕΛΑΣΤΡΩΝ ΤΑΙΝΙΑΣ ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΜΗ ΕΛΑΣΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΘΕΡΜΗΣ ΕΛΑΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	3060358 - 17/04/2024	3095010.B2
<b>ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΛΦΑ, ΑΛΦΑ, ΑΛΦΑ-ΤΡΙΦΘΟΡΟΘΥΜΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΦΩΣΦΟΡΥΛΑΣΗΣ ΘΥΜΙΔΙΝΗΣ	1849470 - 20/03/2024	3092971.B2
<b>WYETH LLC</b>	ΣΤΑΘΕΡΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ RLP2086 NEISSERIA MENINGITIDIS	3246044 - 10/04/2024	3106030.B2

**4.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ  
Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

---

---

**ΟΥΔΕΜΙΑ**

---

**4.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ  
ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

**4.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---



**5.2 ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΛΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ  
ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ  
(ΚΑΤΑΤΕΘΕΙΣΕΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΟΒΙ)**

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3095457</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20180401006
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	08/03/2024

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3100390</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20190402099
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	12/12/2023

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3109645</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20220400317
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	18/03/2024

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3098416</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20180403869
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	01/12/202131/05/2024

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3108317</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20210402372
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	01/02/2024

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3111915</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20230400137
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	25/02/2024



---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---



**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1**  
**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΠΑΡΑΙΤΗΣΗ</i>
1007360	Ο δικαιούχος κ. Ιορδάνης Κιοπέλης παραιτείται από όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1007360 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας.
1007837	Ο δικαιούχος κ. Ιορδάνης Κιοπέλης παραιτείται από όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1007837 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας.
1007928	Η δικαιούχος κ. Σοφία Γκουρνέλου παραιτείται από όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1007928 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας.
1008551	Ο δικαιούχος κ. Γεώργιος Ταυλάκης παραιτείται από όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1008551 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας.

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ</i>
3075327	Η δικαιούχος εταιρεία "Horizon Medicines LLC" (μετά από συγχώνευση δι' απορροφήσεως από την εταιρεία Horizon Ophthalmology, Inc.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3075327 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Horizon Therapeutics Ireland DAC" που εδρεύει εις 70 St. Stephen's Green, Dublin, D02 E2X4, Ireland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3085612	Η δικαιούχος εταιρεία "Orphazyme A/S" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3085612 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "KemPharm, Inc." που εδρεύει εις 1180 Celebration Blvd., Suite 103, Celebration, Florida 34747, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3085612	Η δικαιούχος εταιρεία "KemPharm, Inc." (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Orphazyme A/S) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3085612 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "KemPharm Denmark A/S" που εδρεύει εις Ole Maaloes Vej 3, 2200 Copenhagen N, Denmark, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3090991	Η δικαιούχος εταιρεία "Pristec AG" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3090991 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "RedMax GmbH & Co KG" που εδρεύει εις Josef Strebl-Gasse 3, 2345 Brunn am Gebirge, Austria, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3099829	Η δικαιούχος εταιρεία "KBP BIOSCIENCES PTE. LTD." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3099829 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "NOVO NORDISK A/S" που εδρεύει εις Novo Alle 1, 2880 Bagsvaerd, Denmark, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3101199	Η δικαιούχος εταιρεία "Inhibrx, LP" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3101199 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Inhibrx, Inc." που εδρεύει εις 11025 N. Torrey Pines Road, Suite 200, La Jolla, California 92037, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3101443	Η δικαιούχος εταιρεία "A. I. Innovations N. V." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3101443 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Cast Environmental Solutions, LLC." που εδρεύει εις 422 Caversham Road, Bryn Mawr, Pennsylvania 19010, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3113034	Η δικαιούχος εταιρεία "Teleflex Life Sciences Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3113034 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Teleflex Life Sciences III LLC" που εδρεύει εις 251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗ</i>
3075327	Η δικαιούχος εταιρεία “River Vision Development Corp.” του υπ’ αριθμ. 3075327 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Winnebago Merger Sub, Inc.”, με επιβίωσα την εταιρεία “River Vision Development Corp.” που εδρεύει εις One Rockefeller Plaza, Suite 1204, New York, NY 10020, U.S.A., η οποία αποτελεί τη μοναδική δικαιούχο.
3075327	Η δικαιούχος εταιρεία “Horizon Ophthalmology, Inc.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Horizon Pharma Tepro, Inc.) του υπ’ αριθμ. 3075327 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε δι’ απορροφήσεως από την εταιρεία “Horizon Medicines LLC” που εδρεύει εις 1 Horizon Way, Deerfield, Illinois, 60015, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3093212	Η εταιρεία “SPL Powerlines Austria GmbH & Co. KG” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Hammerer Aluminium Industries Extrusion GmbH) του υπ’ αριθμ. 3093212 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε δι’ απορροφήσεως από την εταιρεία “SPL Powerlines Austria GmbH” που εδρεύει εις Johann-Galler-Strasse 39, 2120 Wolkersdorf im Weinviertel, Austria, η οποία αποτελεί τη νέα συνδικαιούχο.
3113034	Η δικαιούχος εταιρεία “Teleflex Life Sciences III LLC” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Teleflex Life Sciences Limited) του υπ’ αριθμ. 3113034 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία Teleflex Life Sciences LLC, υπό την επωνυμία “Teleflex Life Sciences LLC” που εδρεύει εις 251 Little Falls Drive, Wilmington, Delaware 19808, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>
3075327	Η δικαιούχος εταιρεία “Horizon Pharma Tepro, Inc.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας River Vision Development Corp.) του υπ’ αριθμ. 3075327 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρα της από: One Rockefeller Plaza, Suite 1204, New York, NY 10020, U.S.A. σε: 150 South Saunders Road, Lake Forest, Illinois 60045, U.S.A.
3110681	Η δικαιούχος εταιρεία “DuPont Nutrition Biosciences ApS” του υπ’ αριθμ. 3110681 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρα της από: Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, Denmark σε: Parallelvej 16, DK-2800 Kongens Lyngby, Denmark.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
3090115	Η δικαιούχος εταιρεία “Kyowa Kirin Services Ltd” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Archimedes Development Limited) του υπ’ αριθμ. 3090115 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: Albert Einstein Centre Nottingham Science & Technology, Park University Boulevard, Nottingham NG7 2TN, United Kingdom σε: 1st Floor Sackville House, 143-149 Fenchurch Street, London EC3M 6BL, United Kingdom.
3090991	Η δικαιούχος εταιρεία “Pristec AG” του υπ’ αριθμ. 3090991 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: Tech Gate Vienna Science and Technology Park, Donau-City-Strasse 1, 1220 Vienna, Austria σε: Lobgrundstrasse 3, 1220 Vienna, Austria.
3107803	Η δικαιούχος εταιρεία “Kyowa Kirin Services Ltd” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Archimedes Development Limited) του υπ’ αριθμ. 3107803 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: Albert Einstein Centre Nottingham Science & Technology, Park University Boulevard, Nottingham NG7 2TN, United Kingdom σε: 1st Floor Sackville House, 143-149 Fenchurch Street, London EC3M 6BL, United Kingdom.
3111198	Η δικαιούχος εταιρεία “OPACMARE S.p.A.” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Opacmare S.r.l.) του υπ’ αριθμ. 3111198 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: Piazza San Carlo 197, 10123 Torino, Italy σε: Via Luigi Einaudi 150, 10040 Rivalta di Torino, Turin, Italy.
3113006	Η δικαιούχος εταιρεία “Caudalie Group Limited” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Tomcat International) του υπ’ αριθμ. 3113006 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: 1st Floor 26 Eastcastle Street, London, W1W 8DQ, United Kingdom σε: 36 Percy Street, London, W1T 2DH, United Kingdom.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
3075327	Η δικαιούχος εταιρεία “River Vision Development Corp.” (μετά από συγχώνευση με την εταιρεία Winnebago Merger Sub, Inc., με επιβίωσα την εταιρεία River Vision Development Corp.) του υπ’ αριθμ. 3075327 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Horizon Pharma Tepro, Inc.”.



3075327	Η δικαιούχος εταιρεία “Horizon Pharma Terpro, Inc.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας River Vision Development Corp.) του υπ’ αριθμ. 3075327 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Horizon Ophthalmology, Inc.”.
3090115	Η δικαιούχος εταιρεία “Archimedes Development Limited” του υπ’ αριθμ. 3090115 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Kyowa Kirin Services Ltd”.
3107803	Η δικαιούχος εταιρεία “Archimedes Development Limited” του υπ’ αριθμ. 3107803 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Kyowa Kirin Services Ltd”.
3110681	Η δικαιούχος εταιρεία “DuPont Nutrition Biosciences ApS” του υπ’ αριθμ. 3110681 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “International N&H Denmark ApS”.
3113006	Η δικαιούχος εταιρεία “Tomcat International” του υπ’ αριθμ. 3113006 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Caudalie Group Limited”.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ</i>
3080638	Η δικαιούχος εταιρεία “Orasmare S.r.l.” του υπ’ αριθμ. 3080638 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε τη νομική της μορφή σε: “OPACMARE S.p.A.”.
3111198	Η δικαιούχος εταιρεία “Orasmare S.r.l.” του υπ’ αριθμ. 3111198 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε τη νομική της μορφή σε: “OPACMARE S.p.A.”.

<i>ΑΡ. Τ.Ε.Δ.</i>	<i>ΑΔΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>
3098845.B2	Η δικαιούχος εταιρεία “Novartis AG” του υπ’ αριθμ. 3098845.B2 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης τροποποιημένου Ευρωπαϊκού Δ.Ε. παραχώρησε αποκλειστική άδεια εκμετάλλευσης στην εταιρεία “Novartis (Hellas) ΑΕΒΕ” που εδρεύει εις Εθνική Οδό 1 (12ο χλμ.), Τ.Κ. 14452 Μεταμόρφωση, Αττικής.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΡΣΗ &amp; ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΥ &amp; ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΥ</i>
3110957	Οι συνδικαιούχοι “Genethon” και “CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE” του υπ’ αριθμ. 3110957 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. δήλωσαν την άρση της πληρεξουσιότητας από τον δικηγόρο Αθηνών κ. Νικόλαο Λυμπέρη. Ορίζονται ως νέα πληρεξούσια και αντίκλητος οι κάτωθι δικηγόροι Αθηνών της Δικηγορικής Εταιρείας «ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ (Κουμπάρη 2, Τ.Κ. 10674, Αθήνα): κ. Μαρία Γ. Αθανασιάδου, ως πληρεξούσια δικηγόρος και η κ. Ευαγγελία Γιαζιτζόγλου-Θωμαΐδου, ως αντίκλητος.

## ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ:

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ</i>
3111008	Η εταιρεία “Prothema Biosciences Limited” του υπ’ αριθμ. 3111008 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα εξ αδιαιρέτου δικαιώματά της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Novo Nordisk A/S” που εδρεύει εις Novo Alle 1, 2880 Bagsvaerd, Denmark, η οποία αποτελεί τη νέα συνδικαιούχο.
3112927	Η εταιρεία “Asahi Kasei Kabushiki Kaisha” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Reifenhauer GmbH & Co. KG Maschinenfabrik) του υπ’ αριθμ. 3112927 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα εξ αδιαιρέτου δικαιώματά της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Mitsui Chemicals Asahi Life Materials Co., Ltd.” που εδρεύει εις 2-2-1 Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-0028 Japan, η οποία αποτελεί τη νέα συνδικαιούχο.

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ**

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ</i>
8000642	Η δικαιούχος εταιρεία “BioVex Limited” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000642 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “BioVex Group, Inc.” που εδρεύει εις 34 Commerce Way, Woburn, Massachusetts 01801, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
8000642	Η δικαιούχος εταιρεία “BioVex Group, Inc.” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας BioVex Limited) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000642 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “BioVex, Inc.” που εδρεύει εις 34 Commerce Way, Woburn, Massachusetts 01801, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
8000643	Η δικαιούχος εταιρεία “BioVex Limited” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000643 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “BioVex Group, Inc.” που εδρεύει εις 34 Commerce Way, Woburn, Massachusetts 01801, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
8000643	Η δικαιούχος εταιρεία “BioVex Group, Inc.” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας BioVex Limited) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000643 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “BioVex, Inc.” που εδρεύει εις 34 Commerce Way, Woburn, Massachusetts 01801, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
8000642	Η εταιρεία “BioVex Limited” του υπ’ αριθμ. 8000642 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο άλλαξε τη διεύθυνσή της από: 70 Innovation Drive, Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RQ, United Kingdom σε: 240 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WD, United Kingdom.
8000642	Η εταιρεία “BioVex Limited” (μετά από αλλαγή διεύθυνσης) του υπ’ αριθμ. 8000642 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο άλλαξε τη διεύθυνσή της από: 240 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WD, United Kingdom σε: 216 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WA, United Kingdom.
8000643	Η εταιρεία “BioVex Limited” του υπ’ αριθμ. 8000643 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο άλλαξε τη διεύθυνσή της από: 70 Innovation Drive, Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RQ, United Kingdom σε: 240 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WD, United Kingdom.
8000643	Η εταιρεία “BioVex Limited” (μετά από αλλαγή διεύθυνσης) του υπ’ αριθμ. 8000643 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο άλλαξε τη διεύθυνσή της από: 240 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WD, United Kingdom σε: 216 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WA, United Kingdom.

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

### ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ - ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ

#### ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

Κατ' εφαρμογή των άρθρων 16 § 1,2 και 24 του Ν. 1733/1987 "Μεταφορά τεχνολογίας, εφευρέσεις και τεχνολογική καινοτομία" (ΦΕΚ 171, Α), οι κάτωθι πράξεις εκπτώσεων και ανακλήσεων δημοσιεύτηκαν και γνωστοποιήθηκαν στο κοινό με το Ε.Δ.Β.Ι. "Τεύχος ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΛΗΣΕΩΝ" στις 12 Ιουλίου 2024.

Η παρούσα δημοσίευση είναι επανάληψη της προαναφερόμενης δημοσίευσης προς διευκόλυνση του κοινού.

#### Ε Κ Π Τ Ω Σ Ε Ι Σ

Αρ. Πρωτ. Γ.Δ. : 2092

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 12/07/2024

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις :

α. των άρθρων 16 παρ. 1, 2 και 24 του Ν.1733/1987 " Μεταφορά τεχνολογίας, εφευρέσεις και τεχνολογική καινοτομία " (ΦΕΚ 171, Α' της 22.09.1987) και

β. του άρθρου 17 του Π.Δ. 77/1988 "Διατάξεις εφαρμογής της σύμβασης για την χορήγηση ευρωπαϊκών διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που κυρώθηκε με τον νόμο 1607/1986" (ΦΕΚ 33, Α' της 25.02.1988 και

γ. τη διαπίστωση μη καταβολής των ετησίων τελών εντός των νομίμων προθεσμιών

#### Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Εκπίπτουν από τα δικαιώματα που απορρέουν α) από τις αιτήσεις για χορήγηση Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας και Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας, β) από τα χορηγηθέντα Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας και Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας καθώς και γ) από τα Πιστοποιητικά Κατάθεσης Μετάφρασης Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας για την Ελλάδα, οι παρακάτω δικαιούχοι:

#### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡ. ΑΙΤ. ΔΕ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ
20120100653	ΜΠΑΤΣΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ
20140100657	ΒΕΡΜΑ ΝΤΡΑΓΚΣ - VERMA DRUGS ABEE
20160100620	ΦΕΡΜΕΛΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΘΕΟΦΑΝΗΣ
20180100561	ΖΗΣΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΑΡΑΝΤΗΣ

#### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

ΑΡ. ΔΕ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ
1004947	Ι. ΜΠΑΤΣΗΣ Α.Ε.
1006647	ΦΟΡ ΑΞΙΟΝ ΑΒΕΕ (ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ)
1007164	ΚΤΙΣΤΑΚΗΣ ΞΕΝΟΦΩΝΤΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
1007189	ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΛΕΚΤΗΡΙΑ ΑΕΒΕ

1007495	ΝΙΚΟΛΟΥΔΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1007514	ΜΑΝΩΛΑΣ ΙΩΑΝΝΗ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
1008030	STEELMAX TECHNOLOGIES ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΣΙΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕ Δ.Τ. "STEELMAX TECH A.E."
1008031	STEELMAX TECHNOLOGIES ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΣΙΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΕ Δ.Τ. "STEELMAX TECH A.E."
1008396	ΛΑΣΗΘΙΩΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1008676	ΠΡΑΠΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1008860	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΓΟΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΕΡΑΝΤΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΣΤΑΥΡΟΣ ΣΙΑΝΤΙΚΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΠΥΡΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
1008878	ΜΙΧΑΛΟΠΟΥΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΑΣΗΜΙΝΑ ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΑΛΕΞΑΝΔΡΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1008939	ΚΟΝΤΟΒΑΣΙΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΚΙΜΩΝ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1008960	INJECTOR LIMITED LIABILITY COMPANYY
1008966	ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΛΑΖΑΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΦΩΤΙΟΣ ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1009561	ΓΑΖΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
1009600	SPIRIT INNOVATIONS ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΕΙΔΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ-ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΟΥ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ
1009615	ΜΙΧΑΛΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1009874	ΚΛΑΜΠΙΑΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
1009891	SLS ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΜΟΝ. ΙΚΕ
1010093	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΔΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕ Δ.Τ. "ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΔΗ ΙΚΕ" ΚΑΙ ΜΕ ΑΓΓΛΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ "SHUTTLE
1010101	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΔΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΜΕ Δ.Τ. "ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΔΗ ΙΚΕ" ΚΑΙ ΜΕ ΑΓΓΛΙΚΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ "SHUTTLE
1010115	MCALLEN AND WARDEN CONSULTANTS ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ
1010166	ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΣΩΚΡΑΤΗΣ
1010175	ΣΥΜΕΛΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1010353	ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΦΑΝΗ ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
20190200101	Γ.ΣΑΡΙΔΑΚΗΣ-Α.ΒΙΔΑΚΗΣ Ο.Ε.
20220200206	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ
20220200255	ΤΕΤΡΙΜΙΔΑΣ ΜΑΡΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3060846	M & P PATENT AKTIENGESELLSCHAFT
3063689	INTERNATIONAL CONTROLS AND MEASUREMENTS CORP.,
3067648	KOPPERT B.V.
3069376	GNOSIS S.P.A.
3071183	THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH
3071975	BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV RESEARCH AND DEVELOPMENT AUTHORITY
3072662	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3072719	KOPPERT B.V.
3072743	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3073177	PEROVITCH, PHILIPPE MAURY, MARC
3073568	ARCELORMITTAL COMMERCIAL RPS S.A R.L.
3074077	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3074368	BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT
3075114	ALFASIGMA S.P.A.
3075738	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3076038	KOPPERT B.V.
3076512	ZYMOGENETICS, INC.
3077222	ARACLON BIOTECH, S. L.
3077285	FURUKAWA-SKY ALUMINUM CORPORATION
3077575	NIHON NOHYAKU CO., LTD.
3077831	LENZING AG
3078197	PHARMA MAR S.A.
3078564	SCIENTIFIC GAMES HOLDINGS LIMITED
3079064	REDAELLI TECNA S.P.A. DIVISIONE TECI
3079895	VIB VZW VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL
3080014	KIND CONSUMER LIMITED
3080050	NOVABIOTICS LIMITED

3081009	SOLAEROMED INC.
3081144	CP KELCO US, INC.
3081517	UNIVERSITÄTSKLINIKUM HEIDELBERG DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM, STIFTUNG DES OFFENTLICHEN RECHTS
3081601	INVERSIONES HIKI6, S.L.
3081776	DATAMARS S.A.
3082332	POLYPEPTIDE LABORATORIES HOLDING (PPL) AB
3082392	NOVARTIS AG
3082701	PHARMA MAR S.A.
3082878	ASTELLAS DEUTSCHLAND GMBH
3083475	ULMA PACKAGING S. COOP.
3083525	HYDROTAURUS PATENT-VERWALTUNGS- UND VERWERTUNGS-GMBH
3084628	SUNOVION PHARMACEUTICALS INC.
3084695	CENTREXION THERAPEUTICS CORPORATION
3084884	PERACH, BENJAMIN PERACH, SHARON
3085046	NOVARTIS AG
3085121	MATTEI, ANDREA
3085215	ASTELLAS PHARMA INC.
3085249	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.
3085471	CREO MEDICAL LIMITED
3085851	MUNTERMANN, AXEL
3085901	SUNOVION PHARMACEUTICALS INC.
3086031	CTI BIOPHARMA CORP.
3086131	JANSSEN SCIENCES IRELAND UC MEDIVIR AB
3086641	MARKILUX GMBH + CO. KG
3086788	KRONOS BIO, INC.
3086861	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
3087078	FRITZ EGGER GMBH & CO. OG
3087159	ALFA LAVAL MOATTI
3087313	NOVARTIS AG
3087577	ARACLON BIOTECH, S. L.
3087705	NONO INC.
3087753	BASF SE
3087900	ASTEX THERAPEUTICS LIMITED
3088213	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH
3088327	EVONIK OPERATIONS GMBH
3088730	MERIAL, INC.
3088843	I-VASC S.R.L.



3088958	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3089041	FRITZ EGGER GMBH & CO. OG
3089060	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3089165	FRITZ EGGER GMBH & CO. OG
3089258	MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION
3089819	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3089853	GILEAD CONNECTICUT, INC.
3090050	BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH
3090410	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
3090850	SEA DELIGHT INTERNATIONAL, LLC
3091038	GEMPHIRE THERAPEUTICS INC.
3091087	IDEMIA THE NETHERLANDS B.V.
3091456	TARGOVAX OY
3091505	COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC
3091581	WYETH LLC
3091725	LEXICON PHARMACEUTICALS, INC.
3091906	ASSAREL-MEDET AD
3092015	GLAXOSMITHKLINE LLC
3092088	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE QUANTUM GENOMICS COLLEGE DE FRANCE INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE)
3092159	BIOGEN MA INC.
3092806	LEONARDO S.P.A.
3092858	NOVARTIS AG
3093147	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3093561	INNOVA PATENT GMBH
3093857	GALAPAGOS NV
3093887	ASTELLAS DEUTSCHLAND GMBH
3094064	ALFA LAVAL CORPORATE AB
3094253	REIFENHAUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK
3094376	BELGIAN VOLITION SPRL
3094470	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3094568	SAMUMED, LLC
3094719	COLOPLAST A/S
3095189	ZYMOGENETICS, INC. MERCK SERONO S.A.
3095226	HENRY FORD HEALTH SYSTEM
3095464	H. LUNDBECK A/S
3095641	CREO MEDICAL LIMITED

3095749	ORGANIK KIMYA SANAYI VE TIC. A.S.
3095798	DUBLIN CITY UNIVERSITY
3095913	ASTELLAS PHARMA INC.
3095922	WYETH LLC
3095948	RWE POWER AG
3096618	COLOPLAST A/S
3096731	CREO MEDICAL LIMITED
3096811	CREO MEDICAL LIMITED
3096853	SENSEBALL HOLDING S.A.
3097726	MUDITA SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA
3098134	INVENTIO AG
3098149	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3098254	NOVARTIS AG
3098277	FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V.
3098293	CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP.
3098393	MILLET INNOVATION
3098394	ALKERMES PHARMA IRELAND LIMITED
3098412	JUUL LABS INTERNATIONAL INC.
3098470	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3098531	ARKEMA FRANCE
3098918	CREO MEDICAL LIMITED
3098996	ZAVALA JOSE DAMIAN, GABRIEL C.
3099009	PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH ASTRAZENECA AB
3099257	TOLMAR THERAPEUTICS, INC.
3099548	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
3099628	ARAGON PHARMACEUTICALS, INC.
3099812	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
3099822	MERIAL INC.
3099971	VIRBAC
3100554	HANMI PHARM. CO., LTD.
3100803	ARKEMA B.V.
3101093	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3101377	XYREC IP B.V.
3101404	IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC.
3101576	BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC
3101655	WYETH LLC
3101702	BIOGEN MA INC.
3101833	JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V.

3101948	NOVARTIS AG
3102358.B2	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3102474	TARGIMMUNE THERAPEUTICS AG
3102592	LLEIDANETWORKS SERVEIS TELEMATICS S.A.
3102761	CREO MEDICAL LIMITED
3102768	WYETH LLC
3102792	ENGIE
3102921	CREO MEDICAL LIMITED
3103036	JEUNG, BO SUN
3103063	EMMAUS MEDICAL, INC.
3103126	PARADISE HONEY OY
3103255	NUCANA PLC
3103474	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
3103517	RMW CHO GROUP LIMITED
3103603	FINNFOAM OY
3103772	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
3103783	FUJITSU GENERAL LIMITED
3103857	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3103980	ORGENESIS LTD. TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD.
3104331	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.
3104337	CREO MEDICAL LIMITED
3104393	PURGO GROUP LIMITED
3104657	ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC.
3104772	MEDIVATION TECHNOLOGIES LLC
3104789	MEREAL BIOMETRICS
3104815	BIOGEN MA INC. BIOGEN INTERNATIONAL NEUROSCIENCE GMBH
3104952	BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT
3104994	ALLERGAN INDUSTRIE, SAS
3105007	ALLERGAN INDUSTRIE, SAS
3105035	BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT
3105620	SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V.
3105787	VISITECH AS
3105908	SOFTATHOME
3106174	ARAGON PHARMACEUTICALS, INC.
3106238	URBAN MINING CORP B.V.
3106260	PUBLIC UNIVERSITY CORPORATION NARA MEDICAL UNIVERSITYNARA SEIKO INC.
3106447	NOVABIOTICS LIMITED
3106584	MAC VALVES, INC.

3106969	PIERIS PHARMACEUTICALS GMBH ASTRAZENECA AB
3106980	JAAKKOLA, ILKKA
3107114	TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3107284	KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V.
3107312	SEABIN PTY LTD
3107327	THEMIS BIOSCIENCE GMBH
3107363	HOOKIPA BIOTECH GMBH
3107487	VIRBAC S.A. INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (IRD)
3107766	ABVIRIS DEUTSCHLAND GMBH
3107989	GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED
3108019	EMIL DEISS KG (GMBH + CO.)
3108038	DEINOVE
3108142	BAYER AKTIENGESELLSCHAFT
3108152	ARAGON PHARMACEUTICALS, INC.
3108365	GECORAIL
3108468	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3108566	SEU PLASTICS ONE MAN L.L.C.
3108614	NOVARTIS AG
3108627	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3108969	SIEGFRIED AG CONTRAF-NICOTEX-TOBACCO GMBH
3109038	JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V.
3109058	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3109077	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3109079	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3109250	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3109337	BEIJING INNOCARE PHARMA TECH CO., LTD.
3109455	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3110066	BAYER AG
3110069	REVIRAL LIMITED
3110081	NUCANA PLC
3110150	GALAPAGOS N.V.
3110153	LIQUID NATION S.R.L.
3110256	WEEDING TECHNOLOGIES LIMITED
3110274	GENOMTEC SA
3110276	CREO MEDICAL LIMITED
3110314	MATERIE PLASTICHE PISANE S.R.L.
3110752	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)

3111065	EVONIK OPERATIONS GMBH
3111300	PINTSCH GMBH
3111339	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3111480	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3111579	UNEX APARELLAJE ELECTRICO S.L.
3111641	MEDICELL TECHNOLOGIES, LLC
3111820	PPG EUROPE B.V.
3112161	SIEGFRIED AG CONTRAF-NICOTEX-TOBACCO GMBH
3112264	BAJAJ AUTO LIMITED
3114289	MCOM MEDIA COMMUNICATIONS DMCC
3114458	ARCTURUS THERAPEUTICS, INC.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι 12 Ιουλίου 2024  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ

## ΑΝΑΚΛΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ ΕΚΠΤΩΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Δ. :1718/04.06.2024

### ΑΝΑΚΛΗΣΗ

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

### ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 1216/08.04.2024 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 03/2024 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το ΔΕ υπ' αρ. **1010259** με δικαιούχο τον κo MAHDI SADRE ARHAMI GHOLAMREZA. Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΕΔΒΙ).

Μαρούσι 04 Ιουνίου 2024  
Γενικός Διευθυντής  
ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ





**ΜΕΡΟΣ Δ΄**  
**ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**





---

*OYΔEMIA*

---

#### ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

α) Σε οπτικό δίσκο (CD), ως εξής:		
Τεύχη Α' και Β' μαζί ανά δίσκο .....	EYPΩ	2,00
Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....	EYPΩ	22,00
Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....	EYPΩ	44,00
β) Ετήσια συνδρομή για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί σε έντυπη μορφή και σε οπτικό δίσκο (CD) ταυτόχρονα.....		
Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού .....	EYPΩ	77,00
Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού .....	EYPΩ	154,00
γ) Ετήσια συνδρομή για την πρόσβαση και στα δύο Τεύχη του ΕΔΒΙ στις ιστοσελίδες του ΟΒΙ.....	EYPΩ	0,00

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

Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)

Γιάννη Σταυρουλάκη 5

151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

τηλ.: 2106828231

#### SUBSCRIPTIONS FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN

a) On compact disc (CD):		
Volume A' and B', price per disc .....	EURO	2,00
Annual domestic subscription for both Volumes (A' and B') .....	EURO	22,00
Annual foreign subscription for both Volumes (A' and B') .....	EURO	44,00
b) Annual subscription for both Volumes (A' and B') in printed form and on compact disc (CD) simultaneously		
Annual domestic subscription .....	EURO	77,00
Annual foreign subscription .....	EURO	154,00
c) Annual subscription for access to both Volumes (A' and B') displayed on the OBI's website pages.....	EURO	0,00

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

5 Gianni Stavroulaki Str.

151 25 Paradissos Amarousiou

Athens - Greece

tel.: (0030210) 6828231