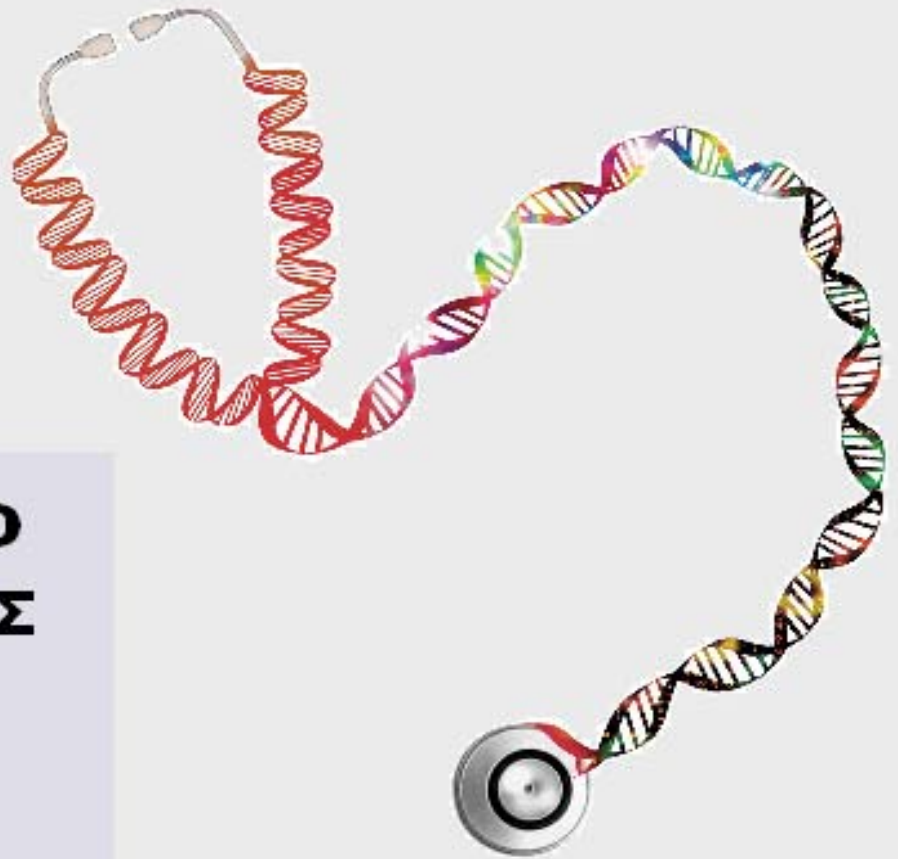




ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ



*National Human Genome Research Institute*

**ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)**

**ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ**

**ΜΑΡΤΙΟΣ 2022**



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

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)  
**18 Απριλίου 2022**



INDUSTRIAL  
PROPERTY  
ORGANISATION

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)  
**18 April 2022**

## 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 .....	12
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	13
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας ....	14
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	18
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	19
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	20
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	23
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	24
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	25
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	26
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	27
1.13 Αιτήσεις παράτασης ισχύος για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα .....	28
1.14 Ευρετήριο αιτήσεων παράτασης ισχύος για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	29
1.15 Ευρετήριο αιτήσεων παράτασης ισχύος για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Παιδιατρικά Φάρμακα 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 ...	50
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	53
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	57
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	58

**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 .....	12
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	13
1.4 Utility Model Applications .....	14
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	18
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	19
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	20
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date .....	23
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants .....	24
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificate for plant protection products.....	25
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date.....	26
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants .....	27
1.13 Applications for the prolongation of validity of Supplementary Protection Certificates regarding pediatric medicinal products .....	28
1.14 Index by filing date of applications regarding the prolongation of validity of Supplementary Protection Certificates for pediatric medicinal products .....	29
1.15 Index by alphabetical order of the applicants of applications regarding the prolongation of validity of Supplementary Protection Certificates for pediatric medicinal products .....	30

**CHAPTER 2**

- PATENT
- UTILITY MODEL APPLICATIONS
- SUPPLEMENTARY PROTECTION CERTIFICATES

2.1 Patents.....	31
2.2 Patent Index by filing date .....	50
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	53
2.4 Utility Models .....	57
2.5 Utility Model Index by filing date .....	58

2.6	Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	59
2.7	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	60
2.8	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	63
2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....	64
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	65
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	66
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	67

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

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

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	71
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	72
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	73

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

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	74
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	205
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	217

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

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	230
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	236
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	237

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

4.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	238
-----	---	-----

2.6	Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	59
2.7	Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	60
2.8	Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	63
2.9	Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	64
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products .....	65
2.11	Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	66
2.12	Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner .....	67

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

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

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims .....	71
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	72
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	73

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

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents .....	74
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek .....	205
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek .....	217

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

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents .....	230
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek .....	236
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek .....	237

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

4.1	Notification concerning the translation into Greek of European patents after limitation proceedings .....	238
-----	---	-----

4.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	239
4.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	240

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5  
ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ**

5.2	Ανακλήσεις από ΕΓΔΕ χορηγηθέντων ΕΔΕ.....	241
-----	---	-----

**ΜΕΡΟΣ Γ΄  
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ - ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

Μεταβολές - Διορθώσεις.....	245
Εκπτώσεις - Ανακλήσεις Εκπτώσεων .....	252
Κοινοποιήσεις στον ΟΒΙ έναρξης παρασκευής στην Ελλάδα Προϊόντος ή Φαρμάκου (Κανονισμός ΕΕ 2019/933).....	260

**ΜΕΡΟΣ Δ΄  
ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ** .....

Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	268
-----------------------------	-----

4.2	Index by publication number of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....	239
4.3	Index in alphabetical order of the patentee of European patents after limitation proceedings translated into Greek.....	240

**CHAPTER 5  
REVOCATION FROM EPO**

5.2	Revocations from EPO of European patents .....	241
-----	--	-----

**PART C΄  
MODIFICATIONS - ANNULMENTS - NOTIFICATIONS**

Modifications - Corrections.....	245
Annulments-Revocations of Annulments.....	252
Notifications to OBI on the start of the manufacture in Greece of a Product or Medicine ( EU Regulation 2019/933 ).....	260

**PART D΄  
SPECIAL COMMUNICATIONS** .....

Subscription of the Industrial Property Bulletin .....	268
--	-----

**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**



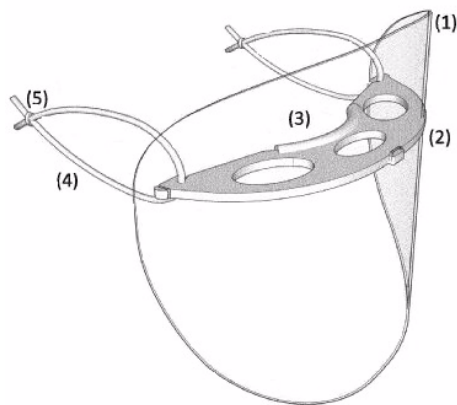


# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

## ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

### 1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

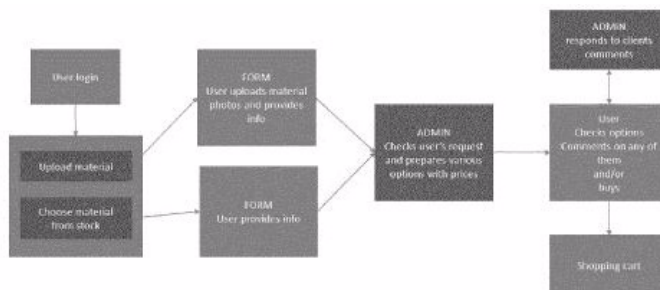
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100529  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A41D 13/11  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΥΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 3ο χλμ Πτολεμαΐδας-Καστοριάς, 50200  
 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ (ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/09/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΟ ΑΝΩ ΧΕΙΛΟΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ασπίδιο προσώπου που αποτελείται από την ασπίδα (1), από το κομμάτι plexiglass (2) για τη στήριξη του ασπιδίου στο σημείο πάνω από το άνω χείλος, το σωληνάκι σιλκόνης (3) για την επαφή με το δέρμα, από τα δύο ελαστικά κορδόνια (4) για τη στήριξη στα αυτιά και από τα δύο σωληνάκια σιλκόνης (5) για τη ρύθμιση του μήκους των μιάμων.

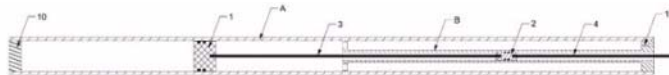
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100533  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G06Q 30/06  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΝΤΥΠΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ ΒΕΝΕΔΙΚΤΟΣ  
 Μάρκου Μουσουρού 14, 11635 ΑΘΗΝΑ,  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/09/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΤΥΠΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ ΒΕΝΕΔΙΚΤΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕΣΩ WEB ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διαδικτυακή καινοτόμα εφαρμογή η οποία ενισχύει την βιωσιμότητα των υλικών και ρούχων μέσω της δημιουργικής επαναχρησιμοποίησης και σχεδίασης από τους σχεδιαστές του οίκου, δίνει νέα προστιθέμενη αξία στο προϊόν, ακολουθεί ένα πιο βιώσιμο οικονομικό μοντέλο ανάπτυξης.

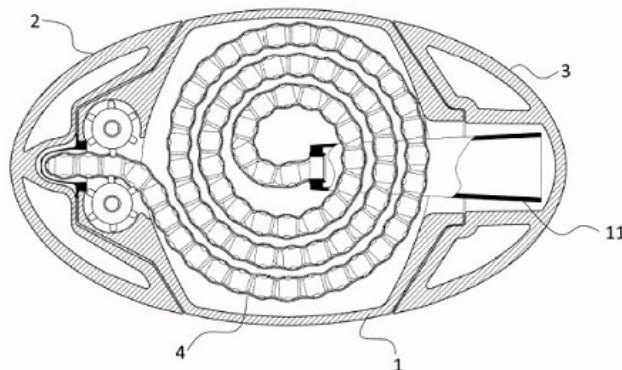
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100534  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F41B 11/83  
IPC8: A01K 81/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΖΟΥΡΝΑΤΖΗΣ ΛΑΖΑΡΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Αλιάκμονος 12, 66132 ΔΡΑΜΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/09/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΟΥΡΝΑΤΖΗΣ ΛΑΖΑΡΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΔΥΟ ΕΜΒΟΛΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια νέα διάταξη εκτόξευσης καμακίων ή βελών η οποία λειτουργεί με πεπιεσμένο αέρα και μπορεί να εφαρμοστεί σε ψαροντούφεκα και βαλλίστρες. Διάταξη εκτόξευσης δύο εμβόλων που αποτελείται από δύο αεροθάλαμους (Α) και (Β), οι οποίοι συνδέονται μεταξύ τους έτσι ώστε να ανταλλάζουν αέρια και ο αεροθάλαμος (Β) έχει την εξωτερική του οπή ανοικτή που χαρακτηρίζεται από το ότι στους αεροθάλαμους (Α) και (Β) κινούνται τα έμβολα (1) και (2) και από ότι τα έμβολα (1) και (2) είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους με το σχοινί (3).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100551  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61M 25/00  
IPC8: A61F 2/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Σεβαστείας 9, 17122 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/09/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ  
ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΓΙΑ ΔΙΑΛΕΙΠΟΝΤΑ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επινόηση αναφέρεται σε διάταξη καθετήρα που χρησιμοποιείται για διαλείποντα καθετηριασμό και αποτελείται από κέλυφος (1), εμπρόσθιο (2) και οπίσθιο καπάκι (3). Εντός του κελύφους (1) υπάρχει καθετήρας (4) που αποτελείται από σπονδυλωτή κατασκευή καλυμμένη από ελαστομερές περίβλημα (5) με εγκοπές (6). Ο καθετήρας (4) καταλήγει σε στόμιο εξαγωγής (11) για την παροχέτευση ούρων, είτε ελεύθερα, είτε εντός ασκού. Ο καθετήρας (4) βρίσκεται σε στείρο περιβάλλον αποθηκευμένος, είτε εντός υγρού, είτε εντός γέλης ενώ εξάγεται και επανεισάγεται μηχανικά με τη βοήθεια γραναζιών (7) με οδοντώσεις (8). Για την προστασία του διαθέτει ενδεικτικά προεξέχον προστατευτικό κάλυμμα (9) από ελάσματα (10), που ανοίγουν κατά την εξαγωγή του καθετήρα (4).



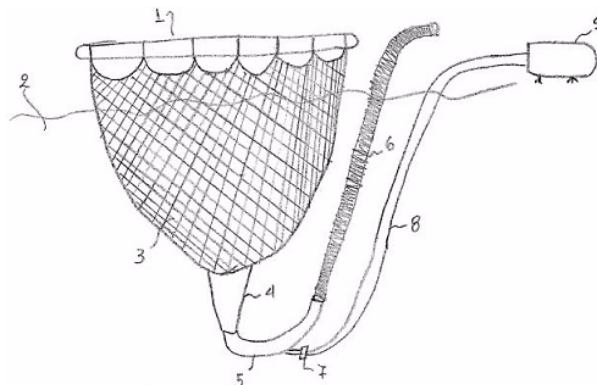
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100564  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01K 61/60  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΒΡΑΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ  
 Φιλιάτες Θεσπρωτίας, 46300 ΦΙΛΙΑΤΕΣ  
 (ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΡΑΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
 Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
 Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΝΕΚΡΩΝ  
 ΨΑΡΙΩΝ ΑΠΟ ΙΧΘΥΟΚΛΩΒΟΥΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

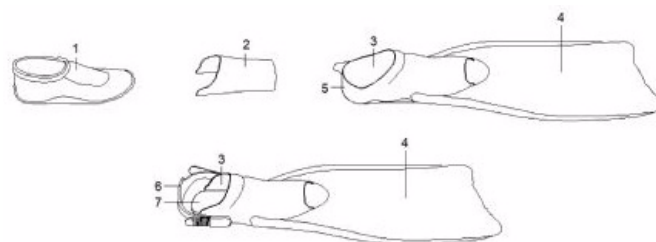
Η επινοήση αναφέρεται σε διάταξη συλλογής νεκρών ψαριών από ιχθυοκλωβούς, που τοποθετείται στη βάση δίχτυου (3) ενός ιχθυοκλωβού (1) που βρίσκεται εντός υδάτινου όγκου (2). Η διάταξη αποτελείται από χωνί (4) που συνδέεται υπό γωνία με πρώτη, μεταλλική σωλήνα (5) και αντίστοιχη δεύτερη, πλαστική σωλήνα (6). Στην πρώτη σωλήνα (5) υπάρχει αντεπιστροφή βαλβίδα παροχής αέρα (7) η οποία μέσω λάστιχου (8) συνδέεται με αεροσυμπιεστή (9). Ο αεροσυμπιεστής (9) παρέχει αέρα στο κύκλωμα και δημιουργεί υποπίεση ώστε τα νεκρά ψάρια να οδηγούνται μέσω της πρώτης (5) και της δεύτερης σωλήνας (6) στην επιφάνεια για την περισυλλογή τους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100580  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A63B 31/11  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ  
 ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
 Θέση Σπαθί, 20003 ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ  
 (ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/09/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ  
 ΔΗΜΗΤΡΗΣ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΕΤ ΒΑΤΡΑΧΟΠΕΔΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΠΟΥ-  
 ΤΣΙΩΝ ΘΑΛΑΣΣΗΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα σετ βατραχοπέδιλων (4), και παπουτσιών θαλάσσης (1), που προσφέρονται στην ίδια συσκευασία, και είναι σχεδιασμένα με τρόπο που μπορούν να φορεθούν μαζί, ή και ξεχωριστά. Με το συγκεκριμένο σετ παπουτσιών θαλάσσης (1) και βατραχοπέδιλων (4), έχουμε τρεις διαφορετικές δυνατότητες. Να φορέσουμε μόνο τα παπούτσια θαλάσσης (1). Να φορέσουμε μόνο τα βατραχοπέδιλα (4). Να μπούμε στη θάλασσα με τα παπούτσια θαλάσσης (1), και στη συνέχεια να φορέσουμε πάνω από αυτά, τα ειδικά διαμορφωμένα βατραχοπέδιλα (4).

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
01/09/2020	ΚΟΥΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΟ ΑΝΩ ΧΕΙΛΟΣ	20200100529
03/09/2020	ΖΟΥΡΝΑΤΖΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΔΥΟ ΕΜΒΟΛΩΝ	20200100534
03/09/2020	ΑΝΤΥΠΙΑΣ ΒΕΝΕΔΙΚΤΟΣ	ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕΣΩ WEB ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	20200100533
11/09/2020	ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΓΙΑ ΔΙΑΛΕΙΠΟΝΤΑ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟ	20200100551
16/09/2020	ΒΡΑΚΑΣ ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΝΕΚΡΩΝ ΨΑΡΙΩΝ ΑΠΟ ΙΧΘΥΟΚΛΩΒΟΥΣ	20200100564
24/09/2020	ΜΑΜΑΣΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ	ΣΕΤ ΒΑΤΡΑΧΟΠΕΔΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΠΟΥΤΣΙΩΝ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	20200100580

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>ΑΝΤΥΠΑΣ ΒΕΝΕΔΙΚΤΟΣ</i>	ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕΣΩ WEB ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	03/09/2020	20200100533
<i>ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΓΙΑ ΔΙΑΛΕΙΠΟΝΤΑ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟ	11/09/2020	20200100551
<i>ΒΡΑΚΑΣ ΧΡΥΣΟΒΑΛΑΝΤΗΣ</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΝΕΚΡΩΝ ΨΑΡΙΩΝ ΑΠΟ ΙΧΘΥΟ-ΚΛΩΒΟΥΣ	16/09/2020	20200100564
<i>ΖΟΥΡΝΑΤΖΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΔΥΟ ΕΜΒΟΛΩΝ	03/09/2020	20200100534
<i>ΚΟΥΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΣΤΗΡΙΞΗ ΣΤΟ ΑΝΩ ΧΕΙΛΟΣ	01/09/2020	20200100529
<i>ΜΑΜΑΣΟΥΛΑΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</i>	ΣΕΤ ΒΑΤΡΑΧΟΠΕΔΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΠΟΥΤΣΙΩΝ ΘΑΛΑΣΣΗΣ	24/09/2020	20200100580

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20200200189**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΣΛΑΝΙΔΗΣ ΙΩΑΚΕΙΜ ΠΑΥΛΟΣ  
Π.Τσαλδάρη 445α, 17675 ΚΑΛΛΙΘΕΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/09/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΣΛΑΝΙΔΗΣ ΙΩΑΚΕΙΜ ΠΑΥΛΟΣ

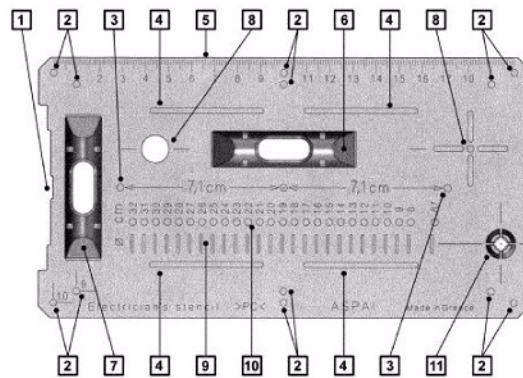
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΤΡΗΤΕΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΙΑ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ  
ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το G-stencil βοηθά στην εύκολη και έντεχνη τοποθέτηση ρευματοδοτών, διακοπών και στην κατασκευή κυκλικών οπών και ανοιγμάτων, σε γυψοσανίδες στις ηλεκτρολογικές εργασίες. Είναι εύκολο στη χρήση και έχει θεωρητικά άπειρη διάρκεια ζωής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20210200034**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
Γρηγορίου Ε 2, 27131 ΠΥΡΓΟΣ ΗΛΕΙΑΣ,  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/09/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ

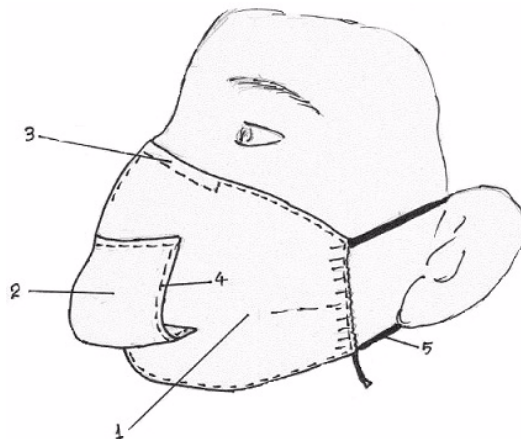
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ  
ΜΕ ΑΕΡΑΓΩΓΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μάσκα προσώπου προστασίας του αναπνευστικού συστήματος από ύφασμα ή άλλο υλικό που χαρακτηρίζεται από τον αεραγωγό που δημιουργείται από μια οπή της στοματικής κοιλότητας και ενός καπακιού που επικαλύπτει την συγκεκριμένη οπή. Η στερέωση του καπακιού είναι στην πάνω και στην κάτω πλευρά του καπακιού, αφήνοντας ανοιχτές τις δύο πλαϊνές πλευρές του καπακιού, για τη δημιουργία του αεραγωγού. Το πλεονέκτημα της εφεύρεσης αυτής είναι ότι διευκολύνεται με ασφάλεια κατά το δυνατόν η εισπνοή και η εκπνοή, καθώς και ότι μειώνεται η ταχύτητα του αερολύματος της εκπνοής, προσφέροντας προστασία στους άλλους και ανακούφιση στον χρησιμοποιούντα την μάσκα. Επίσης τον προστατεύει από τα αερολύματα άλλων ανθρώπων κατά την εισπνοή. Τα ρυθμιζόμενου μήκους λάστιχα καθώς και το έλασμα μύτης προσφέρουν άνετη εφαρμογή στο πρόσωπο, χωρίς να πέφτει η μάσκα και χωρίς να επιβαρύνονται τα νεύρα αυτιά από την πίεση των ελαστικών ταινιών στο πίσω μέρος των αυτιών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20210200042**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΧΟΝΔΡΟΔΗΜΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Μανδηλαρά 99Γ, 41223 ΛΑΡΙΣΑ  
(ΛΑΡΙΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/09/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΟΝΔΡΟΔΗΜΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ  
ΝΙΚΟΛΑΟΣ

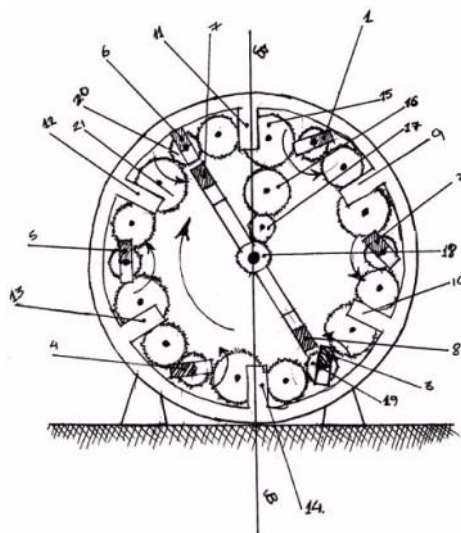
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΑΕΙΚΙΝΗΤΟΝ) ΕΞ ΝΕΟΔΥΜΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η υπάρχουσα κατασκευή αποτελείται: Από έναν κύλινδρο όπου μέσα σε ένα κάθετο σταθερό επίπεδο υπάρχουν επιτοίχιοι κυλινδρικοί μαγνήτες. Οι οποίοι περιστρέφονται περί των εαυτό τους. Λόγω της αλληλεπίδρασης του μαγνητικού βραχίονα, κινείται. (Στα άκρα του βραχίονα οι μαγνήτες υπάρχουν) λόγω των ιδιοτήτων των μαγνητών και λόγω των διαμέτρων των γραναζιών, επέρχεται η περιφέρμη συγχρονική κίνησης. Όπου δηλαδή, ο βραχίονας περιστρέφεται κυκλικά, και αυτή η κίνησης δίδει την ώθηση στην γεννήτρια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20210200058**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΧΑΛΛΔΟΥΠΗ ΛΑΖΑΡΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Μάρκου Μπότσαρη 22, 14561 ΚΗΦΙΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΛΛΔΟΥΠΗ ΛΑΖΑΡΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΔΡΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ (ΣΩΒΡΑΚΟ) ΓΙΑ ΟΥΡΟ-ΚΑΘΕΤΗΡΑ. ΑΝΔΡΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ (ΣΩΒΡΑΚΟ) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΕΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΦΕΡΟΝΤΑΣ ΟΥΡΟ-ΚΑΘΕΤΗΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το Ανδρικό Εσώρουχο (Σώβρακο) για ούρο-καθετήρα. (Ανδρικό Εσώρουχο- (σώβρακο) με άνοιγμα στην πρόσθια περιοχή του περινέου κατάλληλο για τους φέροντας ούρο-καθετήρα), φέρει νέο άνοιγμα, το οποίον αντιστοιχεί στην πρόσθια περιοχή του περινέου (πέραν του υπάρχοντος ανοίγματος επί της πρόσθιας επιφάνειας, που έχουν όλα τα υπάρχοντα ανδρικά εσώρουχα "σώβρακα"). Ειδικότερα το νέο άνοιγμα της εφεύρεσης: - Αρχίζει, από το κέντρο της συρραφής των άκρων της πρόσθιας μετά της οπίσθιας επιφάνειας των υπάρχοντων εσωρούχων (σώβρακα), η οποία συρραφή βρίσκεται στην περιοχή του περινέου. - Βαίνει προς τα εμπρός, ακριβώς κατά μήκος της υπάρχουσας συρραφής, δια της οποίας είναι συρραμμένα τα άκρα του ανοίγματος που υπάρχει επί της πρόσθιας επιφάνειας στα υπάρχοντα εσώρουχα (σώβρακα). - Προέρχεται (αποκαλύπτεται) δε το νέο άνοιγμα, μετά από την πλήρη και ολική από-συρραφή της αμέσως ανωτέρω συρραφής, και ως εκ τούτου. - Συνεχίζει δε το νέο άνοιγμα της εφεύρεσης προς τα άνω ελεύθερα, αποτελούμενο πλέον από το πρόσθιο άνοιγμα που υπάρχει σε όλα τα ανδρικά εσώρουχα (σώβρακα). - Τέλος στο νέο εσώρουχο (σώβρακο) της εφεύρεσης, δύναται να τοποθετηθεί: α) υποδομή: είτε για να κουμπώνουν τα άκρα του πρόσθιου ανοίγματος σε ένα σημείο π.χ. εκεί που τελειώνει προς τα κάτω το πρόσθιο άνοιγμα που υπάρχει στα υπάρχοντα εσώρουχα (σώβρακα), είτε για να κουμπώνουν τα άκρα του νέου ανοίγματος σε οποιοδήποτε

απόσταση από του προηγούμενου σημείου, β) υποδομή: επί της πρόσθιας επιφάνειας του ανδρικού εσώρουχου (σώβρακου), για να προσαρτάται, είτε μόνιμα είτε παροδικά (όπως π.χ. υποδομή για να κουμπώνει ή να δένεται κλπ.) αδιαφανές τμήμα οιασδήποτε υφής (Υφάσμα, νάυλο, κυτταρινούχο κλπ.) και επαρκούς επιφάνειας, για να καλύπτεται επαρκώς η ευαίσθητη περιοχή εξόδου του ούρο-καθετήρα από την ουρήθρα, ώστε να εξασφαλίζεται με ασφαλή τρόπο η ευπρεπής εμφάνιση του ασθενούς, και γ) υποδομή: σε οποιοδήποτε σημείο της εξωτερικής επιφάνειας αυτού, (όπως π.χ. ραμμένα άκρα τμήματος σπάγκου, ανάλογου μήκους, επί του

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20210200100**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΘΩΜΑ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Λουδίας, 57007 ΧΑΛΚΗΔΩΝΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/09/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΘΩΜΑ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ ΚΥΨΕΛΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δημιουργία δύο επιπλέον συρταριών από τις ήδη υπάρχουσες εμπορικές κυψέλες. Συγκεκριμένα, δημιουργία ενός συρόμενου συρταριού κάτω από το αλουμινένιου καλύμματος. Στο συρτάριτοποθετούμε ορυκτό ζεολίθου κοκκομετρίας 2,5-5ppm.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20210200101**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ  
81100 ΜΥΤΙΛΗΝΗ (ΛΕΣΒΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/09/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΙΚΕΛΛΗ ΙΓΝΑΤΙΑ  
Παύλου Κουντουριώτη 47γ, 81100  
ΜΥΤΙΛΗΝΗ (ΛΕΣΒΟΥ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΙΚΕΛΛΗ ΙΓΝΑΤΙΑ  
Παύλου Κουντουριώτη 47γ, 81100  
ΜΥΤΙΛΗΝΗ (ΛΕΣΒΟΥ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΠΟΔΗ-  
ΛΑΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

1) Ο παλαιός κλασικός ηλεκτροφωτισμός ποδηλάτου μειονεκτεί σε δύο κυρίως σημεία. Πρώτον, όταν το ποδήλατο κινείται αργά ο φωτισμός δεν είναι επαρκής και δεύτερον όταν το ποδήλατο σταματήσει το φως σβήνει (αυτά για φωτισμό με δυναμικό ποδηλάτου). 2) Οεν λόγω αναφερόμενος νέος ηλεκτροφωτισμός ποδηλάτου είναι απαλλαγμένος και από τα δύο αυτά μειονεκτήματα. 3) Ο νέος ηλεκτροφωτισμός ποδηλάτου μπορεί να μας παρέχει σταθερό φως στον προβολέα (φανός) όταν το ποδήλατο κινείται αργά ή βρίσκεται εν στάσηκαι αν επίσης το ποδήλατο κινείται σε μεγάλη ταχύτητα, χωρίς προβλήματα (καταστροφή λυχνιών).

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20210200103**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Πάροδος Νικ. Σταύρου, 34003 ΚΥΜΗ  
(ΕΥΒΟΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/09/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΨΗΛΗΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΚ ΤΩΝ ΠΑΝΤΟΤΕ  
ΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΟΡΙΩΝ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανισμός, σύνολο εργαλείων, ένας μεταλλικός κύβος ή μεταλλική σφαίρα ή μεταλλική λεκάνη ανοικτή ή ό,τι μας ταιριάζει καλύτερα, που θερμαινόμενο παράγει ελεγχόμενες πολύ υψηλότερες θερμοκρασίες και ελεγχόμενες πολύ υψηλότερες πιέσεις, για διάφορες χρήσεις.

**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>
08/09/2020	ΧΟΝΔΡΟΔΗΜΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΔΕΙΚΙΝΗΤΟΝ) ΕΞ ΝΕΟΔΥΜΙΟΥ	20210200042
10/09/2020	ΑΣΛΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ	ΔΙΤΡΗΤΕΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ	20200200189
15/09/2020	ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΨΗΛΗΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΚ ΤΩΝ ΠΑΝΤΟΤΕ ΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΟΡΙΩΝ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ	20210200103
16/09/2020	ΧΑΛΔΟΥΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ	ΑΝΔΡΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ (ΣΩΒΡΑΚΟ) ΓΙΑ ΟΥΡΟ-ΚΑΘΕΤΗΡΑ. ΑΝΔΡΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ (ΣΩΒΡΑΚΟ) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΕΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΦΕΡΟΝΤΑΣ ΟΥΡΟ-ΚΑΘΕΤΗΡΑ	20210200058
18/09/2020	ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΑΕΡΑΓΩΓΟ	20210200034
24/09/2020	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ ΚΥΨΕΛΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ	20210200100
25/09/2020	ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ	ΝΕΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ	20210200101



**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>
<i><b>ΑΣΛΑΝΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ</b></i>	ΔΙΤΡΗΤΕΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ	10/09/2020	20200200189
<i><b>ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ</b></i>	ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ ΜΕ ΑΕΡΑΓΩΓΟ	18/09/2020	20210200034
<i><b>ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</b></i>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΨΗΛΗΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΚ ΤΩΝ ΠΑΝΤΟΤΕ ΚΙΝΟΥΜΕΝΩΝ ΜΟΡΙΩΝ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ	15/09/2020	20210200103
<i><b>ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b></i>	ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ ΚΥΨΕΛΗΣ ΜΕΛΙΣΣΩΝ	24/09/2020	20210200100
<i><b>ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ ΠΕΡΙΚΛΗΣ</b></i>	ΝΕΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ	25/09/2020	20210200101
<i><b>ΧΑΛΔΟΥΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</b></i>	ΑΝΔΡΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ (ΣΩΒΡΑΚΟ) ΓΙΑ ΟΥΡΟ-ΚΑΘΕΤΗΡΑ. ΑΝΔΡΙΚΟ ΕΣΩΡΟΥΧΟ (ΣΩΒΡΑΚΟ) ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΝΕΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΦΕΡΟΝΤΑΣ ΟΥΡΟ-ΚΑΘΕΤΗΡΑ	16/09/2020	20210200058
<i><b>ΧΟΝΔΡΟΔΗΜΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b></i>	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (ΑΕΙΚΙΝΗΤΟΝ) ΕΞ ΝΕΟΔΥΜΙΟΥ	08/09/2020	20210200042

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b> ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΑΙΤΩΝ	<b>(21):20210800036</b> (22):02/11/2021 (71):1)Array Biopharma, Inc. 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2)AstraZeneca AB 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	<b>(54):ΝΕΟ ΟΞΙΝΟ ΘΕΪΪΚΟ ΑΛΑΣ</b> (68):3081193 (95):ΣΕΛΟΥΜΕΤΙΝΙΜΠΗ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΟΙΩΝΔΗΠΟΤΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΙΔΙΩΣ ΟΞΙΝΟΥ ΘΕΪΪΚΟΥ) ΕΣΤΕΡΩΝ, ΔΙΑΛΥΤΩΜΑΤΩΝ Ή ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΩΝ ΑΥΤΗΣ)
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(92):Ε.Ε.(C)(2021)4587(τελικό)/(υπό αίτηση)/19-06-2021 (93):
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b> ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΑΙΤΩΝ	<b>(21):20210800037</b> (22):04/11/2021 (71):1)Aragon Pharmaceuticals, Inc. 10990 Wilshire Blvd. Suite 300, Los Angeles, CA 90024, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2)Sloan Kettering Institute For Cancer Research 1275 York Avenue, New York, NY 10065, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	<b>(54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΑΡΟΓΟΝΩΝ</b> (68):3107675 (95):APALUTAMIDE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(92):Ε.Ε.(C)(2019)257(τελικό) /16-01-2019 (93):
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b> ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΑΙΤΩΝ	<b>(21):20210800038</b> (22):09/11/2021 (71):1)MEDIMMUNE LIMITED Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ (ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	<b>(54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-13</b> (68):3096334.B2 (95):ΤΡΑΛΟΚΙΝΟΥΜΑΜΠΗ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(92):Ε.Ε.(C)(2021)4558(τελικό)/18-06-2021 (93):
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21):20210800039  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/11/2021  
**ΑΙΤΩΝ** (71):1)Albireo AB  
Arvid Wallgrens Backe 20, 413 46 Goteborg, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΙΒΑΤ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΗΠΑΤΟΠΑΘΕΙΩΝ  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68):3105135  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95):ODEVIXIBAT  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92):Ε.Ε.(C)(2021)5483(τελικό)/19-07-2021  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93):  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ** Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21):20210800040  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/11/2021  
**ΑΙΤΩΝ** (71):1)Takeda Pharmaceutical Company Limited  
1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΙΕΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68):3080801  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95):RELUGOLIX Ή ΕΝΑ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92):Ε.Ε.(C)(2021)5482(τελικό)/20-07-2021  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93):  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ** Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21):20210800041  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/11/2021  
**ΑΙΤΩΝ** (71):1)Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha  
5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΜΟΡΙΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ IL-6  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68):3086913  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95):SATRALIZUMAB  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92):Ε.Ε.(C)(2021)4819 (τελικό)/29-06-2021  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93):  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ** Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21):20210800042  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2021  
**ΑΙΤΩΝ** (71):1)Intellikine, LLC  
10931 North Torrey Pines Road, Suite 103, La Jolla CA 92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΑΔΕΝΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΡΙ3Κ  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68):3086547  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95):DUVELISIB  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92):Ε.Ε.(C)3735(τελικό)/21-05-2021  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93):  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ** Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ**  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΑΙΤΩΝ**

**(21):20210800043**

(22):12/11/2021

(71):1)Infinity Pharmaceuticals, Inc.

780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

**(54):ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΜΟΡΙΑ ΙΣΟΜΟΡΦΩΝ ΤΗΣ Ρ13 ΚΙΝΑΣΗΣ**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.**  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

(68):3097166.B2

(95):DUVELISIB

**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ**  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ**  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ**

(92):Ε.Ε.(C)(2021)3735(τελικό)/21-05-2021

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(93):

(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

---

**1.8 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
02/11/2021	ASTRAZENECA AB ARRAY BIOPHARMA, INC.	ΝΕΟ ΟΞΙΝΟ ΘΕΪΪΚΟ ΑΛΛΑΣ	20210800036
04/11/2021	ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. SLOAN KETTERING INSTITUTE FOR CAN- CER RESEARCH	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΔΡΟ- ΓΟΝΩΝ	20210800037
09/11/2021	ALBIREO AB	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΙΒΑΤ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΗΠΑΤΟΠΑΘΕΙΩΝ	20210800039
09/11/2021	MEDIMMUNE LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-13	20210800038
10/11/2021	CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΜΟΡΙΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ IL-6	20210800041
10/11/2021	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	ΘΕΙΕΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	20210800040
11/11/2021	INTELLIKINE, LLC	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΑΔΕΝΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΡΙ3Κ	20210800042
12/11/2021	INFINITY PHARMACEUTICALS, INC.	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΜΟ- ΡΙΑ ΙΣΟΜΟΡΦΩΝ ΤΗΣ ΡΙ3 ΚΙΝΑΣΗΣ	20210800043

**1.9 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ 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>
<i>ALBIREO AB</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΙΒΑΓ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΗΠΑΤΟΠΑΘΕΙΩΝ	09/11/2021	20210800039
<i>ARAGON PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ	04/11/2021	20210800037
<i>ARRAY BIOPHARMA, INC.</i>	ΝΕΟ ΟΞΙΝΟ ΘΕΙΪΚΟ ΑΛΑΣ	02/11/2021	20210800036
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΝΕΟ ΟΞΙΝΟ ΘΕΙΪΚΟ ΑΛΑΣ	02/11/2021	20210800036
<i>CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΜΟΡΙΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΕΝΑΝΤΙ ΥΠΟΔΟΧΕΑ IL-6	10/11/2021	20210800041
<i>INFINITY PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΜΟΡΙΑ ΙΣΟΜΟΡΦΩΝ ΤΗΣ Ρ13 ΚΙΝΑΣΗΣ	12/11/2021	20210800043
<i>INTELLIKINE, LLC</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΑΔΕΝΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ Ρ13Κ	11/11/2021	20210800042
<i>MEDIMMUNE LIMITED</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-13	09/11/2021	20210800038
<i>SLOAN KETTERING INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH</i>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΑΝΔΡΟΓΟΝΩΝ	04/11/2021	20210800037
<i>TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED</i>	ΘΕΙΕΝΟΠΥΡΙΜΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	10/11/2021	20210800040

---

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

---

---

*ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---



---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

### 1.13 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΠΦ</b>	(21):	<b>20210900008</b>
<b>ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):	17/11/2021
<b>ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)</b>	(71):	Merck Sharp & Dohme B.V. Waarderweg 39, 2031 BN Haarlem, ΟΛΛΑΝΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	(54):	<b>ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ PD-1</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./ ΕΔΕ</b>	(68):	3082450
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	(11):	8000644
<b>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>	(95):	PEMBROLIZUMAB
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ</b>		
<b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗ</b>	(92):	E.E.(C)(2019)6300(τελικό)/28-08-2019
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):	ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΡΙΑ ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ" Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):	ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

---

**1.14 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΙΤΩΝ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>17/11/2021</i>	MERCK SHARP & DOHME B.V.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ PD-1	20210900008

**1.15 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΝΤΩΝ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b> <b>(71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> <b>(54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b> <b>(22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ.</b> <b>(21)</b>
<i>MERCK SHARP &amp; DOHME B.V.</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΠΡΟΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΘΑΝΑΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ PD-1	<i>17/11/2021</i>	20210900008

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

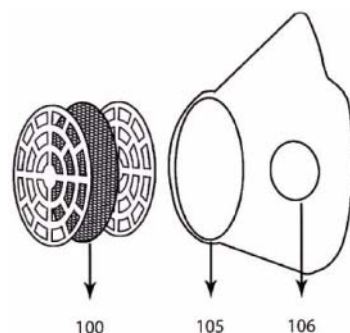
### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010180</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20200100210</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC8: B01D 39/16 IPC8: A41D 13/11 IPC8: A62B 23/02</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):</b> 1)ΒΛ ΝΑΝΟΒΙΟΜΕΔ PRIVATE COMPANY (κατά ποσοστό 30%) Βασ. Όλγας 145, 54645 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (κατά ποσοστό 10%) ΚΕΔΕΑ, 3ης Σεπτεμβρίου, 54636 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 3)ΚΑΡΑΓΚΙΟΖΑΚΗ ΧΡΗΣΤΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ (κατά ποσοστό 30%) Βασ. Όλγας 207, 54646 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 4)ΛΟΓΟΘΕΤΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΕΡΓΙΟΣ (κατά ποσοστό 30%) Αλεξάνδρου Μιχαηλίδη 9, 54640 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):24/04/2020</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):01/03/2022</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):</b> 1)ΚΑΡΑΓΚΙΟΖΑΚΗ ΧΡΗΣΤΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ 2)ΛΟΓΟΘΕΤΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΣΤΕΡΓΙΟΣ 3)ΟΡΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):ΠΕΤΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b> Κυπαρισσίας 4-6, 54249 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):ΠΕΤΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b> Κυπαρισσίας 4-6,54249 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΑΝΟΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑ- ΣΙΑΣ, ΝΑΝΟ-ΑΣΠΙΔΕΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τα νανοφίλτρα και τα συστήματα νανοφίλτρων για τον προσωπικό και υγειονομικό προστατευτικό εξοπλισμό για την προστασία και την ασφάλεια από κινδύνους για την υγεία, έχοντας εφαρμογή σε διάφορα περιβάλλοντα όπως βιομηχανικά, δημόσια, οικιακά, και συστήματα υγείας. Τα συστήματα νανοφίλτρου βρίσκουν εφαρμογές σε μάσκες προσώπου, αναπνευστήρες, ασπίδες προσώπου, προστατευτικά γυαλιά και ρούχα, που αποσκοπούν στην προστασία του υγειονομικού προσωπικού και άλλων ατόμων από μικροσωματίδια, σκόνη, βακτήρια, αναθυμιάσεις, ατμούς, αέρια, αλλεργιογόνα, ατμοσφαιρικούς ρύπους, αερομεταφερόμενους μικροοργανισμούς και ιδιαίτερα από ιούς διαστάσεων των νανομέτρων όπως η γρίπη, HIV, SARs, SARs-CoV-2. Επίσης, περιλαμβάνει την μέθοδο παρασκευής τους ώστε να διαθέτουν υψηλότερη δυνατότητα φιλτραρίσματος, με συνέπεια η χρήση τους σε νανο - μάσκες προσώπου, αναπνευστήρες, νανο - ασπίδες προσώπου να τα προσδώσει υψηλή αντιβακτηριακή, και αντι-ικική προστασία, υψηλό φιλτράρισμα σωματιδίων, λόγω των εξαιρετικών ιδιοτήτων φραγμού και φιλτραρίσματος του συστήματος των νανοφίλτρων. Τα νανοφίλτρα μπορούν να εφαρμοστούν επίσης για μεταφορά νανοσωματιδίων, οργανικών ή ανόργανων με αντιβακτηριακές, αντιικές ιδιότητες ή/και με σύνθετες δομές, ως μεταφορείς φαρμάκων, θεραπευτικών παραγόντων, νανο-φαρμάκων, και σε αισθητήρες.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010181</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20200100604</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC8: B65D 88/02</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΠΑΡΤΑΛΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΡΜΟΛΑΟΣ</b> Γρηγορίου Ε' 6,55535 ΠΥΛΑΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):06/10/2020</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):01/03/2022</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΠΑΡΤΑΛΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΡΜΟΛΑΟΣ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b> Υψηλών Αλωνίων 24, 26223 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ)
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b> Υψηλών Αλωνίων 24,26224 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΟΙΚΙΣΚΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα προκατασκευασμένο μεταφερόμενο και συμβατικά μεταφερόμενο οικίσκο υψηλής αντοχής (Σχέδιο 1). Ο φέρων οργανισμός της παρούσας εφεύρεσης είναι κοχλιωτός ή / και ηλεκτροσυγκολλητός, μεταλλικός, χαλύβδινος ή αλουμινίου

αποσυναρμολογούμενος όπου απαιτείται, αποτελούμενος από διατομές θερμής εξέλασης. Ο σκελετός είναι εσωτερικός δηλαδή δεν έρχεται σε επαφή με τα καιρικά φαινόμενα. Η βάση της παρούσας εφεύρεσης αποτελείται από περιμετρικό πλαίσιο διατομών ελάχιστου πάχους 3.0mm, ενδιάμεσες διαδοκίδες ελάχιστου πάχους 2.0 mm- παράλληλα με τη μικρή πλευρά της μονάδος με μέγιστη απόσταση μεταξύ των διαδοκίδων τα 61cm. Το δάπεδο της παρούσας εφεύρεσης αποτελείται από θερμομονωτικά πανέλα πολουρεθάνης ελάχιστου πάχους 40 mm. Υπάρχει φυσική απορροή της βροχής στα τοιχώματα χωρίς μονωτικά υλικά. Η στέγη στην παρούσα εφεύρεση είναι επίπεδη ή με κλίση. Οι περιμετρικοί τοίχοι είναι από θερμομονωτικό πάνελ ελάχιστου πάχους 40mm. Η παρούσα εφεύρεση προσφέρει πυραντίσταση, ηχομόνωση και θερμομόνωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010182  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100695  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 31/198  
IPC8: A61P 43/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNI PHARMA ΚΛΕΩΝ ΤΣΕΤΗΣ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ  
14ο χλμ. Εθνικής Οδού 1, Κηφισιά,14564  
ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΤΣΕΤΗ ΚΛΕΩΝΟΣ ΙΟΥΛΙΑ  
Παύλου Μελά 13,14561 ΚΗΦΙΣΙΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/11/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):01/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
2)ΜΟΥΡΟΥΖΗΣ ΙΟΡΔΑΝΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ L-ΤΡΙΠΩΔΟΘΥΡΟΝΙΝΗ (Τ3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΞΙΑΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία σύνθεση που περιλαμβάνει L-τριπρωδοθυρονίνη (Τ3) ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας αυτής, για χρήση στην αντιμετώπιση της δυσλειτουργίας ενός ή περισσότερων ζωτικών οργάνων, μεταξύ

των οποίων περιλαμβάνονται νεφρά,ήπαρ, εγκέφαλος, πνεύμονας, καρδιά, γαστρεντερικό σύστημα ή / και αιμοποιητικό σύστημα, λόγω μακροχρόνιας υποξίας και μικροαγγειακής δυσλειτουργίας,όπως συμβαίνει σε ασθενείς με σήψη, με λοίμωξη από κορωνοϊό, με καρκίνο, με σοβαρό τραύμα, ή /και σε μεταμόσχευση καρδιάς ή / και άλλων οργάνων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010183  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100723  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 31/40  
IPC8: A61K 31/397  
IPC8: A61K 9/24  
IPC8: A61P 3/06  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ELPEN ΑΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ  
Λεωφόρος Μαραθώνος 95,19009 ΡΑΦΗΝΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):01/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΕΝΤΑΦΡΑΓΚΑ ΕΡΙΓΙΝΑ ΗΛΙΑ  
2)ΜΠΑΓΟΥΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
Αγίων Αναργύρων 14, 14343 ΝΕΑ  
ΧΑΛΚΗΔΟΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
Αγίων Αναργύρων 14,14343 ΝΕΑ  
ΧΑΛΚΗΔΟΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΡΕΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΤΟΡΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΖΕΤΙΜΙΜΠΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

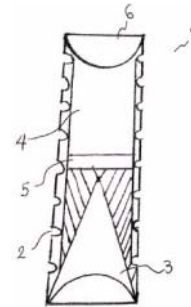
Η εφεύρεση αφορά σε καινοτόμες στερεές φαρμακευτικές μορφές ατορβαστατίνης (και των αλάτων της) και εξετιμίμπης (και των αλάτων της) που στερούνται λακτόζης. Οι στερεές μορφές της παρούσας εφεύρεσηςμπορούν να χορηγηθούν σε ασθενείς με δυσανεξία σε λακτόζη, γεγονός σημαντικό καθώς πρόκειται για χρόνιες θεραπείες. Οι στερεές μορφές της παρούσας εφεύρεσης περιέχουν τουλάχιστον ένα αραιωτικό, ένα συνδετικό, ένα αποσαθρωτικό, ένα λιπαντικό και έναν παράγοντα διαβροχής. Οι στερεές μορφές της παρούσαςεφεύρεσης παράγονται μέσω μίας απλής διεργασίας παραγωγής όπου η τελική μορφή είναι προτιμότερα σε μορφή δισκίου τουλάχιστον δύο στοιβάδων, κατά προτίμηση

επικαλυμμένων. Οι στερεές μορφές της παρούσας εφεύρεσης εμφανίζουν βέλτιστη σταθερότητα ισάξια των σκευασμάτων που φέρουν λακτόζη, ικανοποιητική μηχανική αντοχή, ευκολία και ευελιξία χρήσης και δυνατότητα χορήγησης σε πληθυσμούς ανεξάρτητα των διατροφικών τους ιδιαιτεροτήτων, καθιστώντας τις ιδιαίτερα ελκυστικές για τη θεραπευτική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010184  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100754  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01V 9/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):  
 1)ΠΑΛΙΟΥΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (κατά ποσοστό 50%)  
 Μανούτσο Κερατέας, 19001 ΚΕΡΑΤΕΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΣΙΧΙΔΟΥ ΣΑΒΒΑ ΤΑΤΙΑΝΑ (κατά ποσοστό 50%)  
 Ελευθερίου Βενιζέλου 54B, 17778 ΤΑΥΡΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):01/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΛΙΟΥΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 2)ΣΙΧΙΔΟΥ ΣΑΒΒΑ ΤΑΤΙΑΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
 Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
 Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΓΑΝΟ ΡΑΒΔΟΣΚΟΠΙΑΣ ΕΚΚΡΕΜΟΣΚΟΠΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επινόηση αναφέρεται σε όργανο ραβδοσκοπίας - εκκρεμοσκοπίας, το οποίο αποτελείται από κυρίως σώμα (1) με περιμετρικές ραβδώσεις (2) και υποδοχή (6) εντός της οποίας εφαρμόζουν εκκρεμές εξάρτημα (7) ή εξάρτημα ράβδου ταλάντωσης (10). Το κυρίως σώμα(1) στο κάτω μέρος διαθέτει κενό χώρο κωνικού σχήματος (3), στο άνω μέρος μεγάλο θάλαμο (4) και ενδιάμεσα τους πρόσθετο μικρό θάλαμο (5).

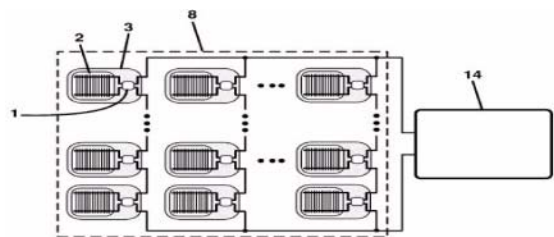


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010185  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100495  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H02S 40/32 IPC8: H02S 50/00  
 IPC8: H02J 3/38 IPC8: H02J 7/35  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):  
 1)ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (κατά ποσοστό 8%)  
 Μεγάλου Σπηλαίου 24, 25001 ΚΑΛΑΒΡΥΤΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) (κατά ποσοστό 8%)  
 Κτίριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη, 73100 ΧΑΝΙΑ (ΧΑΝΙΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ  
 3)ΔΗΜΟΚΡΕΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) (κατά ποσοστό 6%)  
 Βασ. Σοφίας 12, 67100 ΞΑΝΘΗ (ΞΑΝΘΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 4)ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) (κατά ποσοστό 8%)  
 Κτίριο ΚΕΔΕΑ 3ης Σεπτεμβρίου, Πανεπιστημιούπολη, 54636 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 5)ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) (κατά ποσοστό 6%)  
 Αγ. Σπυρίδωνος 28, 12243 ΑΙΓΑΛΕΩ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 6)HABITATIO CONSTRUCTION FACILITIES MANAGERMENTS-KATAΣΚΕΥΕΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΕ (κατά ποσοστό 3%)  
 Λεωφ. Κηφισίας 64 & Πρεμετής, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 7)ECOVAR POWER OE (κατά ποσοστό 4%)  
 Σινόπης 38, 11527 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
 8)ΚΟΥΤΡΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΤΥΧΙΟΣ (κατά ποσοστό 12%)  
 Πολυτεχνείο Κρήτης Πολυτεχνειούπολη, Ακρωτήρι, 73100 ΧΑΝΙΑ (ΧΑΝΙΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ  
 9)ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (κατά ποσοστό 9%)  
 Προύσσης 5, 67100 ΞΑΝΘΗ (ΞΑΝΘΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 10)ΣΙΣΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ (κατά ποσοστό 12%)  
 Κωνσταντίνου Παλαιολόγου 11, 54622 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 11)ΣΑΜΑΡΑΚΟΥ ΘΩΜΑ ΜΑΡΙΑ (κατά ποσοστό 9%)  
 Λεωφόρος Αλεξάνδρας 15, 11473 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
 12)ΠΙΤΑΡΟΚΟΙΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΣΟΦΟΚΛΗΣ (κατά ποσοστό 4%)  
 Πελοποννήσου 238, 18121 ΚΟΡΥΔΑΛΛΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 13)ΣΟΥΓΙΑΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΑΝΤΙΩΝΙΟΣ (κατά ποσοστό 3%)  
 Μεθάνων 55, 26332 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 14)ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ (κατά ποσοστό 8%)  
 Μεγάλου Σπηλαίου 24, 25001 ΚΑΛΑΒΡΥΤΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/07/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):02/03/2022

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
 1)ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ Δ. ΙΩΑΝΝΗΣ 5)ΣΙΣΚΟΣ ΚΩΝ. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
 2)ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ Ι. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 6)ΣΑΜΑΡΑΚΟΥ ΘΩΜΑ ΜΑΡΙΑ  
 3)ΚΟΥΤΡΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡ. ΕΥΤΥΧΙΟΣ 7)ΠΙΤΑΡΟΚΟΙΛΗΣ Ι. ΣΟΦΟΚΛΗΣ  
 4)ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ Π. ΝΙΚΟΛΑΟΣ 8)ΣΟΥΓΙΑΣ Σ. ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΛΙΑΓΚΑΣ ΘΩΜΑΣ  
 Σκ. Σούτσου 17, 41222 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΛΙΑΓΚΑΣ ΘΩΜΑΣ  
 Σκ. Σούτσου 17, 41222 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΥΠΝΟ ΟΔΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ (57)**

Έξυπνο ολοκληρωμένο κύκλωμα ελέγχου και διαχείρισης ενέργειας φωτοβολταϊκών (Φ/Β) στοιχείων το οποίο μετατρέπει τα συμβατικά Φ/Β στοιχεία σε έξυπνες ηλεκτροπαραγωγικές μονάδες (Έξυπνα Φ/Β Στοιχεία). Αποτελείται από αναδιάτασμένο ηλεκτρονικό μετατροπέα ισχύος (4), μονάδα ανίχνευσης του σημείου μέγιστης ισχύος (Maximum Power Point Tracking) (5), μονάδα ελέγχου του μετατροπέα ισχύος (6), υποσύστημα διαχείρισης ενέργειας (7), υποσύστημα επιτήρησης λειτουργίας (9), υποσύστημα προστασίας (10), μονάδα διεπικοινωνίας (11) και υποσύστημα παροχής ισχύος (13). Τα πλεονεκτήματα του έξυπνου ολοκληρωμένου κυκλώματος της παρούσας εφεύρεσης είναι η μεγιστοποίηση της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από το Φ/Β στοιχείο, η ανίχνευση βλαβών, καθώς και ο απομακρυσμένος (μέσω διαδικτύου) έλεγχος και επιτήρηση της λειτουργίας του Έξυπνου Φωτοβολταϊκού Στοιχείου. Η καινοτομία του ολοκληρωμένου αυτού του συστήματος έγκειται στο γεγονός ότι αυξάνει την ενεργειακή παραγωγικότητα του Φ/Β συστήματος, η οποία είναι ενεργειακά ισοδύναμη με την αύξηση του βαθμού απόδοσης των Φ/Β στοιχείων που όμως απαιτεί πολυετείς και δαπανηρές ερευνητικές προσπάθειες για να επιτευχθεί.

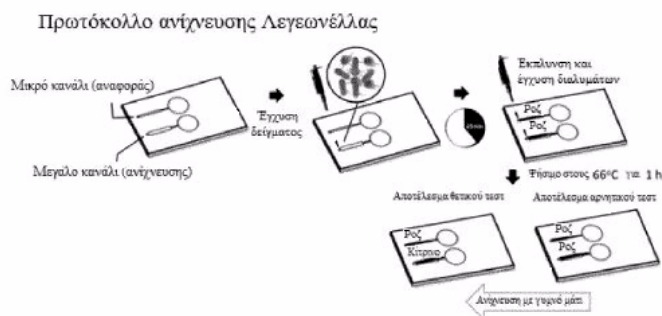


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010186  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20190100415  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B01L 3/00  
 IPC8: G01N 33/569  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NANOPLASMAS PRIVATE COMPANY  
 ΤΕΠΑ "Λεύκιππος", Π. Γρηγορίου Ε΄ και  
 Νεαπόλεως 27, 15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/09/2019  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):02/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΟΓΓΟΛΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
 2)ΥΣΕΡΕΠΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
 3)ΥΣΟΥΓΕΝΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
 ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 4)ΕΛΛΗΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΟΣΜΑΣ  
 5)ΚΑΣΤΑΝΙΑ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ ΑΘΗΝΑ  
 6)ΚΑΠΡΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
 7)ΛΟΥΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ-ΜΟΡΤΙΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΨΗΦΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΒΑΚΤΗ-  
 ΡΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μικρορευστομηχανική διάταξη για τη δέσμευση των βακτηρίων και την υπερταχεία και με υψηλή ευαισθησία ανάλυση της παρουσίας βακτηρίων σε ένα υγρό δείγμα. Η ανάλυση βασίζεται στη δέσμευση και λύση ζώντων βακτηρίων σε

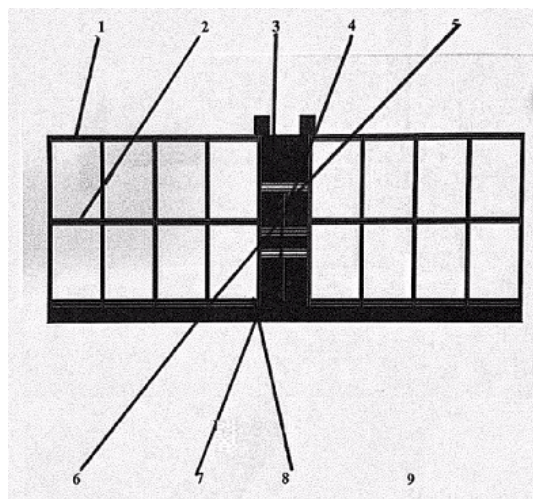
λυοφιλοποιημένες και ενεργοποιημένες με αντισώματα ψηφίδες, στην ενίσχυση του DNA και στην οπτική ανίχνευση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010187  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100325  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A63B 23/035  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΥΣΟΤΣΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Συκούτρη 5, 41335 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/05/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):03/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΥΣΟΤΣΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΟΙΧΟΣ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΠΡΟΠΟ-  
 ΝΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τοίχος ποδοσφαιρικής προπόνησης που αποτελείται από 16 στόχους (1) με αισθητήρες (2), 2 εκτοξευτήρες μπαλών ποδοσφαίρου (3), οι οποίοι λειτουργούν με ηλεκτροκινητήρα (4) και με έμβολο αέρος (5), ένα μετατροπέα (6) που αυξομειώνει την ταχύτητα του ηλεκτροκινητήρα (4), ένα άλλο ηλεκτροκινητήρα (7) που ανεβοκατεβάζει το μπροστινό μέρος του εκτοξευτήρα (3) ώστε να διαμορφωθεί η κλίση με την οποία εκτοξεύεται η μπάλα και ένα αυτόματο σύστημα περισυλλογής των μπαλών (8). Ο χειρισμός του μηχανήματος γίνεται μέσω μίας οθόνης αφής (9), η οποία υποστηρίζει και απομακρυσμένο χειρισμό. Το σύνολο των παραπάνω στοιχείων αποτελεί ένα τεμάχιο. Ένας τρόπος προαρμοποίησης περιλαμβάνει το πάτημα του δείκτη της οθόνης (9), εκτόξευση μπάλας από τον εκτοξευτήρα (3), επιστροφή αυτής από τον αθλητή με σουτ στο στόχο (1) και κατεύθυνση της μπάλας μηχανισμό περισυλλογής (8) και από εκεί στον εκτοξευτήρα (3) ώστε να ξανά εκτοξευτεί.





**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010188  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100002  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01K 47/02  
 IPC8: A01K 47/06  
 IPC8: A01K 59/00

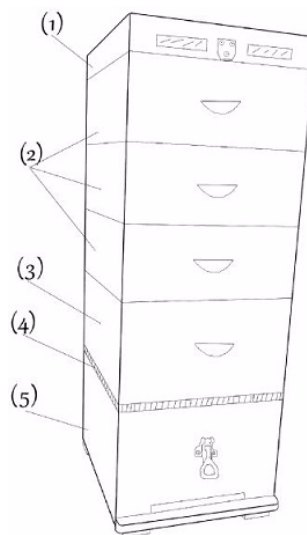
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):10/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 2)ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
 ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 3)ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΗΡΗΘΡΑ ΜΟΝΟΠΛΕΥΡΟΥ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΟΥ ΧΤΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΣΕ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΥΨΕΛΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτή είναι μία μελισσοκομική εφεύρεση προσαρμοσμένης κυψέλης μαζί με τη μέθοδο εφαρμογής της, η οποία έχει σαν επίτευγμα την αποτελεσματικότερη μαζική παραγωγή μίας ποιοτικότερης και ακατέργαστης κηρήθρας χτισμένης από τις μέλισσες κατευθείαν στη συσκευασία που προσφέρεται στον καταναλωτή. Η κηρήθρα αυτή είναι χτισμένη και σφραγισμένη επίπεδα, ομοιόμορφα και χωρίς ατέλειες ακριβώς στο χείλος της συσκευασίας, χωρίς ενδιάμεσο φύλλο κεριού. Η κηρήθρα αυτή περιέχει πολύ μικρό ποσοστό κεριού που επιτρέπει τον συνδυασμό της με άλλα τρόφιμα και την κατανάλωση χωρίς την ανάγκη απόρριψης κεριού από το στόμα. Η διάφανη συσκευασία αναδεικνύει τη δουλειά της μέλισσας με

ορατότητα βαθιά μέσα στα φυσικά κελιά από όλες τις πλευρές, ακόμα και από κάτω. Η κηρήθρα λόγω του φυσικού σφραγίσματος και των απευθείας κολλημένων από τις μέλισσες κελιών μελιού πάνω σε όλες τις εσωτερικές επιφάνειες της συσκευασίας, παραμένει αναλλοίωτη κατά τη μεταφορά και την αποθήκευση της, ώστε η κηρήθρα να είναι διαθέσιμη και στον πιο απομακρυσμένο καταναλωτή ακόμα και μέσα στο χειμώνα, με ακριβώς την μορφή και τη γεύση που δημιουργήθηκε το καλοκαίρι.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010189  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100598  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C01B 32/318  
 IPC8: C01B 32/342

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΛΙΑΚΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
 (κατά ποσοστό 97%)  
 Λουκά Νικάνα 44, 32135 ΛΙΒΑΔΕΙΑ,  
 ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΚΥΖΑΣ ΖΑΧΑΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (κατά  
 ποσοστό 1%)  
 Κωνσταντινούπολεως και Κομνηνών 45,  
 57010 ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
 3)ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΔΑΚΗΣ ΑΝΔΡΕΑ  
 ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (κατά ποσοστό 1%)  
 Καρακάση 4, 54248 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 4)ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (κατά ποσοστό 1%)  
 Ποντιάδος 7, 64200 ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗ  
 (ΚΑΒΑΛΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/10/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):17/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΙΑΚΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΕΡΓΟΣ ΑΝΘΡΑΚΑΣ ΑΠΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΖΑΧΑΡΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο παρασκευής ενεργού άνθρακα από ζάχαρη (σουκρόζη) με σκοπό την εφαρμογή του ως ροφητικό υλικό. Το προϊόν παρουσιάζει μεγάλη ειδική επιφάνεια (BET) περίπου 1756m<sup>2</sup>/g. Το κόστος συνολικής παραγωγής του δεν υπερβαίνει το 2.3 Ευρώ/kg, για την συνταγή που αναφέρεται περιληπτικά στην περιλήψη (H3P04/Ζάχαρη, 1/1).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010190</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20200100698
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: A61M 1/16 IPC8: A61K 31/194 IPC8: A61K 31/375 IPC8: A61P 7/08
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΒΕΡΜΑ ΝΤΡΑΓΚΣ - VERMA DRUGS ABEE Αδριανού 75, Τ.Θ. 132, Άγιοι Ασώματοι, 19400 ΚΟΡΩΠΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):24/11/2020
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):17/03/2022
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΓΑΜΒΡΟΥΛΗ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ ΠΟΛΥΞΕΝΗ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΓΡΙΒΕΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ Λ. Κηφισίας 362, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΟΞΙΝΟ ΚΙΤΡΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΜΕ L-ΑΣΚΟΡΒΙΚΟ ΟΞΥ (ΒΙΤΑΜΙΝΗ C)</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο συνδυασμός άνυδρου κιτρικού οξέος και L-Ασκορβικού οξέος στο διάλυμα αιμοκάθαρσης προσφέρει σημαντικά πλεονεκτήματα έναντι των κοινών διαλυμάτων αιμοκάθαρσης που περιέχουν οξικό οξύ. Το πλεονέκτημα που προσφέρει το κιτρικό οξύ είναι η αντιπηξία κατά την αιμοκάθαρση, με αποτέλεσμα την σημαντική και ασφαλή μείωση της χορηγούμενης δόσης ηπαρίνης στον ασθενή. Η μειωμένη χορηγούμενη δόση ηπαρίνης στον ασθενή

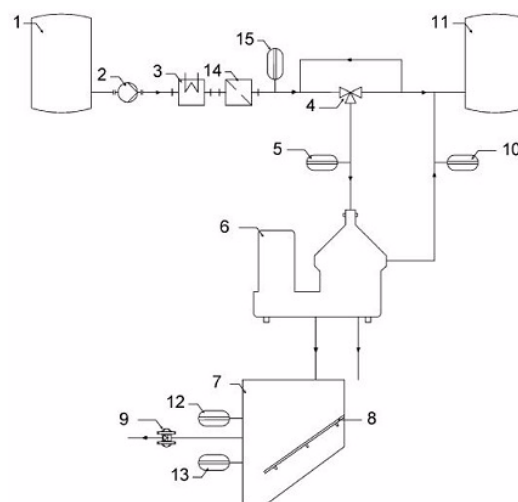
οδηγεί τη αξιοποίηση όλης της δραστικής επιφάνειας του φίλτρου με αποτέλεσμα καλύτερη κάθαρση. Ο εμπλουτισμός των όξινων κιτρικών διαλυμάτων αιμοκάθαρσης με 2 g/l L-Ασκορβικό οξύ (Βιταμίνη- C) προσφέρει προστασία έναντι του οξειδωτικού στρες που λαμβάνει χώρα κατά τη διάρκεια της συνεδρίας αιμοκάθαρσης. Επιπλέον, με την προσθήκη αυτή επιτυγχάνεται η διατήρηση της συγκέντρωσης της Βιταμίνης- C στο πλάσμα σταθερή σε όλη τη διάρκεια της συνεδρίας, πλεονεκτώντας έναντι της από στόματος χορήγησης, η οποία έχει ελλιπή απορρόφηση καθώς και της ενδοφλέβιας χορήγησης, η οποία απουσιάζει ταχέως μετά την χορήγηση της. Επίσης, αντικαθιστά την Βιταμίνη- C, η οποία απομακρύνεται από τον ασθενή κατά τη διάρκεια της αιμοκάθαρσης και αδυνατεί να αναπληρωθεί λόγω των διαιτητικών περιορισμών της ομάδας αυτής των ασθενών.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010191</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20200100755
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: C10G 31/10 IPC8: B04B 1/08
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΔΟΥΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ (κατά ποσοστό 33,33%) Δούσημη 10, 16675 ΓΛΥΦΑΔΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ARNDT ALFRED MARKUS (κατά ποσοστό 33,33%) Konigriede 1d, Soest, 59494 SOEST, GERMANIA 3)HUNDERTMARK ROLF AXEL TIM (κατά ποσοστό 33,33%) Adele-Bartsch Strasse 35, 33334 GUT-ERSLOH, GERMANIA
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):30/12/2020
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):17/03/2022
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΔΟΥΣΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ 2)ARNDT ALFRED MARKUS 3)HUNDERTMARK ROLF AXEL TIM
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΚΑΚΙΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ Σόλωνος 60, 10672 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΚΑΚΙΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ Σόλωνος 60, 10672 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΥΘΜΕΝΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΜΕ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια διάταξη που χαρακτηρίζεται από ένα φυγοκεντρικό διαχωριστήρα με τύμπανο αυτόνομης εκκένωσης για την

επεξεργασία του Πυθμένα της Μονάδας Καταλυτικής Πυρόλυσης σε ένα διυλιστήριο. Ο διαχωριστήρας είναι ειδικά σχεδιασμένος και κατασκευασμένος για την επεξεργασία του παραπάνω προϊόντος παρά τις δυσκολίες λόγω εκτεταμένων φθορών που αυτό προκαλεί λόγω της υψηλής περιεκτικότητας του σε σωματίδια καταλύτη (catfines), παράγοντας προϊόν χαμηλής περιεκτικότητας σε στερεά που μπορεί να χρησιμοποιηθεί περαιτέρω από το διυλιστήριο. Η Καταλυτική Πυρόλυση είναι μια από τις πιο σημαντικές διεργασίες των διυλιστηρίων πετρελαίου. Χρησιμοποιείται ευρέως για τη μετατροπή κλασμάτων πετρελαίου υψηλού μοριακού βάρους και σημεία βρασμού σε πιο χρήσιμα προϊόντα όπως π.χ. η βενζίνη, αέριες ολεφίνες κ.α. Οι φυγοκεντρικοί διαχωριστήρες διαχωρίζουν τις υγρές φάσεις μειγμάτων και αφαιρούν τα στερεά σωματίδια αναπτύσσοντας κατάλληλες φυγοκεντρικές δυνάμεις κατά τη λειτουργία τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010192  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100032  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: A23L 33/105  
(73):1)POLYHEALTH A.E.  
3ο χλμ. Λάρισσας-Τυρνάβου, 41500 ΛΑΡΙΣΣΑ  
(ΛΑΡΙΣΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/01/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):17/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΕΤΡΩΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΡΕΑ ΦΥΣΙΚΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΟΒΑΗΤΑ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΣΤΕΡΑ ΑΠΟΒΑΗΤΑ ΧΥΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΡΟΔΙΟΥ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ**

συνεργιστική φυσική δράση των φυτικών δραστικών ουσιών που εμπεριέχονται στα απόβλητα ελαιοτριβείων, ροδιού και εσπεριδοειδών και επιτυγχάνουν πολλαπλάσια αποτελεσματικότητα σε σχέση με την μεμονωμένη χρήση των αρχικών υλών τους.

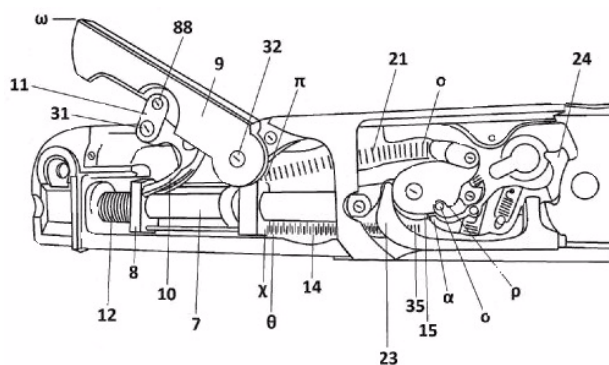
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία σειρά πρωτότυπων στερεών φυσικών αντιμικροβιακών προϊόντων σε μορφή σκόνης με βάση τα απόβλητα ελαιοτριβείου και τα στερεά απόβλητα χυμοποίησης ροδιού και εσπεριδοειδών τα οποία είναι μη τοξικά και φιλικά για το περιβάλλον και τον καταναλωτή και μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως φυσικά αντιμικροβιακά συστατικά, ως υποκατάστατα χημικών συντηρητικών και σε κάποιες περιπτώσεις ακόμη και αντιβιοτικών. Δρουν προστατευτικά για την βιοποικιλότητα και δεν έχουν περιορισμό (όριασυγκέντρωσης ανοχής) στη χρήση τους, καθώς προκύπτουν από εδώδιμες πρώτες ύλες με μοναδικό διαλύτητο νερό και χωρίς τη χρήση ανόργανων διαλυτών. Τα φυσικά αντιμικροβιακά προϊόντα εκμεταλλεύονται την

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010193  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100204  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: E06B 9/86  
(73):1)ΠΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ  
Βάγκων 2, 14576 ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/03/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):17/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η κλειδαριά βιομηχανικού ρολού, αποτελείται από το μηχανισμό παλινδρόμησης πείρου (Α), ο οποίος είναι ενωμένος με το μηχανικό αισθητήρα ροής (Β) στο αριστερό κάτω άκρο του ρολού, οπλίζει στο αριστερό αυτορρυθμιζόμενο αντικρίσματα (Ε) και εκτελεί κίνηση κλειδώνω-ξεκλειδώνω μόνο με το πάτημα της ανάλογης ασφαλείας. Στο δεξί άκρο είναι το επιπλέον δεξιό κλειδώμα (Γ). Ενδιάμεσα τους, υπάρχουν κατ' επιλογή επιπλέον κλειδώματα. Το χαρακτηριστικό της είναι ότι λίγο πριν η ψάθα του ρολού τερματίσει στο δάπεδο, γαντζώνει σε δυο δυνατά ελατήρια, στα οποία φορτώνεται ένα μεγάλο μέρος της ψάθας του ρολού. Αυτό επιτρέπει στο μηχανικό αισθητήρα ροής (Β) να ενεργεί- κλειδώνει-ξεκλειδώνει σε ύψος 2 μέτρων από το δάπεδο. Όπως και να έχει ακρίβεια δέκατουχιλιοστού στην χρονική επιλογή του ξεκλειδώματος. Τα αντικρίσματα αυτορρυθμίζονται χάρη στον πείρο περιστροφής (97) της κλειδαριάς και χάρη στο σύμπλεγμα εντολών (Η) η κλειδαριά αυτορρυθμίζονται στο ξεκλειδώμα. Κλειδώνει-ξεκλειδώνει και με τη χρήση κλειδιού.

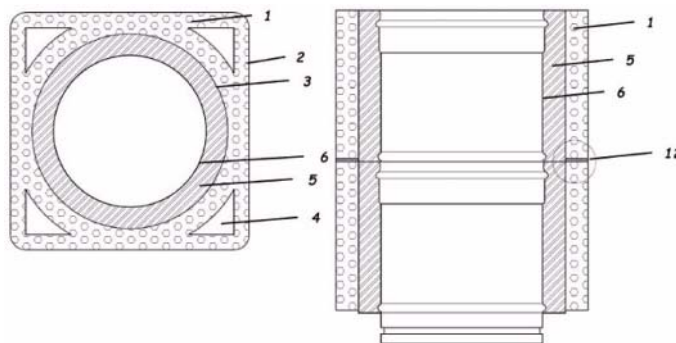


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010194  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100725  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04F 17/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΩΔΑΝΝΗΣ ΧΟΥΝΤΑΛΑΣ ΑΒΕΕ  
 Θέση Κιόσκια,21053 ΝΕΑ ΚΙΟΣ  
 (ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/12/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):17/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΟΥΝΤΑΛΑΣ ΕΠΑΜΕΙΝΩΝΔΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΦΡΟΒΑΡΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΜΙΝΑ-  
 ΔΑΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟ-  
 ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΧΑΛΥΒΑΙΝΟ ΚΑΠΝΑ-  
 ΓΙΩΓΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε προκατασκευασμένα στοιχεία καμινάδας τα οποία αποτελούνται εξωτερικά από ελαφροσκυρόδεμα που περιέχει κίσηρη (κίσηροδεμα) και φέρουν εσωτερικά ομοαξονικό μεταλλικό αγωγό από χαλύβδινο έλασμα. Μεταξύ κίσηροδέματος και ελάσματος περιέχεται πυράντοχο θερμομονωτικό υλικό. Τα στοιχεία χιζονται επάλληλα καθ ύψος για την κατασκευή της καμινάδας. Ο μεταλλικός ομοαξονικός αγωγός προεκτείνεται προς τα άνω και φέρει διεύρυνση για την εφαρμογή του στο επάλληλο καθ ύψος στοιχείο. Τα πλεονεκτήματα της χρήσης των ελαφροβαρών στοιχείων καμινάδας με ενσωματωμένη θερμομόνωση και εσωτερικό ομοαξονικό μεταλλικό αγωγό από χαλύβδινο έλασμα είναι: - Ακαμψία στην κατασκευή. - Ευκολία στην ευθυγράμμιση κατά την επάλληλη τοποθέτηση καθ ύψος. - Χαμηλό βάρος κατασκευής. - Μειωμένη εξωτερική θερμοκρασία καμινάδας και αυξημένη προστασία σε επαφή με στοιχεία από ξύλο (σκεπές, πλαίσια). - Προστασία από πυρκαγιά επειδή το κίσηροδεμα είναι κατηγορίας αντοχής στην φωτιά Α1. -

Δυνατότητα εφαρμογής εξωτερικού επιχρίσματος παρέχοντας αυξημένη ασφάλεια, δυνατότητα επισκευής και αισθητικό αποτέλεσμα. - Υψηλή την θερμοκρασία των καυσαερίων αμέσως μετά την έξοδο από την εστία διευκολύνοντας τον ελκυσμό της καμινάδας και την ανάκτηση θερμότητας σε ενεργειακά συστήματα. - Μειωμένη συσσώρευση άκαυστου υλικού στην μεταλλική εσωτερική επιφάνεια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010195  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100756  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 9/06  
 IPC8: A61K 39/42  
 IPC8: A61K 9/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ  
 Παράσχου 3, 15452 ΨΥΧΙΚΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):17/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΜΟΛΥΝΣΗΣ ΤΩΝ  
 ΑΤΟΜΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΟΡΩΝΟΪΟ COV-  
 ID-19

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

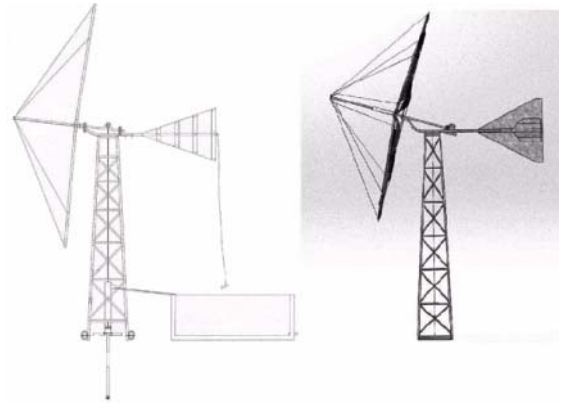
Εν κατακλιείδι, στην παρούσα εφεύρεση παρουσιάζεται η παρασκευή μία αλοιφής που θα εμπεριέχει ποσότητα υδρόφιλης αλοιφής σε συνδυασμό ενός polyreactive μονοκλωνικού ή ενός κλασικού μονοκλωνικού αντισώματος σε ποσοστό στο 10%. Ο εύκολος τρόπος χρήσης της αλοιφής, θα διευκολύνει τον πληθυσμό της χώρας μας αλλά και των άλλων χωρών να την χρησιμοποιούν για την αποτελεσματική προστασία τους από τον κορωνοϊό COVID-19 ενώ η οικονομική επιβάρυνση των ατόμων πιθανόν να είναι μικρότερη των 5 ευρώ για τη κάλυψη του σωληνάριου που θα παράγεται από εταιρεία.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010196</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20210100054
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: F03D 1/00 IPC8: F03D 7/02
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΧΑΜΨΑΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (κατά ποσοστό 50) Γκερόλα 1, 71201 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΧΡΗΣΤΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ (κατά ποσοστό 50) Γκερόλα 1, 71201 ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):31/01/2021
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):17/03/2022
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΧΑΜΨΑΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 2)ΧΡΗΣΤΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΑΝΕΜΟΜΥΛΟΣ ΚΡΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο ηλεκτροπαραγωγός ανεμόμυλος κρητικού τύπου (Ιστιογεννήτρια Κρητικού Τύπου), όπως ορίζεται εδώ, συντίθεται από έναν ιστιοκινητήρα ανεμαντλίας Κρητικού τύπου, μια γεννήτρια ηλεκτρικής ισχύος, ένα μηχανισμό παθητικού ελέγχου και προστασίας και ένα τηλεμετρικό σύστημα εποπτείας και ελέγχου. Η Ιστιογεννήτρια Κρητικού Τύπου έχει 8 φτερά (πανιά) (1) και ελέγχεται παθητικά για την προστασία του από ακραίες τιμές της ταχύτητας του ανέμου ενώ μπορεί να διαθέτει σύστημα τηλεχειρισμού και τηλεπισκόπησης των ζωνικών παραμέτρων του. Το σύστημα ελέγχου είναι προστατευμένο, μη ορατό εξωτερικά και περιέχεται μέσα στον φορέα της φτερωτής: η τοποθέτηση δυο τροχαλιών (22) και (23) στις άκρες των αντενακίων επιτρέπει στο συρματόσχοινο (24) να οδεύει από

τηνάκρη του πανιού (25) μέχρι τα ελατήρια (26) που στερεώνονται πάνω στον ξάρτη. Τα ελατήρια αυτά (26) επιτρέπουν την υποχώρηση της άκρης του πανιού (25) όταν αυτό υποστεί μεγάλα φορτία ή όταν η ταχύτητα περιστροφής του ρήτορα υπερβεί μια προκαθορισμένη τιμή. Η υποχώρηση του δακτυλίου (28) επιτρέπει την υποχώρηση των συρματόσχοινων (24) και γίνεται με τριβή ολίσθησης ή ένσφαιρους τριβείς πάνω στα βάκτρα (29). Τόσο τα βάκτρα όσο και οι ντίζες συγκράτησης των δακτυλίων - βάσεων των ελατηρίων (30) στηρίζονται στους ακραίους δακτυλίους (31) και (32) ενώ όλο το σύστημα των ελατηρίων με τα βάκτρα προστατεύεται από το περίβλημα (33). Όπως φαίνεται στο Σχέδιο 4, καινοτομίες προστίθενται ακόμα στην έδραση της νασέλας πάνω στον πύργο της Ιστιογεννήτριας Κρητικού Τύπου με τροχούς (34) και ειδικά διαμορφωμένο πείρο (18) όπως και στην έδραση της ουράς (20) με άρθρωση (21) που επιτρέπει μέσω της ανύψωσης της την πρόσβαση στα ηλεκτρομηχανικά μέρη του μύλου (8) (9).

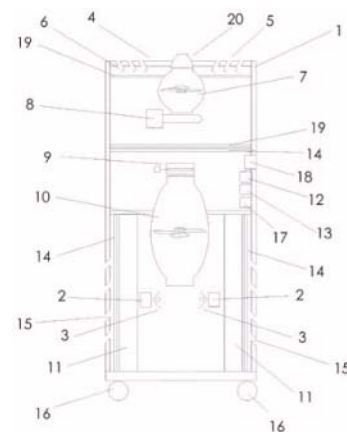


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010197</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20210100338
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: A61L 9/16 IPC8: A61L 9/20 IPC8: A61L 9/22 IPC8: F24F 8/80 IPC8: F24F 8/90 IPC8: F24F 8/108 IPC8: F24F 8/158 IPC8: F24F 8/22 IPC8: F24F 8/30
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ΓΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ Μαδυντού 21,17123 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):21/05/2021
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):17/03/2022
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΓΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΕΝΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΑΘΟΓΕΝΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ Ή ΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η συσκευή αποστειρωτικής δράσης χρησιμοποιείται σε χώρους υψηλής μολυσματικότητας, αναρροφά και συγκρατεί το ιογενές αερόλυμα και

συνδυαστικά διοχετεύει αρνητικά και θετικά ιόντα απολυμαίνοντας τις επιφάνειες και αποτελείται από μια συμπαγή κατασκευή με κεντρικό στέλεχος (1) και ενσωματωμένες τεχνολογίες, όπως λάμπες αποστειρωτικής δράσης UVC (2) τις φωτοπαγίδες (3) το στόμιο αναρρόφησης (4) τα ειδικά εξωτερικά σχεδιασμένα πτερύγια προκειμένου να επιτευχθεί δύνη αέρα εντός του χώρου χρήσης (5) τα εσωτερικά πτερύγια του στομίου αναρρόφησης (6) τον ανεμιστήρα προσαγωγής αέρα (7) τη γεννήτρια ιόντων πλάσματος (8) τον μηχανισμό τάμπερ διακοπής ροής αέρα (9) τον ανεμιστήρα αναρρόφησης αέρα (10) τα φίλτρα υψηλής συγκράτησης σωματιδίων HEPA (11) το ρελέ ισχύος (12) το σημείο ρευματοληψίας (13) τα φίλτρα άνθρακα (14) τις θυρίδες εξόδου του φιλτραρισμένου αέρα (15) τις ρόδες μεταφοράς (16) το χρονοδιακόπτη (17) το χειριστήριο λειτουργίας του (18) τα πρόφιλτρα (19) το στόμιο υψηλής πίεσης αποβολής αέρα (20).





**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010198  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100048  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E05D 7/00  
IPC8: E05D 3/00  
IPC8: E05D 3/06  
IPC8: E05D 11/06

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΠΟΥΤΣΙΝΗΣ Ι. - ΜΠΑΦΑΛΟΥΚΑΣ Ι.  
Ο.Ε. με δ.τ. "ΒΙΟΜΕΤΑΛΛΟΥΜΙΝ"  
Πάτημα Ασπροπύργου, Τ.Θ. 162, 19300  
ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

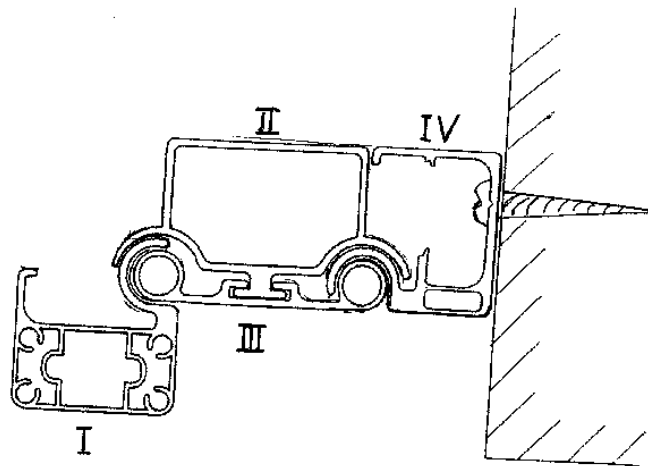
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/02/2017  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΟΥΤΣΙΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΠΕΔΟΣ ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΟΜΟΚΕΝΤΡΑ  
ΚΥΚΛΙΚΑ ΦΤΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩ-  
ΜΕΝΟ ΜΑΣΚΟΥΛΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση συνίσταται στην κατασκευή επίπεδου μεντεσέ ασφαλείας κλειστού τύπου με ομόκεντρα κυκλικά φτερά και με ενσωματωμένο μάσκουλο για παντός είδους κουφώματα. Ο τύπος αυτός του μεντεσέ προσφέρει εξαιρετικά υψηλά επίπεδα ασφάλειας λόγω του σχεδιασμού των φτερών των προφίλ που εισέρχονται το ένα μέσα στο άλλο. Παράλληλα κατασκευάζεται για οποιοδήποτε μέγεθος πόρτας όσο μεγάλο και αν είναι το βάρος της, αφού το φορτίο μεταφέρεται στην κάσα και όχι στο μεντεσέ της πόρτας. Η μέθοδος παραγωγής είναι απλή χωρίς να

απαιτείται εξειδικευμένο προσωπικό. Τέλος, η εφεύρεση αυτή προσφέρει ιδιαίτερη αισθητική, λειτουργικότητα και μηδενική συντήρηση στο μεντεσέ ενός κουφώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010199  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20190100478  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B32B 25/00  
IPC8: A63B 71/00

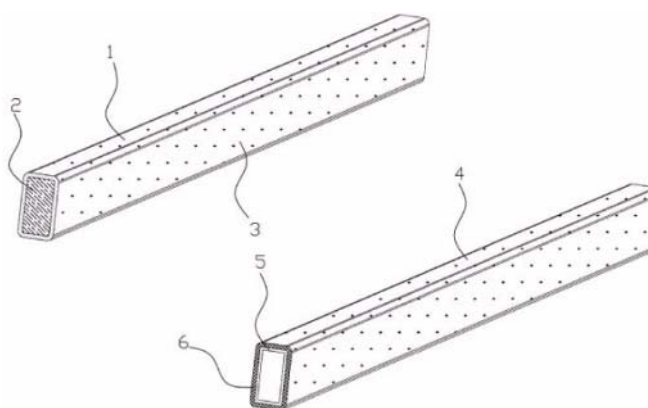
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΛΑΪΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Βέροιας 24Α,14451 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΑΪΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΚΟΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑ-  
ΛΥΨΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

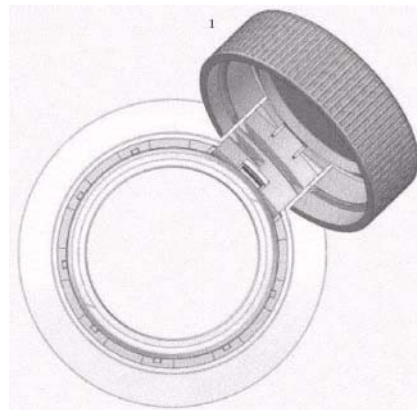
Η εφεύρεση αναφέρεται σε δοκό με προστατευτική επικάλυψη ασφαλείας για την αποφυγή τραυματισμών ατόμων που προσκρούουν επί αυτής ή ατόμων που έρχονται σε έντονη επαφή. Η δοκός (1) όπως φαίνεται στα σχήματα 1 και 3 σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση αποτελείται από την ξύλινη δοκό (2) ή τη μεταλλική δοκό (5) που είναι επενδεδυμένη σε όλο το μήκος από το ελαστικό υλικό ασφαλείας (3),(6). Το πάχος του συλικού επένδυσης κατασκευάζεται ανάλογα με τη χρήση της δοκού όπου, εάν είναι για προστασία από τριβήκατά την επαφή με τη δοκό είναι μικρό, εάν είναι για προστασία από πρόσκρουση μικρών παιδιών σε παιδότοπους είναι μεγαλύτερο και ακόμη μεγαλύτερο εάν τοποθετείται για την προστασία μεγάλων ανθρώπων σε χώρους άθλησης. Η δοκός (1) χρησιμοποιείται για την κατασκευή οργάνων σε παιδικές χαρές και διαφορές κατασκευές σε χώρους άθλησης για προστασία από τραυματισμούς των αθλουμένων.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010200</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20200100730
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: B65D 55/16 IPC8: B65D 41/34
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)ADAM PACK ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ Θέση "Πάνορμος", 19500 ΛΑΥΡΙΟ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):15/12/2020
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):21/03/2022
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΦΑΛΤΣΕΤΑΣ ΧΑΡΙΛΑΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΝΟΣ 2)ΧΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΕΤΡΟΣ- ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ 3)ΠΕΤΡΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 4)ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ 5)ΓΡΥΛΛΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑ ΝΙΚΟΛΑΟΣ 6)ΜΠΛΑΝΤΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΣ 7)ΑΛΕΞΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Υψηλών Αλωνιών 24, 26223 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ)
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Υψηλών Αλωνιών 24, 26224 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙΝΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ</b>

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα πλαστικό βιδωτό πώμα, αποτελούμενο από το κυρίως πώμα, το λαϊμό και από ένα δακτύλιο συγκράτησης, το οποίο χρησιμοποιείται ως εξάρτημα συσκευασιών σε χαρτοκτυπία πολλαπλών στρώσεων (Σχέδιο 1, Σχέδιο 2, Σχέδιο 3, Σχέδιο 4, Σχέδιο 5, Σχέδιο 6). Κατά το άνοιγμα της συσκευασίας, ένα τμήμα του πώματος (1) αποχωρίζεται από τον πλαστικό δακτύλιο (2) με σπάσιμο των γεφυρών συγκράτησης και ένα τμήμα του παραμένει μόνιμα συνδεδεμένο με αυτόν. Με αυτό τον τρόπο ελέγχεται η πρώτη αποσφράγιση του πώματος(1). Η μόνιμη σύνδεση του πώματος (1) με τον πλαστικό δακτύλιο (2), ο οποίος βρίσκεται γύρω από το λαϊμό (3) που είναι κολλημένος στο στόμιο της συσκευασίας εξασφαλίζει ότι δεν θα χαθεί, ούτε θα πεταχτεί ξεχωριστά το πώμα από την υπόλοιπη συσκευασία, με κίνδυνο να ρυπανθεί το περιβάλλον. (Σχέδιο 1, Σχέδιο 2).

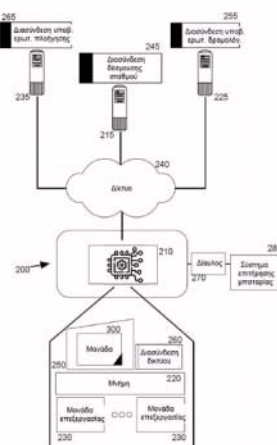


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010201</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20210100288
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: B60L 3/00 IPC8: B60L 53/66 IPC8: B60L 58/12 IPC8: B60L 58/14 IPC8: G01C 21/34
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)INLECOM INNOVATION ΑΣΤΙΚΙ ΜΙ KERDOSKOPIKI ΕΤΑΙΡΕΙΑ Tatoiou 11, 14561 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):23/04/2021
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):21/03/2022
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)FERGADIOTOU ΙΟΑΝΝΑ 2)KURESHI IBAD 3)O SULLIVAN PATRICK J. 4)POLITAKI DIMITRA
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΔΥΝΑΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΟΧΗΜΑ- ΤΟΣ</b>

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο προγραμματισμός φόρτισης ενός ηλεκτρικού οχήματος περιλαμβάνει τη λήψη επαναλαμβανόμενων μετρήσεων αισθητήρα της μπαταρίας ενός ηλεκτρικού οχήματος, με τις μετρήσεις να επιτηρούν τη φόρτιση της μπαταρίας ενώ το ηλεκτρικό όχημα μετακινείται κατά μήκος μιας τρεχόντως προγραμματισμένης

διαδρομής. Στη συνέχεια, προσδιορίζεται η γεωγραφική θέση του ηλεκτρικού οχήματος και υποβάλλεται ερώτημα σε μια βάση δεδομένων με τη γεωγραφική θέση. Στη συνέχεια προσδιορίζεται ένας σταθμός φόρτισης κοντά στη γεωγραφική θέση του ηλεκτρικού οχήματος. Επίσης, προσδιορίζεται μια διαδρομή προγραμματισμένη για το ηλεκτρικό όχημα μετά την τρεχόντως προγραμματισμένη διαδρομή. Μετέπειτα, υπολογίζεται μια οριακή φόρτιση η οποία είναι απαραίτητη για την ολοκλήρωση τόσο της τρεχόντως προγραμματισμένης διαδρομής όσο επίσης και τουλάχιστον ενός τμήματος της διαδρομής που προγραμματίστηκε μετά την τρεχόντως προγραμματισμένη διαδρομή. Τέλος, σε απόκριση του προσδιορισμού ότι η επιτηρούμενη φόρτιση της μπαταρίας είναι χαμηλότερη από την οριακή φόρτιση, εμφανίζεται μια προειδοποίηση που υποδεικνύει τη φόρτιση της μπαταρίας στον σταθμό φόρτισης που προσδιορίστηκε.

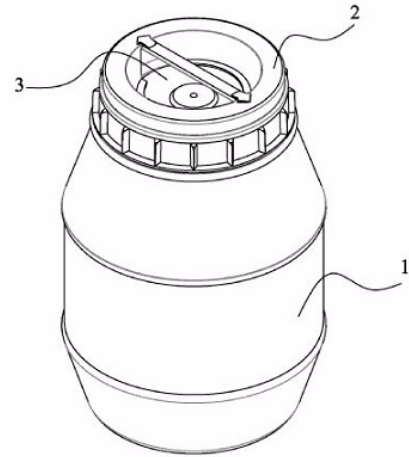


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010202  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100290  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B65D 55/08  
IPC8: B65D 45/32  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ν.Κ. ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΩΝΥΜΗ  
ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ  
ΜΕ Δ.Τ. "Ν.Κ. ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε."  
Μάνδρα Αττικής, Θέση Καγάλα, 19600  
ΜΑΝΔΡΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/04/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΜΠΑΣΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΠΛΟ ΚΑΠΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΔΟ-  
ΧΕΙΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ Ή  
ΣΤΕΡΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διπλό καπάκι στεγάνωσης δοχείων αποθήκευσης υγρών ή στερεών υλικών. Το δοχείο (1), όπως φαίνεται προοπτικά στο σχήμα 1, είναι σφραγισμένο με το εσωτερικό πώμα (3) και το εξωτερικό κοχλιωμένο πώμα (2). Στο σχήμα 2 φαίνεται το δοχείο σε τομή με προσαρμοσμένα τα καπάκια (2) και (3). Το εσωτερικό πώμα (3) τοποθετείται στην οπή του δοχείου (1) ώστε το πλευρό (4) να εφάπτεται στην εσωτερική περίμετρο της οπής. Η διαμόρφωση των χειλίων

(9) του δοχείου εισέρχεται στην κοίλη εγκοπή (6) του πώματος (3) και ίο οι επίπεδες επιφάνειες (7) και (6) έρχονται σε απόλυτη επαφή. Με την κοχλίωση του πώματος (2) έρχεται σε επαφή η εσωτερική επίπεδη επιφάνεια του εξωτερικού καπακιού με την εξωτερική επίπεδη επιφάνεια του εσωτερικού πώματος (3) και στο σημείο επαφής τους (5) ασκείται πίεση με την κοχλίωση του καπακιού (2) στο σπείρωμα (8) πιέζοντας το εσωτερικό καπάκι (3) στην επίπεδη επιφάνεια (7) επιτυγχάνοντας στεγανότητα στο δοχείο.

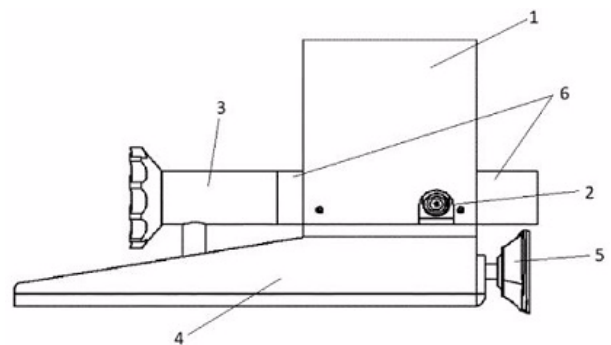


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010203  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100312  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C12M 1/36  
IPC8: C12M 1/26  
IPC8: G01N 1/10  
IPC8: G01N 33/14  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΒΑΣΣΑΡΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΘΩΜΑΣ (κατά ποσοστό 35%)  
Βυζαντίου 2, 56626 ΣΥΚΙΕΣ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΒΑΣΣΑΡΑ ΘΩΜΑ ΣΤΕΛΛΑ (κατά ποσοστό 35%)  
Βυζαντίου 2, 56626 ΣΥΚΙΕΣ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)FINMAN HENRY IVAN (κατά ποσοστό 30%)  
Caffrey Avenue 1355, 11691 NEW YORK,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/05/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΣΣΑΡΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΘΩΜΑΣ  
2)ΒΑΣΣΑΡΑ ΘΩΜΑ ΣΤΕΛΛΑ  
3)FINMAN HENRY IVAN  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Τσιμισκή 6, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Τσιμισκή 6, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ  
ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΟΣΕΡ  
(KOSHER)

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η συσκευή αποτελείται από μια ηλεκτροβαλβίδα [8] εγκιβωτισμένη σε υδατοστεγές, ανθεκτικό περίβλημα [1] ειδική για χρήση σε οινοποιεία και οξοποιεία που χρήζουν kosher πιστοποίηση. Ο έλεγχος της επιτυγχάνεται απομακρυσμένα μέσω WIFI με τη βοήθεια ηλεκτρικού κυκλώματος [7], ο αισθητήρας παραβίασης [11], η μνήμη αποθήκευσης καθώς και η μπαταρία [9] διασφαλίζουν την γνωστοποίηση της οποιαδήποτε παραβίασης στους αρμόδιους φορείς της πιστοποίησης ώστε να αποφευχθεί η παράβαση της kosher ποιότητας του προϊόντος. Η χρήση της συσκευής επιτυγχάνει τη δραστητική μείωση του κόστους πιστοποίησης, μειώνοντας στο ελάχιστο τις επισκέψεις του ραβίνου (ή βοηθού mashgiach) στην εγκατάσταση κατά την διάρκεια της παραγωγής, κάνοντας την πιστοποίηση διαθέσιμη σε περισσότερες μικρομεσαίες επιχειρήσεις.



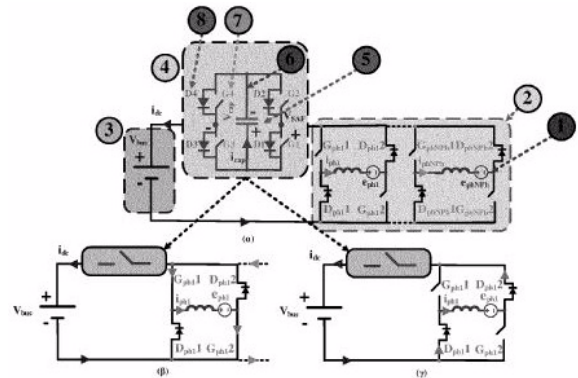


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010204</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20210100362
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC8: H02P 25/08 IPC8: H02P 9/30 IPC8: H02P 9/40 IPC8: H02P 21/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (κατά ποσοστό 100%) Πολυτεχνική Σχολή - ΠΡΟΚΑΤ, Βασιλίσσης Σοφίας 12, 67132 ΞΑΝΘΗ, ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):04/06/2021
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):21/03/2022
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΑΠΟΣΤΟΛΙΔΟΥ ΠΑΡΘΕΝΑ 2)ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΙΚΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ (SWITCHED RELUC- TANCE MACHINE, SRM)</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση στηρίζεται σε ένα ενεργό φίλτρο σειράς, μέσω του οποίου ελέγχεται η ροή της ισχύος από/προς τη μηχανή διακοπτικής διέγερσης. Το εν λόγω σύστημα είναι συμβατό με κάθε τύπο ηλεκτρικής μηχανής. Ωστόσο, η εφεύρεση εστιάζει στην εφαρμογή της στη μηχανή διακοπτικής διέγερσης (SRM) και συγκεκριμένα, για την εφαρμογή του εκκινητή/γεννήτριας (Starter/Generator, S/G) στα εξηλεκτρισμένα αεροσκάφη (Σχήμα 1). Η καινοτομία της εφεύρεσης, όσον αφορά τη χρήση της SRM, έγκειται στην επιβολή του επιθυμητού ρεύματος στην έξοδο της μηχανής (στη συγκεκριμένη εφαρμογή με αναφορά στο μικροδίκτυο υψηλής Σ.Τ. του εξηλεκτρισμένου αεροσκάφους), μέσω της εφαρμογής του κατάλληλου διανύσματος τάσης στο ενεργό φίλτρο σειράς (Σχήματα 2-4, Πίνακας 2). Ο έλεγχος είναι καθολικός/προσαρμοστικός στις συνθήκες/παραμέτρους του συστήματος, όπως είναι η ταχύτητα περιστροφής της μηχανής, το επίπεδο τάσης της παραγόμενης ενέργειας/ισχύος εξόδου (ήτοι του ζυγού διασύνδεσης), οι περιορισμοί των επιπέδων ρεύματος και τάσης των επιμέρους μονάδων (ονομαστικά στοιχεία της μηχανής, του ενεργού φίλτρου σειράς και του ζυγού), οι

συνθήκες φόρτισης, με αποτέλεσμα την ικανότητα οδήγησης της σε μία ευρύτατη περιοχή λειτουργίας, καθώς και στη μετάβαση από λειτουργία κινητήρα σε λειτουργία γεννήτριας και αντίστροφα, υπό οποιαδήποτε ταχύτητα περιστροφής. Σε κάθε περίπτωση λειτουργίας, ο έλεγχος της ηλεκτρικής ισχύος πραγματοποιείται χωρίς την απαίτηση της επεξεργασίας των παραμέτρων της ηλεκτρικής μηχανής σε πραγματικό χρόνο (απεμπλοκή του ελέγχου της ισχύος της μηχανής από τον καθιερωμένο έλεγχο των γωνιών μαγνήτισης των φάσεων της), γεγονός που οδηγεί στη μείωση του υπολογιστικού φορτίου του συστήματος ελέγχου και αυξάνει τη συνολική αξιοπιστία του συστήματος. Επιπλέον, το εργαλείο σχεδιασμού του προτεινόμενου φίλτρου σειράς που αναπτύχθηκε (Σχήμα 5), διευκολύνει την προσαρμογή του ελέγχου στις απαιτήσεις του εκάστοτε υπό εξέταση συστήματος/μικροδικτύου και στα χαρακτηριστικά της χρησιμοποιούμενης ηλεκτρικής μηχανής. Με αυτόν τον τρόπο επιτυγχάνεται η ελεγχιμότητα της μηχανής σε μία ευρύτατη περιοχή λειτουργίας, ο περιορισμός της διακοπτικής συχνότητας λειτουργίας του μετατροπέα της μηχανής στη βασική συχνότητα περιστροφής της, που αποτελεί προϋπόθεση για την παραγωγή υψηλής ισχύος υπό υψηλό βαθμό απόδοσης, η δυνατότητα ενσωμάτωσης συστήματος διαχείρισης και αποθήκευσης της παραγόμενης ενέργειας σε κατάλληλη μονάδα αποθήκευσης ενέργειας (με την αξιοποίηση του ενεργού φίλτρου σειράς), καθώς και η υψηλή αξιοπιστία της μηχανής υπό συνθήκες αυτόνομης λειτουργίας (stand alone) ή σύνδεσης σε μικροδίκτυα (π.χ συστήματα αεροσκαφών).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010205</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20210100375
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC8: A24F 1/30
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΑΝΤΑΒΑΛΗΣ ΙΟΡΔΑΝΗ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Γρηγορίου Λαμπράκη 11, 54629 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):08/06/2021
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):21/03/2022
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΑΝΤΑΒΑΛΗΣ ΙΟΡΔΑΝΗ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΔΙΑΜΑΝΤΗ ΠΑΥΛΙΝΑ-ΜΑΡΙΑ Κυβέλης 1, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΔΙΑΜΑΝΤΗ ΠΑΥΛΙΝΑ-ΜΑΡΙΑ Κυβέλης 1, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΑΤΟΜΙΚΟΣ ΝΑΡΓΙΛΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΠΟΤΗΡΙ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

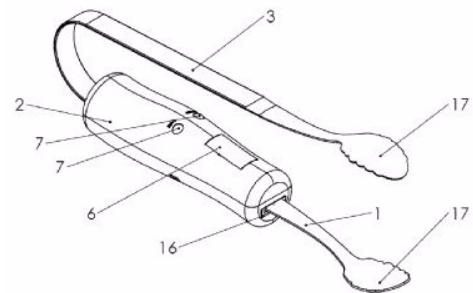
Ατομικός και φορητός ναργιλές μιας χρήσης που έχει ως βάση πλαστικό ποτήρι, στο οποίο, αφού γίνει οπή με ειδικό μηχανήμα («ζουμπάς αέρος»), τοποθετείται πλαστικός σωλήνας αέρος μιας χρήσης, ελαφρύς, ανθεκτικός και εύκαμπτος, ώστε με την αναρρόφηση ο καπνός να εισέλθει στο στόμα του χρήστη/καταναλωτή. Η εφεύρεση αυτή λόγω της βάσης της και του σωλήνα αέρος είναι ατομική, μιας

χρήσης, ελαφριά και πρακτική γιατί μεταφέρεται ευχερώς και χρησιμοποιείται/καταναλώνεται οπούδήποτε, χωρίς να απαιτείται οχρήστης της να είναι στατικός ή να κάνει χρήση/κατανάλωση εντός του χώρου που ο ναργιλές διατίθεται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010206  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100387  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A47G 21/10  
 IPC8: A47J 43/28  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΓΓΕΛΟΣ (κατά ποσοστό 80%)  
 Αγίας Παρασκευής 23, 19400 ΚΟΡΩΠΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΣΟΥΡΕΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ-ΕΡΜΗΣ (κατά ποσοστό 10%)  
 Αγίας Παρασκευής 23, 19400 ΚΟΡΩΠΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 3)ΜΠΟΤΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΑΔΡΙΑΝΟΣ (κατά ποσοστό 10%)  
 Ερμού 38, Άνω Βούλα, 16673 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/06/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΓΓΕΛΟΣ  
 2)ΣΟΥΡΕΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ-ΕΡΜΗΣ  
 3)ΜΠΟΤΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΑΔΡΙΑΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΨΗΦΙΑΚΗ ΛΑΒΙΔΑ ΖΥΓΙΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

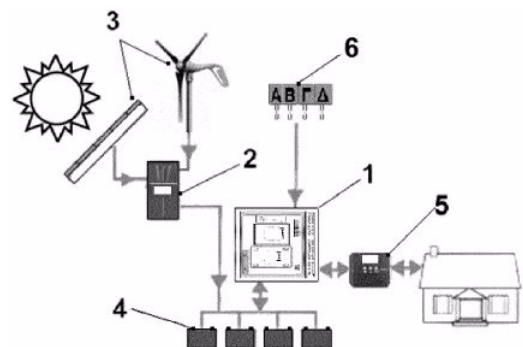
Η περιγράφουσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία ψηφιακή λαβίδα ζύγισης χειρός. Ο κύριος σκοπός της, έγκειται στη δυνατότητα ακριβούς ζύγισης, δηλαδή σωστής «μεριδοποίησης», τηρώντας παράλληλα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας, προσιτότητας και εξοικονόμησης ενέργειας. Στη συσκευή, υπάρχει ένας μηχανισμός ζύγισης (4), ο οποίος ενισχύεται από δύο βραχίονες, τοποθετημένοι, ο ένας στο άνω (3) και ο άλλος στο κάτω μέρος της συσκευής (1). Ο καθένας καταλήγει σε μία κουτάλα οδοντωτής αλληλουχίας (17). Κάθε βραχίονας έχει, επίσης, μια εξωτερική και μια εσωτερική επιφάνεια. Το κάτω μέρος περιλαμβάνει, εκτός από το βραχίονα, ένα κουτί (2) μέσα στο οποίο βρίσκονται τα ηλεκτρονικά της συσκευής. Το άνω μέρος του κουτιού συνδέεται με ειδική διαμόρφωση με το καπάκι του (2), το οποίο περιλαμβάνει μία οθόνη ενδείξεων(5). Να σημειωθεί, τέλος, ότι η συσκευή είναι κυλινδρική και κατασκευασμένη από μέταλλο ανοξείδωτο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010207  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100407  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H02J 7/35  
 IPC8: H02J 13/00  
 IPC8: H02S 10/12  
 IPC8: G01W 1/02  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):  
 1)ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ (κατά ποσοστό 30%)  
 Αδύσσης 38, 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ (ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΦΕΛΕΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ (κατά ποσοστό 30%)  
 Σολωμού 28, 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ (ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 3)ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ (κατά ποσοστό 30%)  
 Αδύσσης 38, 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ (ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 4)ΠΑΠΑ ΧΡΗΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ (κατά ποσοστό 5%)  
 Δροσερό, 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ (ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 5)ΧΟΥΝΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΕΙΡΗΝΗ (κατά ποσοστό 5%)  
 Δ.Ι. Χούντα 26, 19002 ΠΑΙΑΝΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/06/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 2)ΦΕΛΕΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
 3)ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
 4)ΠΑΠΑ ΧΡΗΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 5)ΧΟΥΝΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ ΕΙΡΗΝΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΣΣΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗΣ Ή ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στην παρούσα εφεύρεση σχεδιάστηκε και κατασκευάστηκε μια στεγανή ηλεκτρονική συσκευή διαχείρισης περίσσειας ενέργειας (σχήμα 1) που όπως διακρίνεται και στο (1-σχήμα 3) για να λειτουργήσει πρέπει να συνδεθεί σε σύστημα αυτόνομης Φ/Β ή αιολικής εγκατάστασης (σχήμα 3) με τάση τροφοδοσίας VDC. Αντλεί στοιχεία πρώτον, από έναν αυτόνομο μετεωρολογικό σταθμό (9-σχήμα 2) που διαθέτει και δεύτερον από την έξοδο του ρυθμιστή φόρτισης μέσω σταδίου Float voltage (2-σχήμα 3) της Φ/Β ή αιολικής εγκατάστασης (σχήμα 3), τα επεξεργάζεται και δίνει εξόδους AC230V μέσω του μετατροπέα inverter (5-σχήμα 3) της Φ/Β ή αιολικής εγκατάστασης (σχήμα 3) για οποιαδήποτε χρήση. Έχει τη δυνατότητα να διαχειριστεί στο έπακρον την περίσσεια ενέργεια του Φ/Β ή αιολικού συστήματος μας (σχήμα 3). Μπορεί να λειτουργήσει αυτόνομα και αυτόματα ή με smart technology αμφίδρομα με τον χρήστη μέσω GSM/GPRS (3-σχήμα 2). Τοποθετείται σε καινούργιες ή ήδη υπάρχουσες Φ/Β ή αιολικές εγκαταστάσεις (1-σχήμα 3) ή και μεμονωμένα σε άλλους τύπους ανανεώσιμων πηγών ενέργειας που χρειαζόμαστε σωστή διαχείριση της ενέργειας που παράγουν.



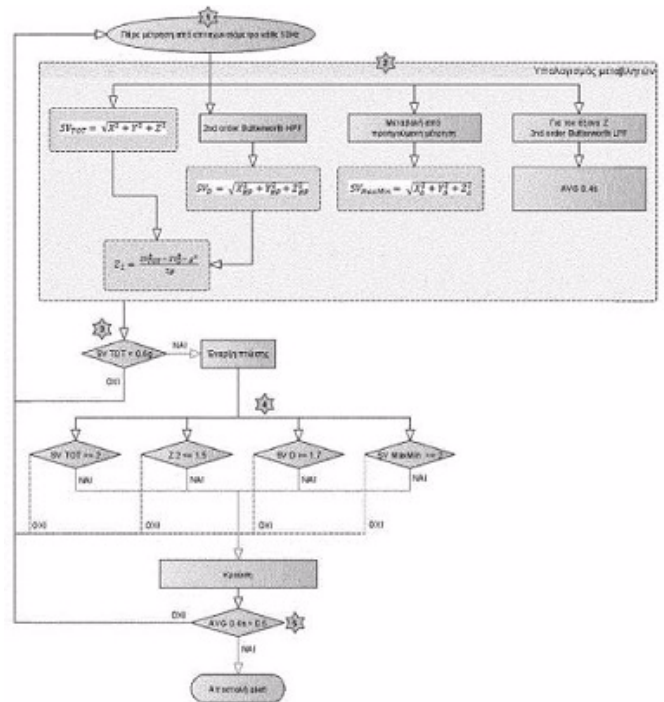
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010208  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100614  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61B 5/11  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΝMap GIS ΑΕ  
 Λεωφόρος Μαραθώνος 77, 19009 ΡΑΦΗΝΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/09/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΑΤΟΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

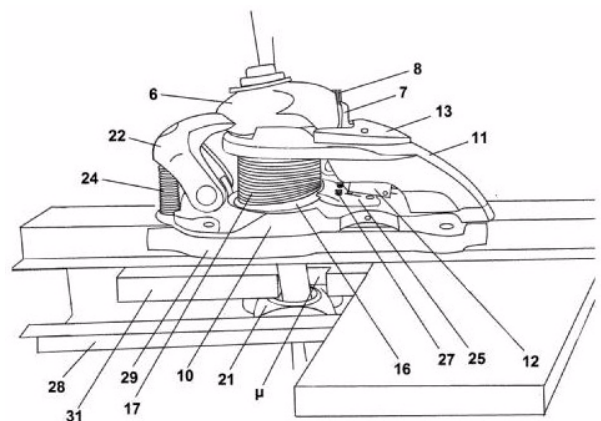
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη που χρησιμοποιεί έξυπνες κινητές συσκευές, μετάδοση δεδομένων μέσω διαδικτύου και κεντρικό εξυπηρετητή, προκειμένου να ανιχνεύσει την πτώση και τον κίνδυνο ενός χρήστη και αυτόματα να αποστείλει την ειδοποίηση σε ένα πλήθος άλλων χρηστών ή / και σε κέντρο λήψης σημάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010209  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100325  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E06B 9/86  
 IPC8: E05B 15/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ  
 Βάκχων 2, 14576 ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/06/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):21/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1009504  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

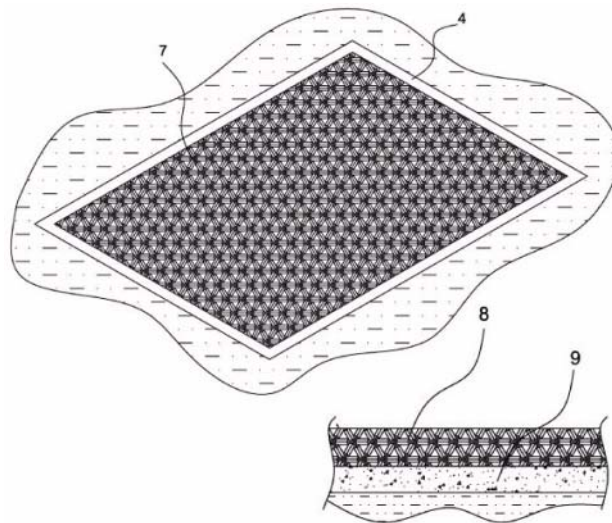
Η κλειδαριά βιομηχανικού ρολού, αποτελείται από πέντε σύνολα εξαρτημάτων. Α) Το αποσπώμενο σύνολο, Β) Τον κορμό μηχανισμού, Γ) Το μηχανισμό αντίληψης εμποδίου, Δ) Το μηχανισμό εντολής και τέλος Ε) Το μηχανισμό ενεργοποίησης. Το χαρακτηριστικό της είναι ότι, παίρνει εντολή ενεργοποίησης από ένα σταθερό σημείο πάνω στην ψάθα του ρολού. Το οποίο λόγω του κενού που διαθέτει το βιομηχανικό ρολό γύρο από τον άξονα του, δεν ενοχλείται στο τύλιγμα της ψάθας βιομηχανικού ρολού. Μεταφέρει με ένα συρματόσκοινο την εντολή, στο κάτω μέρος του οδηγού του ρολού. Εκτελείτε η εντολή ( κλειδώνω ) χαμηλά στον οδηγό του ρολού. Υπάρχει χρονική καθυστέρηση εντολής, που προστατεύει τον μηχανισμό, λόγω των κενών ενδιάμεσα στις περσίδες της ψάθας του ρολού. Επιπλέον κλειδώνει το ρολό με δυο πύρους Φ18, προστατεύει την κλειδαριά και το ρολό με αντίληψη εμποδίου κλειδαριάς και τέλος διαθέτει αποσπώμενο κομμάτι στο μηχανισμό του πείρου, για να απενεργοποιήσει πλήρως την κλειδαριά χειροκίνητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010210  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100613  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04F 15/10  
IPC8: E04F 15/12  
IPC8: E01C 13/06  
IPC8: E04B 5/32  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΛΑΛΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Βέροιας 24Α, 14451 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/10/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):24/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΑΛΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΥΨΗ ΛΑΠΕΛΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΚΑΙ ΚΡΟΥΣΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε κάλυψη δαπέδου για την απόσβεση κραδασμών και κρούσεων που δημιουργούνται από τη λειτουργία μηχανών ή την πτώση ανθρώπων, συνεπεία άσκησης αθλητικών δραστηριοτήτων. Η κάλυψηδαπέδου, σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, μπορεί ναείναι ορθογώνιου σχήματος 2 ή σχήματος 3 τυχαίας μορφής. Το δάπεδο καλύπτεται με το υλικό ασφαλείας (7), με το οριακό πλαίσιο στήριξης (4). Το υλικό κάλυψης έχει ενιαία όψη χωρίς αρμούς. Στην περίμετρο φαίνεται ο ακάλυπτος χώρος (2) που μπορεί να είναι χώμα ή οποιας άλλης χρήσης κατασκευή. Το υπόστρωμα μπορεί να είναι μεπετόν (9) ή χώμα συμπιεσμένο (12). Η διαδικασία κατασκευής γίνεται με τη μέθοδο της χύτευσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010211  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100758  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C25B 1/04  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Πάροδος Νικ. Σταύρου, 34003 ΚΥΜΗ  
(ΕΥΒΟΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/12/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):24/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ, ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ, ΠΡΟΣ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ (O2) ΚΑΙ ΕΞ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΟΖΟΝΟΣΦΑΙΡΑΣ ΜΕ ΟΖΟΝ (O3)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Έχουμε ένα σύνολο εργαλείων με τα οποία ηλεκτρολύουμε το νερό σε υδρογόνο και οξυγόνο. Με το υδρογόνο καταστρέφουμε το διοξείδιο του άνθρακα, που έχουν όλα τα καυσάερια, και με το οξυγόνο, το πρώτιστο αναγκαίο, εμπλουτίζουμε την ατμόσφαιρα και εξ αυτής την άκρως αναγκαία να ξαναυπάρξει οζονόσφαιρα, προς παύση και λύση των προβλημάτων της εκ της κλιματικής αλλαγής.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010212</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20210100262
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC8: A01G 24/22 IPC8: C05F 11/08
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΒΙΟΣΤΕΡΕΑ-ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΔΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ (κατά ποσοστό 50%) Γερμανού Καραβαγγέλη 6, 57009 ΚΑΛΟΧΩΡΙ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (κατά ποσοστό 25%) Βησσαρίωνος 1, 55131 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 3)ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ (κατά ποσοστό 25%) Βησσαρίωνος 1, 55131 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):15/04/2021
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):24/03/2022
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ 2)ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΜΕΙΓΜΑ ΣΑΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΛΑΧΑ- ΝΙΚΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

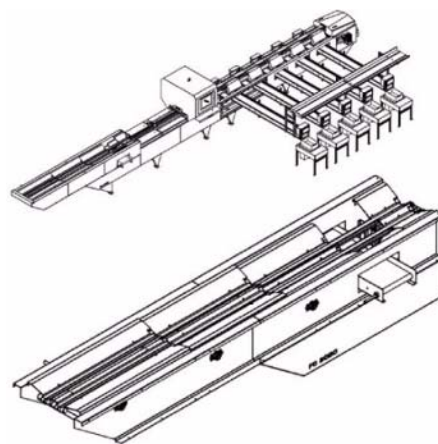
Μείγμα σάκου φύτευσης growbag που αποτελείται από compost με ελαφρόπετρα και περλίτη. Το κομπόστ αναμειγνύεται σε αναλογία από 40% έως 65%, με 30% έως 17,5% ελαφρόπετρα και με 30% έως 17,5% περλίτη, το κομπόστ μπορεί να είναι με μυκόρριζες και σαπροφυτικούς μύκητες, εκ των οποίων οι μυκόρριζες είναι 60-70% στο μείγμα του 2% και οι ωφέλιμοι σαπροφυτικοί μύκητες είναι 40-30% στο μείγμα του 2%. Ο συνδυασμός οργανικής ουσίας με ελαφρόπετρα και περλίτη, προσφέρει στα φυτά τα απαιτούμενα θρεπτικά συστατικά αλλά και τη σωστή στράγγιση του υποστρώματος που χρειάζεται για την υγιή ανάπτυξη τους, χωρίς την ανάγκη προσθήκης χημικού λιπάσματος.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1010213</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20210100461
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC8: B07C 5/342 IPC8: B07C 5/36 IPC8: B65G 47/31 IPC8: B65G 65/42 IPC8: G01N 33/02
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΟΛΥΜΠΙΑΣ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΛΟΓΗΣ-ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ- ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ με δ.τ. ΟΛΥΜΠΙΑΣ ΑΕ 35ο χλμ Ν.Ε.Ο. Πατρών-Πύργου, 27052 ΛΑΪΠΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):08/07/2021
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):24/03/2022
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΤΗΣ ΚΕΡΑΣΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ολοκληρωμένο ηλεκτρονικό σύστημα ταξινόμησης κερασιών (2) το οποίο πραγματοποιεί σε πραγματικό χρόνο αυτόματη και με μέγιστη ακρίβεια ταξινόμηση αυτών. Η μεταφορά των κερασιών πριν από τον έλεγχο των κρίσιμων παραμέτρων ταξινόμησης, πραγματοποιείται με τη χρήση δύο συστημάτων. Ενός συστήματος που αποτελείται από 3 ταινιόδρομους γεωμετρίας τύπου "V" (3) που ο καθένας αποτελείται από δύο ελαστικούς ιμάντες μεταφοράς που ο καθένας τους κινείται με διαφορετική γραμμική ταχύτητα με σκοπό την μεταφορά χωρίς την πρόκληση καμίας βλάβης

στα κεράσια είτε εσωτερικά είτε εξωτερικά και ταυτόχρονα την οδήγηση τους σε γραμμική διάταξη στο επόμενο σύστημα μεταφοράς (4) που ενσωματώνει τροχίσκους με σκοπό την περιστροφή των κερασιών κατά τη μεταφορά τους, χωρίς την πρόκληση καμίας βλάβης στα κεράσια είτε εσωτερικά είτε εξωτερικά και με τελικό σκοπό να οδηγηθούν αυτά με γραμμική διάταξη (το ένα πίσω από το άλλο) για τον έλεγχο των παραμέτρων ταξινόμησης τους (1). Στη συνέχεια με την ταυτόχρονη χρήση της οπτικής και της υπέρυθρης αναγνώρισης (1) πραγματοποιείται η αυτόματη ταξινόμηση των κερασιών σε πραγματικό χρόνο και με τη μέγιστη ακρίβεια. Το άδειασμα των κερασιών στις ανάλογες εξόδους συσκευασίας με βάση την ταξινόμηση που από το σύστημα των καμερών (1) στο τελικό στάδιο πραγματοποιείται με τη χρήση ενός συστήματος πεπιεσμένου αέρα (5) με σκοπό αντίστοιχα την μη πρόκληση καμίας βλάβης τόσο εξωτερικά όσο και εσωτερικά του κερασιού.

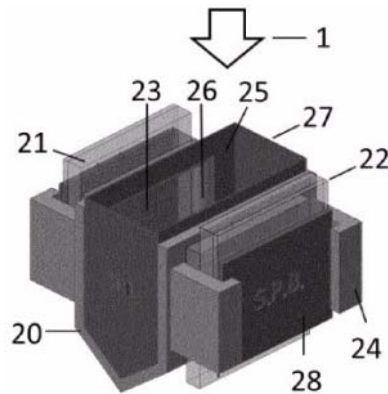


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010214  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100098  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H01L 27/00  
 IPC8: H01L 31/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΡΟΥΣΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Θ. Κολοκοτρώνη 12Α - Ανατολή,45222  
 ΙΩΑΝΝΙΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/02/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):24/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΡΟΥΣΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ  
 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΛΕΠΤΩΝ ΥΜΕΝΙΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΕΡΑ ΚΑΙ ΜΑΚΡΟΒΙΟΤΕΡΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο ηλιακός συλλέκτης εύκαμπτων φωτοβολταϊκών (19), αποτελείται από επιμέρους υποδοχείς (10) σε πλήρη διάταξη (14) (σώμα συλλέκτη) στις κατακόρυφες πλευρές των οποίων (4),(5) υποβιβάζεται η ένταση της εισερχόμενης ακτινοβολίας (1). Συστοιχία εύκαμπτων φωτοβολταϊκών (15), αντίστοιχης τεχνολογίας που χρησιμοποιείται για την παραγωγή ενέργειας μόνο στο εσωτερικό των κτιρίων (όπου η ηλιακή ένταση είναι χαμηλή), τοποθετείται στο εσωτερικό ανάγλυφο του σώματος συλλέκτη (14) με τα ηλιακά κύτταρα (8),(9) να βρίσκονται κατασκευασμένα στις αντίστοιχες κατακόρυφες θέσεις (4),(5), αυξάνοντας την απόδοση και τη διάρκεια ζωής τους παρά το γεγονός ότι ο συλλέκτης (19) λειτουργεί κάτω από υψηλές εντάσεις ακτινοβολίας και με το πλεονέκτημα της αύξησης της συνολικής ενεργού επιφάνειας των ηλιακών κυττάρων ανά μονάδα οριζόντιας επιφάνειας. Το σώμα συλλέκτη (14) και η εύκαμπτη συστοιχία φωτοβολταϊκών (15) σφραγίζονται με υλικό σφράγισης (17) μεταξύ μιας θήκης/

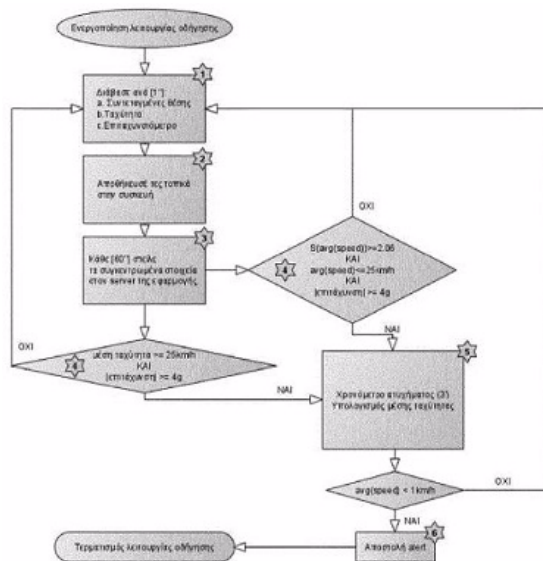
περιβλήματος (18) και ενός άνω καλύμματος (13) που απορροφά την επιβλαβή υπεριώδη ακτινοβολία. Η αντικατάσταση των φθηνών εύκαμπτων συστοιχιών φωτοβολταϊκών λεπτών υμενίων (15) που περιέχονται στο εσωτερικό του, με καινούρια εύκαμπτα φωτοβολταϊκά νέας σχεδίασης, υπάρχουσας ή νέας τεχνολογίας μειώνει μακροπρόθεσμα το κόστος διαχείρισης του συλλέκτη και συμβάλλει στη μείωση της ρύπανσης του περιβάλλοντος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010215  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100616  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G08B 21/02  
 IPC8: G08B 21/04  
 IPC8: G08B 25/01  
 IPC8: G08B 25/10  
 IPC8: G08G 1/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΥΜαπ GIS ΑΕ  
 Λεωφόρος Μαραθώνος 77, 19009 ΡΑΦΗΝΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/09/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):24/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΑΣΙΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη που χρησιμοποιεί έξυπνες κινητές συσκευές, μετάδοση δεδομένων μέσω διαδικτύου και κεντρικό εξυπηρετητή, προκειμένου να ανιχνεύσει την ενδεχόμενη σύγκρουση οχήματος και τον κίνδυνο ενός χρήστη και αυτόματα να αποστέλλει την ειδοποίηση σε ένα πλήθος άλλων χρηστών ή / και σε κέντρο λήψης σημάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010216  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20190100436  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B32B 9/02  
IPC8: B32B 9/04  
IPC8: E01C 5/22  
IPC8: E01C 13/04  
IPC8: E04B 5/00  
IPC8: B09B 3/00  
IPC8: B32B 25/00

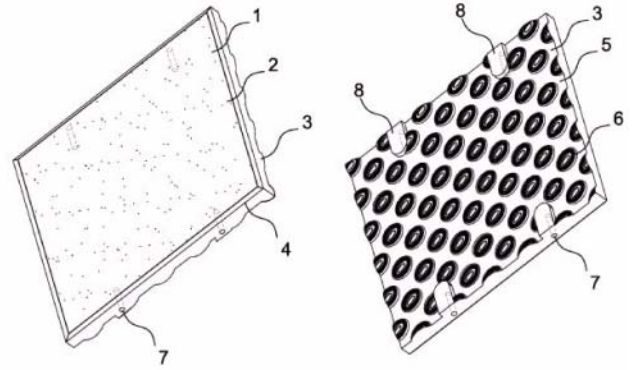
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΛΑΔΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Βέροιας 24 Α, 14451 ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/10/2019  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):24/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):1009506  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΑΔΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΛΥΨΗΣ  
ΔΑΠΕΔΩΝ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πλάκα ασφαλείας κάλυψης δαπέδων σύνθετης κατασκευής (1) που αποτελείται από τα τμήματα (2) και(3). Το τμήμα (2) είναι φύλλο από υλικό EPDM (μονομερές αιθυλενίου προπυλενο-διενίου) ή φύλλο φελλού ή φύλλο ελαστικού και το τμήμα (3) είναι μείγμα ελαστικών κόκκων από ανακυκλωμένα ελαστικά αυτοκινήτων ή τρίμμα φελλού και ρητίνη πολυουρεθάνης. Το κάτω τμήμα (3) έχει προεξοχές κοίλες (8) και κυρτές (6). Οι πλάκες σύμφωνα με την παρούσα επινοήση, από την πλευρά των κόκκων (τμήμα (3)) φέρουν κατάλληλη διαμόρφωση (6) και (8) για

την απόσβεση των κρούσεων κατά την πτώση των αθλουμένων εάν πρόκειται για χώρους άθλησης ή των παιδιών εάν πρόκειται για παιδότοπους. Οι διαμορφώσεις είναι κατάλληλες ώστε να αυξάνουν την ελαστικότητα των πλακών, μειώνοντας τις αρνητικές επιπτώσεις της πτώσης ώστε να παρέχουν τη μέγιστη ασφάλεια στους χρήστες. Η λεία επιφάνεια του τμήματος (2) αποτρέπει τον τραυματισμό εάν κατά την πτώση υπάρξει και σύρσιμο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010217  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100493  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H04L 9/06  
IPC8: H04L 9/08  
IPC8: H04L 9/12  
IPC8: G06F 7/58  
IPC8: G06F 12/14  
IPC8: G06F 21/60

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Κουμουνδούρου 50, 17456 ΑΛΙΜΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/07/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):29/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ

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

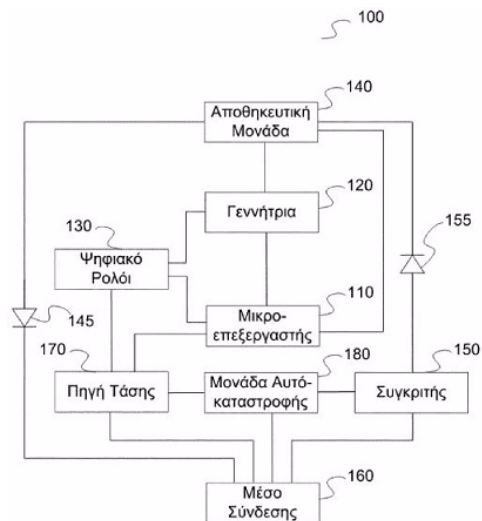
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ ΜΕΣΩ  
ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε συσκευή και μέθοδο διαχείρισης κρυπτογραφικών κλειδιών USK (Ultimate Synchro Keys) και σε σύστημα κρυπτογραφημένης επικοινωνίας. Η συσκευή είναι διαμορφωμένη, ώστε να λαμβάνει κωδικό πρόσβασης για να παρέχει πρόσβαση στη συσκευή ή για να την κλειδώσει αν ο κωδικός είναι λανθασμένος, να παράγει ανεξάρτητα έναν ψευδο-τυχαίο αριθμό και να τον χρησιμοποιεί πολλές φορές ή μία φορά, ως κρυπτογραφικό κλειδί, το οποίο αποστέλλει σε εξωτερική συσκευή κρυπτογράφησης-αποκρυπτογράφησης,

και να ανανεώνει αυτόν τον ψευδοτυχαίο αριθμό-κρυπτογραφικό κλειδί σε συγκεκριμένες χρονικές περιόδους (t). Η συσκευή είναι έτσι διαμορφωμένη κατά την κατασκευή της, ώστε να παρέχει συγχρονισμό με άλλες πανομοιότυπες συσκευές και δυνατότητα συγκράτησης και χρήσης κοινού κρυπτογραφικού κλειδιού από όλες τις πανομοιότυπες συσκευές που μετέχουν στην ίδια κρυπτογραφική επικοινωνιακή κοινότητα USK net, χωρίς να απαιτείται κεντρικός έλεγχος συγχρονισμού του κρυπτογραφικού κλειδιού ή αποστολή του διαμέσου του θορυβώδους και μη ασφαλούς διαύλου επικοινωνίας.



2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
02/02/2017	ΜΠΟΥΤΣΙΝΗΣ Ι. - ΜΠΑΦΑΛΟΥΚΑΣ Ι. Ο.Ε. με δ.τ. "ΒΙΟΜΕΤΑΛΛΟΥΜΙΝ"	ΕΠΙΠΕΔΟΣ ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΟΜΟΚΕΝΤΡΑ ΚΥΚΛΙΚΑ ΦΤΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΜΑΣΚΟΥΛΟ	1010198
25/09/2019	NANOPLASMAS PRIVATE COMPANY	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΨΗΦΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ	1010186
04/10/2019	ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΛΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1010216
24/10/2019	ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΔΟΚΟΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1010199
24/04/2020	BL NANOBIO MED PRIVATE COMPANY ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΡΑΓΚΙΟΖΑΚΗ ΒΑΡΒΑΡΑ ΛΟΓΟΘΕΤΙΔΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΑΝΟΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΝΑΝΟ-ΑΣΠΙΔΕΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	1010180
10/06/2020	ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	1010209
01/10/2020	ΛΙΑΚΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΚΥΖΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΕΝΕΡΓΟΣ ΑΝΘΡΑΚΑΣ ΑΠΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΖΑΧΑΡΗ	1010189
06/10/2020	ΠΑΡΤΑΛΙΔΗΣ ΕΡΜΟΛΑΟΣ	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΟΙΚΙΣΚΟΣ	1010181
09/10/2020	ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΚΑΙ ΚΡΟΥΣΕΩΝ	1010210
23/11/2020	UNI PHARMA ΚΛΕΩΝ ΤΣΕΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ ΤΣΕΤΗ ΙΟΥΛΙΑ	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ L-ΤΡΙΠΙΔΟΘΥΡΟΝΙΝΗ (Τ3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΞΙΑΣ	1010182
24/11/2020	ΒΕΡΜΑ ΝΤΡΑΓΚΣ - VERMA DRUGS ΑΒΕΕ	ΟΞΙΝΟ ΚΙΤΡΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΜΕ L-ΑΣΚΟΡΒΙΚΟ ΟΞΥ (ΒΙΤΑΜΙΝΗ C)	1010190
14/12/2020	ELPEN ΑΕ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ	ΣΤΕΡΕΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΤΟΡΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΖΕΤΙΜΙΜΠΗΣ	1010183
14/12/2020	ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΥΝΤΑΛΑΣ ΑΒΕΕ	ΕΛΑΦΡΟΒΑΡΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟ ΚΑΠΝΑΓΩΓΟ	1010194
15/12/2020	ADAM PACK ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑ- ΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙΝΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ	1010200
30/12/2020	ΠΑΛΙΟΥΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΙΧΙΔΟΥ ΤΑΤΙΑΝΑ	ΟΡΓΑΝΟ ΡΑΒΔΟΣΚΟΠΙΑΣ-ΕΚΚΡΕΜΟΣΚΟΠΙΑΣ	1010184
30/12/2020	ΔΟΥΣΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ARNDT MARKUS HUNDERTMARK TIM	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΥΘΜΕΝΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΜΕ ΦΥΤΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑ	1010191
30/12/2020	ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ ΜΙΧΑΗΛ	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΜΟΛΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΟΡΩΝΟΪΟ COVID-19	1010195
31/12/2020	ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ, ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ, ΠΡΟΣ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ (O2) ΚΑΙ ΕΞ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΟΖΟΝΟΣΦΑΙΡΑΣ ΜΕ ΟΖΟΝ (O3)	1010211
04/01/2021	ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΚΗΡΗΘΡΑ ΜΟΝΟΠΛΕΥΡΟΥ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΟΥ ΧΤΙΣΙΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΣΕ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΥΨΕΛΗ	1010188



ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
15/01/2021	POLYHEALTH Α.Ε.	ΣΤΕΡΕΑ ΦΥΣΙΚΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΣΤΕΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΧΥΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΡΟΔΙΟΥ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ	1010192
31/01/2021	ΧΑΜΨΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΧΡΗΣΤΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΑΝΕΜΟΜΥΛΟΣ ΚΡΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	1010196
16/02/2021	ΠΡΟΥΣΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΛΕΠΤΩΝ ΥΜΕΝΙΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΕΡΑ ΚΑΙ ΜΑΚΡΟΒΙΟΤΕΡΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	1010214
31/03/2021	ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	1010193
15/04/2021	ΒΙΟΣΤΕΡΕΑ-ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΔΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΜΕΙΓΜΑ ΣΑΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ	1010212
23/04/2021	INLECOM INNOVATION ΑΣΤΙΚΙ ΜΙ ΚΕΡ- DOSKOPIKI ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΔΥΝΑΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	1010201
26/04/2021	Ν.Κ. ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕ Δ.Τ. "Ν.Κ. ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε."	ΔΙΠΛΟ ΚΑΠΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΔΟΧΕΙΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ Ή ΣΤΕΡΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	1010202
07/05/2021	ΒΑΣΣΑΡΑ ΣΤΕΛΛΑ FINMAN IVAN ΒΑΣΣΑΡΑΣ ΘΩΜΑΣ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΟΣΕΡ (KOSHER)	1010203
13/05/2021	ΤΣΟΤΣΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΤΟΙΧΟΣ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗΣ	1010187
21/05/2021	ΤΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ	ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΕΝΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΑΘΟΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ Ή ΙΩΝ	1010197
04/06/2021	ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ- ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ	ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΙΚΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ (SWITCHED RELUCTANCE MACHINE, SRM)	1010204
08/06/2021	ΑΝΤΑΒΑΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΑΤΟΜΙΚΟΣ ΝΑΡΓΙΛΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΠΟΤΗΡΙ	1010205
14/06/2021	ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΑΓΓΕΛΟΣ ΣΟΥΡΕΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ-ΕΡΜΗΣ ΜΠΟΤΗΣ ΑΔΡΙΑΝΟΣ	ΨΗΦΙΑΚΗ ΛΑΒΙΔΑ ΖΥΓΙΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ	1010206
22/06/2021	ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΦΕΛΕΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΠΑΠΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΧΟΥΝΤΑ ΕΙΡΗΝΗ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΣΣΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗΣ Ή ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	1010207
08/07/2021	ΟΛΥΜΠΙΑΣ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΛΟΓΗΣ- ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ-ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΓΡΟΤΙ- ΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ με δ.τ. ΟΛΥΜΠΙΑΣ ΑΕ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΤΗΣ ΚΕΡΑΣΙΩΝ	1010213

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (11)</b>
<i>21/07/2021</i>	ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ- ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ- ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ) HABITATIO CONSTRUCTION FACILITIES MANAGEMENTS-ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΕ ΕCOVAR POWER ΟΕ ΚΟΥΤΡΟΥΛΗΣ ΕΥΤΥΧΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΣΙΣΚΟΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΣΑΜΑΡΑΚΟΥ ΜΑΡΙΑ ΠΙΠΑΡΟΚΟΙΛΗΣ ΣΟΦΟΚΛΗΣ ΣΟΥΓΙΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙ- ΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	1010185
<i>21/07/2021</i>	ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	1010217
<i>17/09/2021</i>	ΑVΜΑΡ GIS ΑΕ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΑΤΟΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ	1010208
<i>17/09/2021</i>	ΑVΜΑΡ GIS ΑΕ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑ- ΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ	1010215

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<b>ADAM PACK ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ</b>	ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙΝΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ	15/12/2020	1010200
<b>ARNDT MARKUS</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΥΘΜΕΝΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΜΕ ΦΥΤΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑ	30/12/2020	1010191
<b>AVMAP GIS AE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΠΤΩΣΗΣ ΑΤΟΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ	17/09/2021	1010208
<b>AVMAP GIS AE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ	17/09/2021	1010215
<b>BL NANOBIOMED PRIVATE COMPANY</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΑΝΟΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΝΑΝΟ-ΑΣΠΙΔΕΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	24/04/2020	1010180
<b>ECOVAR POWER OE</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ELPEN AE ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ</b>	ΣΤΕΡΕΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΤΟΡΒΑΣΤΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΕΖΕΤΙΜΙΜΠΗΣ	14/12/2020	1010183
<b>FINMAN IVAN</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΟΣΕΡ (KOSHER)	07/05/2021	1010203
<b>HABITATIO CONSTRUCTION FACILITIES MANagements-ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΕ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>HUNDERTMARK TIM</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΥΘΜΕΝΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΜΕ ΦΥΤΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑ	30/12/2020	1010191
<b>INLECOM INNOVATION ASTIKI MI KER-DOSKOPIKI ETAIREIA</b>	ΔΥΝΑΜΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	23/04/2021	1010201
<b>NANOPLASMAS PRIVATE COMPANY</b>	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΨΗΦΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΙΓΜΑ	25/09/2019	1010186
<b>POLYHEALTH A.E.</b>	ΣΤΕΡΕΑ ΦΥΣΙΚΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΣΚΟΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΚΑΙ ΤΑ ΣΤΕΡΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΧΥΜΟΠΟΙΗΣΗΣ ΡΟΔΙΟΥ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΩΝ	15/01/2021	1010192
<b>UNI PHARMA ΚΛΕΩΝ ΤΣΕΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ L-ΤΡΙΠΛΟΔΟΥΡΟΝΙΝΗ (Τ3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΞΙΑΣ	23/11/2020	1010182
<b>ΑΝΔΡΕΑΔΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΚΛΕΙΔΙΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΥ	21/07/2021	1010217
<b>ΑΝΤΑΒΑΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</b>	ΑΤΟΜΙΚΟΣ ΝΑΡΓΙΑΔΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΠΟΤΗΡΙ	08/06/2021	1010205
<b>ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΑΝΟΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΝΑΝΟ-ΑΣΠΙΔΕΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	24/04/2020	1010180
<b>ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ)</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΒΑΡΒΙΤΣΙΩΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΒΑΣΣΑΡΑ ΣΤΕΛΛΑ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΟΣΕΡ (KOSHER)	07/05/2021	1010203

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (21)</b>
<b>ΒΑΣΣΑΡΑΣ ΘΩΜΑΣ</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΗΣ ΔΙΕΠΑΦΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΟΣΕΡ (KOSHER)	07/05/2021	1010203
<b>ΒΕΡΜΑ ΝΤΡΑΓΚΣ - VERMA DRUGS ABEE</b>	ΟΕΙΝΟ ΚΙΤΡΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΛΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΜΕ L-ΑΣΚΟΡΒΙΚΟ ΟΞΥ (ΒΙΤΑΜΙΝΗ C)	24/11/2020	1010190
<b>ΒΙΟΣΤΕΡΕΑ-ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΛΛΑΦΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ</b>	ΜΕΙΓΜΑ ΣΑΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ	15/04/2021	1010212
<b>ΓΙΑΝΝΑΚΟΥΔΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΕΝΕΡΓΟΣ ΑΝΘΡΑΚΑΣ ΑΠΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΖΑΧΑΡΗ	01/10/2020	1010189
<b>ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ</b>	ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΔΙΑΚΟΠΤΙΚΗΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ (SWITCHED RELUCTANCE MACHINE, SRM)	04/06/2021	1010204
<b>ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ)</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΔΟΥΣΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΥΘΜΕΝΑ ΜΟΝΑΔΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΜΕ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑ	30/12/2020	1010191
<b>ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΑΓΓΕΛΟΣ</b>	ΨΗΦΙΑΚΗ ΛΑΒΙΔΑ ΖΥΓΙΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ	14/06/2021	1010206
<b>ΙΩΑΝΝΗΣ ΧΟΥΝΤΑΛΑΣ ΑΒΕΕ</b>	ΕΛΑΦΡΟΒΑΡΗ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΜΙΝΑΔΑΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΚΑΙ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟ ΚΑΠΝΑΓΩΓΟ	14/12/2020	1010194
<b>ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ, ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ, ΠΡΟΣ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ (O2) ΚΑΙ ΕΞ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΟΖΟΝΟΣΦΑΙΡΑΣ ΜΕ ΟΖΟΝ (O3)	31/12/2020	1010211
<b>ΚΑΡΑΓΚΙΟΖΑΚΗ ΒΑΡΒΑΡΑ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΑΝΟΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΝΑΝΟ-ΑΣΠΙΔΕΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	24/04/2020	1010180
<b>ΚΟΥΤΡΟΥΛΗΣ ΕΥΤΥΧΙΟΣ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΚΥΖΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΕΝΕΡΓΟΣ ΑΝΘΡΑΚΑΣ ΑΠΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΖΑΧΑΡΗ	01/10/2020	1010189
<b>ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΔΟΚΟΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	24/10/2019	1010199
<b>ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΚΑΙ ΚΡΟΥΣΕΩΝ	09/10/2020	1010210
<b>ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΠΛΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	04/10/2019	1010216
<b>ΛΙΑΚΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ</b>	ΕΝΕΡΓΟΣ ΑΝΘΡΑΚΑΣ ΑΠΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΖΑΧΑΡΗ	01/10/2020	1010189
<b>ΛΟΓΟΘΕΤΙΔΗΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΝΑΝΟΦΙΛΤΡΟΥ ΓΙΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΝΑΝΟ-ΑΣΠΙΔΕΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	24/04/2020	1010180
<b>ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΕΝΕΡΓΟΣ ΑΝΘΡΑΚΑΣ ΑΠΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΖΑΧΑΡΗ	01/10/2020	1010189
<b>ΜΠΟΤΗΣ ΑΔΡΙΑΝΟΣ</b>	ΨΗΦΙΑΚΗ ΛΑΒΙΔΑ ΖΥΓΙΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ	14/06/2021	1010206
<b>ΜΠΟΥΤΣΙΝΗΣ Ι. - ΜΠΑΦΑΛΟΥΚΑΣ Ι. Ο.Ε. με δ.τ. "ΒΙΟΜΕΤΑΛΟΥΜΙΝ"</b>	ΕΠΙΠΕΔΟΣ ΜΕΝΤΕΣΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΟΜΟΚΕΝΤΡΑ ΚΥΚΛΙΚΑ ΦΤΕΡΑ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΜΑΣΚΟΥΛΟ	02/02/2017	1010198
<b>Ν.Κ. ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΙΛΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕ Δ.Τ. "Ν.Κ. ΠΛΑΣΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε."</b>	ΔΙΠΛΟ ΚΑΠΑΚΙ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΔΟΧΕΙΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ Ή ΣΤΕΡΕΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	26/04/2021	1010202

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<b>ΟΛΥΜΠΙΑΣ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΛΟΓΗΣ-ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ-ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ με δ.τ. ΟΛΥΜΠΙΑΣ ΑΕ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΤΗΣ ΚΕΡΑΣΙΩΝ	08/07/2021	1010213
<b>ΠΑΛΙΟΥΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΟΡΓΑΝΟ ΡΑΒΔΟΣΚΟΠΙΑΣ-ΕΚΚΡΕΜΟΣΚΟΠΙΑΣ	30/12/2020	1010184
<b>ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΚΗΡΗΘΡΑ ΜΟΝΟΠΛΕΥΡΟΥ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΟΥ ΧΤΙΣΙΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΣΕ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΥΨΕΛΗ	04/01/2021	1010188
<b>ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΚΗΡΗΘΡΑ ΜΟΝΟΠΛΕΥΡΟΥ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΟΥ ΧΤΙΣΙΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΣΕ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΥΨΕΛΗ	04/01/2021	1010188
<b>ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΚΗΡΗΘΡΑ ΜΟΝΟΠΛΕΥΡΟΥ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΟΥ ΧΤΙΣΙΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΣΕ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΗ ΚΥΨΕΛΗ	04/01/2021	1010188
<b>ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ)</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΠΑΠΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΣΣΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗΣ Ή ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	22/06/2021	1010207
<b>ΠΑΠΑΜΙΧΑΗΛ ΜΙΧΑΗΛ</b>	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΜΟΛΥΝΣΗΣ ΤΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΚΟΡΩΝΟΪΟ COVID-19	30/12/2020	1010195
<b>ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΠΑΡΤΑΛΙΔΗΣ ΕΡΜΟΛΑΟΣ</b>	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΟΙΚΙΣΚΟΣ	06/10/2020	1010181
<b>ΠΙΤΑΡΟΚΟΙΑΝΗΣ ΣΟΦΟΚΛΗΣ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ</b>	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	31/03/2021	1010193
<b>ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ</b>	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	10/06/2020	1010209
<b>ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΕΛΚΕ)</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΠΡΟΥΣΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΕΥΚΑΜΠΤΩΝ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΛΕΠΤΩΝ ΥΜΕΝΙΩΝ ΓΙΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΕΡΑ ΚΑΙ ΜΑΚΡΟΒΙΟΤΕΡΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	16/02/2021	1010214
<b>ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΜΕΙΓΜΑ ΣΑΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ	15/04/2021	1010212
<b>ΣΑΒΒΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΜΕΙΓΜΑ ΣΑΚΟΥ ΦΥΤΕΥΣΗΣ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ	15/04/2021	1010212
<b>ΣΑΜΑΡΑΚΟΥ ΜΑΡΙΑ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΣΙΣΚΟΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΣΙΧΛΙΟΥ ΤΑΤΙΑΝΑ</b>	ΟΡΓΑΝΟ ΡΑΒΔΟΣΚΟΠΙΑΣ-ΕΚΚΡΕΜΟΣΚΟΠΙΑΣ	30/12/2020	1010184
<b>ΣΟΥΓΙΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	21/07/2021	1010185
<b>ΣΟΥΡΕΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ-ΕΡΜΗΣ</b>	ΨΗΦΙΑΚΗ ΛΑΒΙΔΑ ΖΥΓΙΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ	14/06/2021	1010206
<b>ΤΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ</b>	ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΕΝΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΑΘΟΓΕΝΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ Ή ΙΩΝ	21/05/2021	1010197

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (21)</b>
<b>ΤΣΕΤΗ ΙΟΥΛΙΑ</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ L-ΤΡΙΠΩΔΟΘΥΡΟΝΙΝΗ (Τ3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΙΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΞΙΑΣ	23/11/2020	1010182
<b>ΤΣΟΥΤΣΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>	ΤΟΙΧΟΣ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΠΡΟΠΟΝΗΣΗΣ	13/05/2021	1010187
<b>ΦΕΛΕΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΣΣΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗΣ Ή ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	22/06/2021	1010207
<b>ΧΑΜΨΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΑΝΕΜΟΜΥΛΟΣ ΚΡΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	31/01/2021	1010196
<b>ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΣΣΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗΣ Ή ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	22/06/2021	1010207
<b>ΧΑΤΖΗΣΑΒΒΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΣΣΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗΣ Ή ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	22/06/2021	1010207
<b>ΧΟΥΝΤΑ ΕΙΡΗΝΗ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΣΣΕΙΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗΣ Ή ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	22/06/2021	1010207
<b>ΧΡΗΣΤΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟΣ ΑΝΕΜΟΜΥΛΟΣ ΚΡΗΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	31/01/2021	1010196

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2003212  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20210200388  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΟΟΟ "PARITET-TSENTR"  
 d. 2, of. 1130, ul. Chkalova, g. Yaroslavl,  
 Yaroslavskaya obl.,150054 YAROSLAVL,  
 ΡΩΣΙΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/10/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):10/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RU2021116315-04/06/2021-RU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUKYANOV BORISOVICH ALEKSEY  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

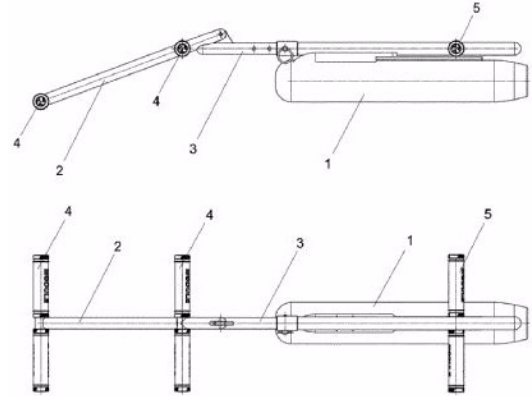
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΣΑ ΣΕ ΝΕΡΟ**

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το υπόδειγμα χρησιμότητας σχετίζεται με συσκευές που τροφοδοτούνται από τη μονάδα πρόωσης στο νερό διευκολύνοντας την κίνηση ενός ανθρώπου σε υδάτινο περιβάλλον. Η συσκευή για κίνηση μέσα στο νερό περιλαμβάνει μια μονάδα πρόωσης (1) και ένα πρώτο τμήμα ράβδου (2) και ένα δεύτερο τμήμα ράβδου (3) συνδεδεμένα περιστροφικά, το πρώτο τμήμα ράβδου (2) παρέχεται με τέσσερα στηρίγματα (4) τοποθετημένα σε ζεύγη στα αντίθετα άκρα του πρώτου τμήματος ράβδου (2), και το δεύτερο τμήμα ράβδου (3) είναι διαμορφωμένο για τη

στερέωση της μονάδας πρόωσης (1) σε αυτό. Το τεχνικό αποτέλεσμα συνίσταται στην αύξηση της πυκνότητας και της καθολικότητας της συσκευής για μετακίνηση στο νερό και, ταυτόχρονα, τον αποκλεισμό ενός φορτίου που επενεργεί στα χέρια του χρήστη όταν κρατά τη συσκευή, καθώς και τη διεύρυνση του εύρους των συσκευών για κίνηση στο νερό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2003213  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20210200391  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΕΤΑΛΟΥΜΙΝ Α.Ε.Β.Ε.  
 Αγ. Φανουρίου 20, Κτυπητό,13678  
 ΑΧΑΡΝΑΙ, ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/10/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):10/03/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20210600028-15/04/2021-GR  
 20210600029-19/04/2021-GR  
 20210600030-22/04/2021-GR  
 20210600031-22/04/2021-GR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΑΡΔΙΚΗΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ  
 2)ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΕΥΡΙΑΚΗ  
 3)ΚΟΥΚΟΥΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 4)ΔΟΥΛΑΜΗΣ ΡΑΦΑΗΛ  
 5)ΖΑΦΕΙΡΙΑΔΗ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 6)ΚΥΡΙΑΚΟΓΚΩΝΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
 7)ΣΚΟΥΛΛΑΡΙΓΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 8)ΤΣΑΡΤΣΑΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 9)ΚΟΤΙΤΣΑΣ ΘΟΔΩΡΗΣ  
 10)ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΙΑΚΩΒΟΣ  
 11)ΡΟΔΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 12)ΚΑΛΟΓΗΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 13)ΠΕΤΣΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑΣ  
 14)ΚΑΡΑΚΙΤΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ  
 15)ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
 16)ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 17)ΑΛΙΟΥΣΣΕΦ ΑΧΜΑΝΤ ΙΟΥΣΣΕΦ  
 18)ΚΑΣΑΠΟΓΛΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
 19)ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

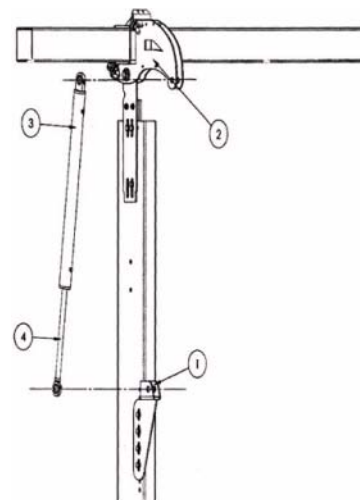
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Σκουφά 50, 10672 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Σκουφά 50, 10672 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΜΟΝΟΑΞΟΝΙΚΟΣ ΙΧΝΗΛΑΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΜΕ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΣΦΑΙΡΙΚΟ ΕΔΡΑΝΟ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ**

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οριζόντιος μονοαξονικός υδραυλικός ιχνηλάτης με ανεξάρτητο σφαιρικό έδρανο ολίσθησης (3: 4, 6: 4), για ανεξάρτητη κίνηση των συστοιχιών φωτοβολταϊκών συλλεκτών. Το ανεξάρτητο σφαιρικό έδρανο ολίσθησης (3: 4, 6: 4), τοποθετείται εντός των απλών (3) και κύριων αρθρώσεων (6) με σκοπό την ανεξάρτητη κίνηση της κάθε συστοιχίας φωτοβολταϊκών συλλεκτών. Το εσωτερικό μέρος του εδράνου αποτελείται από σφαίρα κατάλληλα διαμορφωμένη η οποία περιβάλλεται από φολιά ανοξειδώτου χάλυβα. Οι δύο αρθρώσεις στηρίζονται σε πασσάλους τύπου C και στο άνω μέρος τους τοποθετείται ο οριζόντιος άξονας. Η κάθε κύρια άρθρωση φέρει υδραυλικό έμβολο, το οποίο μεταφέρει την κίνηση στον άξονα, λαμβάνοντας υπόψη τη διαδρομή του ήλιου. Η απλή άρθρωση (Σχήμα 3) επιτυγχάνει την επιπλέον στήριξη του οριζοντίου άξονα. Ο οριζόντιος μονοαξονικός υδραυλικός ιχνηλάτης, λόγω της ανεξάρτητης κίνησης" του, έχει τη δυνατότητα εγκατάστασης σε κλίσεις εδάφους στην κατεύθυνση Βορράς-Νότος έως και 25% (13°) με αποτέλεσμα την βέλτιστη απορρόφηση της ηλιακής ακτινοβολίας από τους συλλέκτες.



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

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Π.Υ.Χ. (11)
04/10/2021	ΟΟΟ "PARITET-TSENTR"	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΣΑ ΣΕ ΝΕΡΟ	2003212
06/10/2021	ΜΕΤΑΛΛΟΥΜΙΝ Α.Ε.Β.Ε.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΜΟΝΟΑΞΟΝΙΚΟΣ ΙΧΝΗΛΑΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΜΕ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΣΦΑΙΡΙΚΟ ΕΔΡΑΝΟ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ	2003213



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>ΟΟΟ "ΠΑΡΙΤΕΤ-ΤΣΕΝΤΡ"</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΜΕΣΑ ΣΕ ΝΕΡΟ	04/10/2021	2003212
<i>ΜΕΤΑΛΟΥΜΙΝ Α.Ε.Β.Ε.</i>	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΣ ΜΟΝΟΑΞΟΝΙΚΟΣ ΙΧΝΗΛΑΤΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙ- ΝΟΒΟΛΙΑΣ ΜΕ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟ ΣΦΑΙΡΙΚΟ ΕΔΡΑΝΟ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ	06/10/2021	2003213

## 2.7 ΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000854</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20200800030
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 14/08/2020
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)Vertex Pharmaceuticals Incorporated 50 Northern Avenue, Boston, MA 02210, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΤΕΡΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ 3-(6-(1-(1-(2,2-ΔΙΦΘΟΡΟΒΕΝΖΟ[D][1,3]ΔΙΟΞΟΛ-5-ΥΛΟ)-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΟ)-3-ΜΕΘΥΛΟΠΥΡΙΔΙΝ-3-ΥΛΟ)-ΒΕΝΖΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3103632
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΕΝΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ (Α) LUMACAFTOR ΚΑΙ (Β) IVACAFTOR Ή ΕΝΟΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΑΠΟΔΕΚΤΟΥ ΑΛΛΑΤΟΣ ΤΗΣ IVACAFTOR
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2015)8282(τελικό)/24-11-2015
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(94): 25-11-2030
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000855</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20200800047
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 16/12/2020
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)Nerviano Medical Sciences S.r.l. Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), ΙΤΑΛΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΠΟΥ ΔΡΟΥΝ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3091216
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΕΝΤΡΕΚΤΙΝΙΜΠΗ Ή ΤΑΥΤΟΜΕΡΗ, Ή ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΑ ΑΛΛΑΤΑ ΑΥΤΩΝ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2020)5428(τελικό)(υπό αίρεση)/03-08-2020
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(94): 9-7-2033
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74):

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000856</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20210800002
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 09/02/2021
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)Melinta Subsidiary Corp. 44 Whippany Road, Suite 280, Morristown, NJ 07960, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΙΝΟΛΟΝΗΣ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3105816
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΔΕΛΑΦΛΟΞΑΣΙΝΗ Ή ΕΝΑ ΑΛΛΑΣ Ή ΕΝΑΣ ΕΣΤΕΡΑΣ ΑΥΤΗΣ, ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΔΕΛΑΦΛΟΞΑΣΙΝΗΣ ΜΕΓΛΟΥΜΙΝΗΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2019)9334(τελικό)/19-12-2019
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(94): 24-9-2034
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Κομπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κομπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000857</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20210800005
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 01/03/2021
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)Blueprint Medicines Corporation 45 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΙΤ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3096751
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΑΝΑΡΠΙΤΙΝΙΒ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΑ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΗΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2020)6702(τελικό)(υπό αίτηση)/25-09-2020
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(94): 26-9-2035
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000858</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20210800007
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 04/03/2021
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)Galapagos N.V. Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, ΒΕΛΓΙΟ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): 5-ΦΑΙΝΥΛΟ-[1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ[1,5-Α]ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΥΛΟ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ JAK</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3092599
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): FILGOTINIB Ή ΕΝΑ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2020)6700(τελικό)/25-09-2020
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(94): 26-6-2035
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000859</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20210800008
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 05/04/2021
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1)Merck Sharp & Dohme B.V. Waarderweg 39, 2031 BN Haarlem, ΟΛΛΑΝΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): 4-ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΑΖΙΝ-1-ΥΛ-ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΑ ΚΑΙ 4-ΙΜΙΔΑΖΟΤΡΙΑΖΙΝ-1-ΥΛ-ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΒΤΚ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3098810
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΑΚΑΛΑΒΡΟΥΤΙΝΙΜΠΗ Ή ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): E.E.(C)(2020)7760/(τελικό)06-11-2020
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93):
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(94): 7-11-2035
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ) ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ Βησσαρίωνος 3, 10672 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11):</b>	<b>8000860</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21):	20210800009
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	06/04/2021
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71):	1)Novartis AG Lichtstrasse 35, 4056 Basel, SWITZERLAND, ΕΛΒΕΤΙΑ 2)Oklahoma Medical Research Foundation 825 N.E. 13th Street., Oklahoma City, OK 73104, U.S.A., ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-P-ΣΕΛΕΚΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΝΟΣΩΝ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68):	3098458
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	CRIZANLIZUMAB
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92):	E.E.(C)(2020)7601(τελικό)(υπό αίρεση)/29-10-2020
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93):	
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94):	1-12-2032
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11):</b>	<b>8000861</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21):	20210800010
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	19/04/2021
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71):	1)Scott & White Memorial Hospital 2401 South 31st Street, Temple, TX 76508, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΤΟΞΙΝΗΣ ΤΗΣ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΑΣ-ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-3</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68):	3103247.B3
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	TAGRAXOFUSP
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92):	E.E.(C)(2021)127(τελικό)/13-01-2021
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93):	
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94):	8-9-2032
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11):</b>	<b>8000862</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21):	20210800022
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):	12/07/2021
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47):	01/03/2022
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71):	1)Estetra SRL Rue Saint-Georges 5,B-4000 Liege, ΒΕΛΓΙΟ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):</b>	<b>ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΕΥΛΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΟΡΜΟΝΙΚΗ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗ.</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68):	3064343
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):	ΔΡΟΣΠΙΡΕΝΟΝΗ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΕΣΤΕΤΡΟΛΗ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92):	E.E.(C)(2021)3732(τελικό)/20-05-2021
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ		
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ		
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93):	
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94):	24-5-2027
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):	ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):	ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

2.8 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)
14/08/2020	VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED	ΣΤΕΡΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ 3-(6-(1-(1-(2,2-ΔΙΦΘΟΡΟΒΕΝΖΟ[D][1,3]ΔΙΟΞΟΛ-5-ΥΛΟ)-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΟ)-3-ΜΕΘΥΛΟΠΥΡΙΔΙΝ-3-ΥΛΟ)-ΒΕΝΖΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	8000854
16/12/2020	NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΠΟΥ ΔΡΟΥΝ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ	8000855
09/02/2021	MELINTA SUBSIDIARY CORP.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΙΝΟΛΟΝΗΣ	8000856
01/03/2021	BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΙΤ	8000857
04/03/2021	GALAPAGOS N.V.	5-ΦΑΙΝΥΛΟ-[1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ[1,5-Α]ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΥΛΟ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ JAK	8000858
05/04/2021	MERCK SHARP & DOHME B.V.	4-ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΑΖΙΝ-1-ΥΛ-ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΑ ΚΑΙ 4-ΙΜΙΔΑΖΟΤΡΙΑΖΙΝ-1-ΥΛ-ΒΕΝΖΑΜΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ BTK	8000859
06/04/2021	OKLAHOMA MEDICAL RESEARCH FOUNDATION .NOVARTIS AG	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-P-ΣΕΛΕΚΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΝΟΣΩΝ	8000860
19/04/2021	SCOTT & WHITE MEMORIAL HOSPITAL	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΤΟΞΙΝΗΣ ΤΗΣ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΑΣ-ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-3	8000861
12/07/2021	ESTETRA SRL	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΞΥΛΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΟΡΜΟΝΙΚΗ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗ.	8000862

2.9 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)
<i>BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΙΤ	01/03/2021	8000857
<i>ESTETRA SRL</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΕΤΡΑΥΔΡΟΞΥΛΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΟΡΜΟΝΙΚΗ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΨΗ.	12/07/2021	8000862
<i>GALAPAGOS N.V.</i>	5-ΦΑΙΝΥΛΟ-[1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ[1,5-Α]ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΥΛΟ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ JAK	04/03/2021	8000858
<i>MELINTA SUBSIDIARY CORP.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΙΝΟΛΟΝΗΣ	09/02/2021	8000856
<i>MERCK SHARP &amp; DOHME B.V.</i>	4-ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΑΖΙΝ-1-ΥΛ-BENZAMIDIA ΚΑΙ 4-ΙΜΙΔΑΖΟΤΡΙΑΖΙΝ-1-ΥΛ-BENZAMIDIA ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ BTK	05/04/2021	8000859
<i>NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΠΟΥ ΔΡΟΥΝ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ	16/12/2020	8000855
<i>NOVARTIS AG</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-P-ΣΕΛΕΚΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΝΟΣΩΝ	06/04/2021	8000860
<i>OKLAHOMA MEDICAL RESEARCH FOUNDATION</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-P-ΣΕΛΕΚΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΝΟΣΩΝ	06/04/2021	8000860
<i>SCOTT &amp; WHITE MEMORIAL HOSPITAL</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΤΟΞΙΝΗΣ ΤΗΣ ΔΙΦΘΕΡΙΤΙΔΑΣ-ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-3	19/04/2021	8000861
<i>VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED</i>	ΣΤΕΡΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ 3-(6-(1-(1-(2,2-ΔΙΦΘΟΡΟΒΕΝΖΟ[D][1,3]ΔΙΟΞΟΛ-5-ΥΛΟ)-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΙΛΟΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΟ)-3-ΜΕΘΥΛΟΠΥΡΙΔΙΝ-3-ΥΛΟ)-ΒΕΝΖΟΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	14/08/2020	8000854

---

**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.**

---

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20220300001**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):**18/04/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87):**3761276 - 06/01/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):**20169201.9--10/04/2020  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):**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  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝ-  
ΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗ-  
ΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):**ΣΥΡΤΑΡΙ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ  
ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ  
ΓΙΑ ΑΤΜ Ή BANCOMAT

---

**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20220300002**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):**18/04/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (87):**3761277 - 06/01/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):**20169202.7--10/04/2020  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):**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  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝ-  
ΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗ-  
ΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):**ΣΥΡΤΑΡΙ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ  
ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ  
ΓΙΑ ΑΤΜ Ή BANCOMAT

---

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

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΛ.ΚΑΤ (21)</b>
3761276 - 06/01/2021	M.I.B. S.r.L.	ΣΥΡΤΑΡΙ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΜ Ή ΒΑΝΚΟΜΑΤ	20220300001
3761277 - 06/01/2021	M.I.B. S.r.L.	ΣΥΡΤΑΡΙ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΜ Ή ΒΑΝΚΟΜΑΤ	20220300002

**1.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΑΡ.ΕΛΛ.ΚΑΤ. (21)
<i>M.I.B. S.r.L.</i>	ΣΥΡΤΑΡΙ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΜ Ή ΒΑΝCOMAT	3761276 - 06/01/2021	20220300001
<i>M.I.B. S.r.L.</i>	ΣΥΡΤΑΡΙ ΚΙΒΩΤΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΓΡΑΜΜΑΤΙΑ ΚΑΙ ΑΞΙΕΣ ΓΙΑ ΑΤΜ Ή ΒΑΝCOMAT	3761277 - 06/01/2021	20220300002

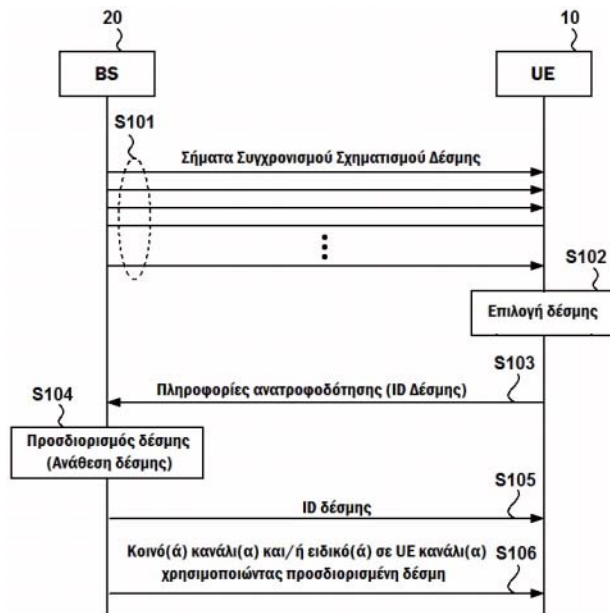
**2.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109746  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400387  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3412068 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17705541.5--03/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, INC.  
 11-1, Nagatacho 2-chome., Chiyoda-ku Tokyo  
 100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662290812 P-03/02/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΚΙΣΙΜΑ, Yuichi  
 2)NAGATA, Satoshi  
 3)NA, Chongning  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΙΝΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ  
 ΔΕΣΜΗΣ ΣΕ 5G ΝΕΟ ΡΑΔΙΟΔΙΚΤΥΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για ασύρματη επικοινωνία συμπεριλαμβάνει μετάδοση, με έναν σταθμό βάσης (BS), πολλαπλών πρώτων σημάτων χρησιμοποιώντας αντιστοιχίας διαφορετικούς ραδιοπόρους. Τα πολλαπλά πρώτα σήματα συμπεριλαμβάνουν ένα κοινό στοιχείο σήματος. Ο ραδιοπόρος αναγνωρίζεται με ένα ID ραδιοπόρου. Η μέθοδος περαιτέρω συμπεριλαμβάνει λήψη, με έναν εξοπλισμό χρήστη (UE), από τους ραδιοπόρους των πολλαπλών πρώτων σημάτων από τον BS, επιλογή, με τον UE, ενός ραδιοπόρου βάσει μίας ποιότητας λήψης των πολλαπλών πρώτων

σημάτων, μετάδοση, από τον UE στον BS, πληροφοριών ανατροφοδότησης συμπεριλαμβανομένου του ID ραδιοπόρου που αντιστοιχεί στον επιλεγμένο ραδιοπόρο, και μετάδοση, από τον BS στον UE, ενός δεύτερου σήματος χρησιμοποιώντας τον ραδιοπόρο που αντιστοιχεί στο λαμβανόμενο ID ραδιοπόρου.

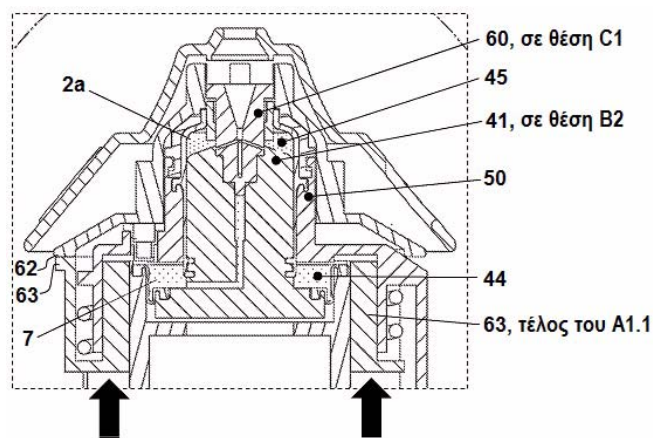


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109747  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400389  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3738677 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19382382.0--16/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Brill Engines, S.L.  
 Carrer Munner, 10, 08022 Barcelona,  
 ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUISAN FERRER, Josep  
 2)NIETO CAVIA, Laura  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑ-  
 ΝΟΜΗ ΥΓΡΩΝ ΟΥΣΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε συσκευή (1) κατάλληλη για τη διανομή υγρής ουσίας (2), όπως οφθαλμολογικής ουσίας, η οποία περιλαμβάνει δοχείο (3) με την ουσία (2) για να διανέμεται υπό πίεση (P) διανομέα (4) για τη διανομή της ουσίας προς το εξωτερικό, ο οποίος περιέχει έμβολο (41) φορτιζόμενο από την πίεση της συμπιεσμένης ουσίας (2), προκειμένου να καταλάβει εκ κατασκευής θέση αναμονής (B1) που αποτρέπει την κατάκλιση του θαλάμου προκαταρκτικής πλήρωσης (45) από δόση (2a) της προς διανομή ουσίας• και επιστόμιο (51) με δυνατότητα αποκατάστασης σύνδεσης μεταξύ του αναφερθέντος θαλάμου προκαταρκτικής πλήρωσης (45) και του εξωτερικού, όπου η συσκευή περιέχει επί

πλέον μηχανισμό ενεργοποίησης (6) του διανομέα (4), ο οποίος κατά σειρά συμπιέζει πρώτα μια ποσότητα αέρα (7), η οποία χρησιμοποιείται για τη μετακίνηση του εμβόλου (41) από τη θέση αναμονής αυτού (B1), επιτρέποντας την κατάκλιση του θαλάμου προκαταρκτικής πλήρωσης (45) με δόση (2a) της ουσίας (2), για να ενεργοποιήσει κατόπιν μηχανικά το επιστόμιο (60) και ταυτόχρονα να επιτραπεί η σύνδεση του αναφερθέντος θαλάμου προκαταρκτικής πλήρωσης (45) προς το εξωτερικό, καθώς και της ποσότητας αέρα (7) που χρησιμοποιήθηκε προηγουμένως για τη μετακίνηση του εμβόλου (41) από τη θέση αναμονής αυτού.



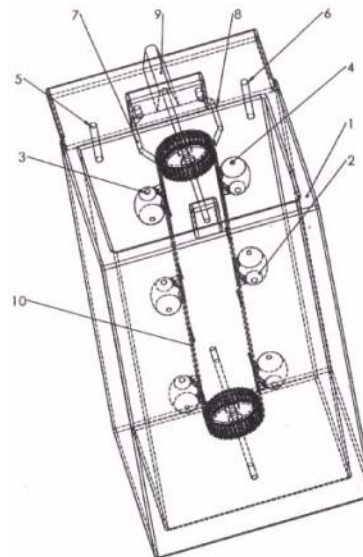


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109748  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400295  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3705700 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19386060.8--31/12/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Skiadas, Napoleon  
 Syroy 41, 15562 Cholargos, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20180100576-31/12/2018-GR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SKIADAS, Napoleon  
 2)SKIADAS, Lykourgos  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΩΣΗΣ ΣΕ ΥΓΡΟ ΜΕΣΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η θερμική μηχανή της παρούσας εφεύρεσης είναι δυνατό να χρησιμοποιηθεί για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας για οικιακή, βιομηχανική χρήση, ανάλογα με την ισχύ που απαιτείται καθώς είναι δυνατό να κατασκευαστεί με διάφορους αριθμούς θαλάμων καύσης και να λειτουργεί σε διαφορετικά βάθη, ιδιαίτερα στο θαλάσσιο περιβάλλον, ανάλογα με τις μηχανικές ιδιότητες των υλικών που είναι δυνατό να χρησιμοποιηθούν ώστε να ανταπεξέρχονται τόσο σε υψηλές θερμοκρασίες όσο και σε υδροστατικές πιέσεις, παραμένοντας ταυτόχρονα ελαστικά. Η θερμική μηχανή που αναπτύσσεται είναι δυνατό να λειτουργήσει τόσο με στερεά, όσο και με υγρά, αέρια καύσιμα. Τα στερεά καύσιμα είναι δυνατό να παραχθούν από ανακυκλώσιμα υλικά, βιοκαύσιμα όπως και με μεθόδους αντίστοιχες με αυτές που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή των εκρηκτικών υλών ώστε να μην απαιτείται η διοχέτευση οξυγόνου για την καύση (π.χ. θάλασσα) και να είναι όσο το δυνατό μεγαλύτερος ο όγκος των αερίων που παράγονται. Επίσης στην κάψουλα καυσίμου η καύσιμη ύλη είναι δυνατό να βρίσκεται σε

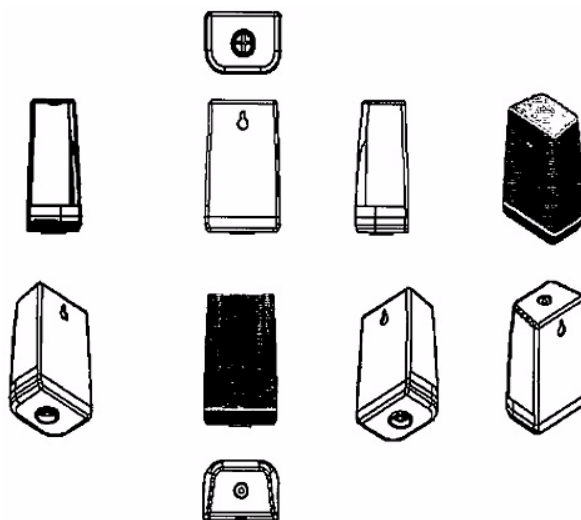
συμπίεσμένη μορφή ώστε να καταλαμβάνει μικρότερο όγκο. Οι κάψουλες καυσίμου, στην περίπτωση που χρησιμοποιηθούν στερεά καύσιμα, και οι θάλαμοι καύσης (4) είναι αντίστοιχοι με αυτούς που χρησιμοποιούνται στους αερόσακους των αυτοκινήτων. Οι θάλαμοι καύσης (2) του σχήματος 1 μετά την ανάφλεξη έχουν χωρητικότητα που ανέρχεται στα 130lt ενώ μετά την εκτόνωση από τη βαλβίδα εξαγωγής (4) ο όγκος τους είναι σχεδόν μηδενικός. Επίσης οι κάψουλες καυσίμου έχουν μια διάμετρο της τάξης των 8cm και περιέχουν τόσο την ύλη που απαιτείται για την έναυση όσο και την εκρηκτική ύλη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109749  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400314  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3475088 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18741708.4--22/01/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EXORUS GROUP AB  
 Klarbarsvagen 29,18167 LIDINGO,  
 ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201641039599-23/01/2017-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Vijayakumar, K. K.  
 2)Sudhakar, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):**MANTΖΙΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**  
 Ευέλπιδος Γεωργίου Λέκκα 13,,11142  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΕΙΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ ΜΙΑ ΓΕΛΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δείκτης θερμοκρασίας δωματίου με βάση μια γέλη αποτελείται από συστατικά όπως κόμμι κυτταρίνης, προπυλενογλυκόλη, θειικό αργίλιο, ανθρακικό νάτριο, dowicil 75 μενεναμίνη και χρωστικό παράγοντα. Η εν λόγω γέλη στερεώνεται στον αισθητήρα για να δείχνει την πραγματική θερμοκρασία των αποθηκευμένων προϊόντων. αντί της θερμοκρασίας του ατμοσφαιρικού αέρα, μειώνοντας έτσι τον κύκλο του συμπίεσής και οδηγεί σε τεραστία εξοικονόμηση ενέργειας. Ο δείκτης με βάση μια γέλη της παρούσας εφεύρεσης έχει αντοχή σε θερμοκρασία από -30 βαθμούς Κελσίου έως 36 βαθμούς Κελσίου. επομένως ο δείκτης είναι εύκολα συμβατός με διαφορετικούς τύπους προϊόντων που αποθηκεύονται στους καταψύκτες ή στα κιβώτια με ψυκτικό υγρό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109750  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400340  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3701944 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20171407.8--17/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Estetra SRL  
Rue Saint-Georges 5-7, 4000 Liege, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15172767-18/06/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JASPART, Severine Francine Isabelle  
2)PLATTEEUW, Johannes Jan  
3)VAN DEN HEUVEL, Denny Johan Marijn  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΗ ΣΤΟ ΣΤΟΜΑ ΔΟΣΟ-  
ΛΟΓΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ  
ΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΟΙΣΤΕΤΡΟΛΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μια διασπειρόμενη στο στόμα στερεή φαρμακευτική δοσολογική μονάδα που έχει βάρος μεταξύ 30 και 1.000 mg, η οποία δοσολογική μονάδα αποτελείται από: - 0,1-25% κ.β. σωματίδια οιστετρόλης που περιέχουν τουλάχιστον 80% κ.β. ένα συστατικό οιστετρόλης που επιλέγεται από οιστετρόλη, εστέρες οιστετρόλης και συνδυασμούς αυτών και - 75-99,9 % κ.β. ένα ή περισσότερα φαρμακευτικά αποδεκτά συστατικά η στερεή δοσολογική μονάδα

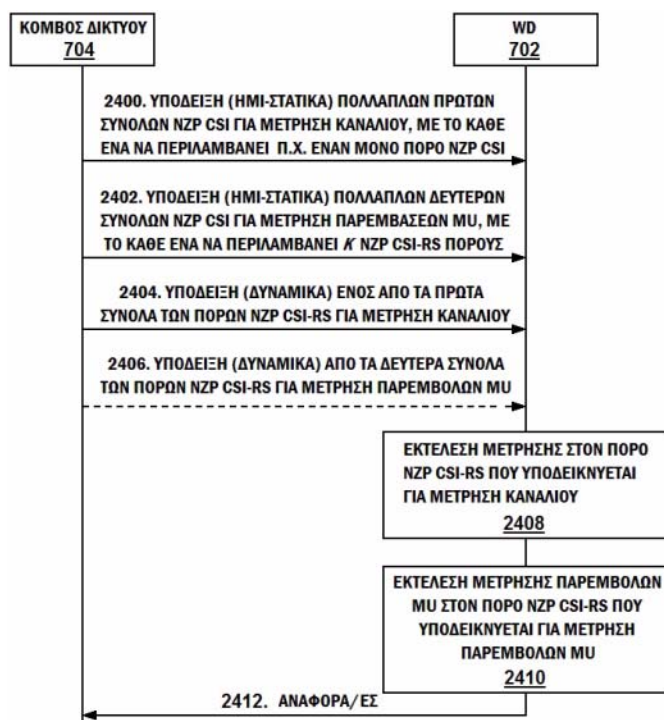
περιλαμβάνει τουλάχιστον 100 μg συστατικό οιστετρόλης και όπου η στερεή δοσολογική μονάδα μπορεί να ληφθεί με μια διαδικασία που περιλαμβάνει υγρή κοκκοποίηση σωματιδίων οιστετρόλης που έχουν ογκομετρικά σταθμισμένο μέσο μέγεθος σωματιδίων από 2 μm έως 50 μm. Η στερεή δοσολογική μονάδα είναι εύκολο να παραχθεί και είναι απόλυτα κατάλληλη για υπογλώσσια, στοματική ή υποχειλική χορήγηση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109751  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400369  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3692668 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18792509.4--02/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762567015 P-02/10/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAO, Shiwei  
2)FAXER, Sebastian  
3)MURUGANATHAN, Siva  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ  
ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ ΜU ΜΕ ΝΖΡ CSI-RS

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συστήματα και μέθοδοι αποκαλύπτονται στο παρόν για τον προσδιορισμό των πόρων του Σήματος αναφοράς πληροφοριών κατάστασης καναλιού (CSI-RS) Μη μηδενικής ισχύος (NZP) που θα χρησιμοποιηθούν για μέτρηση καναλιών και παρεμβολών. Σε ορισμένες εφαρμογές, μια μέθοδος που εκτελείται από μια ασύρματη συσκευή περιλαμβάνει τη λήψη, από έναν κόμβο δικτύου, μια ημί-στατική ένδειξη ενός ή περισσότερων πρώτων συνόλων πόρων NZP CSI-RS για μέτρηση καναλιού και μια ημί-στατική ένδειξη ενός ή περισσότερων δευτέρων συνόλων πόρων NZP CSI-RS για μέτρηση παρεμβολών. Η μέθοδος περιλαμβάνει περαιτέρω τη λήψη, από τον κόμβο δικτύου, μίας ή περισσότερων δυναμικών ενδείξεων που υποδεικνύουν ένα πρώτο σύνολο πόρων NZP CSI-RS από το ένα ή τα περισσότερα πρώτα σύνολα πόρων NZP CSI-RS που θα χρησιμοποιηθούν από

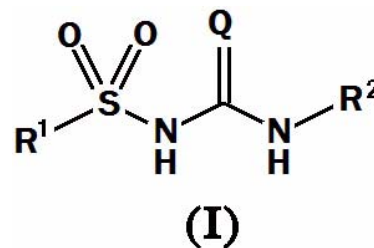
την ασύρματη συσκευή για τη μέτρηση καναλιών και ένα δεύτερο σύνολο πόρων NZP CSI-RS από το ένα ή περισσότερα δεύτερα σύνολα πόρων NZP CSI-RS που θα χρησιμοποιηθούν από την ασύρματη συσκευή για μέτρηση παρεμβολών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109752  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400412  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3661925 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18743416.2--04/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Inflazome Limited  
88 Harcourt Street, Dublin 2, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201710943-07/07/2017-GB  
201713079-15/08/2017-GB  
201713082-15/08/2017-GB  
201718561-09/11/2017-GB  
201718563-09/11/2017-GB  
201721726-22/12/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COOPER, Matthew  
2)MILLER, David  
3)MACLEOD, Angus  
4)VAN WILTENBURG, Jimmy  
5)THOM, Stephen  
6)ST-GALLAY, Stephen  
7)SHANNON, Jonathan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ενώσεις του τύπου (I) όπου το Q επιλέγεται από Ο ή S το είναι μία μη αρωματική ετεροκυκλική ομάδα που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα άτομο αζώτου δακτυλίου, όπου το R1 προσαρτάται στο άτομο θείου της ομάδας σουλφονυλουρίας από ένα άτομο άνθρακα δακτυλίου, και όπου το R1 μπορεί ενδεχομένως να είναι υποκατεστημένο και το R2 είναι μία κυκλική ομάδα υποκατεστημένη στην α-θέση, όπου το R2 μπορεί ενδεχομένως να είναι περαιτέρω υποκατεστημένο. Η παρούσα εφεύρεση αφορά περαιτέρω άλατα, επιδιαιτώματα και προφάρμακα τέτοιων ενώσεων, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις, και τη χρήση τέτοιων ενώσεων στη θεραπεία και πρόληψη ιατρικών διαταραχών και νόσων, πλέον ειδικά δια της αναστολής του NLRP3.

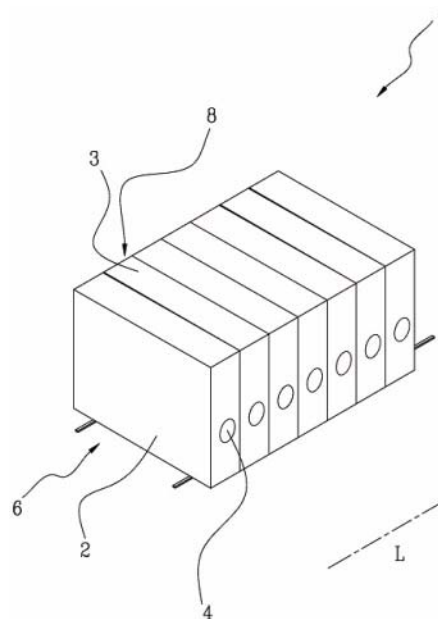


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109753  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400406  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3542671 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19164085.3--20/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)La Tecnica di Preti Giorgio e F.lli S.n.c.  
Viale De Gasperi, 122, 38023 Cles (TN), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201800003844-21/03/2018-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRETI, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥ ΟΓΚΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα αποθήκευσης αρχείων (1) για την απομόνωση του αρχειοθετημένου υλικού από ένα εξωτερικό περιβάλλον περιλαμβάνει ένα πρώτο ράφι (2) που μπορεί να ολισθαίνει κατά μήκος μιας κατεύθυνσης ολίσθησης (L) και έχει μια έδρα (102...902) που εκτείνεται κατά μήκος μιας πρώτης περιμέτρου, μια σφράγιση (101...901) τουλάχιστον εν μέρει διατεταγμένη εντός της έδρας (102...902), ένα δεύτερο ράφι (3) με δυνατότητα ολίσθησης κατά μήκος της κατεύθυνσης ολίσθησης (L) και εφοδιασμένο 15 με ακμή πίεσης (103...903) που εκτείνεται κατά μήκος μιας δεύτερης περιμέτρου που αντιμετωπίζει την πρώτη περίμετρο. Το σύστημα αποθήκευσης αρχείων (1) μπορεί να μετακινηθεί μεταξύ

μιας ανοιχτής διαμόρφωσης και μιας συμπαγούς διαμόρφωσης, όπου η ακμή πίεσης (103...903) είναι προσαρμοσμένη ώστε να δημιουργεί πίεση στη σφράγιση (101...901) έτσι ώστε να παραμορφώνεται η σφραγίδα για τον καθορισμό των τμημάτων απομόνωσης (104... 904) που εκτείνονται αντίστοιχα προς μια εσωτερική διεπαφή μεταξύ των ραφιών και προς τοξωτικό περιβάλλον προκειμένου να απομονωθεί ο εσωτερικός όγκος σε σχέση με το εξωτερικό περιβάλλον. Ένα περαιτέρω αντικείμενο της παρούσας αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας είναι μια μέθοδος για την απομόνωση ενός όγκου αρχειοθέτησης του εν λόγω συστήματος αποθήκευσης αρχείων (1).

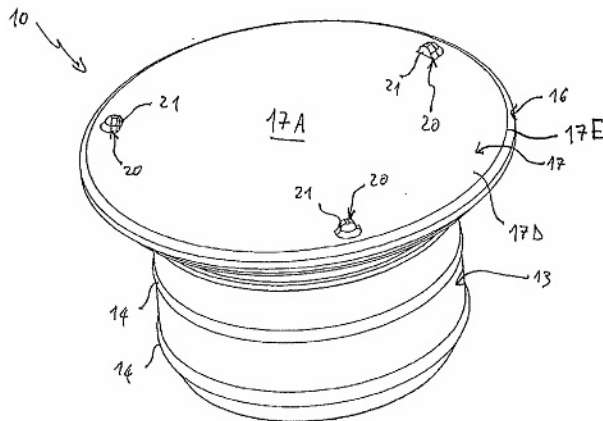


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109754  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400407  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3619128 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18725305.9--27/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Goglio S.p.A.  
Via Andrea Solari, 10, 20144 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700047199-02/05/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSETTI, Osvaldo  
2)GULLO, Giuseppe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΠΩΜΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μη αναστρέψιμο πώμα πίεσης (10) περιλαμβάνει ένα σωληνοειδές χιτόνιο (13) το οποίο εκτείνεται κατά μήκος ενός άξονα έκτασης (X'-X') και, σε ένα άκρο του πώματος (10), ένα χείλος (16) το οποίο προεξέχει ακτινικά από το σωληνοειδές χιτόνιο (13) τοπώμα πίεσης κατασκευάζεται από ένα πολυμερές υλικό το οποίο μπορεί να αντέξει σε έναν κύκλο αποστείρωσης υψηλής θερμοκρασίας και περιλαμβάνει ένα τοίχωμα πωματισμού (17) που εκτείνεται από το χείλος (16) και δια μέσου της επιφάνειας η οποία οριοθετείται από το χείλος (16) το τοίχωμα πωματισμού (17) έχει μία διακύμανση ύψους ως προς το χείλος (16) που

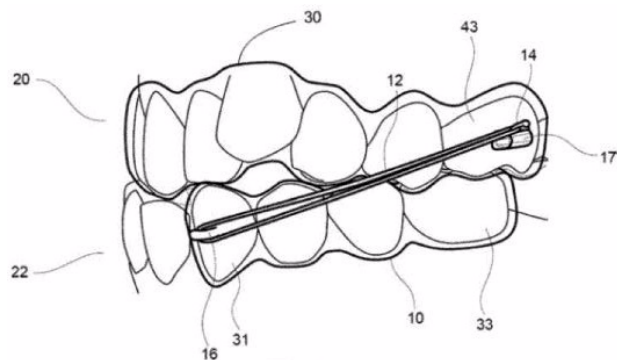
κυμαίνεται από -1% έως 1% μίας χαρακτηριστικής διάστασης του εν λόγω τοιχώματος πωματισμού (17) το πώμα περαιτέρω περιλαμβάνει μία πλειάδα, κατά προτίμηση τρεις, προεξοχές (21), οι οποίες προεξέχουν από μία πρόσθια επιφάνεια (17Α) του τοιχώματος πωματισμού (17) οι προεξοχές (21) έχουν διαμορφωθεί συμπληρωματικά προς μία κεφαλή λαβής μίας συσκευής πλήρωσης για να οδηγούν την κεφαλή λαβής κατά την εφαρμογή του πώματος (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109755  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400408  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3675768 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18765824.0--30/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Orthodontic Research and Development,  
S.L.  
Sant Pere Claver, 22, 08017 Barcelona,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17382591-31/08/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARRIERE LLUCH, Luis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κοινοποιούνται ορθοδοντικά συστήματα και μέθοδοι που περιλαμβάνουν τμηματικές θήκες. Τα παραδείγματα των συστημάτων και των μεθόδων είναι ιδιαίτερα εστιασμένα στην εφαρμογή μιας δύναμης περιφερικής μετακίνησης σε ένα τμήμα των δοντιών σε έναν οπίσθιο πλευρικό τομέα.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109756  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400409  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3302601 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16731662.9--01/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fondazione IRCCS Ca' Granda - Ospedale Maggiore Policlinico  
Via Francesco Sforza, 28, 20122 Milano,  
ΙΤΑΛΙΑ  
2)Episkey S.r.l.  
Via Giacomo Puccini, 3, 20123 Milano,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20150907-04/06/2015-IT  
UB20150983-04/06/2015-IT  
201562171353 P-05/06/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAZZARO, Giovanni  
2)REBULLA, Paolo  
3)PARATI, Eugenio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ ΣΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΙΜΟΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

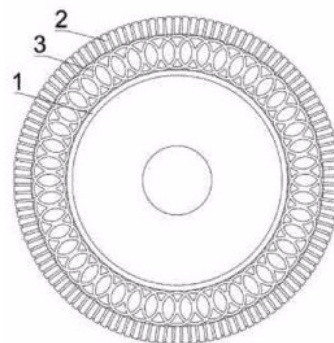
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια βιοϊατρική διάταξη για την παραγωγή, αποθήκευση, ιχνηλασιμότητα και διαχείριση των συστατικών του αίματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109757  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400410  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3318416 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16820756.1--25/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shenzhen Kingtitan Technology Co., Ltd.  
1st and 2nd Floor of Lifeng Building Liuxian  
1st Road No.71 Area, Xin'an Street, Bao'an  
District Shenzhen Guangdong 518133, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510391967-03/07/2015-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Bing  
2)YU, Qian-Sun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΡΗΞΕΙΣ, ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΕΣ, ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΑΝΟΙΧΤΗ ΔΟΜΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται ένα ελαστικό ανθεκτικό στις ρήξεις, σωληνοειδές με ενσωματωμένη ανοιχτή δομή, που περιλαμβάνει: έναν εξωτερικό δακτύλιο (2) και έναν εσωτερικό δακτύλιο (1). Ο εξωτερικός δακτύλιος (2) χωρίζεται σε έναν αριστερό εξωτερικό δακτύλιο και έναν δεξιό εξωτερικό δακτύλιο, και ο αριστερός και ο δεξιός εξωτερικός δακτύλιος είναι συμμετρικοί σε σχέση με το ακτινωτό επίπεδο του κέντρου του ελαστικού. Ο αριστερός και ο εσωτερικός δακτύλιος (1) είναι εφοδιασμένοι με έναν αριστερό δακτύλιο στεφάνης, και ο δεξιός εξωτερικός δακτύλιος και ο εσωτερικός δακτύλιος (1) διαθέτουν έναν δεξιό δακτύλιο στεφάνης μεταξύ τους. Ο δακτύλιος αριστερής στεφάνης και ο δακτύλιος της

δεξιάς στεφάνης συνδέονται με το ακτινωτό επίπεδο του κέντρου του ελαστικού. Το ελαστικό συνοδεύεται από τον αριστερό δακτύλιο στεφάνης και τον δεξιό δακτύλιο στεφάνης, και τα δύο συνδέονται με τον εσωτερικό δακτύλιο (1) και τον εξωτερικό δακτύλιο (2). Η στεφάνη, όταν αγγίζει το έδαφος, σχηματίζει μια προστατευτική δομή μέσω του αριστερού και του δεξιού τμήματος χρησιμοποιώντας ένα σημείο άρθρωσης μεταξύ της στεφάνης και του εξωτερικού δακτύλιου (2) ως κέντρο, διαχέοντας έτσι γρήγορα την πίεση και αποφεύγοντας τη συγκέντρωση δύναμης σε ένα μόνο σημείο, προκαλώντας υπερφόρτωση.

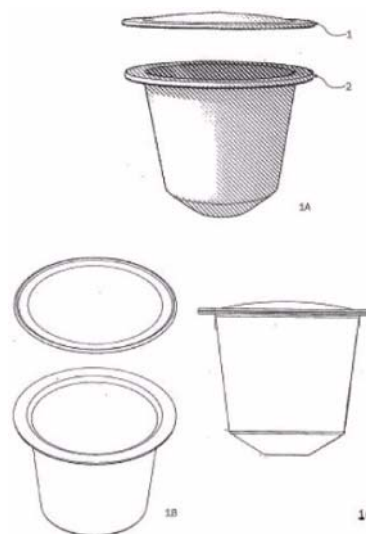


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109758  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400411  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3513000 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17849908.3--22/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Varden Process Pty Ltd  
199 Toorak Road, South Yarra, Victoria 3141,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016903695-14/09/2016-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)APPLEFORD, Mark  
2)GORDON, Stuart  
**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):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΨΟΥ-  
ΛΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΙΑ  
ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για τη συνεχή θερμοδιαμόρφωση υψηλής ταχύτητας υλικών πολτού σε προϊόντα με βάση τον πολτό, συμπεριλαμβανομένης μιας κάψουλας διανομής ροφήματος που περιλαμβάνει ένα σώμα που έχει ένα πλευρικό τοίχωμα και μια βάση που αποτελείται εξ ολοκλήρου από χυτευμένες ίνες πολτού, η εν λόγω συσκευή περιλαμβάνει μια δεξαμενή συγκράτησης για νερό και ίνες πολτού σε εναιώρηση ένας μίαντας συνεχούς τροφοδοσίας από σέτ αρθρωτών εργαλείων πλέγματος με περίγραμμα στο προμορφοποιημένο σχήμα των εν λόγω προϊόντων,

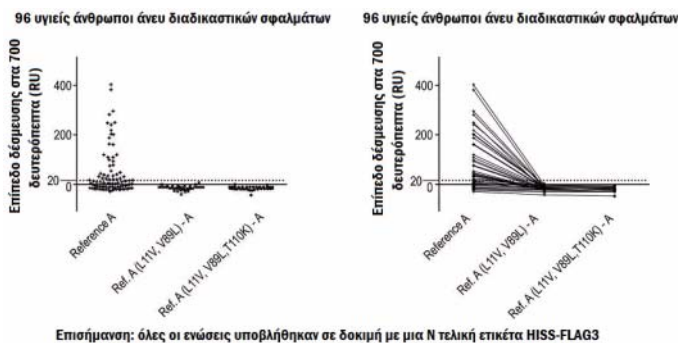
με τον εν λόγω μίαντα να έχει κλίση ώστε να επιτρέπει μερική βύθιση και μερική απόσυρση από το εν λόγω εναιώρημα με συνεχή περιστροφή του εν λόγω μίαντα, μέσα κενού που εφαρμόζονται στα εν λόγω σέτ εργαλείων πλέγματος για να τραβήξουν τις εν λόγω ίνες πολτού πάνω στα εν λόγω σέτ εργαλείων πλέγματος βυθισμένα στο εν λόγω εναιώρημα για να σχηματίσουν ένα προδιαμορφωμένο υπόθεμα πολτού του εν λόγω προϊόντος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109759  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400413  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3374392 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16790934.0--28/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ablynx NV  
Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562254813 P-13/11/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUYSE, Marie-Ange  
**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):ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΕΠΙ-  
ΚΡΑΤΕΙΕΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ ΔΕ-  
ΣΜΕΥΣΗΣ ΟΡΟΛΕΥΚΩΜΑΤΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

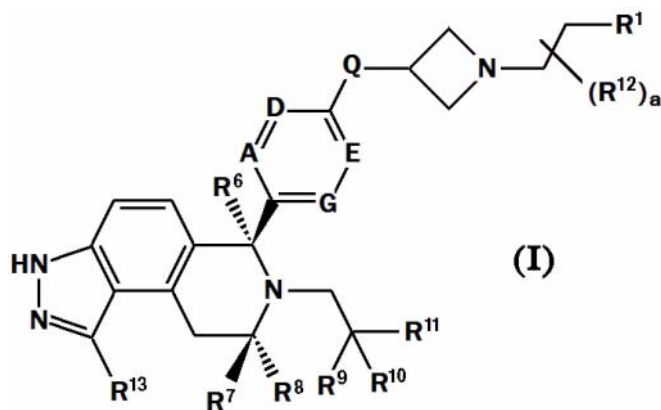
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με αμινοξικές αλληλουχίες που δεσμεύονται με ορολευκωματίνη. Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με βελτιωμένες μονές μεταβλητές επικράτειες ανοσοσφαιρίνης (στο παρόν έγγραφο επίσης αναφέρονται ως "ISV" ή "ISVD") και πιο συγκεκριμένα με βελτιωμένες μονές μεταβλητές επικράτειες ανοσοσφαιρίνης βαρείας αλύσου που δεσμεύονται με ορολευκωματίνη, καθώς και με πρωτεΐνες, πολυπεπτίδια και άλλα κατασκευάσματα, ενώσεις, μόρια ή χημικές οντότητες που περιέχουν τέτοια βελτιωμένα δεσμευτικά ορολευκωματίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109760  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400414  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3640251 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19189010.2--13/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astrazeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662411799 P-24/10/2016-US  
201662435159 P-16/12/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCOTT, James Stewart  
2)BARLAAM, Bernard Christophe  
3)YANG, Bin  
4)MOSS, Thomas Andrew  
5)HUGHES, Samantha Jayne  
6)NISSINK, Johannes Wilhelmus Maria  
7)O'DONOVAN, Daniel Hillebrand  
**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):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 6,7,8,9-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η-  
ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-*F*] ΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ  
ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙ-  
ΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προδιαγραφή αναφέρεται σε ενώσεις του Τύπου (I) και σε φαρμακευτικούς αποδεκτά άλατα αυτής, σε διαδικασίες και ενδιάμεσες ενώσεις που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή τους, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και στη χρήση τους στη θεραπευτική αντιμετώπιση των κυτταρικών πολλαπλασιαστικών διαταραχών.

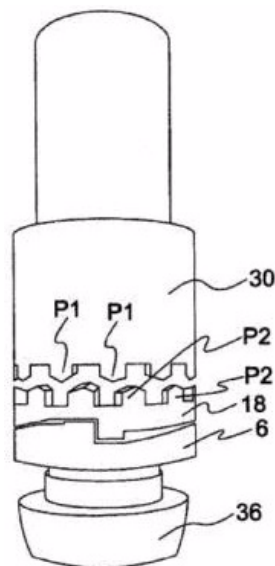


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109761  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400415  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3606625 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17903682.7--01/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)X-Pole Asia Limited  
Room 611, Building 2 No. 18 Fangsi Road  
Songjiang District, Shanghai, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COOTE, Clive Maxwell  
2)YUAN, Yanwei  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΚΡΑΙΟ ΣΥΝΟΛΟ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΤΥΛΟ  
ΑΣΚΗΣΗΣ ΧΟΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ακραίο σύνολο για έναν στύλο άσκησης χορού. Το ακραίο σύνολο περιλαμβάνει: ένα ακραίο τμήμα- και έναν συνδετήρα διαμορφωμένο για τη σύνδεση σε έναν στύλο χορού. Ένα πρώτο στοιχείο σύζευξης (30, 68) είναι συνδεδεμένο με τον συνδετήρα- και υπάρχει ένα δεύτερο στοιχείο σύζευξης (18, 70) που μπορεί να συζευγνύεται με το πρώτο στοιχείο σύζευξης (30, 68). Ένα ένα κινητό στοιχείο (6, 75) μπορεί να κινείται μεταξύ μιας πρώτης θέσης και μιας δεύτερης θέσης ώστε να κινεί τουλάχιστον ένα από το πρώτο στοιχείο σύζευξης (30, 68) ή το δεύτερο στοιχείο σύζευξης (18, 70) και με τον τρόπο αυτό να αλλάζει το ακραίο τμήμα αντίστοιχα μεταξύ: μιας πρώτης διαμόρφωσης με το πρώτο στοιχείο σύζευξης (30, 68) αποσυζευγμένο από το δεύτερο στοιχείο σύζευξης (18, 70), με τον συνδετήρα ικανό να περιστρέφεται ως προς το ακραίο τμήμα- και μιας δεύτερης διαμόρφωσης με το πρώτο στοιχείο σύζευξης (30, 68) συζευγμένο με το

δεύτερο στοιχείο σύζευξης (18, 70) ώστε να περιορίζει την περιστροφή ως προς το ακραίο τμήμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109762  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400405  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3656793 - 02/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19202848.8--24/11/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Pharma Inc.  
5-1, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-ku  
Tokyo 103-8411, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)TRON - Translationale Onkologie an der  
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-  
Universität Mainz gemeinnützige GmbH  
Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):05025657-24/11/2005-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sahin, Ugur  
2)Tureci, Ozlem 6)Brandenburg, Gunda  
3)Usener, Dirk 7)Geppert, Harald-Gerhard  
4)Fritz, Stefan 8)Schroder, Anja Kristina  
5)Uherek, Christoph 9)Thiel, Philippe

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ-18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει αντισώματα χρήσιμα ως θεραπευτικά για τη θεραπεία και/ή την πρόληψη νόσων που σχετίζονται με κύτταρα που εκφράζουν την CLD18, συμπεριλαμβανομένων των νόσων που σχετίζονται με όγκους όπως ο καρκίνος του στομάχου, ο καρκίνος του οισοφάγου, ο καρκίνος του παγκρέατος, ο καρκίνος του πνεύμονα, ο καρκίνος των ωοθηκών, ο καρκίνος του παχέος εντέρου, ο καρκίνος του ήπατος, ο καρκίνος της κεφαλής και του τραχήλου και ο καρκίνος της χοληδόχου κύστης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109763  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400426  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3727719 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18830002.4--21/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici  
S.p.A.  
Via Leonardo da Vinci 20, 33010 Reana del  
Rojale (UD), ΙΤΑΛΙΑ

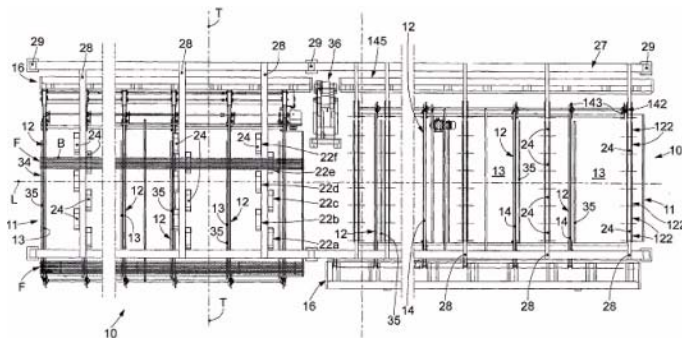
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700149383-22/12/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEL FABRO, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΡΑΒΔΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή για την παροχή ράβδων (B) η οποία αποτελείται από ένα επίπεδο εργασίας (11) επάνω στο οποίο τοποθετείται μια δέσμη (F1-F6) των εν λόγω ράβδων (B) και μια διάταξη αφαίρεσης (15) διαμορφωμένη να αφαιρεί τουλάχιστον μια ράβδο (B) από το εν λόγω επίπεδο εργασίας (11) προκειμένου να τη μεταφέρει σε έναν σταθμό προορισμού (16). Η συσκευή παροχής περιλαμβάνει μια πληθώρα μονάδων συγκράτησης (22a-22f- 122) καθεμία από τις οποίες είναι διαμορφωμένη να στεγάζει μια αντίστοιχη δέσμη (F1-F6) καθορισμένου τύπου ράβδου (B).

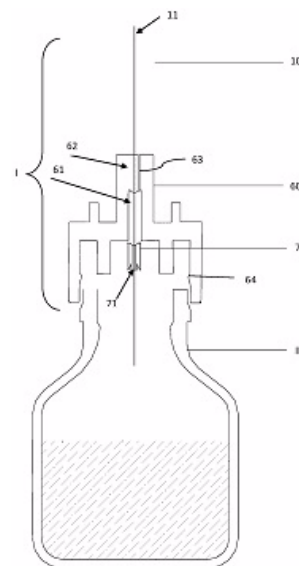




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109764  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400427  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3485236 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17728163.1--01/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Holzer GmbH  
Ensheimer Strasse 42, 66386 St. Ingbert,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016212893-14/07/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Hyeck-Hee  
2)STEINFELD, Ute  
3)MAHLER, Markus  
4)HOLZER, Frank  
**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):**ΚΕΦΑΛΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΟΣΙ-  
ΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια κεφαλή αντλίας, η οποία επιτρέπει μια δοσολογημένη εκροή ρευστών. Επιπλέον η παρούσα εφεύρεση αφορά μια δοσιμετρική διάταξη, η οποία για παράδειγμα μπορεί να είναι διαμορφωμένη ως πιεζοφιάλη, όπου η δοσιμετρική διάταξη περιλαμβάνει μια κεφαλή αντλίας σύμφωνα με την εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109765  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400428  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3727005 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18819162.1--19/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Upfield Europe B.V.  
Nassaukade, 5, 3071 JL Rotterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17208397-19/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NJSSE, Jaap  
2)NIEMAN, Gert  
3)AHMADIABHARI, Salomeh  
**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):**ΒΡΩΣΙΜΗ ΥΔΑΤΟ-ΣΥΝΕΧΗΣ ΣΥΝΘΕ-  
ΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε βρώσιμη, υδατο-συνεχή σύνθεση, περιλαμβάνουσα 15-80% κ.β. ύδωρ, κατά βάρος της σύνθεσης, 5-50% κ. β. 10 θρυμματισμένους σπόρους ηλίανθου, κατά βάρος της σύνθεσης, όπου οι θρυμματισμένοι σπόροι ηλίανθου συνίστανται από ωμούς σπόρους ηλίανθου και ψημένους σπόρους ηλίανθου, έτσι ώστε 5-50% κ.β. των θρυμματισμένων σπόρων ηλίανθου είναι ψημένοι σπόροι ηλίανθου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109766  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400424  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3137622 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15785560.2--28/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cytokinetics, Inc.  
280 East Grand Avenue, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461985799 P-29/04/2014-US  
201462006337 P-02/06/2014-US  
201462022407 P-09/07/2014-US  
201462094542 P-19/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHEFNER, Jeremy, M.  
2)WOLFF, Andrew, A.  
3)MALIK, Fady  
4)ANDREWS, Jinsy, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ  
ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΣΤΗ ΖΩΤΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟ-  
ΤΗΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ παρέχονται συνθέσεις και μέθοδοι για τη μείωση της έκπτωσης στη ζωτική χωρητικότητα σε ένα άτομο με τη χορήγηση στο άτομο ενός ενεργοποιητή

τροπονίνης σκελετικών μυών. Επίσης παρέχονται συνθέσεις και μέθοδοι για τη μείωση της αναπνευστικής έκπτωσης σε ένα άτομο, όπως μετρείται με αργή ζωτική χωρητικότητα (SVC), με χορήγηση στο άτομο ενός ενεργοποιητή τροπονίνης σκελετικών μυών

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109767  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400425  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3639813 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19199645.3--20/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)McNeil AB  
P.O.Box 941, 251 09 Helsingborg, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1450609-21/05/2014-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUHAMMED, Salih Mushin  
2)LINDELL, Katarina  
3)KELEPOURIS, Lee  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΙΚΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗ-  
ΓΗΣΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ**

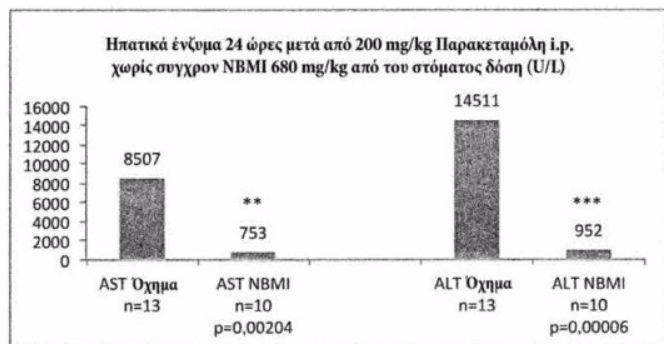
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Από μια άποψη, η παρούσα εφεύρεση παρουσιάζει μια μέθοδο χορήγησης νικοτίνης ή ενός άλατος της σε έναν άνθρωπο, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει την εισπνοή ενός αερολύματος ενός υγρού σκευάσματος, όπου το υγρό σκεύασμα να περιλαμβάνει: (i) τουλάχιστον 12% κατά βάρος νερό, (ii) τουλάχιστον 70% κατά βάρος προπιλενογλυκόλη, και (iii) τουλάχιστον 2% κατά βάρος της αναφερόμενης νικοτίνης ή ενός άλατος της, όπου το υγρό σκεύασμα περιλαμβάνει όχι περισσότερο από 5% κατά βάρος γλυκερόλη και όχι περισσότερο από 5% κατά βάρος αιθανόλη. Η παρούσα εφεύρεση παρουσιάζει επίσης μια συσκευή παραγωγής αερολύματος και μια δεξαμενή για μια τέτοια συσκευή που περιέχει ένα τέτοιο υγρό σκεύασμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109768  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400429  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3493849 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17793720.8--04/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EmeraMed Limited  
Trinity House Charleston Road Ranelagh,  
Dublin 6, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201613535-05/08/2016-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HALEY, Boyd Eugene  
2)KLINGBERG, Ragnar Axel Theodor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ Ν,Ν-ΔΙΣ-2-ΜΕΡΚΑ-  
ΠΤΟΑΙΟΥΧΑ ΙΣΟΦΘΑΛΛΑΜΙΔΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται η ένωση Ν,Ν-δισ-μερκαπτοαιθυλ ισοφθαλαμίδιο (NBMI), ή ένα φαρμακευτικά-αποδεκτό άλας και/ή παράγωγο αυτής, για χρήση στη θεραπεία ή την πρόληψη της τοξικότητας από παρακεταμόλη. Τέτοιες ενώσεις έχουν ιδιαίτερη χρησιμότητα στη θεραπεία ή την πρόληψη οξείας ηπατικής ανεπάρκειας που σχετίζεται με τοξικότητα παρακεταμόλης.

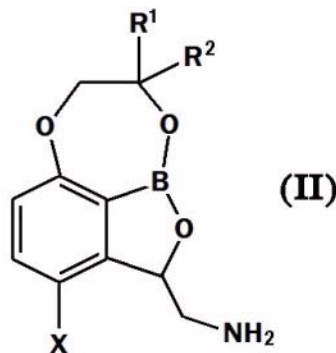


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109769  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400430  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3030519 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14834292.6--08/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline Intellectual Property (No.  
2) Limited  
980 Great West Road, Brentford, Middlesex  
TW8 9GS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
2)Anacor Pharmaceuticals, Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361864496 P-09/08/2013-US  
201361918976 P-20/12/2013-USA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALLEY, M.R.K. (Dickon)  
2)HERNANDEZ, Vincent S.  
3)PLATTNER, Jacob J.  
4)LI, Xianfeng  
5)BARROS-AGUIRRE, David  
6)GIORDANO, Ilaria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΗΣ ΒΕΝΖΟΞΑ-  
ΒΟΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται ενώσεις του Τύπου II, όπου το X επιλέγεται από χλωρο ομάδα, φθορο ομάδα, βρωμο ομάδα και ιωδο ομάδα, τα R1 και R2 ανεξαρτήτως επιλέγονται το

καθένα από H, -CH<sub>3</sub>, -CH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>, -CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub> ή -CH(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>, συνθέσεις που τις περιέχουν, η χρήση τους στη θεραπεία, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης τους ως αντι-μυκοβακτηριακοί παράγοντες, για παράδειγμα, στη θεραπευτική αγωγή μίας μυκοβακτηριακής μόλυνσης σε ένα θηλαστικό και μέθοδοι για την παρασκευή αυτών των ενώσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109770  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400431  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3630111 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18726702.6--08/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Entasis Therapeutics, Inc.  
35 Gatehouse Drive, Waltham, MA 02451,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762502867 P-08/05/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COMITA-PREVOIR, Janelle  
2)DURAND-REVILLE, Thomas, Francois  
3)GULER, Satenig  
4)ROMERO, Jan  
5)SYLVESTER, Mark  
6)TOMMASI, Ruben  
7)VELEZ-VEGA, Camilo  
8)WU, Xiaoyun  
9)ZHANG, Jing

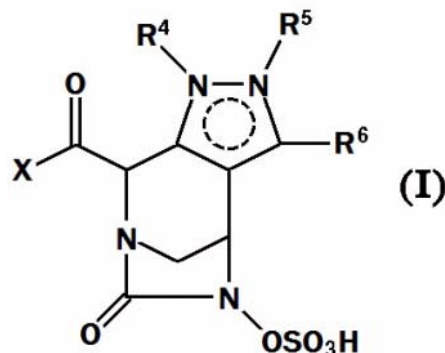
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΑΝΤΙ-  
ΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩ-  
ΞΕΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται στο παρόν αντιβακτηριακές ενώσεις οι οποίες αναπαρίστανται από τον Τύπο I, ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας αυτών, όπου τα X, Y, R4, R5 και R6 είναι όπως ορίζονται στο παρόν. Επίσης παρέχονται φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιλαμβάνουν τις ενώσεις του Τύπου I.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109771  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400432  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3758928 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19702407.8--29/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FIBERTEX NONWOVENS A/S  
Svendborgvej 16, 9220 Aalborg Ost, ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102018104832-02/03/2018-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EL-YOUSOFI, Ali  
2)BJERG HESKJAER, Lars

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 & Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

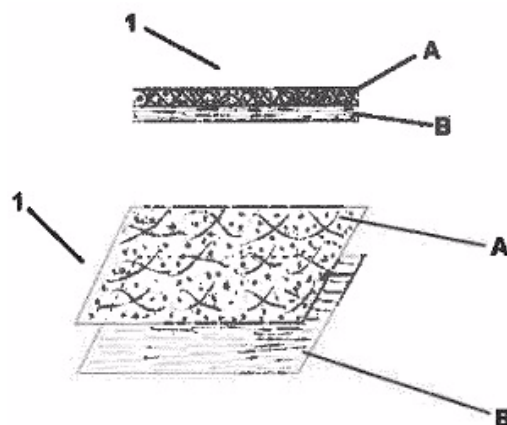
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΥΦΑΣΜΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡ-  
ΜΟΓΕΣ ΗΧΟΜΟΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για την κατασκευή ενός μη υφαντού υφάσματος με διαπερατότητα αέρα 2000 l/m<sup>2</sup>/s ή μικρότερη όταν μετράται σε διαφορά πίεσης 200 Pa σύμφωνα με το EN ISO 9237, η μέθοδος που περιλαμβάνει τα εξής βήματα: παροχή τουλάχιστον δύο σετ ινών, όπου ένα πρώτο σετ ινών περιλαμβάνει ένα σημαντικό ποσοστό διαχωριζόμενων ινών και ένα δεύτερο σετ ινών περιλαμβάνει ένα χαμηλό ποσοστό διαχωριζόμενων ινών ή και καθόλου διαχωριζόμενες ίνες, χρήση του πρώτου συνόλου ινών για τον σχηματισμό ενός πρώτου ινώδους ιστού σε μια διεργασία σχηματισμού ενός πρώτου ιστού και χρήση του δεύτερου συνόλου ινών για τον σχηματισμό τουλάχιστον ενός δεύτερου ινώδους ιστού σε μια δεύτερη διεργασία σχηματισμού ιστού, στοίβαξη των ούτω

λαμβανομένων πρώτου και δεύτερου ιστού έτσι ώστε να ληφθεί ένας πολυστρωματικός ιστός που περιλαμβάνει δύο διακριτά στρώματα ινώδους ιστού, και σύνδεση του πολυστρωματικού ιστού. Η εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω σε ένα μη υφασμένο ύφασμα που λαμβάνεται με μια τέτοια διεργασία και τη χρήση του εν λόγω μη υφασμένου υφάσματος σε εφαρμογές ηχομόνωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109772  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400433  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2935313 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13814593.3--20/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALTIMMUNE UK LIMITED  
Central Square 5th Floor 29 Wellington Street,  
Leeds LS1 4DL, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201223386-24/12/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEORGES, Bertrand Victor Gilbert  
2)BROWN, Carlton Bradley  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙ-  
ΤΙΑΣ Β**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

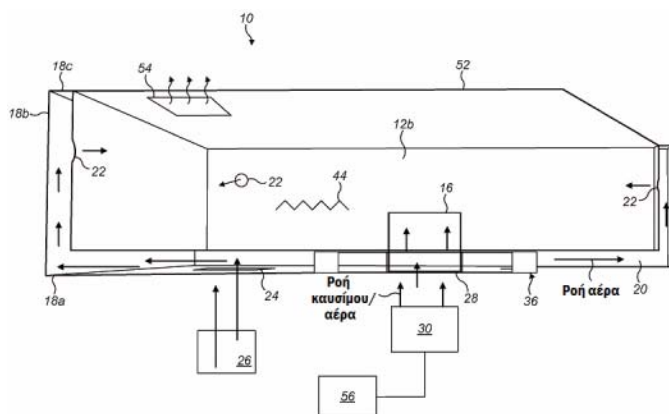
Φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο πεπτίδια μήκους από 15 έως 60 αμινοξέα, που επιλέγονται από πεπτίδια που περιλαμβάνουν μια αλληλουχία τουλάχιστον 15 συνεχόμενων αμινοξέων μιας από τις αλληλουχίες που παρουσιάζονται στις SEQ ID NO: 1 έως 4 ή μιας αλληλουχίας που έχει ταυτοσημία τουλάχιστον 80% με μια από τις αλληλουχίες που παρουσιάζονται στις SEQ ID NO: έως 4, όπου κάθε πεπτίδιο περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα

επίτοπο Τ κυττάρων CD8+ και/ή τουλάχιστον ένα επίτοπο Τ κυττάρων CD4+ και όπου κάθε πεπτίδιο προκαλεί μια απόκριση σε μονοπύρηνια κύτταρα περιφερικού αίματος (PBMC) από τουλάχιστον ένα άτομο με χρόνια λοίμωξη με HBV σε in vitro δοκιμασία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109773  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400423  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3700398 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18795734.5--17/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Active Food Systems Limited  
Units 7 to 10 Greenwable Business Park Sta-  
tion Lane, Offord Cluny, Cambridgeshire  
PE19 5ZA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201717556-25/10/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CADBURY, George Justin Peter  
2)O'ROURKE, Sam  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ  
ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ**

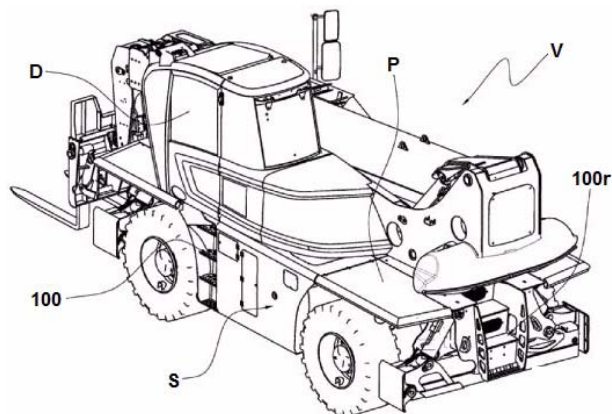
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή μαγειρέματος (10) για μαγείρεμα φαγητού με μια μέθοδο ψησίματος μπάμπεκκιου, περιλαμβάνει ένα εξωτερικό περίβλημα (18) που δέχεται ένα εσωτερικό περίβλημα (12) που ορίζει έναν όγκο θέρμανσης (50). Ένας θάλαμος (20) για πεπιεσμένο αέρα ορίζεται μεταξύ του εξωτερικού και του εσωτερικού περιβλήματος. Τα ανοίγματα (22) στο εσωτερικό περίβλημα (12) επιτρέπουν στον πεπιεσμένο αέρα να εξέλθει από τον θάλαμο (20) στον όγκο θέρμανσης (50). Τουλάχιστον ένας καυστήρας (16) βρίσκεται στο εσωτερικό περίβλημα (12). Ένα μείγμα καυσίμου/αερίου παρέχεται στον καυστήρα (16) και αυτό διαχωρίζει από την τροφοδοσία του πεπιεσμένου αέρα στον θάλαμο (20). Μια επιφάνεια ψησίματος (44) τοποθετείται στο πάνω μέρος του όγκου θέρμανσης (50) για την υποστήριξη των τροφίμων που προορίζονται για μαγείρεμα.





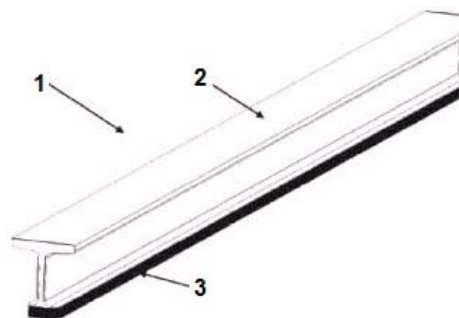
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109774  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400422  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3825182 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20208577.5--19/11/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Manitou Italia S.r.l.  
Via Cristoforo Colombo 2 Localita' Cavazzona, 41013 Castelfranco Emilia (Modena), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201900022053-25/11/2019-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΟΥΤΤΙ, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΙΜΑΚΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ**



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια κλίμακα πρόσβασης για ένα όχημα, που περιλαμβάνει δύο ή περισσότερα σκαλοπάτια (1, 2, 3, 4), κάθετα επάλληλα το ένα πάνω στο άλλο, καθένα από τα οποία περιλαμβάνει μια κύρια επιφάνεια (10, 20, 30, 40). Η προβολή σε ένα οριζόντιο επίπεδο της κύριας επιφάνειας κάθε σκαλοπατιού (1, 2, 3, 4) προεξέχει τουλάχιστον εν μέρει από την προέκταση σε ένα οριζόντιο επίπεδο της κύριας επιφάνειας ενός σκαλοπατιού παραπάνω.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109775  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400421  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3470595 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18196260.6--24/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FSC Technologies, LLC  
4779 Terrasonesta Drive, Davenport, FL 33837, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700115951-13/10/2017-ΙΤ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Subacchi, Claudio  
2)Ferri, Giovanni  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ**



#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα δομικό στοιχείο για κατασκευές οι οποίες περιλαμβάνουν μια δομή (2) κατασκευασμένη από σκυρόδεμα ή/και γεωπολυμερές ή/και υλικό ενεργοποιημένο με αλκάλια και τουλάχιστον μια λωρίδα (3) κατασκευασμένη από σύνθετο υλικό ινών-10 ρητίνης. Μια τέτοια λωρίδα περιβάλλει τουλάχιστον μέρος της εν λόγω δομής (2), συμπίπτοντας την. Η λωρίδα επίσης τουλάχιστον εν μέρει υπερβαίνει μια εξωτερική επιφάνεια (20) της εν λόγω δομής (2).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109776  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400420  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3774823 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19721990.0--10/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abiogen Pharma S.p.A.  
Via Meucci 36 - Loc. Ospedaletto, 56121 Pisa,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18166508-10/04/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DINI, Laura  
2)NEGGIANI, Fabio  
3)POLITI, Barbara  
4)GIAFFREDA, Stefano Luca  
5)PETROLATI, Alex  
6)CHIARUCCI, Michel  
7)FABBRONI, Serena  
8)ZHANG, Kesheng  
9)ROEDER, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ ΝΕΡΙΔΡΟΝΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ**

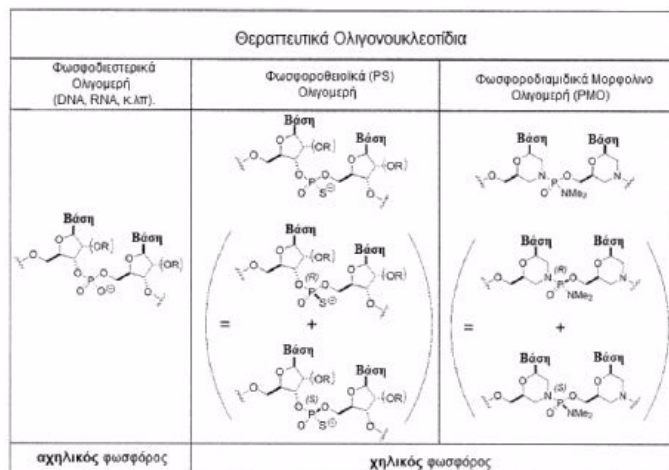
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα νέο κρυσταλλικό ημιένυδρο πολύμορφο άλατος νατρίου νεριδρονικού οξέος και σε μια νέα διαδικασία για την παρασκευή αυτού η οποία περιλαμβάνει τα στάδια: 1) διάλυσης στερεού νεριδρονικού άλατος νατρίου σε οποιαδήποτε κρυσταλλική μορφή σε νερό, σε θερμοκρασία εντός του εύρους από 70 έως 90 βαθμούς Κελσίου, για να ληφθεί ένα υδατικό διάλυμα νεριδρονικού άλατος νατρίου- 2) προσθήκης ενός διαλύτη που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από αιθανόλη, 1-προπανόλη και 2-προπανόλη στο υδατικό διάλυμα που ελήφθη από το στάδιο (1), έτσι ώστε η τελική αναλογία όγκου νερού:διάλυτη να κυμαίνεται από 1:0,5 0 έως 1:1, οπότε λαμβάνεται ένα εναιώρημα- 3) τοποθέτησης του εναιωρήματος που ελήφθη από το στάδιο (2) υπό μηχανική ανάδευση, σε θερμοκρασία που κυμαίνεται από 60 έως 95 βαθμούς Κελσίου - 4) ανάκτησης της κρυσταλλικής ημιένυδρης μορφής F του νεριδρονικού άλατος νατρίου που σχηματίστηκε στο προηγούμενο στάδιο (3). Η κρυσταλλική ημιένυδρη μορφή F του νεριδρονικού άλατος νατρίου, ιδιαίτερα σταθερή, μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην παρασκευή στερεών από του στόματος φαρμακευτικών μορφών για χρήση στη θεραπεία μυοσκελετικών παθήσεων και παθήσεων του μεταβολισμού του σβεστίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109777  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3331891 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16767053.8--05/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eisai R Management Co., Ltd.  
6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo  
112-8088, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562201510 P-05/08/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENDO, Atsushi  
2)YU, Robert T.  
3)FANG, Francis  
4)CHOI, Hyeong Wook  
5)SHAN, Mingde  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΔΙΑΣΤΕΡΕΟΜΕΡΙΚΩΣ ΚΑΘΑΡΟΥ ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟΥ ΟΛΙΓΟΜΕΡΟΥΣ, ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟΥ ΟΛΙΓΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΕΤΟΙΟ ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟ ΟΛΙΓΟΜΕΡΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχουμε διαστερομερικώς καθαρά ή ουσιαστικά διαστερομερικώς καθαρά ενεργοποιημένα φωσφοραμιδοχλωριδικά μορφολινοουκλεοσίδια, μεθόδους παρασκευής αυτών, και μεθόδους χρήσης αυτών σε στερεοειδική σύζευξη για στερεοειδική σύνθεση διαστερομερικώς καθαρών φωσφοροδιαμιδικών μορφολινο ολιγομερών (PMO).

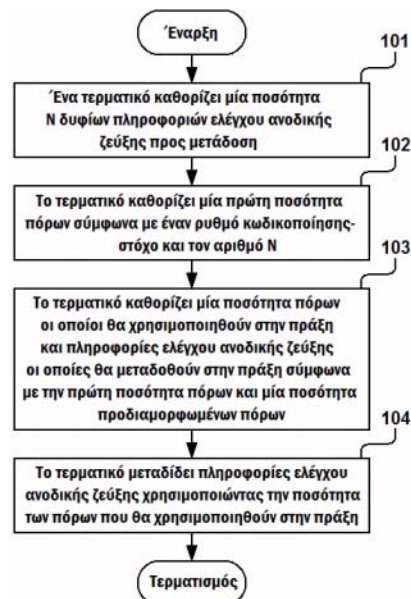


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109778  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400419  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3637888 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18876639.8--07/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
 No. 18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2017/110255-09/11/2017-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIN, Yanan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΠΟΡΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟ ΠΛΕΥΡΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αίτηση γνωστοποιεί μια μέθοδο καθορισμού πόρων καναλιού ελέγχου ανοδικής ζεύξης, ένα τερματικό και μία συσκευή από πλευράς δικτύου, που αφορούν στον τομέα των ασυρμάτων επικοινωνιών. Όταν το εύρος τιμών του μεγέθους της σηματοδοσίας ελέγχου ανοδικής ζεύξης το οποίο μεταδίδεται στην πράξη είναι πολύ μεγάλο, επιλύεται το πρόβλημα του τρόπου αποτελεσματικής αποφυγής της σπατάλης πόρων χρόνου-συχρότητας. Στην παρούσα εφεύρεση, ένα τερματικό καθορίζει τον αριθμό N των δυφίων της σηματοδοσίας ελέγχου ανοδικής ζεύξης προς μετάδοση• το τερματικό καθορίζει, σύμφωνα με έναν ρυθμό

κωδικοποίησης-στόχο και τον αριθμό N, τον αριθμό πρώτων πόρων το τερματικό καθορίζει, σύμφωνα με τον αριθμό πρώτων πόρων και τον αριθμό προδιαμορφωμένων πόρων, τον αριθμό των χρησιμοποιούμενων στην πράξη πόρων και το τερματικό χρησιμοποιεί τον αριθμό των χρησιμοποιούμενων στην πράξη πόρων για τη μετάδοση της σηματοδοσίας ελέγχου ανοδικής ζεύξης.

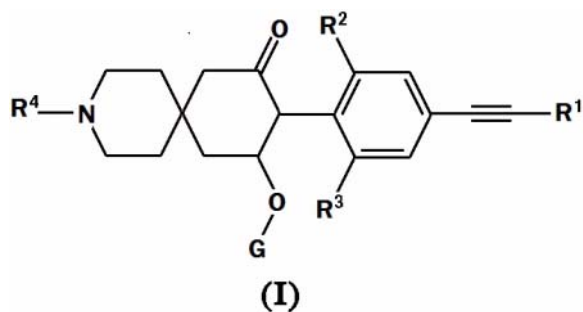


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109779  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400418  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3752490 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19706263.1--14/02/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SYNGENTA PARTICIPATIONS AG  
 Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201802558-16/02/2018-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENNESSY, Alan, Joseph  
 2)JONES, Elizabeth, Pearl  
 3)HACHISU, Shuji  
 4)WILLETTS, Nigel, James  
 5)DALE, Suzanna  
 6)GREGORY, Alexander, William  
 7)HOULSBY, Ian, Thomas, Tinnmouth  
 8)BHONOH, Yunas  
 9)COMAS-BARCELO, Julia  
**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):**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ 3-ΑΖΑΣΠΕΙΡΟ[5,5]ΕΝΔΕΚΑΝΟ-8,10-ΔΙΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του Τύπου (I), όπου τα R1, R2, R3, R4 και G είναι όπως ορίζονται στο παρόν. Η εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω σε

ζιζανιοκτόνες συνθέσεις που περιλαμβάνουν μια ένωση του Τύπου (I), στη χρήση τους για τον έλεγχο των ζιζανίων, ιδιαίτερα σε καλλιέργειες χημικών φυτών.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109780  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400435  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3532170 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17803795.8--27/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)YUN NV  
Berkenlaan 4, 2630 Aartselaar, ΒΕΛΓΙΟ  
2)Universiteit Antwerpen  
Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201605812-28/10/2016-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENKENS, Tim  
2)KIEKENS, Filip  
3)LEBEER, Sarah  
4)CLAES, Ingmar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΠΡΕΙ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΒΙΩ-  
ΣΙΜΑ ΕΙΔΗ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση κατευθύνεται σε ένα σπρέι αεροζόλ που περιέχει ένα ή περισσότερα είδη βακτηριδίων και τουλάχιστον ένα σιλοξάνιο κατάλληλο για την εφαρμογή του εν λόγω ενός ή περισσότερων ειδών βακτηριδίων σε μια επιφάνεια ή στο περιβάλλον.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109781  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400436  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3334462 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16837634.1--15/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)REMEGEN BIOSCIENCE, INC.  
4059 Clipper Court,CA 94538 FREMONT,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562205121 P-14/08/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUANG, Chang Jiang  
2)FANG, Jianmin  
3)YE, Hui  
4)ZHANG, Lezhi  
**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):**ΟΜΟΙΟΠΟΛΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΣΕ ΣΥ-  
ΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ-ΦΑΡΜΑ-  
ΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ  
ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει πρωτότυπες και εποφελείς χημικές συνθέσεις που έχουν έναν συνδέτη ικανό να συμπλέκει ομοιοπολικά μία ή περισσότερες ελεύθερες θειόλες ενός αντισώματος. Ειδικότερα, στο παρόν έγγραφο παρέχονται οι μοριακές δομές, τα συνθετικά μονοπάτια, οι μηχανισμοί σύμπλεξης και οι εφαρμογές αυτών ως χρησιμοποιούνται σε ένα σύζευγμα αντισώματος-φαρμάκου (ADC).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109782  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400437  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3744492 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20176871.0--27/05/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NEOFOR  
KM1 route du Puy,48000 MENDE, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1905756-29/05/2019-FR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LESCURE, Jerome

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

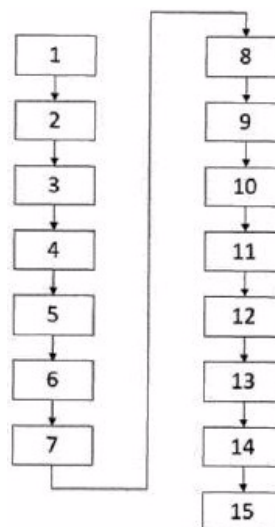
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΕΛΩΝ ΑΠΟ  
ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο παραγωγής πολυστρωματικών πανέλων από μασίφ ξύλο η οποία περιλαμβάνει τα στάδια αποφλοίωσης (1) των κορμών ξύλου, τεμαχισμού (2) των αποφλοιωμένων κορμών ξύλου προκειμένου να σχηματιστούν κορμοτεμάχια, άτμισης (3), περιστροφικής τομής (5) των κορμοτεμαχίων προκειμένου να σχηματιστούν ξυλόφυλλα από μασίφ ξύλο τα οποία έχουν ένα πάχος 3,2 mm. Τα ξυλόφυλλα υποβάλλονται σε διαλογή (8) και

συναρμολογούνται με συγκόλληση (10) των όψεων των ξυλόφυλλων που πρόκειται να συναρμολογηθούν, κυρίως με βινυλική κόλλα, με κάθε συγκρότημα ξυλόφυλλων να περιλαμβάνει κατά προτίμηση 2 έως 16 στρώματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109783  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400438  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3267984 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16761169.8--07/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aurigene Discovery Technologies Limited  
39-40 KIADB Industrial Area Electronic City  
Phase-II Hosur Road, Bangalore, Karnataka  
560100, ΙΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1178CH2015-10/03/2015-IN  
1180CH2015-10/03/2015-IN

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SASIKUMAR, Pottayil Govindan Nair  
2)RAMACHANDRA, Muralidhara  
3)NAREMADDEPALLI, Seetharamaiah Set-  
ty Sudarshan

**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):**ΕΝΩΣΕΙΣ 1,2,4-ΟΞΑΔΙΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ  
ΘΕΙΑΔΙΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΟΣΟΡΡΥΘΜΙ-  
ΣΤΕΣ**

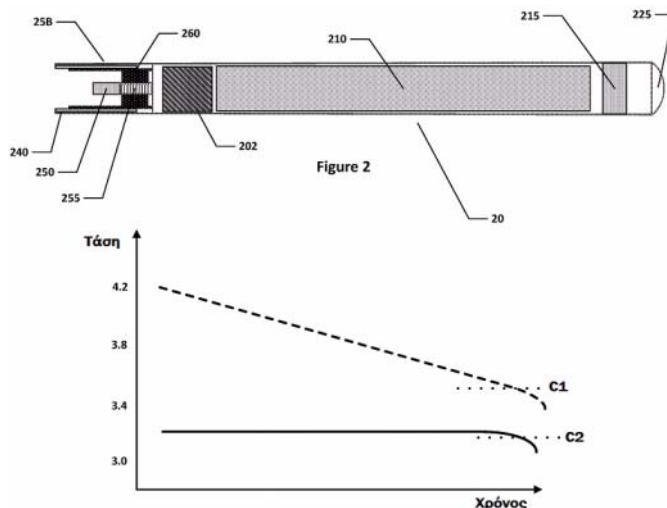
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ενώσεις 1,2,4-οξαδιαζολίου του τύπου (I) και χρήση αυτών για να αναστέλλεται το μονοπάτι σηματοδότησης προγραμματισμένου θανάτου κυττάρου (PD1) ή/και για θεραπεία διαταραχών με αναστολή ανοσοκατασταλτικού σήματος που διεγείρεται με PD-1, PD-L1 ή PD-L2.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109784  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400439  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3341995 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16758243.6--24/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nicoventures Trading Limited  
 Globe House 1 Water Street, London WC2R  
 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201515087-25/08/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΟΤΙΑΒΑ, Kenny  
**ΕΙΛΙΚΟΣ 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):**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ  
 ΑΤΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονάδα ελέγχου για ένα ηλεκτρονικό σύστημα παροχής ατμού περιλαμβάνει μία μπαταρία για την παροχή ηλεκτρικής ισχύος σε ένα θερμαντικό στοιχείο, το οποίο χρησιμοποιείται για την παραγωγή ατμού. Η μπαταρία είναι μία μπαταρία λιθίου-φωσφορικού σιδήρου. Η μπαταρία παρέχει τάση εξόδου που παραμένει σε ένα κατά προσέγγιση σταθερό επίπεδο τάσης, καθώς αποφορτίζεται η μπαταρία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109785  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400440  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3481182 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17737778.5--07/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Previwo AS  
 Gunnar Randers' vei 24, 2007 Kjeller,  
 ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20161144-08/07/2016-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SORUM, Henning  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΑ ΒΑΚΤΗΡΙΑΙΑ ΓΙΑ  
 ΙΧΘΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος αύξησης του βάρους και του ρυθμού ανάπτυξης ιχθύων, κατά προτίμηση Σολομοειδών, και για αποτροπή ή/και θεραπεία μικροβιακών μολύνσεων, που περιλαμβάνει τα στάδια α) προσθήκης ενός ή περισσότερων ειδών προβιοτικών βακτηριδίων σε νερό, όπου τοις βακτηριδίων περιλαμβάνει ή συνίσταται από Aliivibrio njordis, Aliivibrio balderis ή/και Aliivibrio nannie και β) έκθεση των ιχθύων στο ύδωρ που περιέχει το ένα ή περισσότερα είδη προβιοτικών βακτηριδίων. Κατά προτίμηση, χρησιμοποιούνται τα βακτηριακά στελέχη Aliivibrio njordisstrain BI-25, 81/2013 mandib VII, Aliivibrio balderisBI-24, 18-1/2013 kidn V12 ή/και Aliivibrio nannieB8-24, 313/2013 kidn V13.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109786  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400441  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3421475 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17756655.1-24/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nihon Nohyaku Co., Ltd.  
19-8, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8386, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016035076-26/02/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAMAUCHI, Chiaki  
2)YONEMURA, Ikki  
3)SUWA, Akiyuki  
4)FUJIE, Shunpei  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ  
ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΡΟΣΔΕΔΕΜΕ-  
ΝΟΥΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΤΥΛΙ-  
ΟΥΣ ΚΑΙ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΗΣ, ΓΕΩΡΓΙΚΟ/  
ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΟ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗ ΡΗΘΕΙΣΑ ΕΝΩΣΗ, ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ  
ΤΟΥ ΡΗΘΕΝΤΟΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

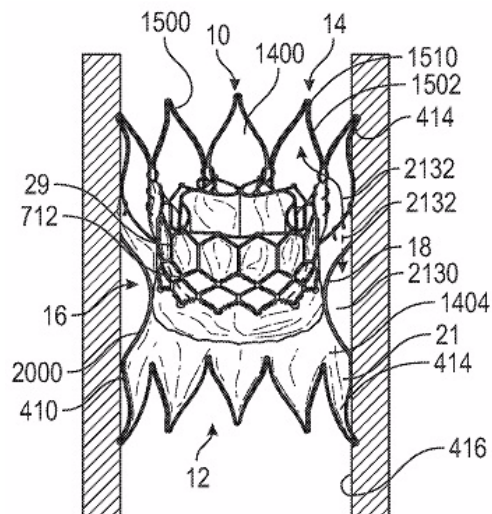
Στην παραγωγή καλλιεργειών στα πεδία της γεωργίας, της φυτοκομίας και τα παρόμοια, η βλάβη που προκαλείται από παρασιτικά έντομα κτ.λ. είναι ακόμη τεράστια, και έχουν εμφανιστεί παρασιτικά έντομα ανθεκτικά στα υπάρχοντα εντομοκτόνα. Για να επιλυθούν τα προβλήματα, δημιουργήθηκε η παρούσα εφεύρεση, και ένα αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι να αναπτυχθεί και να παρασχεθεί ένα νέο γεωργικό και φυτοκομικό εντομοκτόνο. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια προσδεμένη σε ετεροκυκλικό δακτύλιο συμπτυκνωμένη ετεροκυκλική ένωση που παριστάνεται με το γενικό τύπο (1) {όπου το R1 παριστάνει μια αιθυλο ομάδα, το R2 παριστάνει μια αλογοαλκυλο ομάδα, το A1 παριστάνει μια N-μεθυλο ομάδα, τα A2 και A3 παριστάνουν ένα άτομο αζώτου, το η παριστάνει 1, το η παριστάνει 2, και το Q παριστάνει ένα οξαδιαζόλιο}, ή ένα άλας αυτής• ένα γεωργικό και φυτοκομικό εντομοκτόνο που περιλαμβάνει την ένωση ή ένα άλας αυτής ως ένα ενεργό συστατικό• και μια μέθοδο για τη χρησιμοποίηση του εντομοκτόνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109787  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400442  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3410987 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17748310.4-03/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Edwards Lifesciences Corporation  
One Edwards Way, Irvine, CA 92614,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662292142 P-05/02/2016-US  
201715422354-01/02/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARMER, Dustin P.  
2)FRANKLIN, Michael D.  
3)DELGADO, Sergio  
4)ABBOTT, Eason Michael  
5)JOSHI, Abhijeet  
6)SIRIMANNE, Dinesh L.  
7)JOSEPH, Russell T.  
8)NGUYEN, Tram Ngoc  
9)NGUYEN, Son V.  
10)NGO, Hien Tran  
11)TRAN, Vivian  
12)BOWMAN, Charles L.  
13)ROWE, Stanton J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ  
ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙ-  
ΔΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Επεκτάσιμοι σταθμοί σύνδεσης για τη σύνδεση μιας επεκτάσιμης βαλβίδας μπορούν να περιλαμβάνουν την έδρα της βαλβίδας, ένα ή περισσότερα τμήματα

σφράγισης, και ένα ή περισσότερα τμήματα συγκράτησης. Η έδρα της βαλβίδας μπορεί να είναι μη επεκτάσιμη ή ουσιαστικά μη επεκτάσιμη πέραν ενός ανεπτυγμένου μεγέθους. Το ένα ή τα περισσότερα τμήματα σφράγισης είναι συνδεδεμένα με την έδρα της βαλβίδας και εκτείνονται ακτινικά προς τα έξω από την έδρα της βαλβίδας. Το ένα ή τα περισσότερα τμήματα σφράγισης είναι κατασκευασμένα κατά τρόπο ώστε να εκτείνονται ακτινικά προς τα έξω από την έδρα της βαλβίδας και ώστε να παρέχουν μια σφράγιση πέραν ενός εύρους μεγεθών. Το ένα ή τα περισσότερα τμήματα σφράγισης είναι διαμορφωμένα κατά τρόπο ώστε να συγκρατούν τον σταθμό σύνδεσης σε μια ανεπτυγμένη θέση.

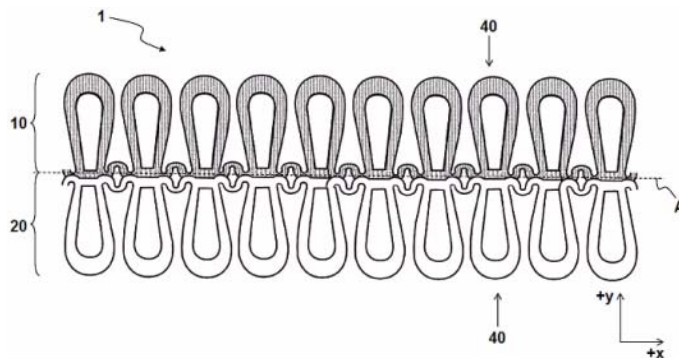


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109788  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400443  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3733942 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19172069.7--30/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yunteks Tekstil Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi  
Isparta Suleyman Demirel Organize Sanayi Bolgesi 102 Cad. No:10 Gumusgun, 32730 Isparta, ΤΟΥΡΚΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SENCOPUR, Mehmet Abdullah  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΝΗΜΑ ΠΛΕΚΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΠΛΕΚΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση προτείνει ένα νήμα πλεκτικής για τη διαμόρφωση με το χέρι ενός πλεκτού προϊόντος χωρίς εργαλεία που περιλαμβάνει μια κλωστή που έχει μια διάστατη μήκος που εκτείνεται κατά μήκος έναν άξονα (Α) ένα πλήθος θηλιών στερεωμένων στη ή διαμορφωμένων με την αναφερθείσα κλωστή με το να εκτείνονται εξωτερικά της αναφερθείσας κλωστής - και όπου καθεμιά από το αναφερθέν πλήθος θηλιών ορίζει έναν εσωτερικό χώρο που είναι προσαρμοσμένος να δέχεται μια άλλη θηλιά του αναφερθέντος πλήθους θηλιών. Το αναφερθέν πλήθος θηλιών περιλαμβάνει ένα πρώτο σύνολο θηλιών που εκτείνεται κυρίως εξωτερικά κατά μήκος του άξονα +y και ένα δεύτερο σύνολο θηλιών που

εκτείνεται κατά μήκος του άξονα -y και, το αναφερθέν πρώτο σύνολο θηλιών είναι ουσιαστικά συμμετρικό προς το αναφερθέν δεύτερο σύνολο θηλιών γύρω από τον αναφερθέντα άξονα συμμετρίας (Α). Η παρούσα εφεύρεση προτείνει περαιτέρω μια μέθοδο διαμόρφωσης με το χέρι ενός πλεκτού προϊόντος και του πλεκτού προϊόντος που λαμβάνεται με τη μέθοδο σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109789  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400444  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3623360 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18798285.5--02/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sumitomo Chemical Company, Limited  
27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2017092615-08/05/2017-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAWAMURA, Mitsunobu  
2)OKAMOTO, Hiroaki  
3)TAKEBAYASHI, Kosuke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπατακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΑΝΥΔΡΟ 1 ΑΜΙΝΟ ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟ ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

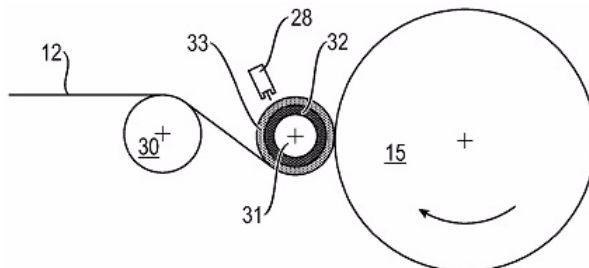
Άνυδρο 1-αμινοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικό οξύ μπορεί να λαμβάνεται δια επεξεργασίας υδροχλωρικού 1-αμινοκυκλοπροπανοκαρβοξυλικού οξέος με μία τριτοταγή αμίνη παρουσία μιας C3-C4 αλκοόλης και νερού, διατήρησης του μίγματος αντίδρασης σε 50 βαθμούς Κελσίου ή πιο κάτω, συλλογής του καταβυθισμένου κρυστάλλου ημιυδρίτη 1-αμινοκυκλοπροπανο-καρβοξυλικού οξέος δια διήθησης, και επαφής του λαμβανόμενου κρυστάλλου με C1-C2 αλκοόλη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109790  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400455  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3222421 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17153282.3--26/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dettke, Christa  
Sandfuhrtsmoor 8, 22946 Trittau, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Dettke, Christoph  
Sandfuhrtsmoor 8, 22946 Trittau, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
3)Dettke, Hubertus  
Sandfuhrtsmoor 8, 22946 Trittau, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202016101601 U-23/03/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dettke, Christa  
2)Dettke, Christoph  
3)Dettke, Hubertus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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 ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΦΟΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΑΙΝΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή τυλίγματος για ένα ηλεκτρικά ουσιαστικά μονωτικό υλικό ταινίας (12) με μια 5 μπομπίνα τυλίγματος (15), στην οποία μπορεί να τυλίγεται το υλικό ταινίας, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι, υπάρχει ένας μηχανισμός (28, 34) για τη

μεταφορά ηλεκτρικού φορτίου στο υλικό ταινίας πάνω στη μπομπίνα τυλίγματος και / ή κατά την στροφή πάνω στη μπομπίνα τυλίγματος και ο μηχανισμός για τη μεταφορά ηλεκτρικού φορτίου συνδέεται με μια τουλάχιστο ηλεκτρική πηγή υψηλής τάσης θετικής ή αρνητικής πολικότητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109791  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400454  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3880654 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19818401.2--18/11/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Global Blood Therapeutics, Inc.  
181 Oyster Point Blvd., South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862769196 P-19/11/2018-US  
201962821314 P-20/03/2019-US  
201962848773 P-16/05/2019-US  
201962883313 P-06/08/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LI, Zhe  
**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):**2-ΦΟΡΜΥΛΑ-3-ΥΔΡΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟΞΥ-  
ΜΕΘΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΚΑΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ  
ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά γενικώς σε ενώσεις και φαρμακευτικές συνθέσεις κατάλληλες ως ρυθμιστές αιμοσφαιρίνης, και μεθόδους για χρήση αυτών στη θεραπεία διαταραχών που προκαλούνται με αιμοσφαιρίνη.

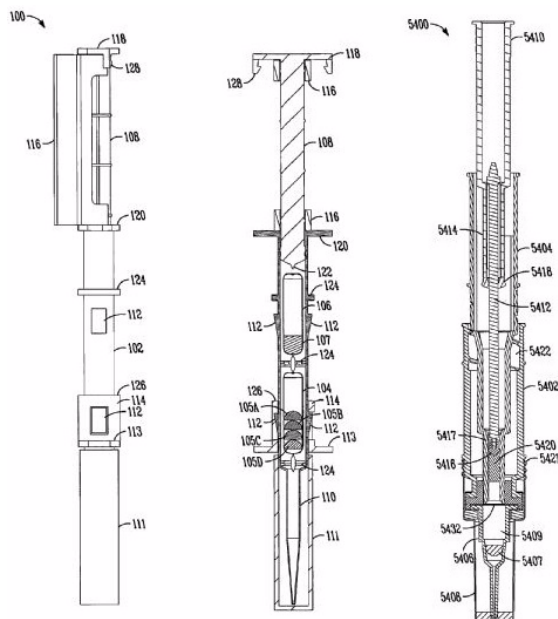


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109792  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400453  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2280751 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09747584.2--14/05/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biolyph, Llc  
1317 5th Street S, Hopkins, MN 55343-7807,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):127581-14/05/2008-US  
84206-28/07/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEARCY, Timothy  
2)SKAKOON, James, G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑ-  
ΝΟΜΗΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙ-  
ΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΑΥΤΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή παρασκευής και διανομής αντιδραστήριου περιλαμβάνει σώμα. Μία αποθήκη αντιδραστήριου που περιέχει αντιδραστήριο είναι διευθετημένη εντός του σώματος. Μία αποθήκη διαλύματος που περιέχει διάλυμα είναι διευθετημένη εντός του σώματος. Η συσκευή περαιτέρω περιλαμβάνει ενεργοποιητή συζευγμένο με τρόπο που να μπορεί να μετακινείται με το σώμα για το άνοιγμα της αποθήκης αντιδραστήριου και της αποθήκης διαλύματος. Ο ενεργοποιητής μπορεί να λειτουργεί για ανάμιξη του διαλύματος με το αντιδραστήριο, για να σχηματίσει συγκεκριμένη ποσότητα ενός μίγματος αντιδραστήριου. Άκρο αποθήκης διανομής

είναι συζευγμένο με το σώμα. Το άκρο αποθήκης διανομής έχει μέγεθος και σχήμα ώστε να συγκρατεί την καθορισμένη ποσότητα του μίγματος αντιδραστήριου και να διανέμει την καθορισμένη ποσότητα του μίγματος αντιδραστήριου από τη συσκευή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109793  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400452  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3349863 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16766772.4--07/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Johnson & Johnson Consumer Inc.  
199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201514858164-18/09/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALY, Susan  
2)MAITRA, Prithwiraj  
3)SETIAWAN, Barry  
**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):**ΑΦΡΩΔΕΙΣ ΑΝΤΗΛΙΑΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ  
ΑΠΟΡΡΟΦΑ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟ-  
ΛΙΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΥΠΕΡΥΔΡΟΦΙΛΟ ΑΜΦΙ-  
ΦΙΛΟ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι αφρώδεις αντηλιακές συνθέσεις της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνουν μια συνεχή υδατική φάση που περιέχει από περίπου 0,75% έως περίπου 6% ενός υπερυδρόφιλου αμφίφιλου συμπολυμερούς και μια ασυνεχή ελαιώδη φάση διεσπαρμένη στην υδατική φάση, η οποία ελαιώδης φάση περιέχει μια ένωση που απορροφά υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και οι οποίες αφρώδεις αντηλιακές συνθέσεις είναι ουσιαστικά ελεύθερες από μονομερή επιφανειοδραστικά και ουσιαστικά ελεύθερες από ελαιοδιαλυτά πολυμερή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109794  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400451  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3731815 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18773471.0--28/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CELON PHARMA S.A.  
ul. Ogrodowa 2A, 05-092 Kielpin/Lomianki,  
ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17461651-29/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WIECZOREK, Maciej  
2)TRATKIEWICZ, Ewa  
3)PERKO, Przemyslaw  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΕΤΑΜΙΝΗΣ ΞΗΡΑΣ  
ΚΟΝΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΤΗΣ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ  
ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ**

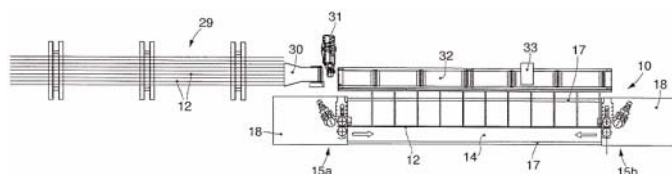
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια εισπνεόμενη φαρμακευτική σύνθεση ξηράς κόνεως που περιλαμβάνει κεταμίνη ή το φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής για χρήση σε μια μέθοδο θεραπείας της κατάθλιψης με χορήγηση μέσω της πνευμονικής οδού. Η σύνθεση είναι ιδιαίτερα χρήσιμη για τη θεραπεία της ανθεκτικής στη θεραπεία ή φαρμακοανθεκτικής κατάθλιψης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109795  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400450  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3151985 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15742065.4--05/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici  
S.p.A.  
Via Leonardo da Vinci, 20, 33010 Reana del  
Rojale, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UD20140097-06/06/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEL FABRO, Giorgio  
**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):**ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ  
ΜΕΘΟΔΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

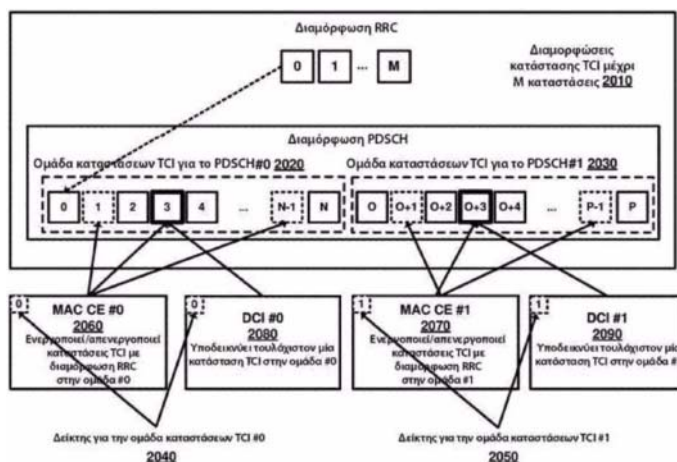
Τελειοποιημένη μηχανή καμπύλωσης, η οποία περιλαμβάνει έναν πάγκο στήριξης (14) διαμορφωμένο ώστε να υποστηρίζει ταυτόχρονα μία ή περισσότερες ράβδους (12), όπου ο αναφερθείς πάγκος στήριξης (14) έχει μια επιμήκη ανάπτυξη ως προς το μήκος των ράβδων(12), και περιλαμβάνει τουλάχιστον μια μονάδα κάμψης (15a, 15b) ελεγχόμενα κινητή κατά μήκος του πάγκου στήριξης (14), ώστε να καμφθούν οι αναφερθείσες ράβδοι (12), και διατάξεις σύσφιξης (15a, 15b 16), διαμορφωμένες ώστε να περιορίζουν τη θέση των ράβδων (12) επάνω στον πάγκο στήριξης (14).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109796  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400448  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3716716 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20166149.3--27/03/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd.  
No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33 Middle Xierqi Road Haidian District, Beijing 100085, ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201962825648 P-28/03/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kwak, Youngwoo  
2)Dinan, Esmael  
3)Jeon, Hyongsuk  
4)Cirik, Ali  
5)Zhou, Hua  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΑΔΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Μια ασύρματη συσκευή λαμβάνει ένα ή περισσότερα μηνύματα που περιλαμβάνουν μία ή περισσότερες παραμέτρους διαμόρφωσης. Μία ή περισσότερες παράμετροι διαμόρφωσης υποδεικνύουν ένα πλήθος από καταστάσεις δείκτη διαμόρφωσης μετάδοσης (TCI), περιλαμβάνουν τουλάχιστον μία παράμετρο διαμόρφωσης μιας πρώτης ομάδας μετάδοσης κατερχόμενης

ζεύξης και μιας δεύτερης ομάδας μετάδοσης κατερχόμενης ζεύξης. Λαμβάνεται ένα στοιχείο ελέγχου για έλεγχο πρόσβασης μέσων (MAC CE). Το MAC CE περιλαμβάνει: ένα πρώτο πεδίο που προσδιορίζει μία από την πρώτη ομάδα μετάδοσης κατερχόμενης ζεύξης και την δεύτερη ομάδα μετάδοσης κατερχόμενης ζεύξης και ένα δεύτερο πεδίο που ενεργοποιεί μία ή περισσότερες καταστάσεις, από το πλήθος των καταστάσεων TCI, για την ομάδα μετάδοσης κατερχόμενης ζεύξης που προσδιορίστηκε από το πρώτο πεδίο. Λαμβάνεται μια πληροφορία ελέγχου κατερχόμενης ζεύξης (DCI) προγραμματίζει ένα μπλοκ μετάδοσης. Ως απόκριση στη λήψη της DCI, λαμβάνεται το μπλοκ μετάδοσης με βάση την κατάσταση TCI μεταξύ μιας ή περισσότερων καταστάσεων TCI της ομάδας μετάδοσης κατερχόμενης ζεύξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109797  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400447  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3612519 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18718570.7--11/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17382207-18/04/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CIFUENTES-GARCIA, Marta Maria  
2)GARCIA-PAREDES, Maria Cristina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΦΑΙΝΥΛΟ-2-ΥΑΡΟΞΥ-ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΝΟ-2-ΜΕΘΥΛΟ-ΦΑΙΝΥΛΙΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις φαινυλο-2-υδροξυ-ακετυλαμινο-2-μεθυλοφαινυλίου, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις ενώσεις, σε μεθόδους χρήσης των ενώσεων για τη θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών της φυσιολογίας όπως ο καρκίνος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109798  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400446  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3197634 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14899902.2--13/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yaskawa Nordic AB  
 Box 504, 385 25 Torsas, ΣΟΥΗΔΙΑ

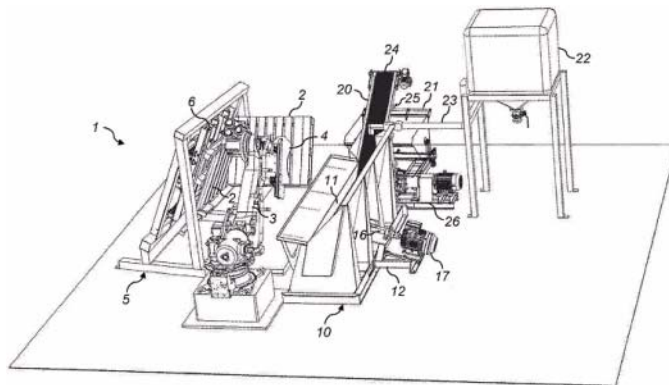
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DANIELSSON, Per  
 2)HALLENGREN, Carl-Johan

**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):**ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ) ΚΥΨΕΛΗ ΓΙΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΚΑΡΦΩΤΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΠΑΛΕΤΑΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΑΛΕΤΑ.**

πρίσεως (10) περιλαμβάνει μια προινολάμα βυθισμένη σε ένα λουτρό υγρού, το οποίο περιέχεται σε μια χράνη (11) της διατάξεως πρίσεως (10), έτσι ώστε ο διαχωρισμός του εν λόγω καρφωτού μέρους παλέτας να πραγματοποιείται σε ένα υγρό περιβάλλον.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια ρομποτική (αυτοματοποιημένη) κυψέλη (1) που περιλαμβάνει έναν ρομποτικό βραχίονα πολλαπλών αξόνων (3), ο οποίος καταλήγει σε μια αρπάγη (4) διατεταγμένη να χειρίζεται μια παλέτα (2), και μια διάταξη πρίσεως (10), η οποία διατάσσεται ώστε να διαχωρίζει ένα καρφωτό μέρος παλέτας από μια παλέτα (2) την οποία χειρίζεται η εν λόγω αρπάγη (4). Η διάταξη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109799  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400445  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2275260 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10187252.1--22/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Apex Europe B.V.  
 Metaalweg 8-10, 5527 AK Hapert,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2001113-21/12/2007-NL  
 2001115-21/12/2007-NL

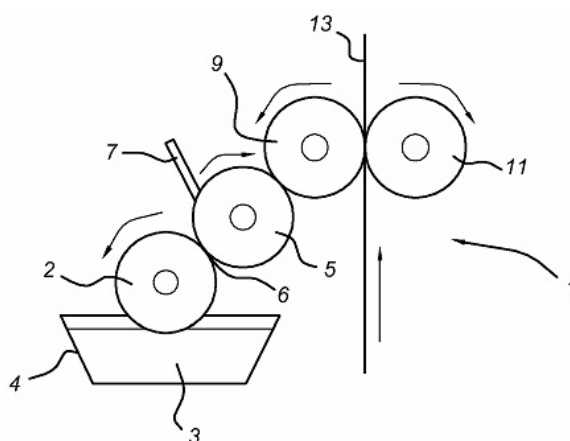
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hendriks, Martinus Adrianus

**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΑΝΙΛΟΧ (ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕΛΑΝΗΣ), ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΑΝΙΛΟΧ ΓΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ**

διάυλος διευθετείται για την διανομή του ρευστού σε μία δομή διανομής ρευστού. Ο διάυλος συνίσταται σε μέρη διαύλου, όπου οι πορείες συνδεδεμένων μερών διαύλου βρίσκονται υπό γωνία ή μία με την άλλη για την αποτροπή γραμμικής διανομής των ρευστών που θα ληφθούν σε μία κατεύθυνση πορείας του διαύλου επιτρέποντας τη δαιδαλώδη διανομή του ρευστού που λαμβάνεται στον διάυλο. Πλαϊνά τοιχώματα του διαύλου διευθετούνται για να επιτραπεί η δαιδαλώδης ροή του ρευστού σε όλη την επιφάνεια διανομής ρευστού.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με κύλινδρο anilox (5) για μία συσκευή εκτύπωσης. Ο κύλινδρος anilox (5) συνίσταται σε έναν κύλινδρο με μία επιφάνεια (100). Η επιφάνεια συνίσταται σε μία δομή διανομής ρευστού για τη λήψη, διανομή και μεταφορά ενός ρευστού, όπως μελάνη. Η δομή διανομής ρευστού συνίσταται σε έναν διάυλο που σχηματίζεται στην επιφάνεια με τοιχώματα διαύλου. Αυτός ο

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109800  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400457  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3682905 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19216461.4--03/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ModernaTX, Inc.  
200 Technology Square, Cambridge, MA  
02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161542533 P-03/10/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)De Fougerolles, Antonin  
2)Roy, Atanu  
3)Schrum, Jason P.  
4)Siddiqi, Suhaib  
5)Hatala, Paul  
6)Bancel, Stephane  
**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):**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΝΟΥΚΛΕΟΖΙ-  
ΤΕΣ, ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ, ΚΑΙ ΝΟΥΚΛΕΪ-  
ΚΑ ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

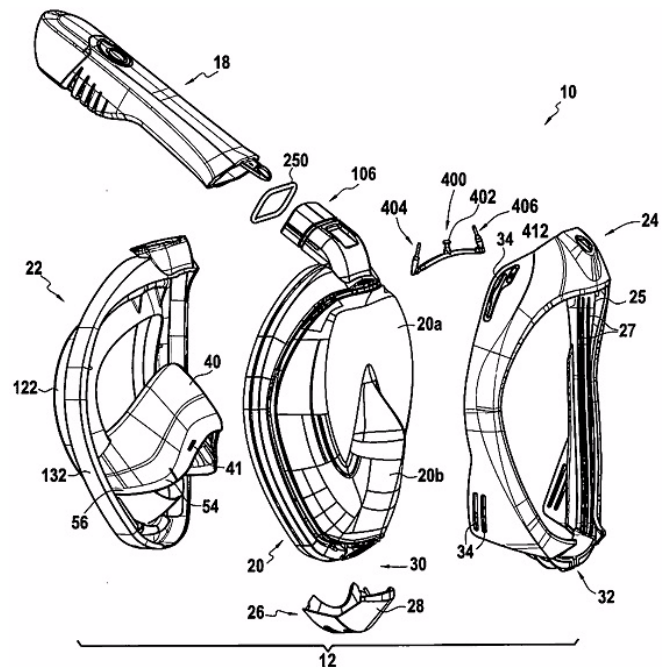
Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει τροποποιημένους νουκλεοζίτες, νουκλεοτίδια, και νουκλεϊκά οξέα και μεθόδους χρήσης αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109801  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400458  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3606814 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18722675.8--30/03/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Decathlon  
4 Boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d' As-  
cq, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1752871-03/04/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SORIGUE, Quentin  
2)VANDAMME, Jonathan  
**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):**ΜΑΣΚΑ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ ΜΕ ΣΩΜΑ ΕΦΟ-  
ΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΑΓΩΓΗΣ  
ΕΚΠΝΕΟΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟ-  
ΦΗΣ**

(52) προς τον αγωγό αέρα (90) του αναπνευστήρα (18) κατά τη διάρκεια μιας φάσης εκπνοής του χρήστη, με την πρώτη βαλβίδα αντεπιστροφής (140) να είναι κλειστή κατά τη διάρκεια μιας φάσης εισπνοής του χρήστη.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μάσκα κατάδυσης (10) η οποία αποτελείται από : ένα σώμα (12) εφοδιασμένο με μια προσωπίδα (20) και ένα εύκαμπτο περίβλημα (22), έναν αναπνευστήρα (18) διατεταγμένο σε επιμήκυνση ενός άνω τμήματος (14) του σώματος (12) το σώμα (12) αποτελείται από μια διάταξη απαγωγής του εκπνεόμενου αέρα (100) που βρίσκεται σε ρευστή σύνδεση τον κάτω θάλαμο (52) με τον αγωγό αέρα (90) του αναπνευστήρα (18). Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι η διάταξη απαγωγής του εκπνεόμενου αέρα (100) περιλαμβάνει τουλάχιστον μια πρώτη βαλβίδα αντεπιστροφής (140) διατεταγμένη έτσι ώστε να επιτρέπει μια ροή του εκπνεόμενου αέρα που κατευθύνεται από τον κάτω θάλαμο



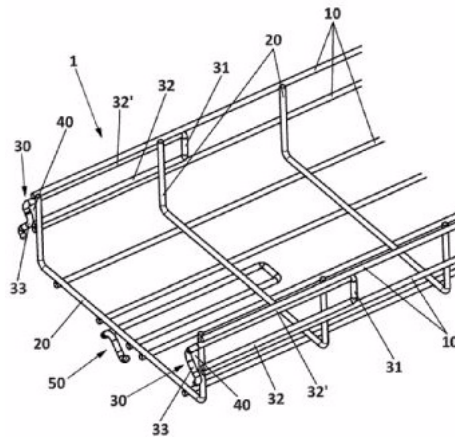
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109802  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400459  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3700031 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17811343.7--20/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Valdinox, S.L.  
El Campo s/n, 39192 San Miguel De Meruelo  
(Santander), ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VALDES COLINA, Justo, Manuel  
**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):ΤΜΗΜΑ ΣΧΑΡΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα τμήμα σχάρας καλωδίου το οποίο επιτρέπει την διαδοχική σύζευξη με έτερο τμήμα σχάρας (1) που διαθέτει παρόμοια χαρακτηριστικά, χωρίς να χρειάζεται βοηθητικός εξοπλισμός ή προϋποθέσεις γωνίας στο οριζόντιο επίπεδο, που περιλαμβάνει διαμήκη μεταλλικά σύρματα (10) εγκάρσια μεταλλικά σύρματα σχήματος U (20) τουλάχιστον ένα στοιχείο αγκύρωσης (30) εγκατεστημένο μεταξύ των διαμήκων συρμάτων (10), προσαρτημένο στα τελευταία και προτελευταία εγκάρσια σύρματα (20), και που περιλαμβάνει ένα μεμονωμένο μεταλλικό σύρμα (31) πλησίον του προτελευταίου

εγκάρσιου σύρματος (20) και ένα ζεύγος ευθύγραμμων τμημάτων (32, 32') παράλληλα μεταξύ τους όπου το άνω ευθύγραμμο τμήμα (32') προβάλλει σε σχέση με το τελευταίο εγκάρσιο σύρμα (20), σχηματίζοντας ένα τμήμα σχήματος S (33) κάθετο ως προς τα ευθύγραμμο τμήματα (32, 32'), έτσι ώστε να δημιουργείται ένας ελεύθερος χώρος (40) μεταξύ του τελευταίου εγκάρσιου σύρματος (20) και του εν λόγω τμήματος σχήματος S (33) με τον εν λόγω χώρο (40) να διαθέτει μια διάσταση αντίστοιχη στο πάχος ενός εγκάρσιου σύρματος (20).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109803  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400460  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3481566 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16744513.9--07/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Anagnostopoulos, Antonios  
1 Bitsi Str., 14562 Kiffisia, Attikis, ΕΛΛΑΔΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Anagnostopoulos, Antonios  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΤΑ-  
ΧΥΤΗΤΑ ΜΕ ΑΝΑΙΡΕΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑ-  
ΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ  
ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΕΧΟΜΕΝΟΥ ΧΩΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανές, συστήματα και διαδικασίες για τη τροφοδοσία διαμήκων συρμάτων (2) για την παραγωγή πλεγμάτων (6). Συγκολλώντας διαμήκη σύρματα (2) με εγκάρσια σύρματα (4) στην μονάδα συγκόλλησης (57) παράγεται το πλέγμα (6). Τα διαμήκη σύρματα (2) περιστρέφονται περί τον διαμήκη άξονα των κατά καθορισμένες γωνίες, και συγκρατούνται έως την συγκόλληση των με τα εγκάρσια σύρματα (4), ώστε να αναιρούνται οι επιδράσεις των υπολειπομένων καμπυλοτήτων από την ευθυγράμμιση μεράουλα (36) και να προκύπτει πλέγμα (6) το οποίο είναι επίπεδο με εξουδετερωμένες αποκλίνουσες τάσεις. Μία σκάφη σύρματος (79) παραδίδει ένα πρώτο διάμηκες σύρμα (2) για οδηγούμενη εγκάρσια μετακίνηση προς τις θήκες διαμήκων (45). Η περιστροφική μονάδα (71) ταυτόχρονα περιστρέφει το σύρμα ελεγχόμενα, ενώ η σκάφη (79) ταυτόχρονα παραλαμβάνει το επόμενο σύρμα. Επιμέρους μονάδες περιστροφής (71) διευκολύνουν αυτή την λειτουργία. Σε κάποια εκδοχή ένα συγκρότημα προώθησης με ράουλα (120) κοντά στην

μονάδα συγκόλλησης (57) μπορεί να προωθεί τα διαμήκη σύρματα (2) διαμέσου της μονάδας συγκόλλησης, απελευθερώνοντας το φορείο διαμήκων (31) να επιστρέψει στην σκάφη διαμήκων (32) για να παραλάβει την επομένη ομάδα διαμήκων συρμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109804  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400477  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3505157 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17461651.6--29/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CELON PHARMA S.A.  
 ul. Ogrodowa 2A, 05-092 Kielpin/Lomianki,  
 ΠΟΛΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WIECZOREK, Maciej  
 2)TRATKIEWICZ, Ewa  
 3)PERKO, Przemyslaw

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

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΕΤΑΜΙΝΗΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟ-  
 ΝΕΩΣ ΓΙΑ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ  
 ΣΤΗΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
 ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια φαρμακευτική σύνθεση ξηράς κόνεως που περιλαμβάνει κεταμίνη ή το φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής για χρήση σε ένα φάρμακο προσαρμοσμένο για χορήγηση μέσω της πνευμονικής οδού. Η σύνθεση είναι ιδιαίτερα χρήσιμη για τη θεραπεία της ανθεκτικής στηθεραπεία ή φαρμακοανθεκτικής κατάθλιψης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109805  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400476  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3366302 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18156266.1--16/07/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University Of Kentucky Research Founda-  
 tion  
 201 Gillis Building, Lexington, Kentucky  
 40506-0033, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161508867 P-18/07/2011-US  
 201161543038 P-04/10/2011-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ambati, Jayakrishna  
 2)Tarallo, Valeria

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

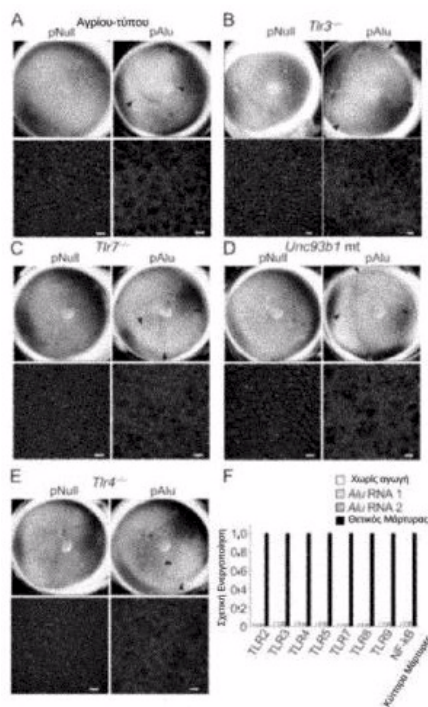
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ALU-  
 RNA-ΕΠΑΓΟΜΕΝΟ ΕΚΦΥΛΙΣΜΟ ΚΑΙ  
 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑ-  
 ΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος προστασίας ενός κυττάρου περιλαμβάνει αναστολή ενός φλεγμονοσώματος, MyD88, IL-18, VDAC1, VDAC2, κασπάσης-8, και/ή NPKB του κυττάρου. Η χορήγηση ενός αναστολέα του MyD88, IL-18, VDAC1, VDAC2, κασπάσης-8, και/ή NPKB μπορεί να προστατέψει το κύτταρο από Alu-RNA-επαγόμενο εκφυλισμό. Η προστασία ενός κυττάρου, όπως ένα μελαγχρωματικό

επιθήλιο του αμφιβληστροειδούς (RPE), μπορεί να είναι θεραπευτικά χρήσιμο στο πλαίσιο του εκφυλισμού της σκληράς κηλίδας που σχετίζεται με την ηλικία και της γεωγραφικής ατροφίας.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109806  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400475  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3212237 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15790211.5--28/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Therakind Ltd.  
314 Regents Park Road, London, Greater London N3 2JX, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201419261-29/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FRODSHAM, Michael  
2)PENTON, Julie-Ann  
**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):**ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΕΘΟΤΡΕΞΑΤΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υγρή φαρμακευτική σύνθεση περιλαμβάνει ελεύθερο οξύ μεθοτρεξάτης και ρυθμιστικό διάλυμα, όπου το pH της σύνθεσης είναι της τάξεως του 6,5 έως 8,2. Περιγράφονται επίσης μέθοδοι για την παρασκευή της υγρής φαρμακευτικής σύνθεσης. Η υγρή φαρμακευτική σύνθεση είναι χρήσιμη σε θεραπεία.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109807  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400474  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3639828 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19214560.5--23/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Virginia Commonwealth University  
800 East Leigh Street Suite 3000, Richmond, VA 23298, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Durect Corporation  
10240 Bubb Road, Cupertino, CA 95014-4166, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
3)The United States Government Represented by the Department of Veterans Affairs  
810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361920617 P-24/12/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REN, Shunlin  
2)THEEUWES, Felix  
3)BROWN, James E.  
4)LIN, WeiQi  
**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):**ΧΡΗΣΗ ΟΞΥΓΩΝΩΜΕΝΗΣ ΘΕΙΙΚΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ (OCS) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΞΕΙΑΣ ΗΠΑΤΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι πρόληψης και/ή θεραπείας της ισχαιμίας, της δυσλειτουργίας οργάνων και/ή της ανεπάρκειας οργάνων, συμπεριλαμβανομένου του συνδρόμου δυσλειτουργίας πολλαπλών οργάνων (MODS) και της νέκρωσης και της απόπτωσης που σχετίζονται με δυσλειτουργία/ανεπάρκεια οργάνων. Για παράδειγμα, οι μέθοδοι περιλαμβάνουν την επαφή οργάνου(ων) με μια οξυγονωμένη θειική χοληστερόλη (OCS), π.χ. 3-θειική 5-χοληστενο-3,25-διόλη (25HC3S). Τα όργανα μπορεί να είναι in vivo (π.χ. σε ασθενή που υποβάλλεται σε θεραπεία με OCS) ή ex vivo (π.χ. ένα όργανο που έχει συλλεχθεί από δότη και πρόκειται να μεταμοσχευθεί).

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109808  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400473  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3612534 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18725642.5--20/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tecnimed, Sociedade Tecnico-Medicinal, SA  
Rua da Tapada Grande No2 Abrunheira, 2710-089 Sintra, ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2017110037-21/04/2017-PT  
17167851-24/04/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DA COSTA PEREIRA ROSA, Carla Patricia  
2)RAMOS DAMIL, Joao Carlos  
3)CORDEIRO SIMOES, Ana Vanessa  
4)SILVA SERRA, Joao Pedro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΑΛΑΜΑΓΚΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Σίνα 14, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΔΑΛΑΜΑΓΚΑΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Σίνα 14,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΑΖΙΝΟ-ΚΑΡΒΑΖΟΛΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με βελτιωμένη διεργασία για τη σύνθεση δακτυλίου πιπεραζίνης, ιδίως για την παρασκευή ετεροκυκλικών ενώσεων χρήσιμων ως ενδιάμεσα στη σύνθεση πυραζινοκαρβαζολίων όπως του

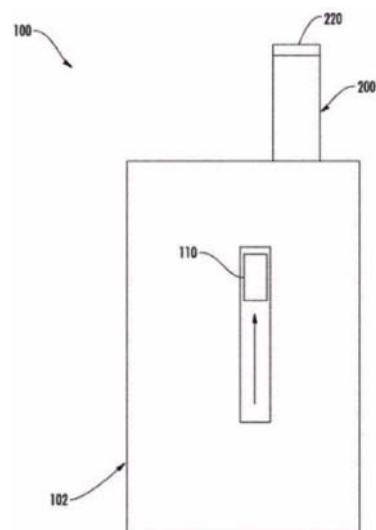
αντικαταθλιπτικού πηλινδόλη. Η περιγραφόμενη διεργασία είναι χρήσιμη για την παρασκευή εναντιομερών πηλινδόλης, ή αποδεκτού από φαρμακευτική άποψη άλατος αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109809  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400472  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3442365 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17718615.2--12/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RAI Strategic Holdings, Inc.  
401 North Main Street, Winston-Salem, NC 27101, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201615097028-12/04/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAVIS, Michael F.  
2)PHILLIPS, Percy D.  
3)ROGERS, James W.  
4)BROWN, Lisa E.  
5)DEMOPOULOS, James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΣΠΟΥΜΕΝΗ ΠΗΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μια συσκευή παροχής αερολύματος με αποσπώμενη πηγή ισχύος. Ένα σώμα ελέγχου μπορεί να συνδεθεί με ένα φυσίγγιο για να σχηματίσει μια συσκευή παροχής αερολύματος. Το φυσίγγιο μπορεί να περιέχει μια πρόδρομη σύνθεση αερολύματος και να είναι εξοπλισμένο με ένα θερμαντικό στοιχείο διαμορφωμένο ΓΙΑ να ενεργοποιεί και να εξατμίζει συστατικά της σύνθεσης προδρόμου

αερολύματος. Το σώμα ελέγχου μπορεί να περιλαμβάνει ένα περίβλημα και μια πηγή ισχύος που συνδέονται αποσπώμενα σε μια εξωτερική επιφάνεια του περιβλήματος. Ένα εξάρτημα ελέγχου μπορεί να περιέχεται μέσα στο περίβλημα και να έχει διαμορφωθεί ώστε να λειτουργεί με έναν ενεργό τρόπο λειτουργίας στον οποίο το σώμα ελέγχου είναι συνδεδεμένο με το φυσίγγιο. Το εξάρτημα ελέγχου στον ενεργό τρόπο λειτουργίας μπορεί να διαμορφωθεί ώστε να κατευθύνει την ισχύ από την πηγή ισχύος στο θερμαντικό στοιχείο για να ενεργοποιήσει και να εξατμίζει συστατικά της σύνθεσης προδρόμου αερολύματος.

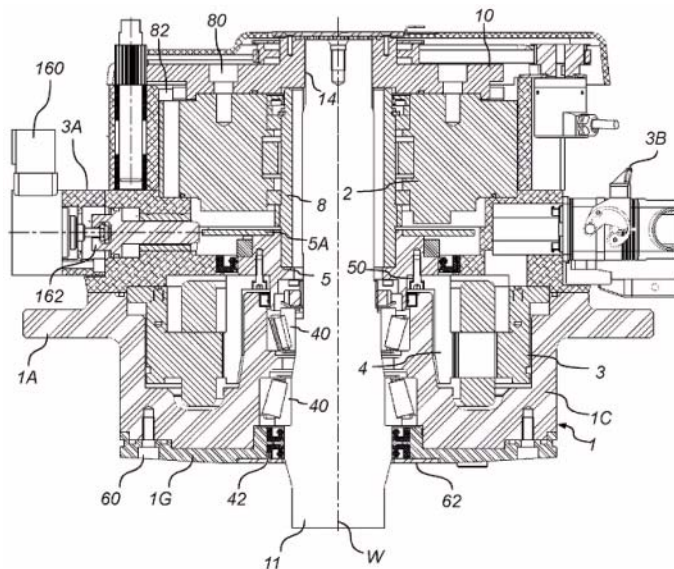


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109810  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400471  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3658453 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18750502.9--11/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CMC Marine S.r.l.  
 Piazza Castello 1, 20121 Milano (MI),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700084215-24/07/2017-IT  
 201700084238-24/07/2017-IT  
 201700084257-24/07/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAPPIELLO, Alessandro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ  
 ΕΝΑ ΣΚΑΦΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται στο παρόν ένα σύστημα για σταθεροποίηση ενός σκάφους με μία γάστρα (15). Το σύστημα σταθεροποίησης αποτελείται από ένα πτερύγιο σταθεροποίησης (16) σταθεροποιημένο σε σχέση με μία άτρακτο του πτερυγίου (11), ένα σύστημα κίνησης (C) αποτελούμενο από έναν ηλεκτρικό κινητήρα (3, 4) με κοίλη άτρακτο και έναν μειωτήρα στροφών (2) με κοίλη άτρακτο για να στρίβει την άτρακτο του πτερυγίου (11), και ένα σύστημα ελέγχου διαμορφωμένο για λήψη δεδομένων αναγνώρισης για την ταλάντευση του σκάφους και για κίνηση του ηλεκτρικού κινητήρα (3, 4) ως μία συνάρτηση της ταλάντευσης. Συγκεκριμένα, το περιβλήμα (1) του συστήματος κίνησης (C) αποτελείται από ένα δακτυλιοειδές τεμάχιο (1C) διαμορφωμένο για να εισάγεται μέσα σε ένα άνοιγμα

της γάστρας(15), όπου το δακτυλιοειδές τεμάχιο (1C) αποτελείται από μέσα (1A) για σταθεροποίηση του περιβλήματος (1) στη γάστρα (15). Ο μειωτήρας στροφών (2) αποτελείται από μία έξοδο συνδεδεμένη στην άτρακτο του πτερυγίου και μία είσοδο. Ο ηλεκτρικός κινητήρας (3, 4) διατάσσεται στο δακτυλιοειδές τεμάχιο (1C) και αποτελείται από έναν στάτορα (3) σταθεροποιημένο σε σχέση με το περιβλήμα (1) και έναν ρότορα (4) συνδεδεμένο στην είσοδο του μειωτήρα στροφών (2), όπου η άτρακτος του πτερυγίου (11) περνά διαμέσου του ηλεκτρικού κινητήρα (3, 4) και του μειωτήρα στροφών (2), και ο ηλεκτρικός κινητήρας (3,4) διατάσσεται μεταξύ του μειωτήρα στροφών (2) και του πτερυγίου σταθεροποίησης (15).

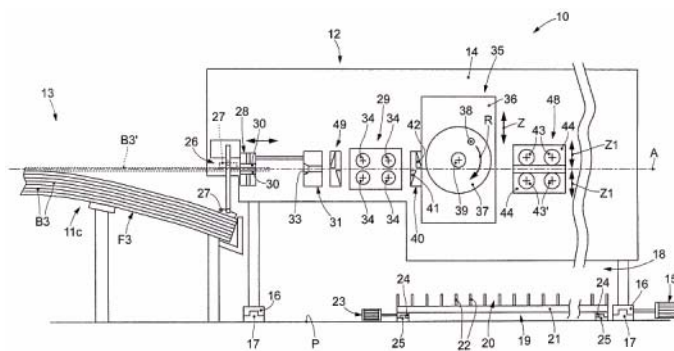


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109811  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400470  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3727720 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18830003.2--21/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici  
 S.p.A.  
 Via Leonardo da Vinci 20, 33010 Reana del  
 Rojale (UD), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700149399-22/12/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEL FABRO, Giorgio  
**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 ΤΗΝ  
 ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΡΑΒΔΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή για την κατεργασία ράβδων, η οποία περιλαμβάνει 5 ένα πλήθος διατάξεων συγκράτησης (11a-11f) που είναι διατεταγμένες γειτονικά και παράλληλα η μια προς την άλλη και με επιμήκη ανάπτυξη σε αντίστοιχες διαμήκεις κατευθύνσεις (L) έτσι ώστε να περιέχουν μια αντίστοιχη δέσμη (F1-F6) ράβδων (B1 - B6) και τουλάχιστον έναν σταθμό κατεργασίας (12) που βρίσκεται καθοδικά των εν λόγω διατάξεων συγκράτησης (11 a-11 f) ο σταθμός κατεργασίας (12) περιλαμβάνει τουλάχιστον μια διάταξη αφαίρεσης (26) για την αφαίρεση τουλάχιστον μιας ράβδου (B1-B6) από μία από τις εν λόγω διατάξεις συγκράτησης

(11a-11f), τουλάχιστον μια μονάδα έλξης (29) διαμορφωμένη έτσι ώστε να κινεί τις ράβδους (B1-B6) σε μια κατεύθυνση τροφοδοσίας (A) παράλληλη προς τις εν λόγω διαμήκεις κατευθύνσεις (L), και τουλάχιστον μια διάταξη κάμψης (35) διαμορφωμένη έτσι ώστε να κάμπει τις εν λόγω ράβδους (B 1-B6) τουλάχιστον ένα μέλος μετάδοσης κίνησης (15) συνδέεται με τον εν λόγω σταθμό κατεργασίας (12), διαμορφωμένο έτσι ώστε να κινεί τον εν λόγω σταθμό κατεργασίας (12) σε μια εγκάρσια κατεύθυνση (T) σε σχέση με τις εν λόγω διαμήκεις κατευθύνσεις (L) έτσι ώστε η εν λόγω διάταξη αφαίρεσης (26) να αντιστοιχίζεται με τη μια ή την άλλη από τις εν λόγω διατάξεις συγκράτησης (111 a-11 f), οι οποίες είναι ουσιαστικά στερεωμένες στη θέση τους.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109812  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400469  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3311171 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15784370.7--22/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCB Biopharma SRL  
Allee de la Recherche 60, 1070 Brussels,  
ΒΕΛΓΙΟ  
2)SANOFI  
54, rue La Boetie, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510758-18/06/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)O'CONNELL, James Philip  
2)PORTER, John Robert  
3)LAWSON, Alastair  
4)ARAKAKI, Tracy Lynn  
5)LIGHTWOOD, Daniel John  
6)WOOTTON, Rebecca Jayne  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΕΠΙΤΟΠΟΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Έχει αποδειχθεί ότι ορισμένες ενώσεις δεσμεύονται με το TNF και σταθεροποιούν μια διαμόρφωση τριμερούς TNF που δεσμεύεται με τον υποδοχέα του TNF. Αποκαλύπτονται αντισώματα που δεσμεύονται επιλεκτικά με σύμπλοκα τέτοιων ενώσεων με μέλη της υπεροικογένειας του TNF. Τα εν λόγω αντισώματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ανίχνευση περαιτέρω ενώσεων με την ίδια δραστηριότητα, καθώς και ως βιοδείκτης της εμπλοκής στόχου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109813  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400468  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3343781 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18152613.8--18/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GE Video Compression, LLC  
1 Research Circle, Niskayuna NY 12309,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161497794 P-16/06/2011-US  
201161508506 P-15/07/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEORGE, Valeri  
2)BROSS, Benjamin  
3)KIRCHHOFFER, Heiner  
4)MARPE, Detlev  
5)NGUYEN, Tung  
6)PREISS, Matthias  
7)SIEKMANN, Mischa  
8)STEGEMANN, Jan  
9)WIEGAND, Thomas  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΗΝ  
ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΤΡΟΠΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

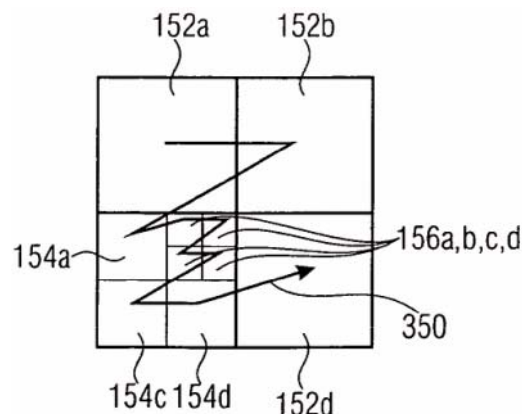
Ένας αποκωδικοποιητής για την αποκωδικοποίηση ενός βίντεο από μια ροή δεδομένων στην οποία κωδικοποιούνται συντακτικά στοιχεία χρησιμοποιώντας δυαδοποιήσεις των συντακτικών στοιχείων, περιλαμβάνει έναν αποκωδικοποιητή

εντροπίας που έχει ρυθμιστεί να εξάγει έναν αριθμό δυαδικών των δυαδοποιήσεων από τη ροή δεδομένων χρησιμοποιώντας αποκωδικοποίηση δυαδικής εντροπίας επιλέγοντας ένα πλαίσιο μεταξύ διαφορετικά περιβάλλοντα και ενημέρωση καταστάσεων πιθανότητας που σχετίζονται με τα διαφορετικά περιβάλλοντα, εξαρτώμενα από προηγούμενα αποκωδικοποιημένα τμήματα της ροής δεδομένων, έναν αποσυμβολιστή που έχει ρυθμιστεί για να αποδυαδοποιεί τις δυαδοποιήσεις των συντακτικών στοιχείων για να λαμβάνει ακέραιες τιμές των συντακτικών στοιχείων, έναν ανακατασκευαστή που έχει ρυθμιστεί να ανακατασκευάζει το βίντεο με βάση τις ακέραιες τιμές των συντακτικών στοιχείων χρησιμοποιώντας μια παράμετρο κβαντοποίησης, όπου ο αποκωδικοποιητής εντροπίας είναι διαμορφωμένος ώστε να διακρίνει μεταξύ 126 καταστάσεων πιθανότητας και να αρχικοποιεί τις καταστάσεις πιθανότητας που σχετίζονται με τα διαφορετικά περιβάλλοντα σύμφωνα με μια γραμμική εξίσωση της παραμέτρου κβαντισμού, όπου ο αποκωδικοποιητής εντροπίας έχει ρυθμιστεί ώστε, για καθένα από τα διαφορετικά περιβάλλοντα, να παράγει μια κλίση και μια μετατόπιση της γραμμικής εξίσωσης από το πρώτο και το δεύτερο τμήμα τεσσάρων δυαδικών μιας αντίστοιχης τιμής αρχικοποίησης 8 δυαδικών ψηφίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109814  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400467  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3621306 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19187893.3--08/04/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GE Video Compression, LLC  
1 Research Circle, Niskayuna NY 12309,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10159819-13/04/2010-EP  
PCT/EP2010/054843-13/04/2010-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARPE, Detlev  
2)SCHWARZ, Heiko  
3)KIRCHHOFFER, Heiner  
4)WINKEN, Martin  
5)HELLE, Philipp  
6)WIEGAND, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 & Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΤΗΝ  
ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙΚΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΕ-  
ΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

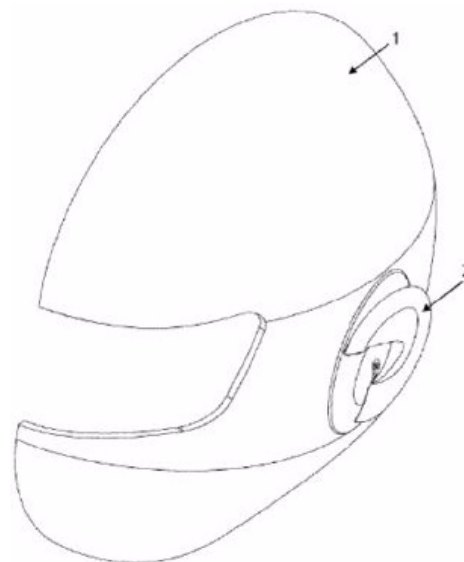
Περιγράφονται σχήματα κωδικοποίησης για κωδικοποίηση σήματος πληροφοριών χωρικής δειγματοληψίας χρησιμοποιώντας σχήματα υποδιαίρεσης και κωδικοποίησης για κωδικοποίηση υποδιαίρεσης ή δομής πολλών δένδρων, όπου αντιπροσωπευτικές πραγματοποιήσεις σχετίζονται με εφαρμογές κωδικοποίησης εικόνας και/ή βίντεο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109815  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400466  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3639686 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18743073.1--08/06/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EFEM Acoustics, LLC  
1413 Santa Cruz Avenue, Coral Gables, FL  
33134, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17006010-16/06/2017-CO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORALES VELASQUEZ, Luis Felipe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΚΟΥ-  
ΣΤΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

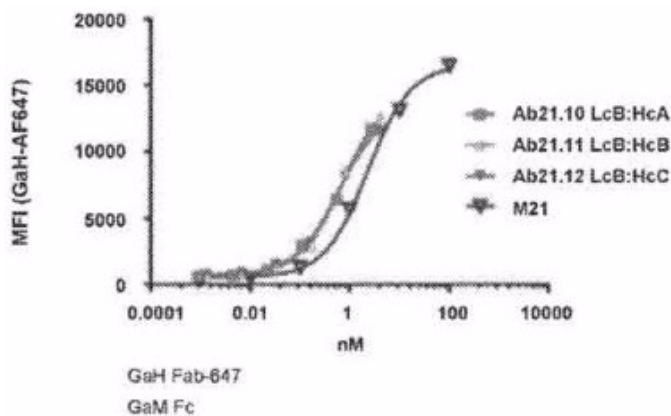
Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει μια θήκη προστασίας για οδηγούς ακάλυπτων οχημάτων, που περιλαμβάνει ένα εξωτερικό στοιχείο σε σχήμα αυτιού και έναν εσωτερικό κώνο συνδεδεμένο σε ένα μαξιλαράκι αυτιού, σε κάθε ένα από τα άκρα στα οποία βρίσκονται τα αυτιά του χρήστη. Το κράνος της εφεύρεσης μπορεί επίσης να περιλαμβάνει ένα φίλτρο και ένα κομμάτι ύφασμα για τη μείωση των αναταράξεων και μαζί με την εξωτερική δομή και την εσωτερική δομή, να αναδημιουργούν την ακουστική του ανθρώπινου αυτιού. Αυτότο προστατευτικό κράνος αυξάνει τη χωρική αντίληψη της θέσης και της απόστασης του περιβάλλοντος, μειώνοντας τον κίνδυνο τροχαίων ατυχημάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109816  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400465  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3292149 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16722495.5--04/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CytomX Therapeutics, Inc.  
151 Oyster Point Boulevard Suite 400, South  
San Francisco, California 94080,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562156838 P-04/05/2015-US  
201562257321 P-19/11/2015-US  
201562257484 P-19/11/2015-US  
201662277775 P-12/01/2016-US  
201662310553 P-18/03/2016-US  
201662315276 P-30/03/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAGERT, Jason Gary  
2)TIPTON, Kimberly Ann  
3)TERRETT, Jonathan Alexander  
4)SINGH, Shweta  
5)WEAVER, Annie Yang  
6)DESNOYERS, Luc Roland  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-CD71 ΚΙΑ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

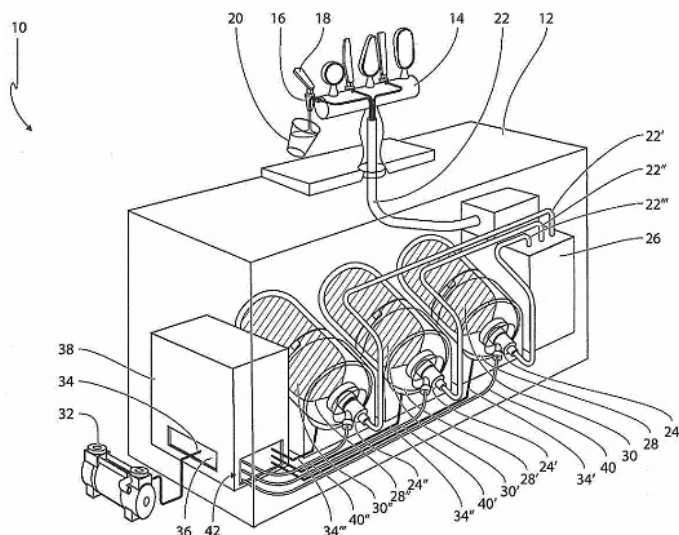
Η εφεύρεση αφορά γενικά αντισώματα που δεσμεύουν CD71, ενεργοποιούμενα αντισώματα που δεσμεύονται ειδικά με CD71 και μεθόδους δημιουργίας και χρήσης αυτών των αντισωμάτων έναντι-CD71 και των ενεργοποιούμενων αντισωμάτων έναντι-0071 σε μία ποικιλία θεραπευτικών, διαγνωστικών και προφυλακτικών ενδείξεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109817  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400464  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3700854 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18789446.4--26/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carlsberg Breweries A/S  
J.C. Jacobsens Gade 1, 1799 Copenhagen V,  
ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17198816-27/10/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTIANSEN, Jonas  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονάδα καθαρισμού (38) για την παροχή ενός καθαριστικού υγρού σε ένα σύστημα διανομής ποτών, στην οποίο η μονάδα καθαρισμού (38) περιλαμβάνει μία πρώτη είσοδο (36) για τη λήψη ενός υγρού υπό πίεση, μία δεύτερη είσοδο (44) για τη λήψη ενός καθαριστικού υγρού, μία έξοδο (42) για την παροχή του καθαριστικού υγρού σε μία βαλβίδα 10 εκκένωσης του συστήματος διανομής ποτών και έναν κινητήριο μηχανισμό για την εξώθηση του καθαριστικού υγρού από τη δεύτερη είσοδο (44) προς την εν λόγω έξοδο (42) χρησιμοποιώντας το υπό πίεση υγρό που λαμβάνεται στην πρώτη είσοδο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109818  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400463  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3154284 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16192252.1--04/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ingenico Inc.

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1559477-05/10/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RO TSAERT, Christopher  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

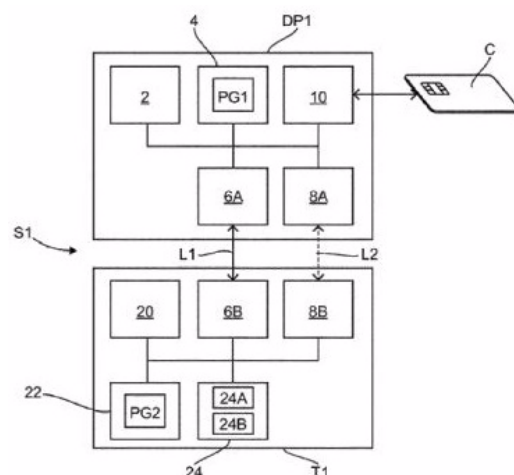
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία περιφερειακή συσκευή (DPI) η οποία θα δύναται να συνδεθεί με αφαιρούμενο τρόπο σε ένα τερματικό επικοινωνίας (Τ1), όπου η συσκευή περιλαμβάνει: - έναν σύνδεσμο (6Α) συνεργαζόμενο, όταν η εν λόγω περιφερειακή συσκευή είναι συνδεδεμένη στο εν λόγω τερματικό επικοινωνίας, με τουλάχιστον έναν συμπληρωματικό σύνδεσμο (6Β) στο τερματικό επικοινωνίας κατά τρόπο που να δημιουργείται μία ενσύρματη ζεύξη επικοινωνίας (L1) μεταξύ

της εν λόγω περιφερειακής συσκευής και του τερματικού επικοινωνίας, - ένα πρώτο δομοστοιχείο ασύρματης επικοινωνίας (M2) με δυνατότητα επικοινωνίας με ένα δεύτερο δομοστοιχείο ασύρματης επικοινωνίας (M20) στο τερματικό επικοινωνίας, όταν τα εν λόγω δομοστοιχεία ασύρματης επικοινωνίας είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους, - ένα δομοστοιχείο λήψης (M4) για τη λήψη, μέσω της ασύρματης ζεύξης επικοινωνίας (L1), ένα αναγνωριστικό (ID) του τερματικού επικοινωνίας - ένα δομοστοιχείο δημιουργίας (M6) για τη δημιουργία, ως απόκριση στο εν λόγω ληφθέν αναγνωριστικό, ενός κωδικού σύνδεσης (CAP), και - ένα δομοστοιχείο μετάδοσης (M8) για τη μετάδοση προς το τερματικό επικοινωνίας, μέσω της ενσύρματης ζεύξης επικοινωνίας, του κωδικού σύνδεσης κατά τρόπο που να διαμορφώνεται μία σύνδεση μεταξύ του εν λόγω πρώτου και του εν λόγω δεύτερου δομοστοιχείου ασύρματης επικοινωνίας (M2, M20).



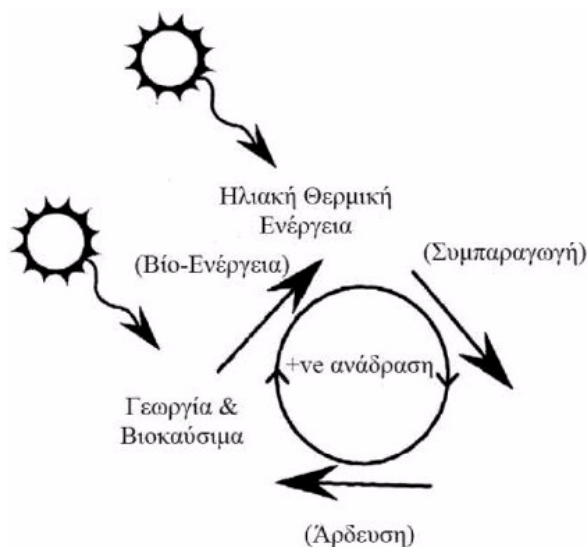
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109819  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400461  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2768775 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12806081.1--23/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mcwilliam, Noel

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201118249-23/10/2011-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mcwilliam, Noel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα ολοκληρωμένο σύστημα για το συνδυασμένο σκοπό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας και επεξεργασίας νερού και παραγωγής βιοκαυσίμου. Η διαμόρφωση συνδυάζει συμπληρωματικά υποσυστήματα όπου οι έξοδοι από ένα σύστημα χρησιμοποιούνται σαν είσοδοι σε ένα άλλο δημιουργώντας έναν μηχανισμό θετικής ανάδρασης που αυξάνει σημαντικά την απόδοση και την έξοδο του συστήματος. Οι αντισταθμιστικοί μηχανισμοί μεταξύ των συνιστωσών του συστήματος δημιουργούν ένα φυσικό φράγμα στην παραγωγή ενέργειας και νερού έναντι της χρονικής διακύμανσης των επιπέδων ηλιοφάνειας. Τα δευτερεύοντα οφέλη της εφεύρεσης μπορεί να περιλαμβάνουν μείωση του άνθρακα, βελτιώσεις υπόγειων υδάτων και αναγέννηση εδάφους.



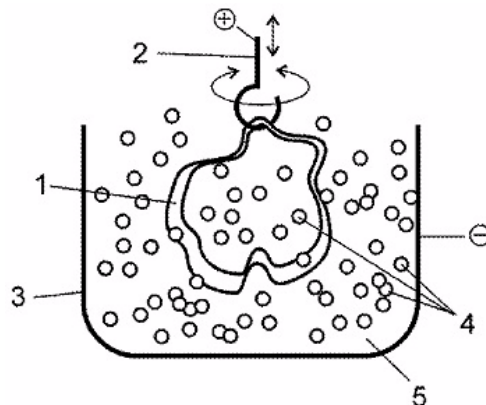


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109820  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400462  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3372711 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):1778863.3--24/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Drylyte, S.L.  
C/. Salvador Alarma no 16, 08035 Barcelona,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201630542-28/04/2016-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SARSANEDAS MILLET, Pau  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΜΕΣΩ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΙΟΝΤΩΝ ΜΕΣΩ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο λείανσης και στίλβωσης μετάλλων μέσω μεταφοράς ιόντων μέσω ελεύθερων στερεών σωματίων και των στερεών σωματίων που είναι ηλεκτρικά αγωγία για την εκτέλεση της εν λόγω μεθόδου, που περιλαμβάνει τη σύνδεση των εξαρτημάτων (1) με τον θετικό πόλο μιας γεννήτριας ρεύματος, μέσω ενός στοιχείου ασφάλισης (2) που σχετίζεται με μια συσκευή, και η υποβολή της σε τριβή των σωματιδίων (4) ελεύθερων στερεών σωματίων που είναι ηλεκτρικά αγωγία και περιλαμβάνονται σε ένα δοχείο (3) με αέριο περιβάλλον που καταλαμβάνει το ενδιάμεσο χώρο (5), και τα οποία έρχονται

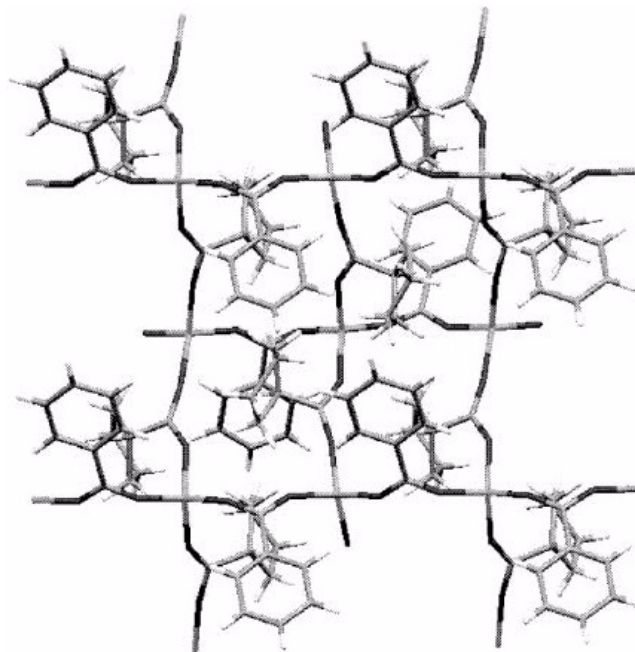
σε επαφή ηλεκτρικά με τον αρνητικό πόλο (κάθοδο) της γεννήτριας ρεύματος, μέσω της υποδοχής (3) απευθείας ή μέσω ενός δακτυλίου που λειτουργεί ως κάθοδος. Τα στερεά σώματα είναι σωματίδια (4) με τοπορήδες και τη συγγένεια να συγκρατούν το υγρό του ηλεκτρολύτη, κάτω από το επίπεδο κορεσμού, και έχουν ηλεκτρική αγωγιμότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109821  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400478  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2986618 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14786024.1--18/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University of South Florida  
Division of Patents and Licensing 3802 Spec-  
trum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361813901 P-19/04/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZAWOROTKO, Michael John  
2)DUGGIRALA, Naga  
3)SMITH, Adam John  
4)SHYTLE, Roland Douglas  
**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):**ΙΟΝΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΓΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥ ΛΙΘΙΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΑΝΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας συγκρυστάλλος που έχει τον τύπο LiXaM, ή ένα επιδιαλύτωμα ή ένας υδρίτης αυτού, όπου το X είναι μία συζυγιστική βάση ενός οργανικού οξέος, το M είναι ένα ουδέτερο οργανικό μόριο και το a είναι από 0,5 έως 4, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοιους συγκρυστάλλους, επιδιαλυτώματα συγκρυστάλλων ή υδρίτες συγκρυστάλλων, και μέθοδοι παρασκευής τέτοιων συγκρυστάλλων, επιδιαλυτωμάτων συγκρυστάλλων ή υδριτών συγκρυστάλλων, και τέτοιες φαρμακευτικές συνθέσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109822  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400479  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3759391 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19708392.6--13/02/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Maxitrol GmbH & Co. KG  
 Warnstedter Strasse 3, 06502 Thale,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102018001539-27/02/2018-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARPE, Barbara  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

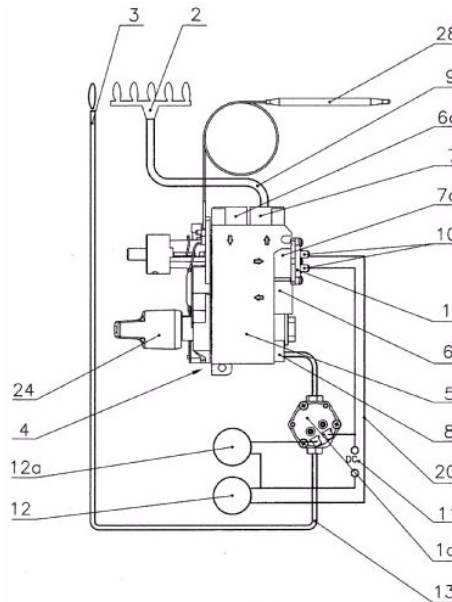
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  
 ΕΝΟΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ ΑΕΡΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο στόχος της εφεύρεσης είναι η κατασκευή μιας διάταξης η οποία θα υποδεικνύει την κατάσταση ενός καυστήρα αερίου, η οποία διάταξη λειτουργεί ανεξάρτητα από τις συνθήκες του συγκεκριμένου καυστήρα αερίου σε ό,τι αφορά σχεδιασμό και διαρρύθμιση. Ο στόχος αυτός επιτυγχάνεται, σύμφωνα με την εφεύρεση, με την διάταξη (1), η οποία είναι συνδεδεμένη σε μια έξοδο (7a) της συσκευής ελέγχου αερίου (4) για τον καυστήρα αερίου (2), αποτελείται από ένα κέλυφος (14), το οποίο έχει τουλάχιστον δύο θαλάμους συνδεδεμένους μεταξύ τους, οι οποίοι είναι διαχωρισμένοι αεροστεγώς από μια μεμβράνη (16) συνδεδεμένη στην μια πλευρά σε ένα ηλεκτρικά αγώγιμο εξάρτημα (15), όπου: ο θάλαμος Α (17) συνδέεται στην έξοδο αερίου (7a) της συσκευής ελέγχου αερίου (4) η μεμβράνη (16), στην οποία η πίεση αερίου του καυστήρα αερίου (2) εφαρμόζεται δια μέσου ενός ανοίγματος (18) στον θάλαμο Α (17), όταν η βαλβίδα αερίου είναι ανοικτή,

προκαλεί μια διαδρομή εμβολισμού• δια μέσου της διαδρομής αυτής, ο θάλαμος Β (19), στον οποίο η πλευρά της μεμβράνης (16) έχοντας το συνδεδεμένο ηλεκτρικά αγώγιμο εξάρτημα (15) είναι τοποθετημένη, κλείνει ένα κύκλωμα (20) δια μέσου στοιχείων επαφής (10) που οδηγούνται προς τα έξω και καταλλήλως (12) υποδεικνύει την κατάσταση λειτουργίας. Η διάταξη ένδειξης της κατάστασης ενός καυστήρα αερίου μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην περίπτωση συσκευών θέρμανσης που λειτουργούν με αέριο, οι οποίες διαθέτουν συσκευές ρύθμισης αερίου με θερμοκρασιακό αισθητήρα πεπληρωμένο με ρευστό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109823  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400480  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3360580 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16852956.8--30/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universidad De Chile  
 Avenida Libertador Bernardo O'Higgins No.  
 1058, Santiago, ΧΙΛΗ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20153024-09/10/2015-CL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HETZ FLORES, Claudio Andres  
 2)VALENZUELA PATERAKIS, Vicente  
 Spiro

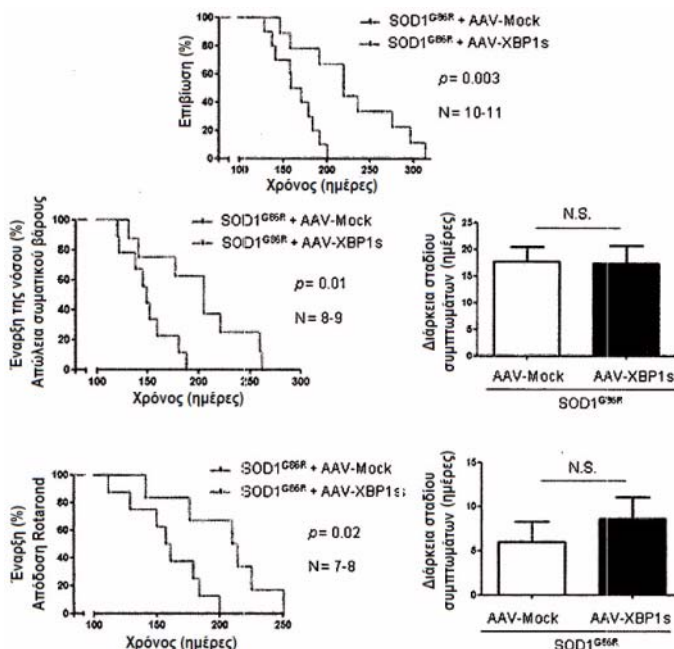
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
 ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΙΟ AAV-  
 XBPIs/GFP ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΣΤΗΝ  
 ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ  
 ΑΜΥΟΤΡΟΦΙΚΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΣΚΛΗ-  
 ΡΥΝΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρουσιάζει τη μέθοδο και τη χρήση του ιού AAV-XBPIs/GFP, στην πρόληψη και θεραπεία της αμυοτροφικής πλευρικής σκλήρυνσης, όπως παρουσιάζεται στις in vivo μελέτες στο σχήμα 6/9.

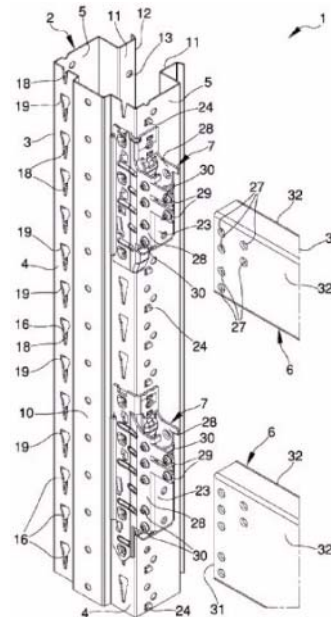


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109824  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400481  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3691493 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18792528.4--05/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Briosi, Antonello  
 Via Vallunga II 20, 38068 Rovereto (TN),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700111683-05/10/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Briosi, Antonello  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΦΕΡΟΥΣΑ ΔΟΜΗ ΓΙΑ ΡΑΦΙΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η φέρουσα δομή (1) για ράφια περιλαμβάνει: - έναν κατακόρυφο ορθοστάτη (2) που περιλαμβάνει ένα πρώτο μεταλλικό τμήμα (3) εφοδιασμένο με τουλάχιστον μια πρώτη διαμήκη πλευρά (4) και με τουλάχιστον μια δεύτερη διαμήκη πλευρά (5), όπου η πρώτη διαμήκης πλευρά (4) και η δεύτερη διαμήκης πλευρά (5) είναι επίπεδη, συνεχής και εγκάρσια μεταξύ τους, - μία διαμήκη εγκάρσια αντηρίδα (6), - έναν γωνιακό βραχίονα (7) να παρεμβάλλεται μεταξύ του κατακόρυφου ορθοστάτη (2) και της διαμήκου εγκάρσιας αντηρίδας (6) και περιλαμβάνει μια πρώτη διαμήκη όψη (8) και μια δεύτερη διαμήκη όψη (9), όπου η πρώτη διαμήκης όψη (8) και η δεύτερη διαμήκης όψη (9) είναι επίπεδη, συνεχόμενη και εγκάρσια μεταξύ τους, όπου αυτό περιλαμβάνει πρώτο συνδετικό μέσο (16, 17) διατεταγμένο στην πρώτη διαμήκη πλευρά (4) και την πρώτη διαμήκη όψη (8), και

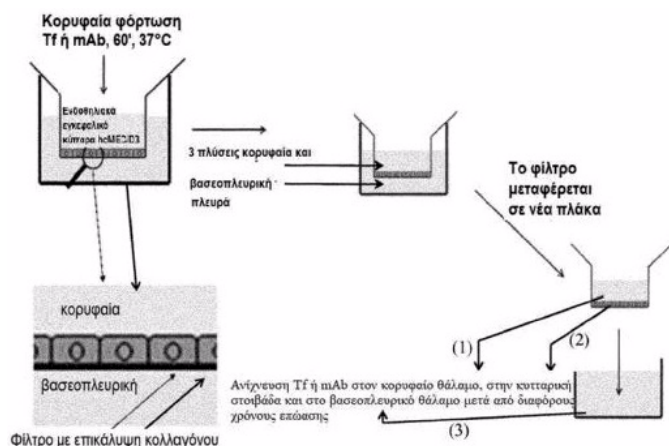
δεύτερο συνδετικό μέσο (24, 25), διατεταγμένο στην δεύτερη διαμήκη πλευρά (5) και την δεύτερη διαμήκη όψη (9), όπου το πρώτο συνδετικό μέσο (16, 17) και το δεύτερο συνδετικό μέσο (24, 25) που συνδέουν τον γωνιακό βραχίονα (7) με τον κατακόρυφο ορθοστάτη (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109825  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400482  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3313879 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16733386.3--22/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15173508-24/06/2015-EP  
 15176084-09/07/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DENGL, Stefan  
 2)GEORGES, Guy  
 3)GOEPFERT, Ulrich  
 4)NIEWOEHNER, Jens  
 5)SCHLOTHAUER, Tilman  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΡΑΝΣΦΕΡΙΝΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Στο παρόν αναφέρεται ένα αντίσωμα κατά του υποδοχέα τρανσφερίνης το οποίο προσδίδεται ειδικά σε υποδοχέα τρανσφερίνης ανθρώπου και υποδοχέα τρανσφερίνης cynomolgus, το οποίο περιλαμβάνει i) μια εξανθρωποποιημένη μεταβλητή επικράτεια βαριάς αλυσίδας προερχόμενη από τη μεταβλητή επικράτεια βαριάς αλυσίδας με SEQ ID NO: 01 και ii) μια εξανθρωποποιημένη μεταβλητή επικράτεια ελαφριάς αλυσίδας προερχόμενη από τη μεταβλητή επικράτεια ελαφριάς αλυσίδας με SEQ ID NO: 26, όπου το αντίσωμα έχει ένα ρυθμό διάστασης για τον ανθρώπινο υποδοχέα τρανσφερίνης που είναι ίσος με ή

μικρότερος από (δηλαδή είναι το πολύ ίσος με) το ρυθμό διάστασης του αντισώματος κατά του υποδοχέα τρανσφερίνης 128.1 για τον υποδοχέα τρανσφερίνης cynomolgus, όπου οι ρυθμοί διάστασης προσδιορίζονται με συντονισμό επιφανειακών πλασμονίων, και όπου το αντίσωμα κατά του υποδοχέα τρανσφερίνης 128.1 έχει μια μεταβλητή επικράτεια βαριάς αλυσίδας με SEQ ID NO: 64 και μια μεταβλητή επικράτεια ελαφριάς αλυσίδας με SEQ ID NO: 65.

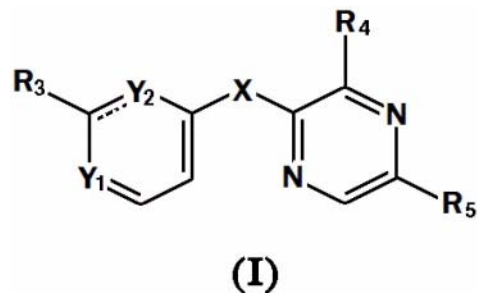




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109826  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400484  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3464272 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17809742.4--07/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jacobio Pharmaceuticals Co., Ltd.  
Unit 2, Building 5, BYBP No.88 Kechuang  
Street 6th Business Development Area Dax-  
ing, Beijing 101111, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2016/085122-07/06/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑ, Cunbo  
2)GAO, Panliang  
3)CHU, Jie  
4)WU, Xinping  
5)WEN, Chunwei  
6)KANG, Di  
7)BAI, Jinlong  
8)PEI, Xiaoyan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ SHP2**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται ορισμένα παράγωγα πυραζίνης (I) ως αναστολείς SHP2 που παρουσιάζονται ως ο Τύπος (I), η σύνθεσή τους και η χρήση τους για την αγωγή μίας διαταραχής με μεσολάβηση SHP2. Πιο συγκεκριμένα, παρέχονται συγγωνευμένα ετεροκυκλικά παράγωγα χρήσιμα ως αναστολείς SHP2, μέθοδοι για την παραγωγή αυτών των ενώσεων και μέθοδοι για την αγωγή μίας διαταραχής με μεσολάβηση SHP2.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109827  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400485  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3687513 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18788905.0--27/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zynerva Pharmaceuticals, Inc.  
80 W. Lancaster Avenue, Suite 300, Devon,  
PA 19333, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762564834 P-28/09/2017-US  
201862632532 P-20/02/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BONN-MILLER, Marcel  
2)TICH, Nancy  
3)GUTTERMAN, Donna  
4)MESSENHEIMER, John  
5)SEBREE, Terri  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΕΥ-  
ΘΡΑΥΣΤΟΥ Χ ΜΕ ΚΑΝΝΑΒΙΔΙΟΛΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η τεχνολογία της παρούσας σχετίζεται με μια μέθοδο θεραπείας ενός ή περισσότερων συμπεριφορικών συμπτωμάτων του Συνδρόμου Εύθραυστου Χ σε ένα άτομο, με διαδερμική χορήγηση μιας αποτελεσματικής ποσότητας ίο κανναβιδιόλης (CBD) στο άτομο, όπου ένα ή περισσότερα συμπεριφορικά συμπτώματα του Συνδρόμου Εύθραυστου Χ θεραπεύονται στο άτομο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109828  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400483  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3368031 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16788558.1--20/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Helperby Therapeutics Limited  
66 Lincoln's Inn Fields, London WC2A 3LH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201518969-27/10/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COATES, Anthony  
2)HU, Yanmin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΙΠΛΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ 4-ΜΕΘΥΛ-8-ΦΑΙΝΟΞΥ-1-(2-  
ΦΑΙΝΥΛΑΙΘΥΛ)-2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-  
ΠΥΡΡΟΛΟ[3,2-C] ΚΙΝΟΛΙΝΗ, ΜΟΥΠΙ-  
ΡΟΣΙΝΗ ΚΑΙ ΝΕΟΜΥΚΙΝΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει έναν συνδυασμό που περιλαμβάνει 4-μεθυλ-8-φαινοξυ-1-(2-φαινυλαιθυλ)-2,3-διυδρο-1Η- πυρρολο[3,2-c]κινολίνη ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό παράγωγο αυτής, μουπιροσίνη ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό

παράγωγο αυτής και νεομυκίνη ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό παράγωγο αυτής. Ο τριπλός αυτός συνδυασμός είναι ιδιαίτερα χρήσιμος για την αγωγή ή/και την πρόληψη μικροβιακών λοιμώξεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109829  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400486  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3713304 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18911047.1--22/03/2018  
**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)SHI, Cong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΑ-  
ΣΤΑΣΗΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΟΣ ΦΟΡΕΑ,  
ΤΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ, ΚΑΙ ΣΥ-  
ΣΚΕΥΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υλοποιήσεις της παρούσας εφαρμογής γνωστοποιούν μία μέθοδο για την αλλαγή μίας κατάστασης ενός δευτερεύοντος φορέα, μίας τερματικής συσκευής, και μίας συσκευής δικτύου. Η μέθοδος περιλαμβάνει: μία τερματική συσκευή η οποία λαμβάνει ένα στοιχείο ελέγχου (CE) του ελέγχου προσπέλασης μέσου (MAC) το οποίο αποστέλλεται από μία συσκευή δικτύου, και η τερματική συσκευή αλλάζει την κατάσταση ενός πρώτου δευτερεύοντος φορέα της τερματικής συσκευής από μία πρώτη κατάσταση σε μία δεύτερη κατάσταση σύμφωνα με το MAC CE, όπου

η πρώτη κατάσταση και η δεύτερη κατάσταση είναι δύο διαφορετικές καταστάσεις μεταξύ μίας ενεργοποιημένης κατάστασης, μίας απενεργοποιημένης κατάστασης, και μίας κατάστασης αδρανείας. Η μέθοδος, η τερματική συσκευή, και η συσκευή δικτύου στις υλοποιήσεις της παρούσας εφαρμογής βοηθούν στην εξισορρόπηση του ποσοστού χρησιμοποίησης δευτερευόντων φορέων και της κατανάλωσης ενέργειας μίας τερματικής συσκευής.

**200**

Μία τερματική συσκευή λαμβάνει ένα στοιχείο ελέγχου (CE) του ελέγχου προσπέλασης μέσου (MAC) το οποίο αποστέλλεται από μία συσκευή δικτύου

210

Η τερματική συσκευή αλλάζει την κατάσταση ενός πρώτου δευτερεύοντος φορέα της τερματικής συσκευής από μία πρώτη κατάσταση σε μία δεύτερη κατάσταση σύμφωνα με το MAC CE, όπου η πρώτη κατάσταση και η δεύτερη κατάσταση είναι δύο διαφορετικές καταστάσεις μεταξύ μίας ενεργοποιημένης κατάστασης, μίας απενεργοποιημένης κατάστασης και μίας κατάστασης αδρανείας

220

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109830  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400487  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3165539 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16190586.4-01/10/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen K-A, Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA  
91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):827882 P-02/10/2006-US  
873072 P-05/12/2006-US  
969895 P-04/09/2007-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TOCKER, Joel  
2)PESCHON, Jacques J.  
3)LIM, Ai Ching  
4)MEHLIN, Christopher  
5)FITZPATRICK, David  
6)SMOTHERS, James F.

**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):**ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ  
ΥΠΟΔΟΧΕΑ Α IL-17**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε πρωτεΐνες σύνδεσης αντιγόνου 5 υποδοχέα Α IL-17 (IL-17RA ή IL-17R), όπως αντισώματα, αλληλουχίες πολυνουκλεοτιδίου που

κωδικοποιούν τις εν λόγω πρωτεΐνες σύνδεσης αντιγόνου και συνθέσεις και μεθόδους για διάγνωση και θεραπεία ασθενειών που προκαλούνται από ενεργοποίηση υποδοχέα Α IL-17 με έναν ή περισσότερους συνδέτες IL-17. Η παρούσα εφεύρεση αφορά 10 στην πιστοποίηση εξουδετερωτικών προσδιοριστών επί υποδοχέα Α IL-17 (IL-17RA ή IL-17R) και αντισώματα που συνδέονται προς αυτούς. Απόψεις της εφεύρεσης επίσης περιλαμβάνουν αντισώματα που ανταγωνίζονται για σύνδεση με τα IL-17RA εξουδετερωτικά αντισώματα που περιγράφονται στο παρόν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109831  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400488  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3717471 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18811769.1-26/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Galapagos NV  
Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Meche-  
len, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201720101-02/12/2017-GB  
201817343-25/10/2018-GB

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALVEY, Luke, Jonathan  
2)ANNOOT, Denis, Maurice  
3)BONNATERRE, Florence, Marie-Emilie  
4)BUCHER, Denis  
5)DUTHION, Beranger  
6)JARY, Helene, Marie  
7)PEIXOTO, Christophe  
8)TEMAL-LAIB, Taoues  
9)TIRERA, Amynata  
10)DESROY, Nicolas

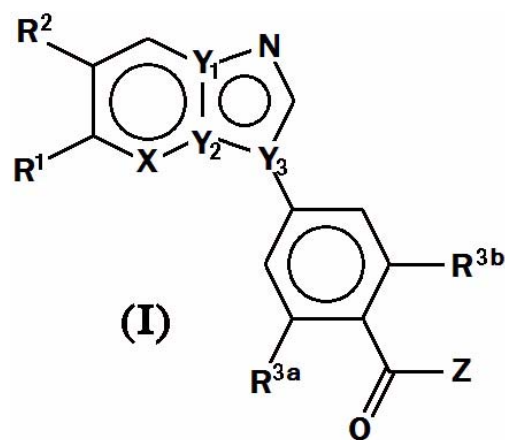
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ  
ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΝΟΣΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει ενώσεις σύμφωνα προς τον Τύπο (I): όπου τα R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3a</sup>, R<sup>3b</sup>, X, Y<sup>1</sup>, Y<sup>2</sup>, Y<sup>3</sup>, και Z είναι όπως ορίζεται στο παρόν. Η παρούσα εφεύρεση αφορά ενώσεις, μεθόδους για την παραγωγή τους, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτές και μεθόδους θεραπείας με τη χρήση αυτών, για την προφύλαξη και/ή τη θεραπεία φλεγμονωδών νόσων, αυτοφλεγμονωδών νόσων, αυτοάνοσων νόσων, πολλαπλασιαστικών νόσων, ινωσικών νόσων, απόρριψης μεταμόσχευσης, νόσων που περιλαμβάνουν διαταραχή του μεταβολισμού του χόνδρου, συγγενούς δυσπλασίας του χόνδρου, νόσων που περιλαμβάνουν διαταραχή του μεταβολισμού των οστών, νόσων που σχετίζονται με υπερέκκριση TNFα, ιντερφερονών, IL-6, IL-12 και/ή IL-23, αναπνευστικών νόσων, ενδοκρινών και/ή μεταβολικών νόσων, καρδιαγγειακών νόσων, δερματολογικών νόσων και/ή νόσων που σχετίζονται με τη μη φυσιολογική αγγειογένεση δια χορήγησης της ένωσης της εφεύρεσης.

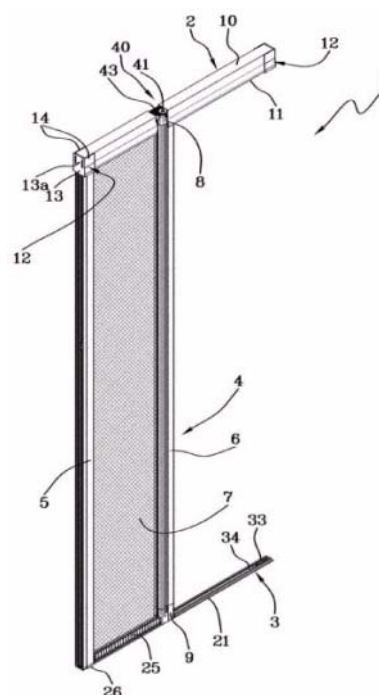


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109832  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400489  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3581753 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19159903.4--28/02/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Primed S.r.l.  
 Corso Europa 9, 74023 Grottaglie (TA),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201800006365-15/06/2018-IT  
 201900001157-25/01/2019-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANNICCHIARICO, Ciro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙ-**  
**ΣΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή διαχωρισμού που αποτελείται από έναν άνω οδηγό (2), έναν κάτω οδηγό (3) και μια διάταξη διαχωρισμού (4) που περιλαμβάνει έναν ορθοστάτη (5), μια κινητή ράβδο (6) παράλληλη προς τον ορθοστάτη (5) και ένα φύλλο διαχωρισμού (7). Τουλάχιστον ένας πρώτος (8) και ένας δεύτερος ολισθητήρας (9) όπου ο κάθε ένας φέρεται από ένα από τα απέναντι άκρα της κινητής ράβδου (6) εμπλέκεται με δυνατότητα ολίσθησης αντίστοιχα κατά μήκος του άνω οδηγού (2) και του κάτω οδηγού (3), για να καθοδηγεί την κίνηση της κινητής ράβδου (6) που απομακρύνεται και πλησιάζει τον ορθοστάτη (5). Οι συσκευές σταθεροποίησης (40), που είναι διαμορφωμένες ώστε να διατηρούν την κινητή ράβδο (6) σύμφωνα με προσανατολισμό παράλληλο προς τον ορθοστάτη, περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα οδοντωτό πινιόν (41, 45) που εμπλέκεται περιστροφικά με κάθε ένα από τους

εν λόγω ολισθητήρες (8), με τον καθένα να συνεργάζεται με μια οδοντωτή ράβδο (42, 46) που εκτείνεται στον άνω οδηγό (2) και στον κάτω οδηγό (3), παράλληλα με την κατεύθυνση κίνησης της κινητής ράβδου (6).

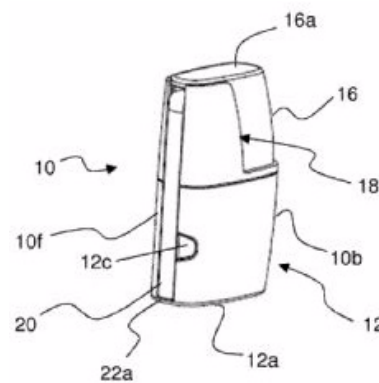


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109833  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400490  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3416747 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17702895.8--08/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aziende Chimiche Riunite Angelini Franc-  
 esco A.C.R.A.F. S.p.A.  
 Viale Amelia, 70, 00181 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16155950-16/02/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MASCIAMBRUNI, Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΣΩΛΗ-**  
**ΝΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη διανεμητή-δοχείου για τη συγκράτηση μιας ουσίας και τη διανομή της σε μορφή αερολύματος (σπρέι) σε μια περιοχή στόχο. Η διάταξη περιλαμβάνει: ένα δοχείο και μια αντλία που συνδέεται με το εν λόγω δοχείο για την αναρρόφηση μιας ποσότητας ουσίας από το εν λόγω δοχείο και τη μεταφορά της προς ένα ακροφύσιο εξόδου- ένα κουμπί για την ενεργοποίηση της εν λόγω αντλίας, το εν λόγω κουμπί περιλαμβάνει μια πλευρική επιφάνεια κουμπιού - ένα σώμα που συνδέεται με το δοχείο και περικλείει τουλάχιστον ένα τμήμα της εν λόγω πλευρικής επιφάνειας κουμπιού - έναν σωληνίσκο διανομής διαμορφωμένο ώστε να υποθέτει μια διαμόρφωση ανάπαυσης και μια διαμόρφωση χρήσης - και ένα περίβλημα σωληνίσκου μέσα στο οποίο μπορεί να συγκρατείται ο σωληνίσκος

μεασφαλή τρόπο όταν η διάταξη βρίσκεται στη διαμόρφωση ανάπαυσης της, όπου το εν λόγω σώμα είναι διαμορφωμένο ώστε να συγκρατεί και να οδηγεί το εν λόγω κουμπί σε μια ουσιαστικά μεταφορική κίνηση.

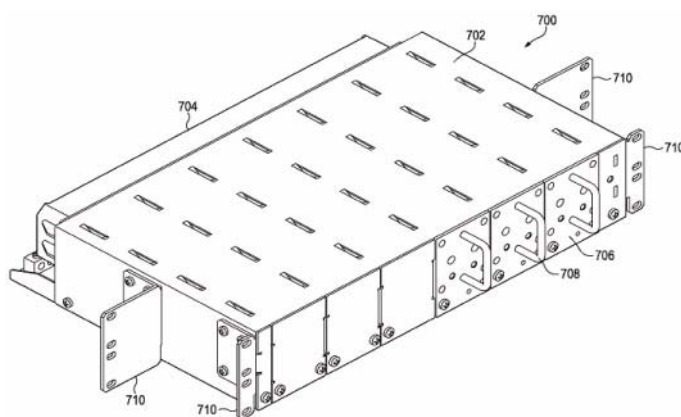


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109834  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400491  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3716419 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20173900.0--13/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Raycap, S.A.  
Telou & 14 Petroutsou Street Maroussi, 15124  
Athens, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161440609 P-08/02/2011-US  
201113301720-21/11/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLER, Douglas, Wayne  
2)SAMARAS, Konstantinos  
3)RICHARDS, Kelly, Rae  
4)FRAGKOS, Anastasios  
5)SULLIVAN, Daniel, Joseph  
6)MARATHIAS, Megaklis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΙΣ  
ΥΠΕΡΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΥΡ-  
ΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα καταστολής υπερτάσεων παρέχει προστασία από υπερτάσεις τόσο τοπικά εντός του κτιρίου ραδιοφωνικών σταθμών, όπου βρίσκεται η μονάδα παραγωγής ισχύος και ο τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός όσο και εξ αποστάσεως

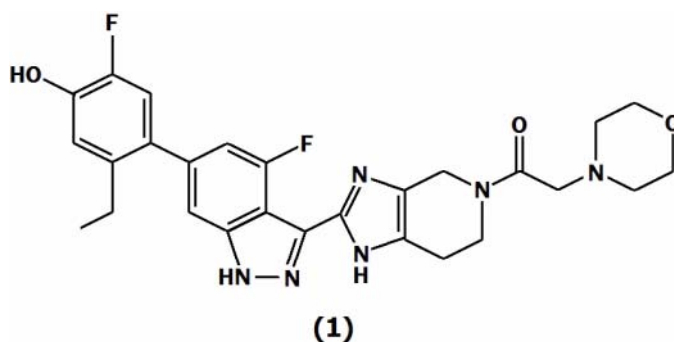
από τα ραδιοφωνικά συστήματα και τις κεραίες που βρίσκονται έξω από το κτίριο στον πύργο επικοινωνίας. Μια εξωτερική μονάδα καταστολής υπερτάσεων παρέχει ένα αδιάβροχο περίβλημα τόσο για συσκευές καταστολής υπερτάσεων όσο και για συνδέσμους οπτικών ινών. Μια μονάδα καταστολής υπερτάσεων με δυνατότητα τοποθέτησης σε πλαίσιο παρέχει τοπική προστασία καταστολής υπερτάσεων εν σειρά για τον ηλεκτρικό εξοπλισμό που βρίσκεται στο σταθμό επικοινωνίας. Ένας μοναδικός δίσκος καταστολής υπερτάσεων μπορεί να αντικατασταθεί εν θερμό, έτσι ώστε πολλαπλές συσκευές καταστολής υπερτάσεων να μπορούν να αντικατασταθούν ταυτόχρονα χωρίς να διακόπτεται η λειτουργία του ραδιοφωνικού συστήματος. Δομοστοιχεία καταστολής υπερτάσεων με δυνατότητα σύνδεσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν τόσο στην εξωτερική μονάδα καταστολής υπερτάσεων όσο και στη μονάδα καταστολής υπερτάσεων που μπορεί να στηριχθεί σε πλαίσιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109835  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400492  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3601283 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18724754.9--30/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Theravance Biopharma R IP, LLC  
901 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762492574 P-01/05/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FATHEREE, Paul R.  
2)JIANG, Lan  
3)MCKINNELL, Robert Murray  
4)THALLADI, Venkat R.  
5)ZHANG, Hao  
6)DABROS, Marta  
7)NZEREM, Jerry  
8)BENJAMIN, Noah  
9)KLEINSCHKEK, Melanie A.  
10)CRATER, Glenn D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΗ ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ  
JAK ΙΜΙΔΑΖΟ-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μια ένωση του χημικού τύπου I ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής, η οποία είναι χρήσιμη ως αναστολέας JAK. Η εφεύρεση παρέχει επίσης κρυσταλλικές μορφές της ένωσης, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν την ένωση, μεθόδους χρήσης της ένωσης για θεραπεία νόσων που επιδέχονται θεραπεία με έναν αναστολέα JAK, και διαδικασίες και ενδιάμεσα χρήσιμα για την παρασκευή της ένωσης.

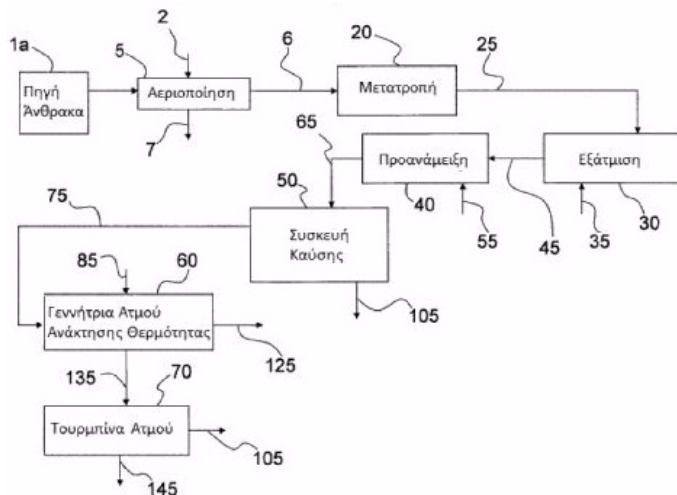




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109836  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400493  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2019815 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07815110.7--01/05/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LPP Combustion, LLC  
8940 Old Annapolis Road, Suite K, Columbia,  
MD 21045, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):746136 P-01/05/2006-US  
742478-30/04/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ESKIN, Leo D.  
2)ROBY, Richard J.  
3)KLASSEN, Michael S.  
4)RAMOTOWSKI, Michael, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ  
ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ  
ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μια διαδικασία, η οποία περιλαμβάνει τη μετατροπή ενός αερίου σύνθεσης σε ένα υγρό καύσιμο, παράγοντας ένα αέριο καύσιμο με τη χρήση του υγρού καυσίμου και ένα πρώτο αέριο, με το πρώτο αέριο να έχει ένα περιεχόμενο σε οξυγόνο μικρότερο από τον ατμοσφαιρικό αέρα, και να έρχεται σε επαφή με ένα δεύτερο αέριο, με το δεύτερο αέριο να περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν οξειδωτικό παράγοντα, για το σχηματισμό ενός αερίου καύσης. Παρέχονται επίσης συστήματα για την υλοποίηση αυτής της διαδικασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109837  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400507  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3402491 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17701776.1--11/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rubius Therapeutics, Inc.  
399 Binney Street, Cambridge MA 02139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662277130 P-11/01/2016-US  
201662359448 P-07/07/2016-US  
201662370915 P-04/08/2016-US  
201662420973 P-11/11/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)KAHVEJIAN, Avak  
2)MATA-FINK, Jordi  
3)DEANS, Robert, J.  
4)CHEN, Tiffany, F.  
5)ROUND, John  
6)AFEYAN, Noubar, B.  
7)STRAIGHT NISSEN, Torben  
8)DOWDEN, Nathan  
9)WICKHAM, Tom  
10)ELLOUL, Sivan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ  
ΑΦΟΡΟΥΝ ΠΟΛΥΤΡΟΠΙΚΑ ΘΕΡΑΠΕΥ-  
ΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ  
ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

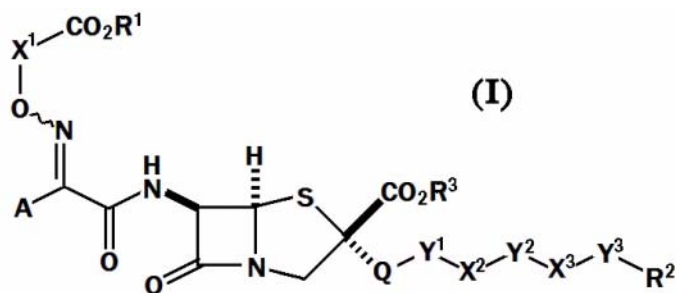
Η εφεύρεση περιλαμβάνει συνθέσεις και μεθόδους που σχετίζονται με πολυτροπικές θεραπείες, π.χ. για την θεραπεία ενός καρκίνου. Μία πολυτροπική θεραπεία η οποία περιγράφεται στο παρόν παρέχει και/ή χορηγεί ένα πλήθος παραγόντων που λειτουργούν κατά συντονισμένο τρόπο ώστε να παρέχουν ένα θεραπευτικό όφελος σε ένα υποκείμενο που έχει την ανάγκη αυτής, π.χ. ένα υποκείμενο που πάσχει από ένα καρκίνο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109838  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400501  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3778609 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19781624.2--05/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FUJIFILM Corporation  
26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo  
106-8620, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2018073568-06/04/2018-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHOJI Muneo  
2)FURUYA Kentaro  
3)MATSUURA Kei  
4)NAKAE Tomofumi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΕΝΑΜΗΣ Ή ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΩΝ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι να παρέχει ένωση και φαρμακευτική σύνθεση η οποία παρουσιάζει ισχυρή αντιβακτηριακή δραστηριότητα έναντι Gram-αρνητικών βακτηριδίων και ανθεκτικών σε φάρμακα Gram-αρνητικών βακτηριδίων. Ένωση που αντιπροσωπεύεται με το Γενικό Τύπο [1] (τα σύμβολα αναφοράς στον Τύπο έχουν τους ίδιους ορισμούς όπως αυτοί που περιγράφονται στην παρούσα περιγραφή) ή άλας αυτής έχει ισχυρή αντιβακτηριακή

δραστηριότητα έναντι Gram αρνητικών βακτηριδίων όπως *Pseudomonas aeruginosa* και ανθεκτικών σε φάρμακα Gram-αρνητικών βακτηριδίων που συμπεριλαμβάνουν ανθεκτικό σε πολλαπλά φάρμακα *Pseudomonas aeruginosa*, και η φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει την ένωση ή άλας αυτής είναι χρήσιμη ως αντιβακτηριακός παράγων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109839  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400498  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3341435 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16781547.1--25/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Versalis S.p.A.  
Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese  
(MI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20153248-26/08/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BALDUCCI, Daniele  
2)MARIANI, Paolo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΟΝΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΧΥΤΕΥΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σκόνη πολυαιθυλενίου που περιέχει τουλάχιστον ένα πρόσθετο που έχει: δείκτη ροής (MFI) που μετρήθηκε στους 190 βαθμούς Κελσίου με ένα φορτίο 2,16 kg σύμφωνα με το πρότυπο ISO 1133-1:2011, σε ένα εύρος από 0,1 g/10 λεπτά έως 100 g/10 λεπτά, κατά προτίμηση σε ένα εύρος από 5 g/10 λεπτά έως 35 g/10 λεπτά, πυκνότητα σε ένα εύρος από 0,890g/cm<sup>3</sup> έως 0,965 g/cm<sup>3</sup>, κατά προτίμηση σε ένα εύρος από 0,940 g/cm<sup>3</sup> έως 0,960 g/cm<sup>3</sup>, φαινόμενη πυκνότητα σε ένα εύρος από 0,35 g/cm<sup>3</sup> έως 0,60 g/cm<sup>3</sup>, κατά προτίμηση σε ένα εύρος από 0,40 g/cm<sup>3</sup> έως 0,50 g/cm<sup>3</sup>, μέση διάμετρο σωματιδίων (d<sub>50</sub>) σε ένα εύρος από 400μm έως 800μm, κατά προτίμηση σε εύρος από 450 μm έως 780 μm, η εν λόγω σκόνη πολυαιθυλενίου περιέχει τουλάχιστον ένα πρόσθετο που μπορεί να χρησιμοποιηθεί πλεονεκτικά στην περιστροφική χύτευση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109840  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400494  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3233813 - 02/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15821172.2--17/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Geistlich Pharma AG  
Bahnhofstrasse 40, 6110 Wolhusen,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462094580 P-19/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PFIRRMANN, Rolf W.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ ΟΞΑΘΕΙΑΖΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

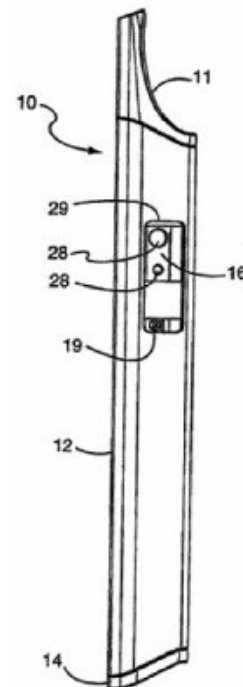
Παρατίθενται ενώσεις τύπου οξαθειαζίνης, διεργασίες για την παρασκευή νέων ενώσεων τύπου οξαθειαζίνης, ενώσεις χρήσιμες στην παρασκευή ενώσεων τύπου οξαθειαζίνης, και οι χρήσεις τους. Επίσης παρατίθενται διαδικασίες περίθαλψης ασθενών που πάσχουν από καρκίνους, βακτηριακές μολύνσεις, μυκητιακές μολύνσεις ή/και ιογενείς μολύνσεις με τη χορήγηση ενώσεων τύπου οξαθειαζίνης. Αυτές οι ενώσεις διαπιστώθηκε ότι έχουν σημαντικά μεγαλύτερο χρόνο ημιζωής σε σύγκριση με την ταυρολιδίνη και την ταυρουλτάμη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109841  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400505  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3753421 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20188124.0--18/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JT International SA  
8, rue Kazem Radjavi, 1202 Geneva,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):700105 P-19/07/2005-US  
485168-11/07/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bowen, Adam  
2)Monsees, James  
**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):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΟΥΣΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φορητή συσκευή καπνίσματος χειρός διαμορφωμένη για να εξατμίζει ένα καπνιζόμενο υλικό εντός ενός θαλάμου εξάτμισης και για να καθιστά δυνατή την εισπνοή του εξατμιζόμενου υλικού, με την συσκευή να περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα μέσο ανάδρασης διαμορφωμένο ώστε να υποδεικνύει τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες καταστάσεις της συσκευής: (i) ο θάλαμος εξάτμισης έχει προσεγγίσει μια καθορισμένη θερμοκρασία λειτουργίας και το εξατμιζόμενο υλικό είναι έτοιμο για εισπνοή (κατανάλωση) (ii) ο θάλαμος εξάτμισης είναι υπό την καθορισμένη θερμοκρασία λειτουργίας• (iii) ο θάλαμος εξάτμισης έχει υπερβεί την καθορισμένη

θερμοκρασία λειτουργίας και (iv) η τρέχουσα θερμοκρασία του θαλάμου εξάτμισης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109842  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400506  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3684706 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17777482.5--22/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mauser-Werke GmbH  
 Schildgesstrasse 71-163, 50321 Bruhl,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

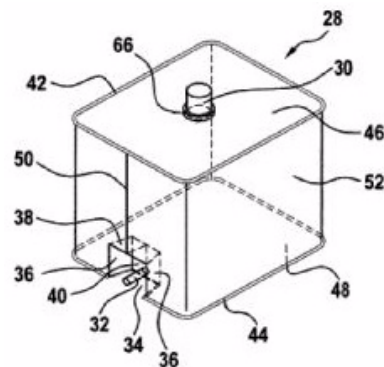
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEYRAUCH, Detlev  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΕΝΔΥΣΗ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία εύκαμπτη επένδυση (28), η οποία αποτελείται από μία πολυστρωματική μεμβράνη συνθετικού υλικού με ένα ανάντη στόμιο πλήρωσης (30) και ένα κατόντη στόμιο απόληξης (32), ειδικότερα για ένα εμπορευματοκιβώτιο για παλέτες (10) για την αποθήκευση και τη μεταφορά υδαράν και ρευστών υλικών πλήρωσης. Προκειμένου να βελτιωθεί η χρήση των

επενδύσεων στα εμπορευματοκιβώτια και ειδικότερα προκειμένου να διατηρηθεί η επίδραση φραγμού της πολυστρωματικής μεμβράνης ακόμη και κατά τη μεταφορά ή την αποθήκευση για μακροχρόνια διαστήματα, προβλέπεται σύμφωνα με την εφεύρεση το στόμιο πλήρωσης/απόληξης (30, 32, 54) να συγκολλάται στο τοίχωμα της επένδυσης (56) κατά τρόπο ώστε να διασφαλίζεται ότι οι υφιστάμενες ακμές κοπή της μεμβράνης (68, 70) δεν θα έρθουν σε επαφή με το υλικό πλήρωσης και ότι οι ακμές κοπής της μεμβράνης (68, 70) μήτε εκείνη στο σημείο της ακμής της φλάντζας συγκόλλησης (58, 60) του συγκολλημένου στομίου πλήρωσης/απόληξης (30, 32, 54), μήτε εκείνη στην εσωτερική πλευρά οριοθέτησης της οπής απόληξης (72) στο εσωτερικό τοίχωμα της επένδυσης (56) θα έρθουν σε επαφή με το πληρωμένο ρευστό υλικό πλήρωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109843  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400496  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3690060 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20150354.7--08/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cornell University  
 395 Pine Tree Road Suite 310 CCTEC, Ithaca,  
 NY 14850, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462061376 P-08/10/2014-US  
 201562103894 P-15/01/2015-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARANY, Francis  
 2)EFCAVITCH, John William  
 3)RUIZ RUEDA, Cristian  
 4)HUANG, Jianmin  
 5)FEINBERG, Philip B

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

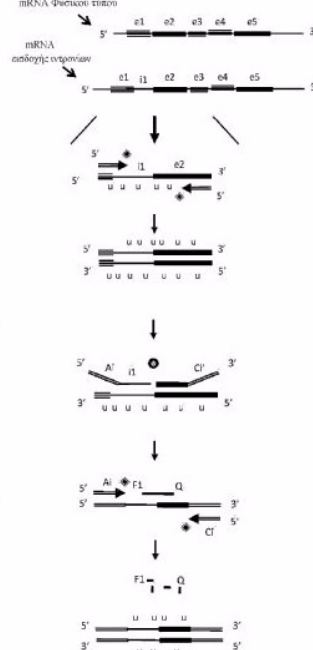
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ**  
**ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ**  
**ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ ΠΥΡΗΝΙ-**  
**ΚΩΝ ΟΞΕΩΝ, ΠΑΡΑΛΛΑΓΜΑΤΟΣ ΣΥΡ-**  
**ΡΑΦΗΣ, ΔΙΑΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ, ΑΡΙΘΜΟΥ**  
**ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ, Ή ΑΛΛΑΓΩΝ ΜΕΘΥΛΩ-**  
**ΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΝΔΥ-**  
**ΣΜΕΝΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΠΥΡΗΝΑΣΩΝ,**  
**ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΡΑΣΩΝ ΜΕ**  
**ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους και τεχνολογικές συσκευές για ταυτοποίηση και ποσοτικοποίηση, συμπεριλαμβάνοντας χαμηλή αφθονία μεταλλάξεις βάσεων νουκλεοτιδίων, εισδοχές, απαλοιφές, διαμετατοπίσεις βάσεων νουκλεοτιδίων, χαμηλής αφθονίας, παραλλάγματα συρραφής, παραλλάγματα miRNA, εναλλακτικά μεταγραφώματα, εναλλακτικά σημεία έναρξης, εναλλακτικές αλληλουχίες κωδίκευσης, εναλλακτικές αλληλουχίες μη-κωδίκευσης, εναλλακτικές συρράψεις, εισδοχές εξωνίων, απαλοιφές εξωνίων, εισδοχές ιντρονίων, ή άλλη αναδιάταξη στο επίπεδο γονιδιώματος και/ή μεθυλιωμένες βάσεις νουκλεοτιδίων.

- A. Αντίδραση πρόληξης μεταφοράς RT-PCR-LDR-qPCR για ανίχνευση χαμηλό-επιπέδου εναλλακτικού σπινράντος (απόδοξη ιντρονίων) μεταγραφώματος. Απομονώστε mRNA.
- B. Υποβάλλετε σε καταγραφή με UDG (γλυκοζυδάση DNA ορακλή) για πρόληξη μεταφοράς, θανατώστε με θερμότητα. Χρησιμοποιήστε αντιστρεψομεταγραφάση για δημιουργία αντεγρούς cDNA (χρησιμοποιώντας dUTP) με συγκεκριμένους για 3' μεταγραφώματα εκκανήτες. Ενεργοποιήστε πολυμεράση Taq και πραγματοποιήστε περιορισμένη ενίσχυση PCR κύκλων (12-20) για διατήρηση σχετικών λόγων διαφορετικών ενισχυσίων. Ο συγκεκριμένος για ιντρονία εκκανήτης δεν ενισχύει μεταγράψιμα ομοιοκυτταίου. Εκκανήτες παρέχουν ταυτόσημες σιρές 8-11 βάσεων για πρόληξη όμοιων εκκανήτων. (Προαιρετικό: υποκλασματοποιήστε μέσα σε 12, 24, 48, ή 96 βολτρία προ της PCR.)
- C. Προϊόντα PCR ενσωματώνουν dU, επιτρέποντας πρόληξη μεταφοράς.
- D. Συγκεκριμένα για συμβολές εξωνίων ολιγονουκλεοτιδία συνένωση παρέχουν ετικέτες (A1, C1) για επακολούθη ενίσχυση PCR. Η λήκωση σφραγίζει ομοιοκυτταίως τα δύο ολιγονουκλεοτιδία μαζί. Υποκλασματοποιήστε μέσα σε ξεχωριστά βολτρία για ανίχνευση.
- E. Υποβάλλετε σε καταγραφή με UDG για πρόληξη μεταφοράς, η οποία καταστρέφει επίσης προταρχικά ενισχυσιμιά σιόχως. Μόνο τα σιθεντικά προϊόντα LDR θα ενισχυθούν, όταν γίνεται χρήση PCR (και dUTP) με συγκεκριμένους για ετικέτες εκκανήτες (A1, C1). Κάθε ένα σιχνανήτες Ταqman κλύει τη συμβολή συνένωσης.
- F. Η φρασιπρότητα 5'>3' απιρήνισης της πολυμεράσης Taq απελευθερώνει τη σφραγίζουσα ομάδα για παραγωγή σιμματος (Τα προϊόντα PCR ενσωματώνουν dU, επιτρέποντας πρόληξη μεταφοράς.)

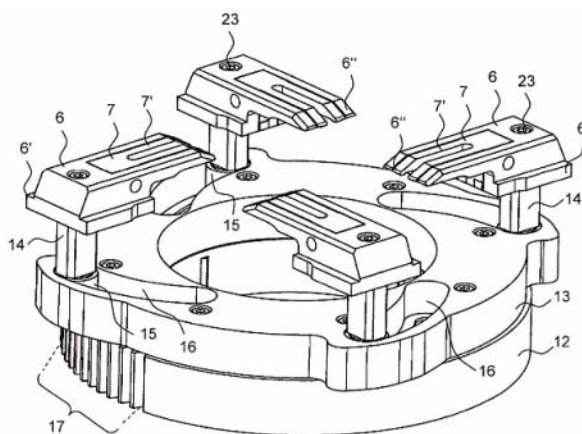


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109844  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400508  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3708328 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20161912.9--09/03/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Braunform GmbH  
Unter Gereuth 7 + 14, 79353 Bahlingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102019001725-13/03/2019-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEEBACHER, Georg Franz  
**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):ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΥΤΕΥΣΗ ΜΕ  
ΕΓΧΥΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΧΥΤΕΥΜΕΝΩΝ  
ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΜΙ-  
ΣΤΕΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση καθιστά διαθέσιμο εργαλείο (1) για τη χύτευση με έγχυση πλαστικών χυτευμένων τμημάτων, το οποίο έχει δύο ημίσεια εργαλείου (2, 3), που μπορεί να μετακινηθούν σε σχέση το ένα με το άλλο. Ένα από τα ημίσεια εργαλείου (2, 3) έχει πλάκα μήτρας (9), η οποία φέρει τουλάχιστον ένα ένθετο μήτρας (5) με πολλαπλότητα κοιλοτήτων μήτρας (8) ή πλάκα μήτρας (9) με πλάκα υποστήριξης ένθετου μήτρας (10), που φέρει τουλάχιστον ένα ένθετο μήτρας (5) με πολλαπλότητα κοιλοτήτων μήτρας (8), όπου οι κοιλοότητες μήτρας (8) είναι σχεδιασμένες να σχηματίζουν χυτευμένα τμήματα (20) σε συνδυασμό με συμπληρωματικές κοιλοότητες, που υπάρχουν επί του δεύτερου από τα ημίσεια εργαλείου (2, 3). Σε αυτήν την περίπτωση, στο ένθετο μήτρας (5) εκάστης

κοιλότητας μήτρας (8), αποδίδεται ολισθητήρας (6), ο οποίος σε κάθε περίπτωση είναι διατεταγμένος με τρόπο που να μπορεί να μετακινείται πάνω από ή σε μία πλευρική επιφάνεια κοιλοότητας του ένθετου μήτρας (5). Ο ολισθητήρας (6) έχει τουλάχιστον ένα στοιχειοοδηγού (6'), το οποίο βρίσκεται σε σύμπλεξη με αντίστοιχο στοιχείο οδηγού (19) στο ένθετο μήτρας (5), όπου μπουλόνι σύνδεσης (14) επεκτείνεται από τον ολισθητήρα (6) στην κατεύθυνση της πλάκας μήτρας (9) ή της πλάκας υποστήριξης ένθετου μήτρας (10) και καθοδηγείται σε αυλάκωση οδηγού (16) περιστροφικού δακτυλίου (13). Πληθώρα μπουλονιών σύνδεσης (14) από μία πληθώρα ολισθητήρων (6) είναι διατεταγμένα περιφερειακά κατά μήκος της περιφέρειας του περιστροφικού δακτυλίου (13), κατανεμημένα σε αντίστοιχο αριθμό αυλακώσεων οδηγού (16) και ο περιστροφικός δακτύλιος (13) είναι συνδεδεμένος προς δακτύλιο οδηγού (12), διατεταγμένο επί της πλάκας μήτρας (9) ή της πλάκας υποστήριξης ένθετου μήτρας (10). Επιπλέον, αποκαλύπτονται μέθοδοι για μετακίνηση του ολισθητήρα (6), συγκεκριμένα για περιστροφή μέρους χυτευμένου τμήματος και για διαμόρφωση της κοιλοότητας μήτρας (8) σε ένα ήμισυ εργαλείου.

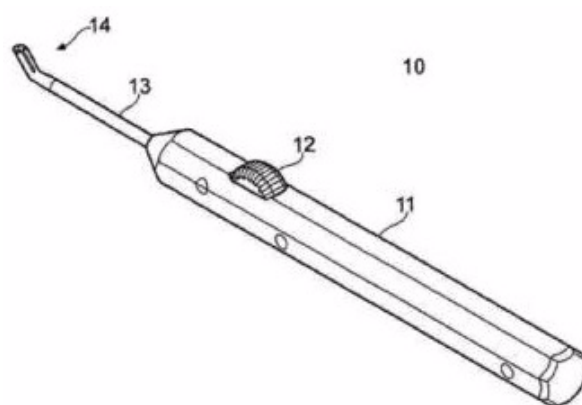


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109845  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400497  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2590604 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11731051.6--05/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCL BUSINESS LTD  
University College London Gower  
Street, WC1E 6BT LONDON, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201011313-05/07/2010-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COFFEY, Peter  
2)DA CRUZ, Lyndon  
3)CHEETHAM, Karen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ  
ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διατάξεις και μεθόδους για την ανάπτυξη ενός εμφυτεύματος. Κατά προτίμηση η διάταξη (10) αναπτύσσει ένα εύκαμπτο εμφύτευμα σε έναν οφθαλμό. Σε μία υλοποίηση, η διάταξη περιλαμβάνει ένα

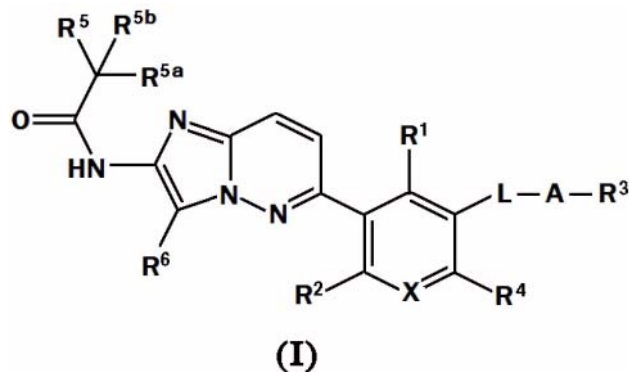
απόατο άκρο και ένα εγγύατο άκρο, όπου το απόατο άκρο κατασκευάζεται και διατάσσεται ούτως ώστε να προκαλεί κάμψη του εν λόγω εμφυτεύματος προς μία καμπυλωμένη διαμόρφωση όταν είναι σε θέση μεταφοράς και η διάταξη έχει διαμορφωθεί ώστε να θωθεί το εν λόγω κεκαμμένο εμφύτευμα από την εν λόγω θέση μεταφοράς προς μία θέση ανάπτυξης. Κοινολογούνται επίσης υλοποιήσεις με αφαιρούμενα προστόμια (13) και ενεργοποιητές (14) με τροχό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109846  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400499  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3704118 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18804177.6--29/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762578607 P-30/10/2017-US  
201862626853 P-06/02/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MERTZMAN, Michael E.  
2)DZIERBA, Carolyn Diane  
3)GUERNON, Jason M.  
4)HART, Amy C.  
5)LUO, Guanglin  
6)MACOR, John E.  
7)PITTS, William J.  
8)SHI, Jianliang  
9)SPERGEL, Steven H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΜΙΝΟΪΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

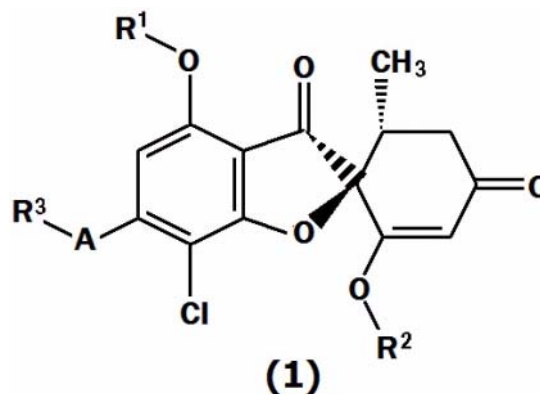
Ενώσεις που έχουν τον χημικό τύπο (I), και εναντιομερή, και διαστερομερή, στερεοϊσομερή, φαρμακευτικώς-αποδεκτά άλατα εξ αυτών, (I) είναι χρήσιμες(-α) ως διαμορφωτές κινασών, συμπεριλαμβανομένης της διαμόρφωσης RIPK1. Όλες οι μεταβλητές είναι όπως καθορίζονται εις το παρόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109847  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400500  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3438103 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17775160.9--29/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Daiichi Sankyo Company, Limited  
3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo  
103-8426, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016067076-30/03/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAITO, Keiji  
2)NAKAJIMA, Katsuyoshi  
3)TANIGUCHI, Toru  
4)IWAMOTO, Osamu  
5)SHIBUYA, Satoshi  
6)OGAWA, Yasuyuki  
7)AOKI, Kazumasa  
8)KURIKAWA, Nobuya  
9)TANAKA, Shinji  
10)OGITANI, Momoko  
11)KIOI, Eriko  
12)ITO, Kaori  
13)NISHIHAMA, Natsumi  
14)MIKKAICHI, Tsuyoshi  
15)SAITOH, Wataru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΗ ΓΚΡΙΣΕΟΦΟΥΑΒΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

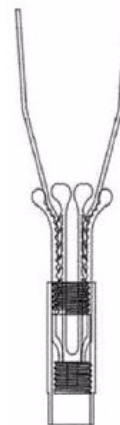
Ένας αντικειμενικός στόχος της παρούσας εφεύρεσης είναι να παρασχεθεί μια ένωση που να έχει μία αντιφλεγμονώδη δραστηριότητα ή ένα φαρμακολογικός αποδεκτό άλας εξ αυτής. Η λύση στην παρούσα εφεύρεση είναι μια ένωση του γενικού χημικού τύπου (1) ή ένα φαρμακολογικός αποδεκτό άλας εξ αυτής.





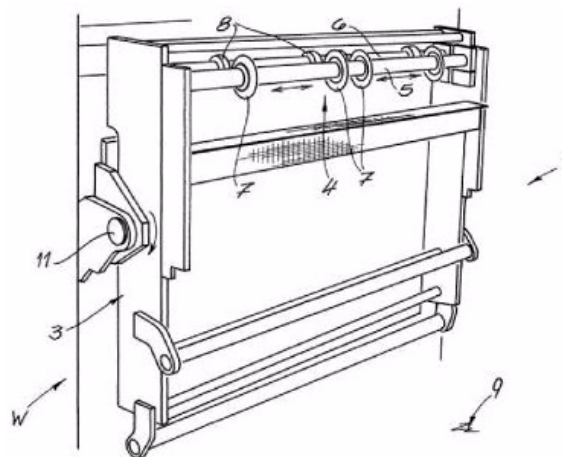
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109848  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400504  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3498224 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18819251.2--09/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shanghai HanYu Medical Technology Co., Ltd  
 Building 14, No. 1288, Zhongchun Road, Minhang District, Shanghai 201100, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201710977079-19/10/2017-CN  
 201711027566-27/10/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAI, Yufeng  
 2)YANG, Huixian  
 3)PAN, Bingyue  
 4)LI, Tao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)  
 Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει μια νέα διάταξη σύσφιξης βαλβίδας και ένα σύστημα σύσφιξης βαλβίδας. Η διάταξη σύσφιξης βαλβίδας περιλαμβάνει ένα πρώτο εξάρτημα σύσφιξης, ένα δεύτερο εξάρτημα σύσφιξης, και ένα εξάρτημα στερέωσης για τη στερέωση του πρώτου εξαρτήματος σύσφιξης και του δεύτερου εξαρτήματος σύσφιξης. Το πρώτο εξάρτημα σύσφιξης έχει τουλάχιστον δυο

βραχίονες σύσφιξης. Το δεύτερο εξάρτημα σύσφιξης έχει έναν αντίστοιχο αριθμό δεύτερων βραχιόνων σύσφιξης. Καθένας από τους πρώτους βραχίονες σύσφιξης και τον αντίστοιχο δεύτερο βραχίονα σύσφιξης μπορεί να συνδυάζονται σε ένα ζεύγος σφιγκτήρων. Η διάταξη σύσφιξης μπορεί να υιοθετεί σχεδιασμούς ομαλής μετάβασης στο άνω μέρος, με τα δόντια σύσφιξης να έχουν υψηλή σταθερότητα σύσφιξης, και τον σταθερό δακτύλιο να επιτυγχάνει τον σκοπό "ένα σπείρωμα για δυο χρήσεις". Από τη μια μεριά, η βλάβη της διάταξης σύσφιξης στη βαλβίδα κατά τη διάρκεια της κίνησης μειώνεται, από την άλλη μεριά, είναι βολικό για τον χρήστη να συλλαμβάνει τη βαλβίδα, μειώνοντας έτσι τη βλάβη στη βαλβίδα ενώ βελτιώνεται η απόδοση σύσφιξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109849  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400503  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3792021 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19196464.2--10/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roth Composite Machinery GmbH  
 Forststrasse 3, 35099 Burgwald, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHAFER, Winfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΥΑΛΙΝΟΥ ΠΕΛΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΥΑΛΙΝΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)  
 Διάταξη κατεργασίας για επίπεδες λωρίδες υλικού, όπου η διάταξη παρουσιάζει ένα τραπέζι εισόδου για την προσαγωγή της λωρίδας υλικού καθώς επίσης έναν εξοπλισμό στο τραπέζι εισόδου διαμήκους κοπής για τη διαμήκη κοπή της λωρίδας υλικού. Ο εξοπλισμός διαμήκους κοπής είναι εξοπλισμένος με τουλάχιστον έναν περιστρεφόμενο άξονα με τουλάχιστον έναν, κατά προτίμηση με τουλάχιστον δύο επί αυτού συναρμολογημένα περιστρεφόμενα μαχαίρια. Ο τουλάχιστον ένας περιστρεφόμενος άξονας είναι τοποθετημένος στην κατάσταση λειτουργίας της διάταξης σε μία απόσταση a από το δάπεδο τοποθέτησης. Το τραπέζι εισόδου μπορεί να περιστρέφεται από μία θέση λειτουργίας B σε μία θέση συντήρησης W. Ο περιστρεφόμενος άξονας σε αυτή τη θέση συντήρησης W είναι τοποθετημένος σε μία, σε σύγκριση με την απόσταση a, μεγαλύτερη απόσταση από το δάπεδο τοποθέτησης. Στη θέση συντήρησης W του τραπεζιού εισόδου ο περιστρεφόμενος άξονας μπορεί να αντικατασταθεί και/ή τουλάχιστον ένα περιστροφικό μαχαίρι

συναρμολογημένο στον περιστρεφόμενο άξονα μπορεί να μετατίθεται κατά μήκος του άξονα σε μία εναλλακτική θέση και να στερεώνεται εκεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109850  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400502  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3858608 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20190861.3--13/08/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KBG Kunststoff Beteiligungen GmbH  
Reichsstrasse 78, 58840 Plettenberg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102020102459-31/01/2020-DE  
102020103009-06/02/2020-DE  
102020103362-11/02/2020-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIEKER, Frank  
**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):**ΦΥΛΛΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙ-  
+ΚΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

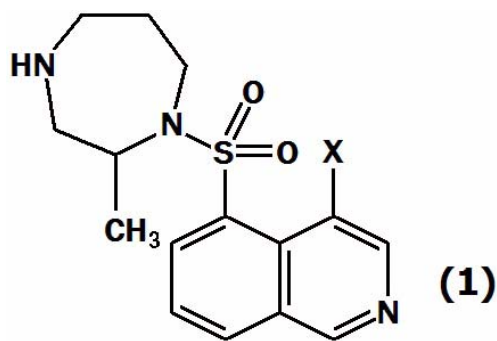
Η εφεύρεση αφορά σε ένα πολυστρωματικό πλαστικό φύλλο, ειδικότερα ένα πολυστρωματικό πλαστικό σύνθετο φύλλο, κατά προτίμηση ένα πολυστρωματικό πλαστικό σύνθετο φύλλο συσκευασίας, με βάση πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης (πλαστικό ανακύκλωσης), ειδικότερα με βάση πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης που προέρχεται από απορρίμματα, με ένα ποσοστό σε πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης τουλάχιστον 80% κ.β., σε σχέση με το πλαστικό φύλλο, και τη χρήση του, ιδιαίτερα σαν υλικό συσκευασίας. Το πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης πρόκειται

κατά προτίμηση για πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης μετά τον καταναλωτή (πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης PCR), ιδιαίτερα φύλλα ανακύκλωσης PCR.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109851  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400515  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3199161 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15844737.5--25/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KOWA COMPANY, LTD.  
6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi,  
Aichi-ken 460-8625, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014195279-25/09/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ODA, Hiroshi  
2)SUZUKI, Yuuki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται τεχνική για τη βελτίωση της σταθερότητας ενός αλογονωμένου ισοκινολινικού παραγώγου όσον αφορά το φως σε μια υδατική σύνθεση. Φαρμακευτικό παρασκεύασμα που λαμβάνεται με αποθήκευση μιας υδατικής σύνθεσης που περιλαμβάνει μια ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον Τύπο (1): όπου το X αντιπροσωπεύει άτομο αλογόνου, ή ένα άλας αυτής, ή ένα διαλύτωμα της ένωσης ή του άλατος αυτής, σε μια συσκευασία που εμποδίζει τη διέλευση ακτίνων με μήκος κύματος 300 έως 335 nm.

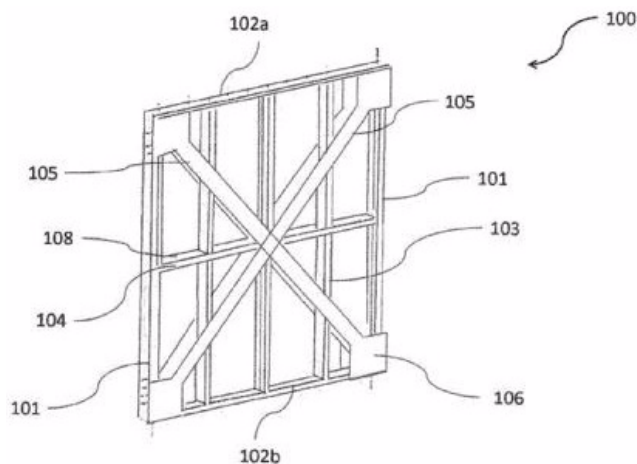


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109852  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400514  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3538717 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17811707.3--09/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lamieredil SpA  
S.S. 106 KM 198, 88050 Sellia Marina (CZ),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201600113028-09/11/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANDOLFO, Raffaele  
2)FIORINO, Luigi  
3)MACILLO, Vincenzo  
4)TERRACCIANO, Maria Teresa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 & Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΡΘΡΩΤΟ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αρθρωτό αντισεισμικό σύστημα στήριξης (100) για κατασκευές που περιλαμβάνουν: -τουλάχιστον ένα ζεύγος εξωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (101), -τουλάχιστον ένα άνω οριζόντιο στοιχείο οδήγησης (102a) και τουλάχιστον ένα κατώτερο οριζόντιο στοιχείο οδήγησης (102b) που περιλαμβάνεται μεταξύ των εξωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (101), - τουλάχιστον ένα ζεύγος εσωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (103) που περιλαμβάνεται μεταξύ των εξωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (101), εξοπλισμένα με άνω άκρα που βρίσκονται εντός του εν λόγω άνω οριζόντιου οδηγού στοιχείου (102a) και κάτω άκρα που στεγάζονται εντός του εν λόγω κάτω οριζόντιου στελέχους οδήγησης (102b) -τουλάχιστον ένα ζεύγος εγκάρσιων στοιχείων (104) στη διασταύρωση μεταξύ των εξωτερικών κατακόρυφων

στοιχείων στήριξης (101) και των εσωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (103), - τουλάχιστον δύο ζεύγη συνδετικών στοιχείων (106) τοποθετημένα στις διασταυρώσεις μεταξύ των εν λόγω εξωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (101) και των εν λόγω άνω και κάτω οριζόντιων στοιχείων οδήγησης (102a, 102b). και - 1 - τουλάχιστον ένα ζεύγος στοιχείων συγκράτησης (108) παρεμβλλόμενο μεταξύ των εξωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (101) και των εγκάρσιων στοιχείων (104), με βασικό χαρακτηριστικό το ότι: - το τουλάχιστον ένα ζεύγος στοιχείων συγκράτησης (108) περιλαμβάνει ένα άνω προφίλ (108a) και ένα κάτω προφίλ (108b), με το άνω προφίλ (108a) να επικαλύπτεται στο κάτω προφίλ (108b), και - τα άνω και κάτω στοιχεία οδήγησης (102a, 102b) περιλαμβάνουν ένα πλήθος άνω ενισχυτικών στοιχείων (102aa) που εισάγονται μεταξύ του άνω στοιχείου οδήγησης (102a) και των άνω άκρων των εσωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (103) και ένα πλήθος κάτω στοιχείων ενίσχυσης (102ba) που παρεμβλλονται μεταξύ του κάτω στοιχείου οδήγησης (102b) και κάτω άκρα των εσωτερικών κατακόρυφων στοιχείων στήριξης (103).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109853  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400511  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3445821 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17716264.1--12/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16166134-20/04/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERNHARDT, Stefan  
2)HASKERL, Thomas  
3)POPPE, Dirk  
4)WIEBER, Stephan  
**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):**ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΣΦΑΙΡΙΔΙΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΜΙΑ ΣΚΛΗΡΗ ΦΑΣΗ ΜΕ ΤΟΜΕΙΣ ΜΙΑΣ ΜΑΛΑΚΗΣ ΦΑΣΕΩΣ**

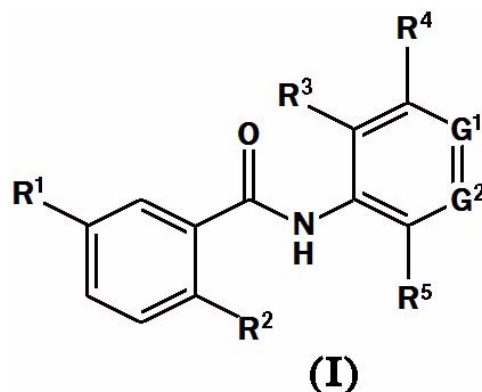
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά στον τεχνικό τομέα της τρισδιάστατης εκτύπωσης, ειδικότερα υπό μορφή της διαδικασίας εκτύπωσης Binder Jetting (μέθοδος ψεκασμού συνδετικών μέσων), κατά την οποία τα σωματίδια συγκολλούνται μέσω μίας συμπίεσμένης συγκολλητικής ουσίας σε μία κλίνη κόνεως προκειμένου να σχηματίσουν ένα τρισδιάστατο αντικείμενο. Κατάλληλα σωματίδια συνιστούν τα ανόργανα υλικά, όπως είναι, για παράδειγμα, η άμμος ή μία κόνις μετάλλου ή τα πολυμερή σωματίδια, όπως είναι, για παράδειγμα, τα πολυμεθακρυλικά ή τα πολυαμίδια. Τα πολυμεθακρυλικά δύνανται προς τον σκοπό αυτό να παρέχονται υπό μορφή, για παράδειγμα, πολυμερών εναιωρημάτων, τα επονομαζόμενα πολυμερή σφαιριδίων. Η παρούσα εφεύρεση αφορά ειδικότερα τα πολυμερή εναιωρήματα υπό μορφή κόνεως για την τρισδιάστατη εκτύπωση, τα οποία διαφοροποιούνται από την υφιστάμενη τεχνολογία εκ του γεγονότος ότι επιδεικνύουν μία σκληρή φάση και μία μαλακή φάση χωρίς σταυροδεσμούς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109854  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400512  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3724165 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18812195.8--11/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MEDIBIOFARMA, S.L.  
 Plaza CEIN, Poligono Industrial Mocholi.  
 Nave B-2, 31110 Noain, Navarra, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17382845-12/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CASTRO PALOMINO LARIA, Julio  
 2)CAMACHO GOMEZ, Juan  
 3)RODRIGUEZ IGLESIAS, Rodolfo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΙΝΟΥΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΑΜΙ-  
 ΔΗΣ ΩΣ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΤΩΝ PPAR-  
 ΓΑΜΜΑ**

αναπνευστικά νοσήματα, αυτοάνοσα νοσήματα, νευροεκφυλιστικά νοσήματα, καρδιαγγειακά νοσήματα και νεφρικά νοσήματα.



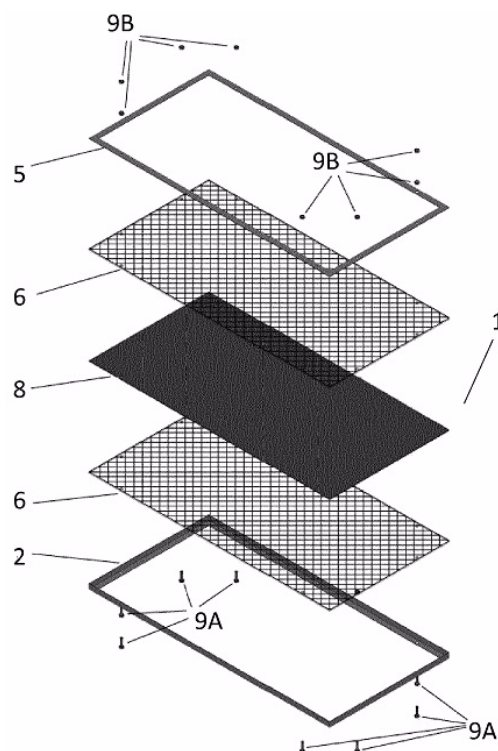
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε καινοτόμα παράγωγα του χημικού τύπου (I) ως ρυθμιστές των PPAR-γάμμα, σε διαδικασίες για τη παρασκευή τους, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τις εν λόγω ενώσεις και στην εν λόγω ένωση για χρήση της στη θεραπεία παθολογικών καταστάσεων, διαταραχών ή νοσημάτων που μπορούν να βελτιωθούν με ρύθμιση του PPAR-γάμμα υποδοχέα, όπως είναι ο καρκίνος, μεταβολικά νοσήματα, φλεγμονώδη νοσήματα,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109855  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400519  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3098558 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15197411.0--02/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)STRELITIS STRELE, Janis  
 D1 Tower Jaddaf waterfront Apartment 3806,  
 Dubai, ΗΝΩΜΕΝΑ ΑΡΑΒΙΚΑ ΕΜΙΡΑΤΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLUMBERGS, Ilmars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΠΑΝΕΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΔΙΑ-  
 ΒΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΨΥΞΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με συστήματα ψύξης, ειδικά με αδιαβατικά συστήματα τρόψυξης, και πάνελ σε αυτό. Η παρούσα εφεύρεση είναι ένα προστατευτικό πάνελ (1) για αδιαβατικό σύστημα πρόψυξης προς εγκατάσταση σε έναν εναλλάκτη θερμότητας, που περιλαμβάνει ένα περιγραμμένο προφίλ (2), ένα επίπεδο πλαίσιο (5), ένα δίχτυ (6) και ένα πάνελ κυψελών (8), όπου το πάνελ σε συναρμολογημένη κατάσταση περιλαμβάνει το περιγραμμένο προφίλ (2) ως μια βάση, όπου το δίχτυ (6) εγκαθίσταται, το οποίο ακολουθείται από το πάνελ κυψελών (8) και πάνω από το πάνελ κυψελών (8) ένα άλλο δίχτυ (6) τοποθετείται σχηματίζοντας ένα πάνελ σε μορφή σάντουιτς, όπου το επίπεδο πλαίσιο (5) προσκολλάται στο πάνελ σε μορφή σάντουιτς προκειμένου να ασφαλίσει το σχηματισμένο προστατευτικό πάνελ (1).



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109856  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400520  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3273803 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15711743.3--23/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Food Compounds Bv  
Krombraak 14, 4906 CR Oosterhout,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEZEMER, Karel Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΑΓΑΝΟ ΤΡΟΦΙΜΟ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μεθόδους για την επεξεργασία τροφίμων, όπου μετά από έκθεση του εν λόγω τροφίμου σε μικροκύματα, λαμβάνεται ένα τραγανό, κριτσανιστό ή με τραγανή κρούστα τρόφιμο. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω αφορά κόκκους οι οποίοι μπορούν να χρησιμοποιηθούν στις παρούσες μεθόδους και ένα τραγανό, κριτσανιστό ή με τραγανή κρούστα τρόφιμο που μπορεί να λαμβάνεται με τις παρούσες μεθόδους. Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση αφορά μεθόδους για την επεξεργασία τροφίμων που περιλαμβάνουν τα στάδια α) παροχή ενός τροφίμου β) επικάλυψη του τροφίμου με μία ξηρή σκόνη ή κόκκους που αποτελούνται από 5 %κβ έως 50 %κβ δεξτρίνη γ) έκθεση του επικαλυμμένου με κόκκους τροφίμου σε νερό ή ατμό νερού για 0,1 έως 10 δευτερόλεπτα και δ) ψήσιμο, τηγάνισμα ή βράσιμο του εκτεθειμένου σε νερό ή ατμό νερού τροφίμου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109857  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400517  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3566977 - 02/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19178281.2--13/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Koninklijke Douwe Egberts B.V.  
Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/NL2015/050349-15/05/2015-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dijkstra, Hielke  
2)Groothornte, Arend Hendrik  
3)van Gaasbeek, Erik Pieter  
4)Ottenschot, Marc Henrikus Joseph  
5)Kamerbeek, Ralf  
6)Eijsackers, Armin Sjoerd  
7)Flamand, John Henri

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΚΑΨΟΥΛΑ, ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΕΤΟΙΑ ΚΑΨΟΥΛΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΕΤΟΙΑΣ ΚΑΨΟΥΛΑΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κάψουλα που περιέχει ουσία για την παρασκευή πόσιμου ροφήματος. Η κάψουλα περιλαμβάνει ένα σώμα κάψουλας από αλουμίνιο που έχει ένα πλευρικό τοίχωμα και μια προς τα έξω εκτεινόμενη φλάντζα και ένα στεγανοποιητικό στοιχείο στην προς τα έξω εκτεινόμενη φλάντζα για την παροχή μιας επαφής στεγανοποίησης υγρού με ένα περιβάλλον στοιχείο μιας συσκευής παρασκευής ροφήματος. Η

συσκευή παρασκευής ροφήματος περιλαμβάνει ένα δακτυλοειδές στοιχείο που έχει ένα ελεύθερο άκρο επαφής, το οποίο παρέχεται με ένα πλήθος ακτινικά εκτεινόμενων ανοιχτών αυλακώσεων. Η κάψουλα περιλαμβάνει ένα έδρανο για το περιβάλλον στοιχείο της συσκευής παρασκευής ροφήματος, εάν η κάψουλα είναι τοποθετημένη στο περιβάλλον στοιχείο της συσκευής παρασκευής ροφήματος και το περιβάλλον στοιχείο είναι κλειστό μέσω ενός στεγανοποιητικού στοιχείου της συσκευής παρασκευής ροφήματος, με το εν λόγω έδρανο να περικλείει στο τουλάχιστον ένα τμήμα του ελεύθερου άκρου επαφής του δακτυλοειδούς στοιχείου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109858  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400513  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3797946 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19306225.4--30/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIC-Violex S.A.  
58 Agiou Athanasiou, 145 69 Anixi, Attikis,  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)Societe BIC  
14, rue Jeanne d' Asnieres, 92110 Clichy,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHATZIGRIGORIOU, Nikolaos  
2)GOUEREC, Julien

**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 ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑ-  
ΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΒΙΟΠΛΑΣΤΙΚΑ  
ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΑ ΠΛΗΡΩ-  
ΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει μία λαβή για ξυριστική μηχανή που κατασκευάζεται από πολυγαλακτικό οξύ (PLA) με ένα άλλο βιοπλαστικό πολυμερές όπως ηλεκτρικό πολυβουτυλένιο, (PBAT), βιο-πολυαιθυλένιο (bio-PE), και ηλεκτρικό πολυβουτυλένιο (PBS) ενωμένα με ορυκτά πληρωτικά υλικά που επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από ανθρακικό ασβέστιο και κελύφη οστρακοειδών, όπως κελύφη στρεϊδιών ή κελύφη χτενιών. Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει επίσης μία μέθοδο για την κατασκευή μιας τέτοιας λαβής, μιας ξυριστικής μηχανής που περιλαμβάνει μία τέτοια λαβή και ένα κιτ φροντίδας του δέρματος που περιλαμβάνει μία τέτοια λαβή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109859  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400516  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3561271 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19170457.6--23/04/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jung, Kyun Sik  
101-301, 76, Dongbugok-ro 15beon-gil,  
Geumjeong-gu, Busan 46270,  
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ  
ΚΟΡΕΑ)  
2)Lee, Su Kyoung  
101-301, 76, Dongbugok-ro 15beon-gil,  
Geumjeong-gu, Busan 46270,  
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ  
ΚΟΡΕΑ)

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20180046997-23/04/2018-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jung, Kyun Sik  
2)Lee, Su Kyoung

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

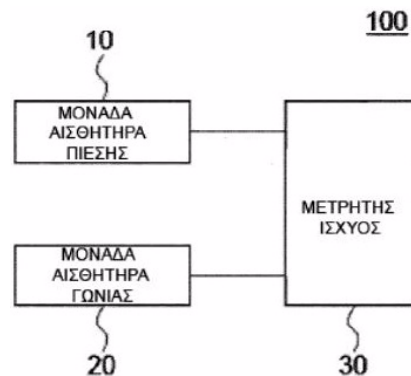
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ  
ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΧΡΟΝΟΥ  
ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ  
ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ  
ΔΙΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ  
ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα μέτρησης ισχύος ενός μεγάλου μεγέθους δίχρονου κινητήρα χαμηλής ταχύτητας σύμφωνα με μια υλοποίηση της παρούσας δημοσίευσης είναι ένα σύστημα μέτρησης ισχύος ενός μεγάλου μεγέθους δίχρονου κινητήρα χαμηλής

ταχύτητας που μετρά την ισχύ ενός κινητήρα για έναν κύκλο. Το σύστημα μέτρησης ισχύος περιλαμβάνει: μια μονάδα αισθητήρα πίεσης που ανιχνεύει μεμονωμένη πίεση καύσης κυλίνδρων μια μονάδα αισθητήρα γωνίας που ανιχνεύει τις γωνίες περιστροφής ενός στροφαλοφόρου άξονα με έναν παλμό Z αυτού που ταιριάζει με ένα πραγματικό TDC ενός προκαθορισμένου κυλίνδρου αναφοράς και έναν μετρητή ισχύος που συλλέγει την πίεση καύσης των κυλίνδρων στις γωνίες περιστροφής του στροφαλοφόρου άξονα από τη μονάδα αισθητήρα πίεσης και τη μονάδα αισθητήρα γωνίας, δείχνει ένα πλήθος γραφημάτων σχετικά με την πίεση καύσης των κυλίνδρων στις γωνίες περιστροφής του στροφαλοφόρου άξονα, την πίεση καύσης των κυλίνδρων στους όγκους του θαλάμου καύσης και τους ρυθμούς αλλαγής πίεσης των κυλίνδρων στις γωνίες περιστροφής του στροφαλοφόρου άξονα, ανακαλύπτει τη θέση ενός TDC συμπίεσης και την απώλεια γωνίας του κυλίνδρου αναφοράς από το γράφημα σχετικά με τους ρυθμούς αλλαγής πίεσης των κυλίνδρων στις γωνίες περιστροφής του στροφαλοφόρου άξονα, προσαρμόζει τα χρονικά σημεία όταν η μονάδα αισθητήρα γωνίας ανιχνεύει τη γωνία περιστροφής του στροφαλοφόρου άξονα για τους άλλους κυλίνδρους εκτός από τον κύλινδρο αναφοράς και στη συνέχεια μετρά την ισχύ των κυλίνδρων.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109860  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400518  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3516580 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17769036.9--15/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF Agro Trademarks GmbH  
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen  
am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16190062-22/09/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RECHSTEINER, Daniel  
2)FOIS, Franco  
3)HELLWEG, Sebastian  
4)KIEPE, Bjorn  
5)JOHNEN, Andreas  
**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):ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΑΑΒΩΝ ΟΡ-  
ΓΑΝΙΣΜΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με την καταπολέμηση επιβλαβών οργανισμών στην καλλιέργεια καλλιεργήσιμων φυτών. Αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι ένα σύστημα, μια μέθοδος και ένα προϊόν προγράμματος υπολογιστή για την εξακρίβωση μιας προσβολής καλλιεργούμενων φυτών από επιβλαβείς οργανισμούς.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109861  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400521  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2627456 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11833466.3--14/10/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Quaker Chemical Corporation  
One Quaker Park 901 Hector Street, Consho-  
hocken, PA 19428, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Yasui, Arnold  
13210 Barton Circle, Santa Fe Springs, CA  
90605, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):393637 P-15/10/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YASUI, Arnold  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΛΑΦΡΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ  
TERRAZZO

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια σύνθεση terrazzo που περιέχει ένα συστατικό ρητίνης- ένα συστατικό σκληρυντικού και ένα συστατικό αδρανούς υλικού, όπου η σύνθεση έχει αντοχή σε εφελκυσμό περίπου 8500 psi έως περίπου 8900 psi, αντοχή σε ίο σύνθλιψη περίπου 2600 psi έως περίπου 3000 psi, Σκληρότητα Shore D περίπου 50 έως περίπου 100 και βάρος περίπου 0,60 λίβρες ανά τετραγωνικό πόδι σε πάχος 0,25 ίντσες έως περίπου 0,76 λίβρες ανά τετραγωνικό πόδι σε πάχος 0,25 ίντσες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109862  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400522  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3621950 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18721827.6--10/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Antalgenics, S.L.

Edificio Quorum III Parque Científico-Universitas Miguel Hernandez Av. de la Universidad s/n, 03202 Elche, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17382266-11/05/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEVESA GINER, Isabel  
2)GENAZZANI, Armando  
3)PIRALI, Tracey  
4)FERNANDEZ CARVAJAL, Asia  
5)FERRER MONTIEL, Antonio Vicente

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ

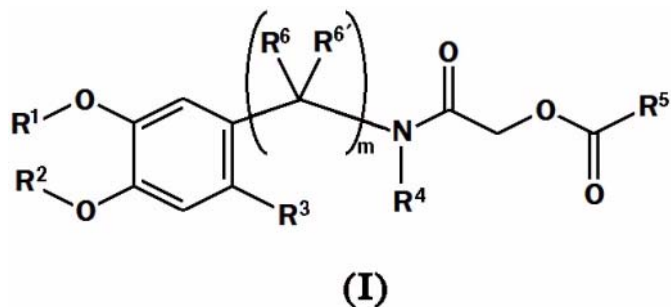
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΟΥ TRPV1  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις διαμορφωτές του TRPV1 του τύπου (I) ή φαρμακευτικές, κτηνιατρικές ή κοσμητικές αποδεκτά άλατα τους, ή στερεοϊσομερή ή μίγματα αυτών, όπου το m είναι ένας ακέραιος που επιλέγεται από 1 έως 3 τα R1, R2, R6 και R6 επιλέγονται ανεξαρτήτως από H, (C1-

C8)αλκύλιο, ακόρεστο (C2-C8)υδρογονάνθρακα και (C3-C6)κυκλοαλκύλιο, όντας αυτές οι ομάδες προαιρετικώς υποκατεστημένες το R3 είναι υδρογόνο ή αλογόνο το R4 επιλέγεται από H, (C1-C8)αλκύλιο, ακόρεστο (C2-C8)υδρογονάνθρακα, (C3-C6)κυκλοαλκύλιο, (C6-C12)αρύλιο, και (C5-C12)ετεροαρύλιο, όντας αυτές οι ομάδες προαιρετικώς υποκατεστημένες και το R5 επιλέγεται από (C3-C28)αλκύλιο, ακόρεστο (C3-C28) υδρογονάνθρακα, (C6-C12)αρύλιο, και (C5-C12)ετεροαρύλιο, όντας αυτές οι ομάδες προαιρετικώς υποκατεστημένες. Επίσης αναφέρεται σε μια διεργασία για την παρασκευή τους, σε φαρμακευτικές, κτηνιατρικές ή κοσμητικές συνθέσεις που τις περιέχουν, και στις φαρμακευτικές, κτηνιατρικές και κοσμητικές τους εφαρμογές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109863  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400523  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2973434 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14763127.9--15/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Municipal Parking Services Inc.

12450 Wayzata Blvd. Suite 200, Minnetonka, MN 55305, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361794596 P-15/03/2013-US  
201361887324 P-04/10/2013-US  
201361887319 P-04/10/2013-US  
201414164177-25/01/2014-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUDSON, Thomas, G.  
2)CALDWELL, Joseph, M.  
3)GAGE, Richard, C.  
4)DANKO, Natalia

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

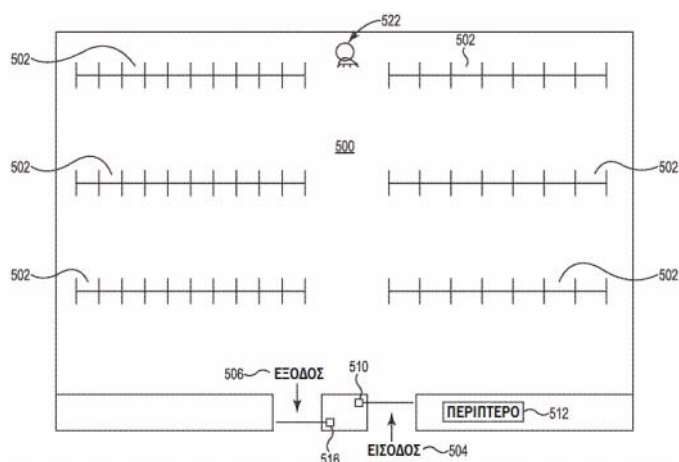
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΧΩ-  
**ΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα και μία μέθοδος διαχείρισης χώρου στάθμευσης δύνανται να περιλαμβάνουν σύλληψη δεδομένων εικόνας και χρόνου εισόδου ενός οχήματος που εισέρχεται στον χώρο στάθμευσης και μετάδοση των δεδομένων εικόνας και δεδομένων χρόνου σε ένα απομακρυσμένο δικτυωμένο σύστημα υπολογιστή. Μία

αναγνώριση οχήματος καθορίζεται από τα δεδομένα εικόνας. Τα δεδομένα χρόνου και εικόνας του οχήματος που εξέρχεται από τον χώρο στάθμευσης καθορίζονται και μεταδίδονται στο απομακρυσμένο δικτυωμένο σύστημα υπολογιστή. Μία παράβαση στάθμευσης καθορίζεται λόγω του ότι μία χρονική περίοδος στάθμευσης λήγει χωρίς το όχημα να έχει εξέλθει από τον χώρο πριν από τη λήξη της περιόδου στάθμευσης. Μία ειδοποίηση παράβασης κοινοποιείται στο άτομο που συσχετίζεται με το όχημα που αναγνωρίζεται ότι εμπλέκεται στην παράβαση. Ένα περίπτερο στάθμευσης παρακείμενο στον χώρο στάθμευσης μπορεί να παρέχεται. Το περίπτερο είναι συνδεδεμένο με το απομακρυσμένο δικτυωμένο σύστημα υπολογιστή και είναι διαρθρωμένο ώστε να ορίζει τον χρόνο στάθμευσης, να υπολογίζει την πληρωμή και να λαμβάνει την πληρωμή.

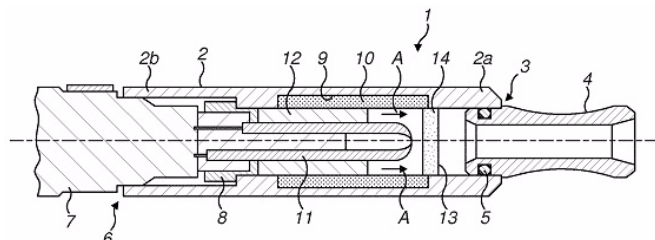


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109864  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400510  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3209151 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15793718.6--21/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nicoventures Trading Limited  
 Globe House 1 Water Street, London WC2R  
 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201418817-22/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΟΥΝ, Walid Abi  
 2)ΑΒΡΑΜΟΒ, Oleg Jurievich  
 3)ΝΙΧΟΛΣΟΝ, Gary  
 4)ΦΙΡΜΙΝ, Pavel  
 5)ΔΙΓΑΡΔ, Helena  
**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):ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΑΥ-  
 ΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μία πτυχή, παρέχεται μία διάταξη (1) για την παραγωγή ενός εισπνεύσιμου μέσου. Η διάταξη (1) διαθέτει έναν περιέκτη (9) ο οποίος θα περιέχει ένα υγρό (10) και έναν θερμαντήρα (11) για την εξάτμιση του υγρού (10) το οποίο περιέχει ο

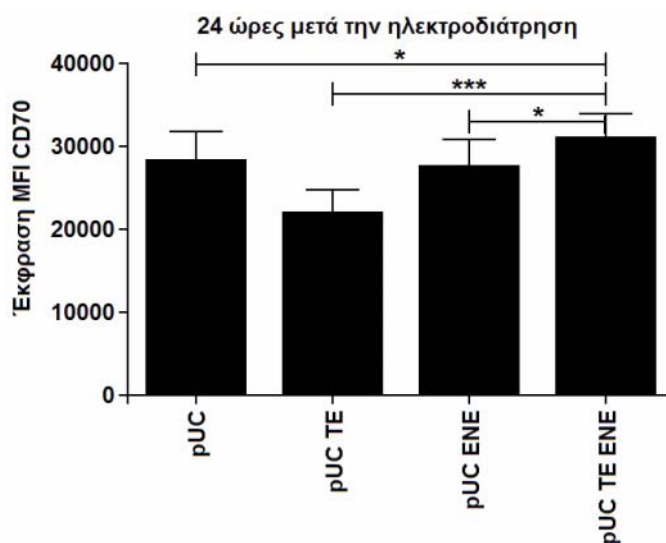
περιέκτης (9). Η διάταξη (1) επιπλέον διαθέτει έναν θάλαμο (13) για την υποδοχή ενός υλικού (14). Η διάταξη (1) διαθέτει ένα στόμιο εξόδου (3,4). Κατά τη χρήση υγρό το οποίο έχει εξατμιστεί από τον θερμαντήρα (11) διέρχεται, υπό τη μορφή τουλάχιστον ενός εξ ενός ατμού και ενός αερολύματος, διαμέσου υλικού (14) το οποίο υποδέχεται ο θάλαμος (13) ώστε να συμπαρασύρει τοιουτοτρόπως ένα ή περισσότερα συστατικά από το υλικό (14) για την παραγωγή του εισπνεύσιμου μέσου το οποίο εξέρχεται από το στόμιο εξόδου (3,4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109865  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400509  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3336192 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18153133.6--12/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vrije Universiteit Brussel  
 Pleinlaan 2, 1050 Brussel, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13192555-12/11/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΗΕΙΡΜΑΝ, Carlo  
 2)ΘΙΕΛΕΜΑΝΣ, Kristiaan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ΑΝΝΑ  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΟΡΕΑΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΗΣ RNA ΚΑΙ  
 ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται, γενικά με έναν βελτιωμένο φορέα μεταγραφής RNA, ο οποίος είναι πολύ κατάλληλος για την παραγωγή mRNA για in vivo θεραπευτικούς σκοπούς. Υπάρχουν βελτιώσεις στον φορέα, συγκεκριμένα λόγω της παρουσίας ενός μεταφραστικούένισχυτή και ενός στοιχείου συγκράτησης του πυρήνα.



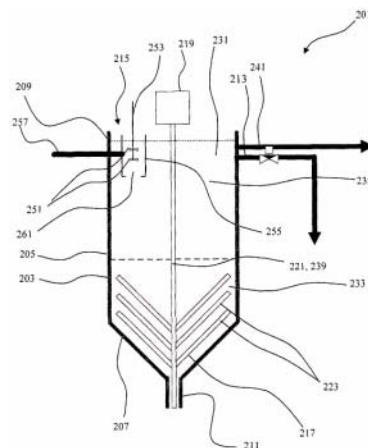


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109866  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400529  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3082992 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14872607.8--28/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rio Tinto Alcan International Limited  
400-1190 Avenue des Canadiens de Montreal,  
Montreal, QC H3B 0E3, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13006034-20/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REID, Michael  
2)PELOQUIN, Guy  
3)ST-LAURENT, Matthieu  
4)RACINE, Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΘΙΖΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗ ΛΑΣΠΗΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΔΙΑΥΓΑΣΜΕΝΟΥ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΛΑΣΠΗ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΛΑΣΠΗΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καθιζήτηρας (201) για τη μετάγγιση λάσπης εξόρυξης, που περιλαμβάνει μία δεξαμενή (203) που έχει ένα πλευρικό τοίχωμα (205), έναν πυθμένα (207) και ένα άνω μέρος (209), μία έξοδο (211) για μία συμπτυκνωμένη λάσπη στον πυθμένα της δεξαμενής, μία πρώτη έξοδο υπερχειλίσσης (213) για τη λήψη ενός ρεύματος

υπερχειλίσσης διαυγασμένου υγρού, ένα μέσο εισόδου λάσπης (215) για την εισαγωγή φρέσκιας λάσπης εντός της δεξαμενής, όπου το μέσο εισόδου λάσπης (215) έχει ένα άνοιγμα λάσπης (261) μέσω του οποίου φρέσκια λάσπη συνδέεται με ένα σώμα λάσπης εντός της δεξαμενής και έναν αναδευτήρα (217) που έχει έναν κατακόρυφο άξονα (239) γύρω από τον οποίο περιστρέφεται ή παλινδρομεί ο αναδευτήρας, όπου στον εν λόγω καθιζήτηρα το άνοιγμα λάσπης (261) έχει μετατεθεί πλευρικά ως προς τον εν λόγω κατακόρυφο άξονα του αναδευτήρα, και το εν λόγω μέσο εισόδου λάσπης (215) περιλαμβάνει μέσα ανάμιξης (251). Εγκατάσταση διαχωρισμού που περιλαμβάνει τον ανωτέρω καθιζήτηρα και μέθοδος για τον διαχωρισμό ενός διαυγασμένου υγρού από μία συμπτυκνωμένη λάσπη από λάσπη εξόρυξης.

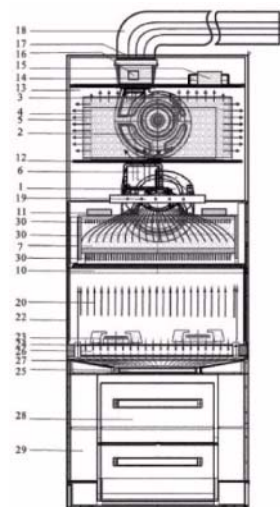


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109867  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400528  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3708913 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18880456.1--16/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yang, Zhao  
No.104 23 Building North Zhongshan Road  
Gulou District Nanjing, Jiangsu 210008,  
KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201711203711-27/11/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Yang, Zhao  
**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):**ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ ΜΑΓΕΙΡΕΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας αυτοεξισοροπούμενος καθαριστής αναθυμιάσεων μαγειρέματος χαμηλής περιεκτικότητας σε άνθρακα περιλαμβάνει ένα σύστημα ισχύος που αποτελείται από έναν ανεμιστήρα εξαγωγής αναθυμιάσεων (1), έναν ανεμιστήρα (2) διαμορφωμένο για την απαγωγή των αναθυμιάσεων μαγειρέματος, έναν ανεμιστήρα αεροκουρτίνας(25), έναν ενεργοποιητή βαλβίδας ελέγχου (16 ), ένα κύκλωμα ελέγχου και έναν έξυπνο ηλεκτική (15) ένα σύστημα απαγωγής αναθυμιάσεων που αποτελείται από έναν θάλαμο διανομής αέρα (13), τον ανεμιστήρα(2) διαμορφωμένο να απάγει τις αναθυμιάσεις του μαγειρέματος και μια βαλβίδα αντεπιστροφής (17)• ένα σύστημα σιγαστήρα που αποτελείται από ένα προ-φίλτρο αναθυμιάσεων (7), ένα σιγαστήρα, τον θάλαμο διανομής αέρα (13) και ένα σύστημα αεροκουρτίνας• και ένα σύστημα εξοικονόμησης ενέργειας που αποτελείται από έναν αγωγό εισαγωγής αεροκουρτίνας (21), έναν αγωγό εξόδου

αεροκουρτίνας (27) και τον ανεμιστήρα αεροκουρτίνας(25). Ένα ντουλάπι κουζίνας (29), ένα ντουλάπι απολύμανσης και ένας φούρνος ή ένας ατμομάγειρας (28) είναι ενσωματωμένα στον αυτοεξισοροπούμενο καθαριστή αναθυμιάσεων μαγειρέματος με χαμηλή περιεκτικότητα σε άνθρακα. Αυτός ο καθαριστής ξεπερνά τις επιδόσεις του απορροφητήρα και της ενσωματωμένης κουζίνας όσον αφορά την εξαγωγή αναθυμιάσεων και έχει τις λειτουργίες της ενσωματωμένης κουζίνας, του ντουλαπιού απολύμανσης και ενός ατμομάγειρα (28) ή φούρνου. Οι αναθυμιάσεις μαγειρέματος υποβάλλονται σε φιλτράρισμα δύο σταδίων χωρίς να χρειάζεται να καθαριστεί το σώμα του καθαριστή, μειώνοντας έτσι τη ρύπανση των αναθυμιάσεων μαγειρέματος στην ατμόσφαιρα. Ο σιγαστήρας και ο θάλαμος διανομής αέρα (13) έχουν σχεδιαστεί για να μειώνουν σημαντικά την ηχορύπανση.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109868  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400527  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3055803 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14851827.7--06/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COTA, Inc.  
101 Arch St., 15th Fl., Boston, MA 02110,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361888418 P-08/10/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PECORA, Andrew, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

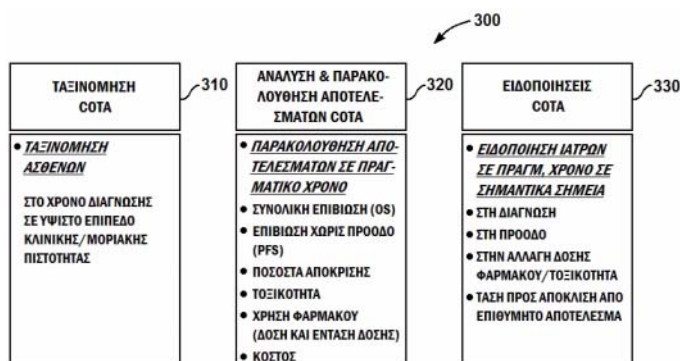
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ  
ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η περιγραφόμενη εφεύρεση παρέχει ένα σύστημα και μία μέθοδο για παρακολούθηση και ανάλυση κλινικών αποτελεσμάτων. Η παρακολούθηση και η ανάλυση κλινικών αποτελεσμάτων περιλαμβάνει ταξινόμηση, παρακολούθηση αποτελεσμάτων, μετρήσεις ποιότητας ζωής, τοξικότητα στη θεραπεία και κόστος περίθαλψης. Το σύστημα και η μέθοδος περιλαμβάνουν λήψη μιας ή περισσότερων παραμέτρων. Οι παραδειγματικές παράμετροι για ταξινόμηση περιλαμβάνουν φύλο, ηλικία, εθνικότητα, συννοσηρότητες, χρήση καπνού, πηγή ασφάλισης, αριθμό ιατρικού αρχείου, ιατρό πρωτοβάθμιας φροντίδας,

παραπέμποντα ιατρό, νοσοκομείο, εγκεκριμένους προμηθευτές υπηρεσιών, κλινικό μοριακό φαινότυπο συγκεκριμένης νόσου, πρόθεση θεραπείας, στάδιο θεραπείας, βιοδείκτες και κόστος περίθαλψης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109869  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400526  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2880012 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13745829.5--02/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Photocure ASA  
Hoffsveien 4, 0275 Oslo, NORBHΓΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12179277-03/08/2012-EP  
12197305-14/12/2012-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRAENDEN, Jon Erik  
2)CHARNOCK, Colin Barry  
3)GODAL, Aslak  
4)KLA VENESS, Jo  
5)NILSEN, Nils Olav

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

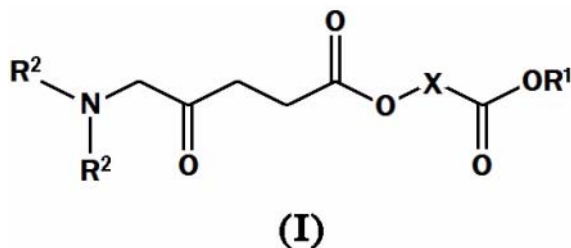
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με νέα παράγωγα του 5-αμινολεβουλικού οξέος (5-ALA) και με τη χρήση τους ως παράγοντες φωτοευαισθητοποίησης. Συγκεκριμένα, σχετίζεται με ενώσεις του γενικού τύπου I και τα φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών, με μεθόδους για την παρασκευή τέτοιων ενώσεων και με την ιατρική και κοσμητική χρήση τους, για παράδειγμα σε μεθόδους φωτοδυναμικής θεραπείας και διάγνωσης: όπου το R1 αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου ή μία προαιρετικώς υποκατεστημένη αλκυλο ομάδα ή κυκλοαλκυλο ομάδα, τα F-P, καθένα από τα οποία μπορεί να είναι ίδιο ή διαφορετικό, αντιπροσωπεύουν ένα

άτομο υδρογόνου ή μία προαιρετικώς υποκατεστημένη αλκυλο ομάδα και το X είναι μία ομάδα σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109870  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400525  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3442338 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17783025.4--12/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AgroFresh Inc.  
510-530 Walnut Street, Suite 1350, Philadelphia, PA 19106, U.S.A., ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662323247 P-15/04/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALEFYT, Timothy  
2)MACLEAN, Daniel

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΠΗΤΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΦΡΕΣΚΑΔΑΣ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αίτηση σχετίζεται με μεγάλης κλίμακας μεθόδους ομοιόμορφης επικάλυψης επιφανειών συσκευασίας με μια ένωση του benzoaxaborole.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109871  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400532  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2638099 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11785251.7--08/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrium U.S. Inc.  
2915 Rocky Mountain Avenue, Suite 400, Loveland CO 80538, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):412251 P-10/11/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AVDALA, Romen  
2)CARSTENS, Leslie L.  
3)HARGROVE, Garrard Lee  
4)MARUVADA, Sriramakrishna  
5)XING, Baozhong

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

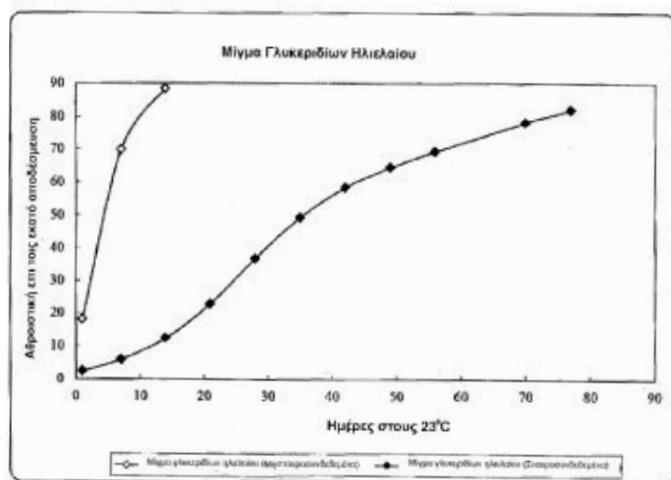
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΔΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΓΛΥΚΕΡΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα υλικό λιπάσματος ελεγχόμενης αποδέσμευσης που περιλαμβάνει ένα σωματιδιακό θρεπτικό συστατικό των φυτών που περιβάλλεται από μια επικάλυψη η οποία είναι το προϊόν αντίδρασης ενός μίγματος που περιλαμβάνει μια σταυροσυνδεδεμένη πολυόλη, ένα ισοκυανικό και

έναν κηρό. Η σταυροσυνδεδεμένη πολυόλη είναι ένα προϊόν αντίδρασης μιας πολυδροξυλικής ένωσης, όπως η γλυκερόλη, και ενός τριγλυκεριδίου και τα προϊόντα μονογλυκεριδίου και/ή διγλυκεριδίου υφίστανται σταυροσύνδεση με ένα μίγμα σταυροσύνδεσης θείου, οξυγόνου και/ή υπεροξειδίου ή υφίστανται σταυροσύνδεση απευθείας σε ακόρεστες θέσεις στα μονογλυκερίδια και/ή διγλυκερίδια.

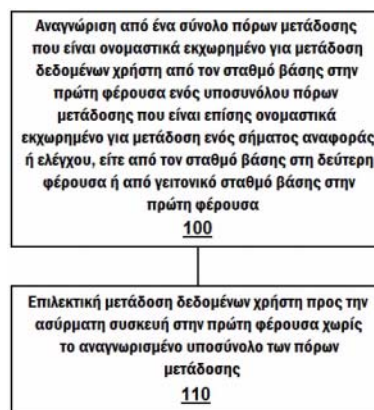


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109872  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400533  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3419361 - 02/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18172457.6--19/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261612733 P-19/03/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LARSSON, Daniel  
2)KOORAPATY, Havish  
3)PARKVALL, Stefan  
4)BALDEMAIR, Robert  
5)CHANG, Jung-Fe  
6)FRENNE, Mattias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΕΝΑ  
ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩ-  
ΝΙΑΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΚΑΙ ΛΗΨΗ  
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΗ-  
ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΕΝΗ ΦΕΡΟΥΣΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας σταθμός βάσης (20A) είναι διαρθρωμένος να μεταδίδει δεδομένα χρήστη προς μια ασύρματη συσκευή (16A) σε μια πρώτη φέρουσα (22). Ο σταθμός βάσης

(20A) αναγνωρίζει, από ένα σύνολο πόρων μετάδοσης που είναι ονομαστικά εκχωρημένο για μετάδοση δεδομένων χρήστη σε μια πρώτη φέρουσα (22), ένα υποσύνολο πόρων μετάδοσης που είναι επίσης ονομαστικά εκχωρημένο για μετάδοση ενός σήματος αναφοράς ή ελέγχου είτε από τον σταθμό βάσης (20A) στη δεύτερη φέρουσα (24) ή από έναν γειτονικό σταθμό βάσης (20B) στην πρώτη φέρουσα (22). Ο σταθμός βάσης (20A) μεταδίδει επιλεκτικά δεδομένα χρήστη προς την ασύρματη συσκευή (16A) στην πρώτη φέρουσα (22) χωρίς το αναγνωρισμένο υποσύνολο των πόρων μετάδοσης. Η συσκευή (16A) σε μερικές πραγματοποιήσεις αποκτά πληροφορίες που υποδεικνύουν ότι ο σταθμός βάσης (20A) επιλεκτικά μεταδίδει δεδομένα χρήστη στην πρώτη φέρουσα (22) χωρίς το υποσύνολο με τον τρόπο αυτόν. Με βάση τις πληροφορίες αυτές, η συσκευή (16A) ανακτά δεδομένα χρήστη που λαμβάνονται στην πρώτη φέρουσα (22) χωρίς το υποσύνολο των πόρων μετάδοσης.

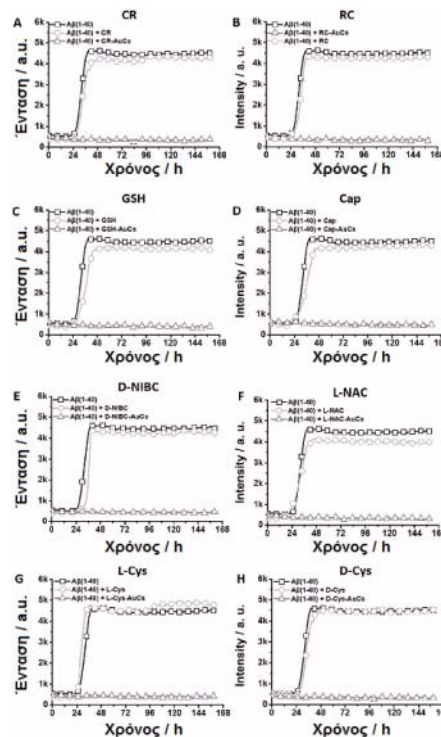


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109873  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400534  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3449945 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17836293.5--20/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shenzhen Profound-View Pharma Tech  
Co., Ltd.  
Room 3311, Building 9A, District II Shenzhen  
Bay Eco-Technology Park, No. 3609 Baishi  
Road, High-tech Zone Community Yuehai  
Street, Nanshan District, Shenzhen, Guang-  
dong 518000, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201610635912-05/08/2016-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUN, Taolei  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΥΣΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΥΣΤΑΔΕΣ  
ΧΡΥΣΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥ-  
ΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ

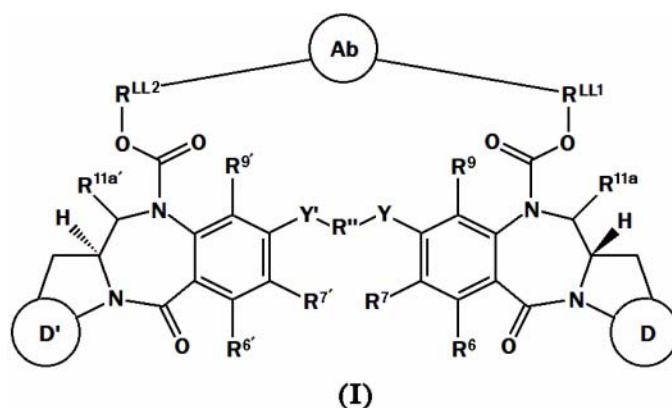
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια φαρμακευτική χρήση μιας συστάδας χρυσού και μια ουσία που περιέχει τη συστάδα χρυσού και η μέθοδος παρασκευής και η χρήση αυτών. Η συστάδα χρυσού και η ουσία που περιέχει τη συστάδα χρυσού μπορούν να αναστείλουν τη συσσώρευση των Αβ και α-syn, έχει εξαιρετικές επιδράσεις στα επίπεδα των κυτταρικού μοντέλου και του ζωικού μοντέλου και μπορεί να

χρησιμοποιηθεί για την παρασκευή φαρμάκων για την πρόληψη και τη θεραπεία της νόσου Alzheimer και/ή της νόσου Parkinson.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109874  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400524  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3668874 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18758581.5--17/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medimmune Limited  
 Milstein Building Granta Park, Cambridge,  
 Cambridgeshire CB21 6GH, ΜΕΓΑΛΗ  
 ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762547303 P-18/08/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DIMASI, Nazzareno  
 2)HOWARD, Philip Wilson  
 3)MASTERSON, Luke  
 4)TIBERGHIE, Arnaud Charles  
 5)VIJAYAKRISHNAN, Balakumar  
 6)WHITE, Jason  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΥΡΡΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑ-  
 ΖΕΠΙΝΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Σύζευγμα του τύπου (I) όπου το Ab είναι ένα τροποποιημένο αντίσωμα το οποίο έχει τουλάχιστον μία ελεύθερη θέση σύζευξης επί εκάστης βαρείας αλυσίδας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109875  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400544  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3567045 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19171677.8--01/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562188029 P-02/07/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Braun, Marie-Gabrielle  
 2)Elliot, Richard  
 3)Hanan, Emily  
 4)Heald, Robert Andrew  
 5)MacLeod, Calum  
 6)Staben, Steven T.  
**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):ΕΝΩΣΕΙΣ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΒΕΝΖΟ-  
 ΞΑΖΕΠΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Στο παρόν περιγράφονται ενώσεις οξαζολιδινονης βενζοξαζεπίνης με δραστικότητα ή λειτουργία ρύθμισης της 3 κινάσης φωσφοίνουσιτιδής (PI3K), οι οποίες έχουν τύπο ή στερεοϊσομερή, ταυτομερή ή φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, και όπου οι υποκατάστατες και τα δομικά χαρακτηριστικά περιγράφονται στο παρόν. Επίσης περιγράφονται φαρμακευτικές συνθέσεις και φάρμακα που περιλαμβάνουν τις ενώσεις Τύπου I, καθώς και μέθοδοι χρήσης αυτών των ρυθμιστών PI3K, μόνων ή σε συνδυασμό με άλλους θεραπευτικούς παράγοντες, για την αγωγή νόσων ή παθήσεων που διαμεσολαβούνται ή εξαρτώνται από την απορρύθμιση PI3K.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109876  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400543  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3668860 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18778575.3--16/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762546974 P-17/08/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOUSTON, Travis, Lee  
2)SHI, Bing  
**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):**ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΟΣ ΧΟΛΙΝΗΣ ΕΝΟΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ HIV ΚΑΨΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με άλατα χολίνης, και κρυσταλλικές μορφές αυτών, μίας ένωσης η οποία είναι το N-((8)-1-(3-(4-γλωρο-3-(μεθυλοσουλφοναμιδο)-1-(2,2,2-τριφθοροαιθυλο)-1 Η-ινδαζολ-7-υλο)-6- (3-μεθυλο-3-(μεθυλοσουλφονυλο)βουτ-1-υν-1 -υλο)πυριδιν-2-υλο)-2-(3,5-διφθοροφαινυλο) αιθυλο)-2-((3δ8,48B)-5,5-διφθορο-3-(τριφθορομεθυλο)-3δ,4,48,5-τετραϋδρο-1 Η-κυκλοπροπα[3,4] κυκλοπεντα[1,2-ο]πυραζολ-1 -υλο)-ιο ακεταμίδιο, η οποία είναι χρήσιμη στην αγωγή και πρόληψη ιικής μόλυνσης Retroviridae, και ειδικά μόλυνσης προκαλούμενης από τον ιό HIV.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109877  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400536  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3448952 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17717467.9--20/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen  
am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16167379-28/04/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WORTMANN, Juergen  
2)WEIGUNY, Sabine  
3)FEDERSEL, Katharina  
4)HINRICHS, Matthias  
5)MAURER, Stephan  
**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):**ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ  
ΑΛΑΤΟΣ ΣΑΝ ΜΕΣΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ  
ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ  
ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ ΣΕ  
ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΑ  
ΤΑ ΜΕΣΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρησιμοποίηση μιας σύνθεσης νιτρικού άλατος Z που περιέχει Z1 τουλάχιστον ένα νιτρικό άλας αλκαλικού μετάλλου και ενδεχομένως νιτρικό άλας μετάλλου αλκαλικών γαιών καθώς και Z2 τουλάχιστον ένα νιτρώδες άλας αλκαλικού μετάλλου και ενδεχομένως νιτρώδες άλας μετάλλου αλκαλικών γαιών σε μία ποσότητα του Z2 στην περιοχή από 1,1 έως 15,0% κατά mol σε σχέση με το

άθροισμα Z1 συνZ2 σαν ένα μέσο μεταφοράς θερμότητας ή μέσο αποθήκευσης θερμότητας σε διατάξεις στις οποίες περιέχονται αυτά τα μέσα μεταφοράς θερμότητας ή μέσο αποθήκευσης θερμότητας σε μία θερμοκρασία στην περιοχή από 500 έως 620 βαθμούς Κελσίου και μερική πίεση οξυγόνου πάνω από τη σύνθεση νιτρικού άλατος στην περιοχή από 0,1 έως 1,0 atm, χαρακτηριζόμενη από το ότι για μια επιθυμητή θερμοκρασία που επιλέγεται από την προαναφερόμενη περιοχή και για μια επιθυμητή μερική πίεση οξυγόνου που επιλέγεται από την προαναφερόμενη περιοχή υπολογίζεται η μοριακή ποσότητα του νιτρώδους άλατος αλκαλικού μετάλλου και ενδεχομένως νιτρώδους άλατος μετάλλου αλκαλικών γαιών υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο: στον οποίο οι μεταβλητές έχουν τις ακόλουθες έννοιες: Χνιτρώδες άλας είναι το μοριακό κλάσμα νιτρώδους άλατος σε ένα μείγμα νιτρώδων/νιτρικών, K8(T) είναι η εξαρτώμενη από τη θερμοκρασία σταθερά ισορροπίας της αντίδρασης νιτρικό άλας νιτρώδες άλας + 1/2 οξυγόνο (NO3 NO2- + 1/2 O2), pO2 είναι η μερική πίεση οξυγόνου και T είναι η θερμοκρασία της σύνθεσης νιτρικού άλατος και η υπολογισμένη τιμή της μοριακής συγκέντρωσης του συστατικού Z2ενδεχομένως μειώνεται κατά 40% ή αυξάνεται κατά 20% και όπου η σύνθεση νιτρικού άλατος Z κατά την έναρξη λειτουργίας για πρώτη φορά των αναφερόμενων διατάξεων θερμαίνεται σε μία μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας στην περιοχή από 500 βαθμούς Κελσίου έως 620 βαθμούς Κελσίου.

$$X_{Nitrit} = \frac{K_8(T)}{K_8(T) + \sqrt{Po_2}} \quad (I)$$

$$Nitrat \quad Nitrat + \frac{1}{2} \quad (II)$$

$$(NO_3^- \rightleftharpoons NO_2^- + \frac{1}{2} O_2) \quad (III)$$

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109878  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400542  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3466455 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18196090.7--22/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ethicon, Inc.  
P.O. Box 151 U.S. Route 22, Somerville, NJ  
08876, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201213480842-25/05/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Yi-Lan  
2)ZHANG, Guanghui  
**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):**ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΚΟΝΙΣ ΟΞΕΙΔΩΜΕ-  
ΝΗΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙ-  
ΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

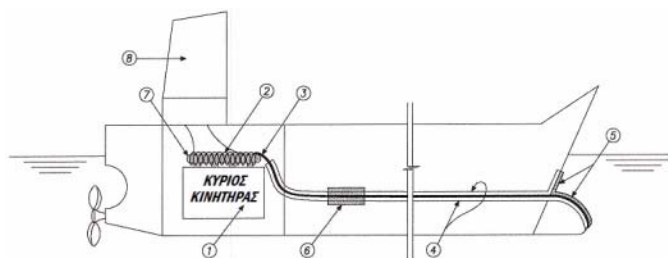
Η παρούσα εφεύρεση εστιάζεται σε αιμοστατικό υλικό περιέχον συμπηγμένη ORC κόνιν περιλαμβανούσα σωματίδια με μέση αναλογία διαστάσεων από περίπου 1 έως περίπου 18, όπου η εν λόγω συμπηγμένη ORC κόνιν έχει κατά προτίμηση προκύψει από επεξεργασία εντός διάταξης σύμπτυξης, όπως ORC κόνιν προκύψασα από σφαιροάλεση. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με μεθόδους δημιουργίας του αιμοστατικού υλικού και με μέθοδο αγωγής πληγής μέσω εφαρμογής της αιμοστατικής κόνεως πάνω και/ή μέσα στην πληγή ενός ασθενούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109879  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400538  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3445646 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16719346.5--19/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abulaban, Tarik Ali Mohammed  
Salmieh Hamad Al-Mubarak Street Munira  
Building 7th Floor, Kuwait, ΚΟΥΒΕΪΤ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Abulaban, Tarik Ali Mohammed  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΜΕ-  
ΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ  
ΠΛΟΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση θεωρείται μια σημαντική βελτίωση για τη μείωση της θερμικής ενέργειας που απορρίπτεται από τους κινητήρες των πλοίων. Υπάρχει η αξιοποίηση τεράστιων ποσοτήτων θερμικής ενέργειας, η οποία εξέρχεται από τους κινητήρες των πλοίων μέσω των θαλάμων εξάτμισης, και η μεταφορά της εν λόγω θερμότητας στο μπροστινό άκρο του πλοίου, προκειμένου να αυξηθεί η θερμότητα του θαλασσινού νερού που βρίσκεται σε επαφή με την εν λόγω επιφάνεια του άκρου, ώστε να επιτευχθούν θερμοκρασίες που ξεπερνούν τους 100 βαθμούς Κελσίου, η αξιοποίηση των φυσικών ιδιοτήτων του νερού και της σημαντικής πτώσης της πυκνότητας του όταν η θερμοκρασία ξεπερνάει τους 100 βαθμούς

Κελσίου, γεγονός που θα μειώσει σημαντικά την αντίσταση, το οποίο συνεπάγεται τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας για τον κινητήρα του πλοίου. Επιπλέον, η δύναμη αυτο-ώθησης από το νερό (από νερό υψηλότερης πυκνότητας στο πίσω άκρο του πλοίου) λόγω φυσικών φαινομένων του νερού, εκτός από τη μείωση της αντίστασης, θα αυξήσει σημαντικά την τελική ταχύτητα του πλοίου. Όλα τα προαναφερθέντα πλεονεκτήματα θα μειώσουν τις εκπομπές CO2 και, ως εκ τούτου, θα θεωρηθούν φιλικά προς το περιβάλλον.



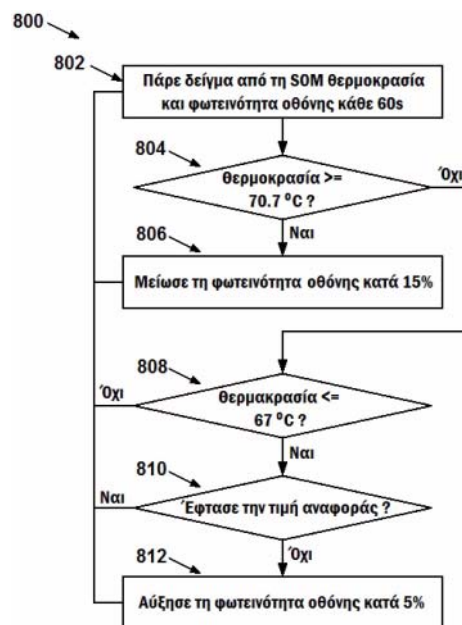


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109880  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400548  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3565741 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18735795.9--05/01/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Revivermx, Inc.  
4000 E 3rd Ave Suite 150, Foster City, CA  
94404, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762442764 P-05/01/2017-US  
201762442766 P-05/01/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BATTEN, Dean  
2)ODENHEIMER, Zachary  
3)KORPELMAN, Avi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ  
ΜΙΑ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΚΥΚΛΟΦΟ-  
ΡΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται εξωτερικές οθόνες στερεωμένες πάνω σε όχημα και ψηφιακές πινακίδες κυκλοφορίες ικανές να λειτουργούν σε ένα μεγάλο εύρος θερμοκρασιών. Σε μια ενσωμάτωση οι σχετικές με τη θερμότητα παράμετροι οθόνης μπορούν να τροποποιηθούν όταν προσεγγίζονται κρίσιμες χαμηλές

θερμοκρασίες. Αν η φθίνουσα θερμοκρασία προσδιορίζεται ότι πιθανόν να παρεμβαίνει με τη λειτουργία εναλλαγής οθόνης, νομικά απαιτούμενη πληροφορία παρουσιάζεται οπτικά και εξαλείφεται πιθανά παρεμβατικό περιεχόμενο.

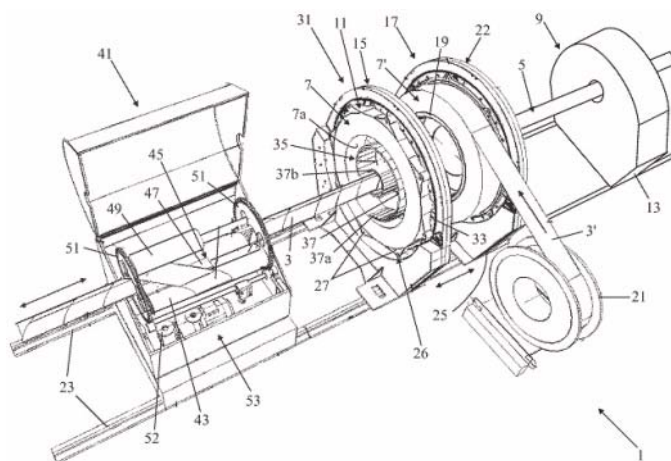


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109881  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400539  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3655232 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18793278.5--16/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Comnovation 3D B.V.  
Zandenweg 1a, 5398 KD Maren-Kessel,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2019282-19/07/2017-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLOOSTER, VAN DER, Jos  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ  
ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙ-  
ΝΙΑΣ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη εφαρμογής ταινίας (1) περιλαμβάνει έναν φορέα σωλήνα (9), έναν συγκρατητήρα ρόλου (11), μέσα οδήγησης (35) για την οδήγηση μίας ταινίας (3) από το εσωτερικό (7a) ενός ρόλου (7) προς το εξωτερικό ενός σωλήνα (5) και μέσα μετατόπισης για περιστροφή περί έναν φανταστικό άξονα και μεταφορά κατά τη διεύθυνση του φανταστικού άξονα του φορέα σωλήνα, του συγκρατητήρα ρόλου και των μέσων οδήγησης σχετικά μεταξύ τους, έτσι ώστε να έλκεται η ταινία εκτός του ρόλου επί του εσωτερικού και να περιελίσσεται ελικοειδώς επί του εξωτερικού του σωλήνα. Ο συγκρατητήρας ρόλου (11) έχει μέσα στήριξης (26) τα οποία στηρίζουν τον ρόλο μόνο επί του εξωτερικού, τα οποία μέσα στήριξης σχηματίζονται από βεντούζες (27). Τα μέσα οδήγησης (35) σχηματίζονται από

έναν ελαστικό ελικοειδή οδηγό ταινίας (37) ο οποίος, κατά τη λειτουργία, ωθεί ελαστικά με ένα άκρο (37a) έναντι του εσωτερικού (7a) του ρόλου (7) και με το άλλο άκρο (7b) βρίσκεται πλησίον του σωλήνα (5).



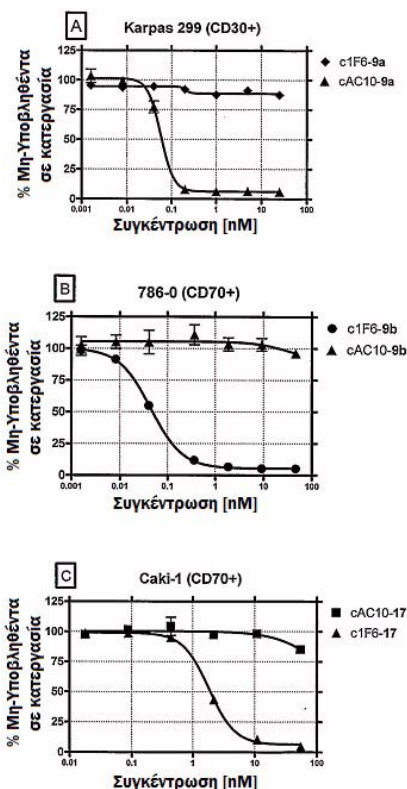
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109882  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400547  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3515924 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17771436.7--21/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Idorsia Pharmaceuticals Ltd  
Hegenheimermattweg 91, 4123 Allschwil,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2016/072562-22/09/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEUENBERGER, Daniel  
2)REBER, Stefan  
3)VON RAUMER, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια κρυσταλλική μορφή της ένωσης υδροχλωρικός βουτυλεστέρας του 4-((P1)-2-{{6-((8)-3-μεθοξυ-πυρρολιδιν-1 -υλ)-2-φαινυλο-πυριμιδινό-4-καρβονυλο]-αμινο}-3-φωσφονο -προπιονυλο)-τιττεράζινο-1 -καρβοξυλικού οξέος, μεθόδους για την παρασκευή της, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις εν λόγω κρυσταλλικές μορφές, φαρμακευτικές συνθέσεις που παρασκευάζονται από τέτοιες κρυσταλλικές μορφές και τη χρήση τους ως φάρμακο, ειδικά ως ένας ανταγωνιστής του υποδοχέα P2Υ12.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109883  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400540  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3248613 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17179428.2--18/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Seagen Inc.  
21823 30th Drive, S.E., Bothell, WA 98021,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):700422 P-18/07/2005-US  
779076 P-04/03/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JEFFREY, Scott  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΥΝΔΕ-**  
**ΤΩΝ ΒΗΤΑ-ΓΛΥΚΟΥΡΟΝΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις συζευγμάτων Φαρμάκων Συνδετών που περιλαμβάνουν έναν συνδέτη βάσει β-γλυκουρονιδίου και μέθοδοι χρήσης τέτοιων ενώσεων παρέχονται.

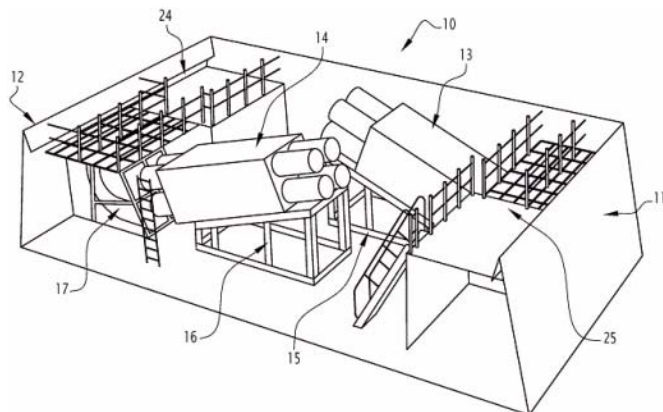


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109884  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400541  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3658454 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18739560.3--18/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Naval Group  
40-42 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1700795-27/07/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOASDUFF, Stephane  
2)GUEGUEN, Alain  
3)MAUGENDRE, Leo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΤΟΥ ΤΥ-  
ΠΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ  
ΘΑΛΑΜΟ ΓΙΑ ΠΥΡΑΥΛΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εν λόγω θαλάσσια πλατφόρμα του τύπου που περιλαμβάνει έναν θάλαμο για πυραύλους (10) πάνω από το εξωτερικό κατάστρωμα της πλατφόρμας και που οριοθετείται από τουλάχιστον δύο πλευρικά τοιχώματα (11, 12), τα οποία αποτελούν δρύφρακτα εκτεινόμενα στην περιφέρεια της πλατφόρμας και τα οποία καλύπτουν, για μια πρόσπτωση κοντά στην οριζόντιο της πλατφόρμας, έναν ή

περισσότερους πυραύλους διατεταγμένους σε τουλάχιστον μία κεκλιμένη εξέδρα (13, 14) για την εκτόξευση τους πάνω από ένα δρύφρακτο της πλατφόρμας, και μέσα (17) εκκένωσης των αερίων από τον πύραυλο ή τους πυραύλους, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι τα μέσα εκκένωσης των αερίων (17) περιλαμβάνουν τουλάχιστον έναν κεκαμμένο σωλήνα που σχηματίζει έναν εκτροπέα των αερίων, το ένα άκρο του οποίου είναι τοποθετημένο απέναντι από το πίσω μέρος του πυραύλου και το άλλο άκρο του οποίου είναι στραμμένο προς το πάνω μέρος του θαλάμου για πυραύλους, πάνω από το κατάστρωμα της πλατφόρμας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109885  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400546  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3808861 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19382898.5--14/10/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tecnicas Reunidas, S.A.  
Avenida de Burgos, 89 Adequa - Edificio 6,  
28050 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEJIAS CORDERO, Ana Belen  
2)PECHARROMAN MERCADO, Emilio  
3)FRADES TAPIA, Maria  
4)SANGUILINDA SOLAN, Sergio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΑΠΟ  
ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΨΕΥ-  
ΔΑΡΓΥΡΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

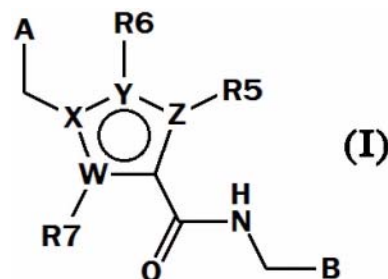
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια βελτιωμένη διαδικασία ανάκτησης ψευδαργύρου από πρωτογενείς και δευτερογενείς πρώτες ύλες, η εν λόγω διαδικασία περιλαμβάνει ένα πρώτο στάδιο έκπλυσης όπου η αναλογία μεταξύ του βάρους ψευδαργύρου που περιέχεται στην πρώτη ύλη και του όγκου του διαλύματος έκπλυσης είναι τουλάχιστον 20 kg ψευδαργύρου ανά m<sup>3</sup> υδατικού διαλύματος οξέος ένα στάδιο εξουδετέρωσης και ένα στάδιο εκχύλισης με διαλύτη παρουσία οργανικού εκχυλιστικού μέσου, όπου η θερμοκρασία διατηρείται από 47 έως 52 βαθμούς Κελσίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109886  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400549  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3556752 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19176610.4--26/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kalvista Pharmaceuticals Limited  
Porton Science Park Bybrook Road, Porton  
Down, Salisbury SP4 0BF Wiltshire,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201421083-27/11/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAVIE, Rebecca Louise  
2)EDWARDS, Hannah Joy  
3)EVANS, David Michael  
4)HODGSON, Simon Teanby  
**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):**ΕΝΩΣΕΙΣ N-((ΕΤ)ΑΡΥΔΜΕΘΥΛ)-ΕΤΕ-  
ΡΟΑΡΥΛ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΩΝ ΩΣ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑ-  
ΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις του τύπου (I): (I) συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις τη χρήση τέτοιων ενώσεων στη θεραπεία (για παράδειγμα στη θεραπεία ή την αποτροπή μιας ασθένειας ή κατάστασης στην οποία ενοχοποιείται η δραστηριότητα καλλικρεΐνης πλάσματος) και μεθόδους

θεραπείας ασθενών με τέτοιες ενώσεις όπου R5, R6, R7, A, B, W, X, Y και Z είναι όπως ορίζεται στο παρόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109887  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400555  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2729170 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12740092.7--06/07/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENMAB B.V.  
Uppsalalaan 15, 3584 CT Utrecht,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161504994 P-06/07/2011-US  
201100519-06/07/2011-DK  
201200371-30/05/2012-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARREN, Paul  
2)BEURSKENS, Frank  
3)DE JONG, Rob N.  
4)LABRIJN, Aran Frank  
5)SCHUURMAN, Janine  
**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):**ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγραφόμενα στο παρόν είναι πολυπεπτίδια και σχετικά αντισώματα που περιλαμβάνουν παραλλακτικό Fc πεδίο. Το παραλλακτικό Fc πεδίο παρέχει σταθεροποιημένες Fc: Fc αλληλεπιδράσεις όταν το πολυπεπτίδιο(-α), αντίσωμα ή αντισώματα συνδέονται προς στόχοαντών, αντιγόνο ή αντιγόνα επί της επιφάνειας ενός κυττάρου, παρέχοντας έτσι βελτιωμένες δραστικές λειτουργίες, όπως CDC-απόκριση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109888  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400550  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3682058 - 02/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18779528.1--12/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)United States Gypsum Company  
550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-  
3676, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762557863 P-13/09/2017-US  
201815988974-24/05/2018-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)XU, Wei  
2)HUTCHINSON, Derrick  
3)ROKKE, Christopher J.  
4)TUTTLE, Lori  
5)HOUGH, Michael J.

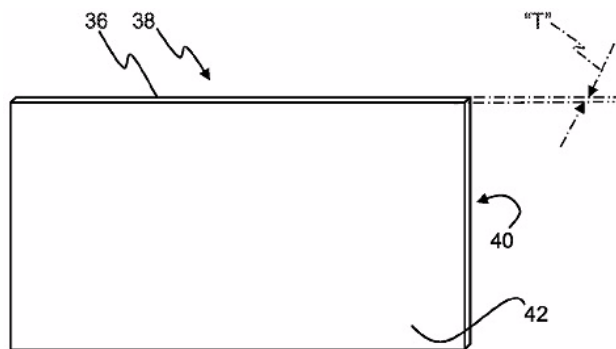
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΤΗ ΔΟΜΗ ΣΤΕΓΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνθετες δομές στέγης μπορούν να περιλαμβάνουν σανίδες κάλυψης στέγης με υψηλή συγκέντρωση ορυκτού μαλλιού ή ορυκτού μαλλιού και περλίτη. Η δομή στέγης μπορεί να περιλαμβάνει μία σανίδα κάλυψης στέγης που περιλαμβάνει μία ξηρή ψάθα βάσης που περιλαμβάνει: 8 - 25 % ορυκτό μαλλί, 40 - 65 % περλίτη, 9 - 15 % συνδετικό μέσο, 9 - 15 % κυτταρινικές ίνες, και 0,25 - 2 % παράγοντα

κολλαρίσματος, όλα % κατά βάρος? ένα στρώμα μόνωσης και μία μεμβράνη στέγης. Η σανίδα κάλυψης στέγης τοποθετείται επί του στρώματος μόνωσης, η μεμβράνη στέγης τοποθετείται επί της σανίδας κάλυψης στέγης. Η σανίδα κάλυψης στέγης προσαρτάται επί του στρώματος μόνωσης. Η μεμβράνη στέγης προσαρτάται επί της σανίδας κάλυψης στέγης. Εναλλακτικά η ξηρή ψάθα βάσης μπορεί να περιλαμβάνει: 30 - 70 % ορυκτό μαλλί, 10 - 50 % περλίτη, 5 % 15 % συνδετικό μέσο, 2 - 20 % κυτταρινικές ίνες, και 0,25 - 2 % παράγοντα κολλαρίσματος. Εναλλακτικά η ξηρή ψάθα βάσης μπορεί να περιλαμβάνει: 60 - 90 % ορυκτό μαλλί, 0 - 10 % ίνες, 0 - 10% περλίτη, 4 - 10 % συνδετικό μέσο, 0 - 5 % γύψο, και 0,25 - 2 % παράγοντα κολλαρίσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109889  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400553  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3189045 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15832018.4--10/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sun Pharmaceutical Industries Limited  
17/B, Mahal Industrial Estate Off Mahakali  
Caves Road Andheri (East), Mumbai 400 093,  
ΙΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2583MU2014-11/08/2014-IN

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THEENATI, Rajamannar  
2)KILARU, Srinivasu  
3)VALANCE SURENDRAKUMAR,  
Macwan  
4)SHRIPRAKASH DHAR, Dwivedi

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

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΑΛΑΤΑ ΝΙΛΙΤΙΝΙΜΠΗΣ ΚΑΙ  
**ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέα άλατα νιλοτινίμπης και πολύμορφα αυτής. Τα άλατα προσθήκης οξέος νιλοτινίμπης με βενζολοσουλφονικό οξύ, βουτανοδισουλφονικό οξύ, 1-5-ναφθαλινοδισουλφονικό οξύ, ναφθαλινο-1-σουλφονικό οξύ και 1-υδροξυναφθοϊκό οξύ ένυδρα και άνυδρα αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109890  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400552  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3618673 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18769767.7--31/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Cashmere Caveman Co, Wild Kitchens Limited  
5 Stratford Place, London W1C 1AX,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

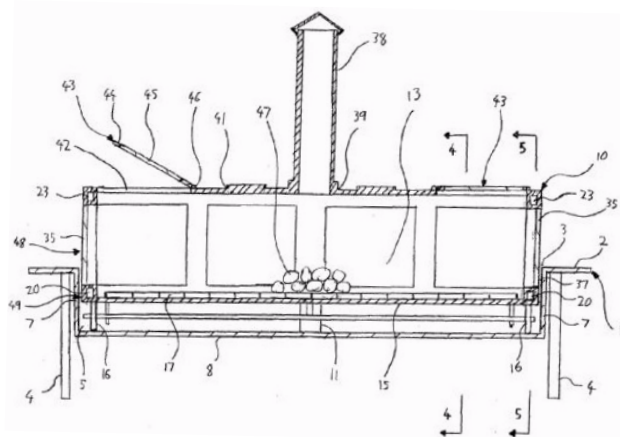
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201713935-31/08/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RITCHIE, Guy Stuart  
2)TRUE, Nigel

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΑΠΕΖΙ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα τραπέζι (1) έχει μια επιφάνεια τραπεζιού (2) που περιέχει ένα άνοιγμα (3). Μια συσκευή θέρμανσης (10) βρίσκεται στο άνοιγμα (3) όπου η συσκευή θέρμανσης (10) εκτείνεται τουλάχιστον κάτω από την επιφάνεια του τραπεζιού (2). Το άνοιγμα της επιφάνειας του τραπεζιού (3) περιλαμβάνει μια εσοχή (5) στην οποία εισάγεται η συσκευή θέρμανσης (10) και η εσοχή (5) έχει τουλάχιστον ένα τοίχωμα (7) κάτω από 10 την επιφάνεια του τραπεζιού (2). Η συσκευή θέρμανσης (10) έχει έναν ουσιαστικά σφραγισμένο θάλαμο (13) για τη λήψη εύφλεκτου καυσίμου (47) με το οποίο χρησιμοποιείται η συσκευή θέρμανσης (10) και ο θάλαμος (13) έχει τουλάχιστον ένα παράθυρο (35, 45).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109891  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400551  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3639204 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17859340.6--19/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Promar Textil Industries SRL  
Str. Lanurilor nr.1A, Brasov, ROYMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700388-16/06/2017-RO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORARU, Aureliu  
2)URSACHI, Corneliu

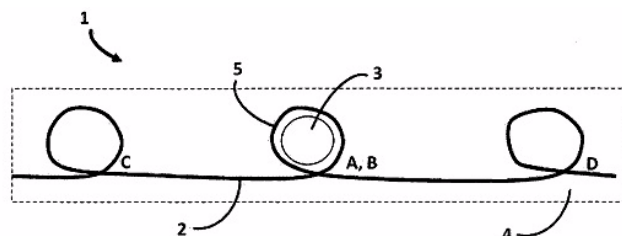
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΤΙΚΕΤΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ (RFID) ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΣΕ ΔΙΠΛΟ ΒΡΟΧΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια ετικέτα IDRF για χρήση σε επιθετικά περιβάλλοντα. Η ετικέτα IDRF (1) σύμφωνα με την εφεύρεση περιλαμβάνει μια κεραία UIF-SIF (2) κατασκευασμένη από ηλεκτρικά αγωγίμο ύφασμα, ηλεκτρικά μονωμένο, κεντημένο σε υφασμάτινη βάση, έναν αναμεταδότη IDRF (3) και ένα υφασμάτινο υπόστρωμα (4) και μια κεραία UIF-SIF (2), ολόκληρο το συγκρότημα σφραγίζεται με εμβάπτιση εν θερμό ενός δεύτερου υφασμάτινου υποστρώματος, όπου η κεραία UIF-SIF (2) έχει έναν κεντρικό βρόχο που σχηματίζεται από έναν βρόχο (5) με τον οποίο συνδέεται επαγωγικά με τον ενθυλακωμένο αναμεταδότη IDRF 3.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109892  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400558  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3039040 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14756036.1--26/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abken, Hinrich  
Am Beethovenpark 24, 50935 Koln,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Hombach, Andreas  
Parkstrasse 10, 50321 Bruhl, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
3)Chmielewski, Markus  
Goppinger Strasse 21g, 50739 Koln,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13181668-26/08/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHMIELEWSKI, Markus  
2)HOMBACH, Andreas  
3)ABKEN, Hinrich

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΓΟ-  
ΝΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ CD30 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ  
ΑΥΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μια πρώτη πτυχή, η παρούσα γνωστοποίηση σχετίζεται με γενετικά τροποποιημένα T λεμφοκύτταρα τα οποία έχουν υποδοχέα χιμαιρικού αντιγόνου για χρήση στη θετή κυτταρική ανοσοθεραπεία για τη θεραπευτική αντιμετώπιση του καρκίνου CD30+ σε ένα υποκείμενο που χρειάζεται αυτήν τη θεραπεία. Συγκεκριμένα, η παρούσα γνωστοποίηση σχετίζεται με ένα T λεμφοκύτταρο το οποίο περιέχει έναν ειδικό υποδοχέα χιμαιρικού αντιγόνου ο οποίος είναι τοξικός για τα καρκινικά κύτταρα CD30+ ενώ είναι μη τοξικός για τα μη καρκινικά κύτταρα CD30+. Σε μια περαιτέρω πτυχή, η παρούσα γνωστοποίηση σχετίζεται με έναν ειδικό υποδοχέα χιμαιρικού αντιγόνου και με το μόριο νουκλεϊνικού οξέος το οποίο εγκωδικοεύει τον υποδοχέα καθώς και με φορείς και κύτταρα που εκφράζουν τον υποδοχέα. Τελικά, η παρούσα γνωστοποίηση σχετίζεται με τη χρήση του υποδοχέα χιμαιρικού αντιγόνου για χρήση για τη βελτίωση της ανθεκτικότητας και της ενίσχυσης του λεμφοκυττάρου που περιέχει τον υποδοχέα και για τη χρήση ειδικών πεπτιδίων για τη βελτίωση της ανθεκτικότητας και της ενίσχυσης των γενετικά τροποποιημένων λεμφοκυττάρων που περιέχουν τον υποδοχέα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109893  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400556  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3694314 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18750468.3--14/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen  
am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17195734-10/10/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STAEBLER, Peer  
2)ERHART, Moritz  
3)AYDIN, Daniel

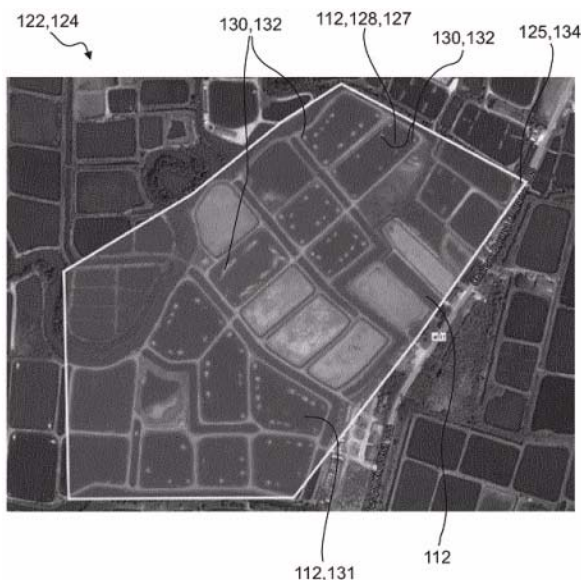
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ  
ΜΙΑΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ  
ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ  
ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος (110) για την παρακολούθηση μιας τουλάχιστον δεξαμενής υδατοκαλλιέργειας (112). Η μέθοδος (110) περιλαμβάνει: α) Παρακολούθηση μιας τουλάχιστο εναέριας παραμέτρου χρησιμοποίησης της μιας τουλάχιστο δεξαμενής υδατοκαλλιέργειας (112). β) Προσδιορισμό μιας χρονικής εξέλιξης της εναέριας παραμέτρου χρησιμοποίησης και γ) Προσδιορισμό μιας έντασης χρησιμοποίησης της δεξαμενής υδατοκαλλιέργειας (112) χρησιμοποιώντας τη χρονική εξέλιξη της εναέριας παραμέτρου χρησιμοποίησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109894  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400559  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3430054 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17715545.4--14/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha  
5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)Genentech, Inc.  
1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016051424-15/03/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENDO Mika  
2)ΚΑΤΟ Atsuhiko  
3)ΟΗΤΟΜΟ Toshihiko  
4)ΑΔΑΧΙ Kenji  
5)ΚΙΝΟΣΗΤΑ Yasuko  
6)ΝΑΡΙΤΑ Yoshinori  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΑΞΟΝΑ PD-1 ΚΑΙ ΑΝΤΙ-GPC3 ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η γνωστοποίηση παρέχει συνθέσεις και μεθόδους για την αγωγή καρκίνων. Όπου οι μέθοδοι περιλαμβάνουν τη χορήγηση ενός ανταγωνιστή δέσμευσης άξονα PD-1 και ενός αντι-GPC3 αντισώματος. Όπου οι συνθέσεις περιλαμβάνουν μία φαρμακευτική σύνθεση για την αγωγή του καρκίνου που περιλαμβάνει έναν ανταγωνιστή δέσμευσης άξονα PD-1 και ένα αντι-GPC3 αντίσωμα. Επίσης γνωστοποιούνται μία φαρμακευτική σύνθεση προς χρήση σε συνδυασμό με έναν ανταγωνιστή δέσμευσης άξονα PD-1 για την αγωγή του καρκίνου που περιλαμβάνει ένα αντι-GPC3 αντίσωμα ως το δραστικό συστατικό και μία φαρμακευτική σύνθεση προς χρήση σε συνδυασμό με ένα αντι-GPC3 αντίσωμα για την αγωγή του καρκίνου που περιλαμβάνει ως το δραστικό συστατικό έναν ανταγωνιστή δέσμευσης άξονα PD-1.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109895  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400557  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3567124 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19178858.7--12/04/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Verinata Health, Inc.  
5200 Illumina Way, San Diego, California 92122, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161474362 P-12/04/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAVA, Richard P.  
2)RHEES, Brian K.  
3)BURKE, John P.  
**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):**ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

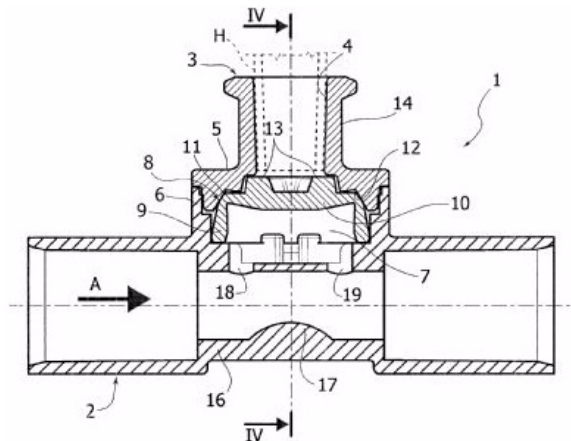
Αποκαλύπτονται μέθοδοι αξιόπιστης εκτίμησης γονιδιωματικού κλάσματος (π.χ., εμβρυϊκού κλάσματος) από πολυμορφισμούς, όπως παραλλαγές μικρών βάσεων ή εισαγωγές-απαλοιφές. Τα αλληλουχημένα δεδομένα από μια πολυγονιδιωματική πηγή χρησιμοποιούνται για τον προσδιορισμό του αριθμού αλληλίων για έναν ή

περισσότερους από τους πολυμορφισμούς. Για έναν ή περισσότερους από τους πολυμορφισμούς, εκχωρείται ζυγωτία και προσδιορίζεται το γονιδιωματικό κλάσμα από την ζυγωτία και τον αριθμό αλληλίων. Ορισμένες υλοποιήσεις χρησιμοποιούν SNP ως τον σχετικό πολυμορφισμό. Οι αποκαλυπτόμενες μέθοδοι μπορούν να εφαρμοστούν ως μέρος μιας σκόπιμης, προσχεδιασμένης μελέτης επαναλληλούχισης που στοχεύει σε γνωστούς πολυμορφισμούς ή μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε μια αναδρομική ανάλυση παραλλαγών που βρέθηκαν κατά σύμπτωση σε αλληλεπικαλυπτόμενες αλληλουχίες που δημιουργούνται από το μητρικό πλάσμα (ή οποιαδήποτε άλλη ρύθμιση όπου υπάρχει μίγμα DNA από αρκετούς ανθρώπους).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109896  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400560  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2869889 - 23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13744817.1--11/06/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Industrie Borla SpA  
Via G. Di Vittorio, 7 bis, 10024 Moncalieri  
(Torino), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TO20120601-09/07/2012-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUALA, Gianni  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΕΣ  
ΓΡΑΜΜΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα ροής για ιατρικές γραμμές περιλαμβάνον ένα εξάρτημα ροής (1) που έχει έναν κύριο αγωγό (2) και τουλάχιστον ένα πλευρικό σωληνοειδές εξάρτημα (3) με θηλυκό κώνο σύνδεσης "κουμπώματος" (4) που επικοινωνεί με τον κύριο αγωγό (2) διαμέσου μίας βαλβίδας (8), η οποία περιλαμβάνει ένα εγκάρσιο διάφραγμα (10) που κανονικά παραμένει σε στεγανή επαφή ως προς ρευστό έναντι μίας δακτυλιοειδούς έδρασης βαλβίδας (12) του πλευρικού σωληνοειδούς εξαρτήματος (3), το οποίο μπορεί να απομακρύνεται από αυτήν εντός μίας θέσης ανοίγματος ακόλουθα της εισαγωγής ενός αρσενικού κώνου σύνδεσης

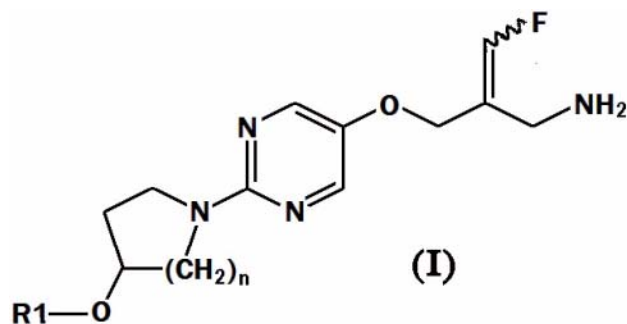


"κουμπώματος" του εισαγωγέα ρευστού (H) εντός του πλευρικού σωληνοειδούς εξαρτήματος (3). Με προκαταβολικά διευθετημένο το διάφραγμα (10) ωθούμενο εντός της θέσης ανοίγματος απευθείας μέσω του εισαγωγέα (H), και διαμορφωμένο το πλευρικό σωληνοειδές εξάρτημα (3) κατά τέτοιον τρόπο ώστε να συζευγνύεται κατά στεγανό τρόπο ως προς ρευστό με τον εισαγωγέα (H) πριν έλθει ο τελευταίος σε επαφή ώθησης με το διάφραγμα (10).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109897  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400561  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3497086 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17838647.0--04/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2016/094833-12/08/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COATES, David Andrew  
2)QIN, Luo Heng  
3)WEI, Yi  
4)ZHOU, Jingye  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ S5AO ΑΜΙΝΟ ΠΥΡΙΜΙ-  
ΔΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις Τύπου (I) ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτών, όπου τα n και R1 ορίζονται στο παρόν, μεθόδους αγωγής ασθενών για ηπατική νόσο και διεργασίες για την παρασκευή των ενώσεων.

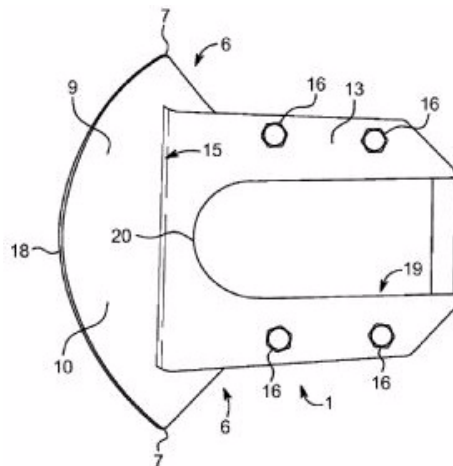


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109898  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400570  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3490822 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17730468.0--14/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Klintfax Design IVS  
Tinkerup Strandvej 17, 3250 Gilleleje, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201670558-27/07/2016-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLINTO, Steen  
2)FAXE, 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):**ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΤΣΑΔΟΡΟΥ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά σε μία πρώτη μορφή έναν προσαρμογέα οδηγού κοτσαδόρου συρόμενου για έναν ζεύκτη γλώσσας συρόμενου, ο οποίος περιλαμβάνει: μία πλάκα στερέωσης διαμορφωμένη για προσάρτηση στον ζεύκτη γλώσσας συρόμενου, όπου η πλάκα στερέωσης έχει μία άνω επιφάνεια πλάκας στερέωσης και ένα πρόσθιο άκρο πλάκας στερέωσης• ένα ζεύγος πλακών οδηγού, όπου καθεμία από τις πλάκες οδηγού είναι προσαρτημένη κάτω από την πλάκα στερέωσης, όπου καθεμία από τις πλάκες οδηγού έχει ένα πρόσθιο άκρο πλάκας οδηγού και ένα οπίσθιο άκρο πλάκας οδηγού, όπου οι εν λόγω πλάκες οδηγού βρίσκονται υπό γωνία μεταξύ τους, ενώ κάθε ένα από τα οπίσθια άκρα πλάκας

οδηγού συγκλίνουν μεταξύ τους• και μία τρίτη πλάκα οδηγού που εκτείνεται προς τα έξω από το πρόσθιο άκρο της πλάκας στερέωσης, όπου η τρίτη πλάκα οδηγού έχει μία άνω επιφάνεια τρίτης πλάκας οδηγού, όπου η άνω επιφάνεια τρίτης πλάκας οδηγού ορίζει μία αμβλεία γωνία σχετικά με την άνω επιφάνεια της πλάκας στερέωσης, έτσι ώστε να υπάρχει μία σφαίρα κοτσαδόρου να μπορεί να καθοδηγείται προς το πρόσθιο άκρο της πλάκας στερέωσης μέσω της τρίτης πλάκας οδηγού και/ή εκ των κάτω προς την πλάκα στερέωσης και προς τα οπίσθια άκρα της πλάκας οδηγού μέσω μιας από τις πλάκες οδηγού που είναι προσαρτημένες κάτω από την πλάκα στερέωσης.

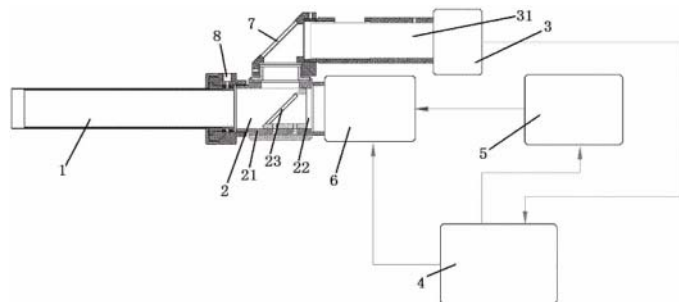


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109899  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400567  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3254730 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16795702.6--01/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZWXG (Beijing) Technology Co., Ltd  
No. 01-685 Layer 8 No. 18 Zhongguancun  
Street Haidian District, Beijing 100190, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510259525-20/05/2015-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Kefei  
2)WANG, Hongwei  
3)ZHANG, Yu  
4)ZHENG, Shenghua  
5)BAO, Ning  
6)WANG, Hongkui  
7)ZHENG, Hong  
8)ZHANG, Yuguan  
9)ZHENG, Rong  
10)ZHAO, Jian  
11)ZHANG, Heyi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΓΑΝΟ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ  
ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΗΤΡΑΣ ΑΚΙΩΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα όργανο οπτικού κλασματικού λέιζερ, το οποίο περιλαμβάνει: έναν σωληνίσκο τοποθέτησης, όπου ο σωληνίσκος τοποθέτησης είναι ένας κοίλος σωλήνας με ανοίγματα και στα δύο άκρα έτσι ώστε να εντοπίζεται μια θέση βλάβης και να ορίζεται μια διαδρομή του λέιζερ- ένα εξάρτημα συνδυασμού δέσμης, όπου το εξάρτημα συνδυασμού δέσμης είναι ένας κοίλος σωλήνας με ανοίγματα και στα δύο άκρα, και ένα πλευρικό άνοιγμα παρέχεται σε μια πλευρά του εξαρτήματος συνδυασμού δέσμης, όπου το ένα άκρο

του εξαρτήματος συνδυασμού δέσμης συνδέεται με το ένα άκρο του σωληνίσκου τοποθέτησης μια κάμερα συνδεδεμένη με το εξάρτημα συνδυασμού δέσμης από το πλευρικό άνοιγμα για την απεικόνιση της θέσης βλάβης- ένα εξάρτημα σάρωσης λέιζερ συνδεδεμένο με ένα άλλο άκρο του εξαρτήματος συνδυασμού δέσμης για τη δημιουργία μιας δέσμης λέιζερ που χρησιμοποιείται για τη σάρωση της θέσης της βλάβης σύμφωνα με την εικόνα της θέσης βλάβης και ένα σύστημα ελέγχου που συνδέεται με το εξάρτημα σάρωσης λέιζερ και την κάμερα, αντίστοιχα. Το όργανο οπτικού κλασματικού λέιζερ είναι απλό στη λειτουργία και η ελεγχόμενη δέσμη λέιζερ σαρώνει αυτόματα κατά μήκος μιας προκαθορισμένης διαδρομής και καίει γρήγορα τις παθολογικές θέσεις ευνοχισμού, μειώνοντας έτσι τον χρόνο επέμβασης και τον φόρτο εργασίας του χειρουργού και αυξάνοντας την αποτελεσματικότητα της θεραπείας και το ποσοστό επιτυχίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109900  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400571  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3265448 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16759303.7--26/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD.  
215 Church Street,CT 06510 NEW HAVEN,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562127684 P-03/03/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WROBEL, Jay Edward  
2)REITZ, Allen B.  
3)PELLETIER, Jeffery Claude  
4)SMITH, Garry Robert  
5)BIAN, Haiyan

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

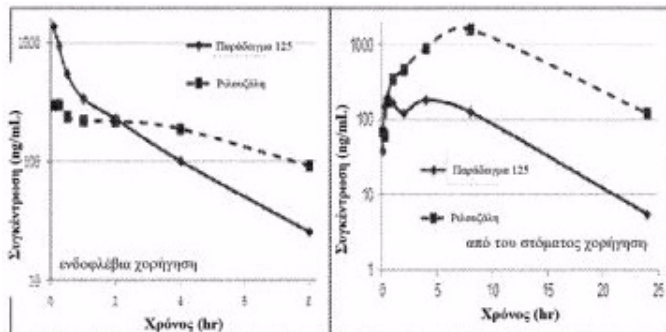
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΡΙΛΟΥΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φαρμακευτικές συνθέσεις της εφεύρεσης συμπεριλαμβάνουν προφάρμακα υποκαταστημένης ριλουζόλης χρήσιμες για την αγωγή καρκίνων όπου συμπεριλαμβάνονται μελάνωμα, καρκίνος του μαστού, καρκίνος του εγκεφάλου και καρκίνος του προστάτη μέσω της απελευθέρωσης ριλουζόλης. Τα προφάρμακα ριλουζόλης έχουν ενισχυμένη σταθερότητα στον ηπατικό μεταβολισμό και χορηγούνται εντός της συστηματικής κυκλοφορίας δια από του

στόματος χορήγησης, και ακολούθως διασπώνται ώστε να απελευθερώσουν ριλουζόλη εντός του πλάσματος μέσω είτε μιας ενζυματικής είτε μιας γενικής βιοφυσικής διεργασίας απελευθέρωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109901  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400565  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3445766 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17722393.0--21/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sintef TTO AS  
Postboks 4764 Sluppen, 7465 Trondheim,  
NORBHΓIA

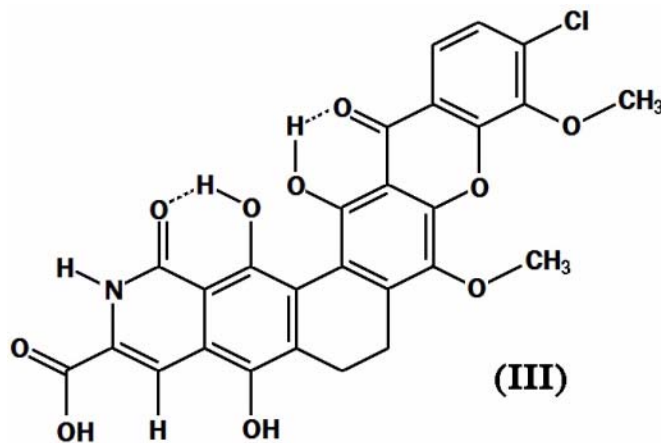
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20160680-22/04/2016-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SLETTA, Havard  
2)FLOGSTAD DEGNETS, Kristin  
3)ELLINGSEN, Trond Erling  
4)NORDBORG, Anna  
5)KLINKENBERG, Geir  
6)HAKVAG, Sigrid

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθόνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):NEA ANTI-MIKPOBIAKH ENΩΣH ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει μια νέα ένωση, μια μέθοδο για την παραγωγή της και τη χρήση της σαν αντι-μικροβιακού παράγοντα, καθώς και φαρμακευτικές συνθέσεις που την περιλαμβάνουν. Κοινοποιείται επίσης η χρήση βακτηριδίων ακτινομυκήτων για την παραγωγή της ένωσης (Τύπος III).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109902  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400566  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2442467 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11173922.3--14/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AUDIO-TECHNICA U.S., INC.  
1221 Commerce Drive, Stow Ohio 44224,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):904750-14/10/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Green III, Robert T.  
2)Fair, Brian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΙΚΡΟΦΩ-  
ΝΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΛΗΨΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται ένα σύστημα που περιλαμβάνει μία πληθώρα φορητών ασύρματων μονάδων πομπού μικροφώνου, μία πληθώρα ψηφιακών δομοστοιχείων δέκτη που εναλλάσσουν μεταδιδόμενους ασύρματους παλμούς συγχρονισμού και που λαμβάνουν πληροφορίες ήχου από την πληθώρα των μονάδων πομπού μικροφώνου σε συγχρονισμό με τους παλμούς συγχρονισμού, ένα δομοστοιχείο συντονιστή σε επικοινωνία με κάθε ένα από τα δομοστοιχεία δέκτη που συντονίζει την μετάδοση των παλμών συγχρονισμού μεταξύ της πληθώρας των ψηφιακών

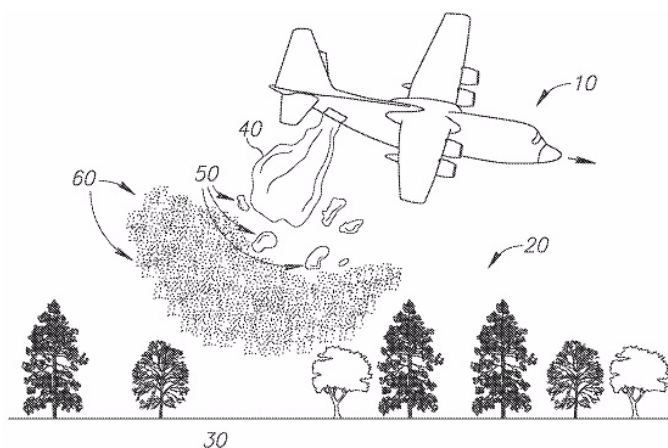
δομοστοιχείων δέκτη σύμφωνα με μία προκαθορισμένη ακολουθία μετάδοσης και ένα δημόσιο σύστημα διευθύνσεων που λαμβάνει τις πληροφορίες ήχου από τουλάχιστον ορισμένες μονάδες πομπού μικροφώνου μέσω των δομοστοιχείων δέκτη, ενισχύει τις πληροφορίες ήχου και παρέχει τις ενισχυμένες πληροφορίες ήχου αποκλειστικά σε μία γεωγραφική περιοχή πλησίον σε μία πηγή πληροφοριών ήχου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109903  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400564  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3645392 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18823437.1--26/06/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Elbit Systems Ltd.  
Advanced Technology Center P.O. Box 539,  
3100401 Haifa, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201715632872-26/06/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALKAHHER, Shlomo  
2)LEWITUS, Dan  
3)OPHIR, Amos  
4)DOTAN, Ana Lea  
5)LIPOVSKY, Ilan Yoram  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΒΙΟΑΠΟΔΟΜΗΣΙ-  
ΜΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος απελευθέρωσης μέσω του αέρα, τμημάτων με κέλυφος ρευστών ή κοκκωδών ουσιών που περιέχουν δραστικά συστατικά, προς έναν στόχο, περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: επιλογή ενός τύπου και ενός μεγέθους των τμημάτων με κέλυφος που περιέχουν τα απαιτούμενα δραστικά συστατικά, με βάση τις παραμέτρους αποστολής και τα φυσικά δεδομένα της σκηνης που περιέχει τον στόχο μεταφορά των τμημάτων με κέλυφος προς ένα σημείο

απελευθέρωσης, με βάση τις παραμέτρους αποστολής και τα φυσικά δεδομένα και βαλλιστική απελευθέρωση των τμημάτων με κέλυφος προς τον στόχο, όπου τα τμήματα με κέλυφος περιλαμβάνουν ρευστές ή κοκκώδεις ουσίες που καλύπτονται από κελύφη κατασκευασμένα από: ένα πρώτο στρώμα που περιλαμβάνει πολυσακχαρίτη και μία πολυμερή μήτρα, το οποίο πρώτο στρώμα έχει διαμορφωθεί ώστε να σχηματίζει έναν φραγμό νερού όταν έρχεται σε επαφή με το νερό ένα δεύτερο στρώμα που περιλαμβάνει έναν πολυσακχαρίτη και μία πολυμερή μήτρα και ένα τρίτο στρώμα που περιλαμβάνει πολυσακχαρίτη, μία πολυμερή μήτρα και ένα πρόσθετο διαμορφωμένο ώστε να επιταχύνει την αποσύνθεση του πολυμερούς κελύφους.



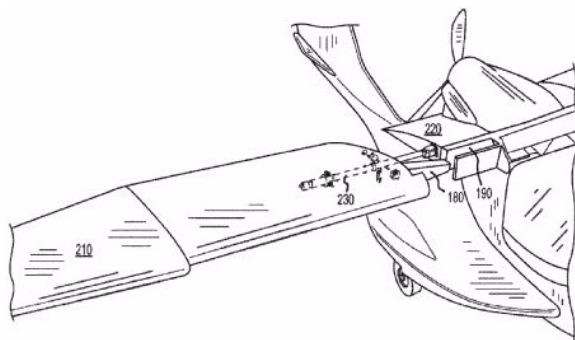


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109904  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400554  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3466809 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18201979.4--21/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Icon Aircraft, Inc.  
12511 Beatrice Street, Los Angeles, CA  
90066, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361858825 P-26/07/2013-US  
201414335083-18/07/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIONTA, Matthew  
2)KARKOW, Jon  
3)WILDING, Joseph  
4)JAGEMANN, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑ-  
ΔΙΠΛΩΣΗΣ ΦΤΕΡΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διάταξη αναδίπλωσης φτερών για την αναδίπλωση ενός φτερού ενός αεροσκάφους, που περιλαμβάνει: έναν κύλινδρο επέκτασης (230), συνδεδεμένο με ένα εσωλέμβιο τμήμα (220) του φτερού και με ένα εξωλέμβιο τμήμα (210) του φτερού, ένα σημείο περιστροφής (310) που βρίσκεται σε μια ένωση μεταξύ του κυλίνδρου επέκτασης (230) και του εσωλέμβιου τμήματος του φτερού (220), και

έναν οδηγό ευθυγράμμισης (850) που περιλαμβάνει μια εσοχή (1420) που αλληλεπιδρά με έναν πείρο (1410) που είναι στερεωμένος στον κύλινδρο επέκτασης (230) καθώς το φτερό τοποθετείται σε διαμόρφωση πτήσης και ανταποκρίνεται στον πείρο (1410) που αλληλεπιδρά με την εσοχή (1420), ένας πλήθος από διαμητικούς πείρους (615, 655) που είναι παράλληλοι με τον πλευρικό άξονα (110) και στερεωμένοι σε μια δοκό φτερού (180,190) όπου ο καθένας αλληλεπιδρά με μια αντίστοιχη υποδοχή (625, 660) για να ενώσει μια δοκό του εξωλέμβιου τμήματος του φτερού (180) με μια δοκό του εσωλέμβιου τμήματος του φτερού (190), και όπου ο κύλινδρος επέκτασης (230) είναι ανεξάρτητος από τη δοκό του εσωλέμβιου τμήματος του φτερού (180) και ανεξάρτητος από τη δοκό του εξωλέμβιου τμήματος του φτερού (190).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109905  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400569  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3632448 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19209672.5--28/06/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Laboratorios Leon Farma SA  
c/ La Vallina s/n - Poligono Industrial Navate-  
jera Villaquilambre, 24008 Leon, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10305708-29/06/2010-EP  
36839610 P-28/07/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERRIN, Philippe  
2)VELADA, Jose  
3)DROUIN, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΡΟΣΠΙΡΕΝΟΝΗ ΓΙΑ  
ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΕΝΑ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με το πεδίο φαρμακευτικών συνθέσεων και αντισυλληπτικών μεθόδων. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια φαρμακευτική σύνθεση η οποία περιλαμβάνει δροσπιρενόνη η οποία χαρακτηρίζεται από έναν βραδύ αργό ρυθμό διαλυτοποίησης της δροσπιρενόνης in vitro και ένα βελτιωμένο φαρμακοκινητικό προφίλ. Η χρήση της εν λόγω σύνθεσης σε αντισυλληπτικές μεθόδους και κυττία επίσης παρέχονται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109906  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400568  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3724364 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18814622.9--11/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AURUBIS BEERSE  
Nieuwe dreef 33,2340 BEERSE, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17207370-14/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):

- |                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| 1)COLETTI, Bert        | 5)GUNS, Walter      |
| 2)GORIS, Jan, Dirk, A. | 6)MOLLEN, Niko      |
| 3)DE VISSCHER, Yves    | 7)SMETS, Steven     |
| 4)GEENEN, Charles      | 8)BREUGELMANS, Andy |

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

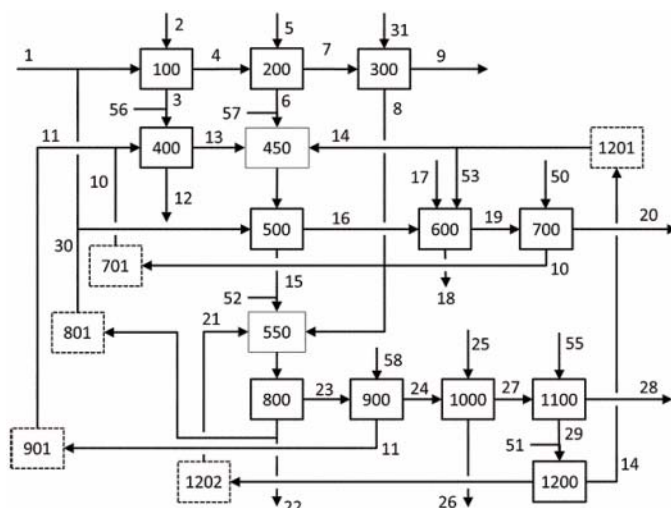
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΥΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μία διεργασία για την παραγωγή ενός προϊόντος κράματος συγκόλλησης και ενός προϊόντος χαλκού από μία πρώτη σύνθεση μετάλλου βάσει μολύβδου-κασσιτέρου (13) που περιλαμβάνει τουλάχιστον 40% κατά βάρος χαλκό και τουλάχιστον 5,0% κατά βάρος από κοινού κασσίτερο και μολύβδο, όπου η διεργασία περιλαμβάνει τα στάδια της δ) μερικής οξειδωσης (500) ενός πρώτου υγρού λουτρού (450) που περιλαμβάνει την πρώτη σύνθεση μετάλλου βάσει μολύβδου-κασσιτέρου (13), σχηματίζοντας με αυτόν τον τρόπο μία πρώτη

σύνθεση μετάλλου αραιού χαλκού (15) και μία πρώτη σκωρία εξευγενισμού κράματος συγκόλλησης (16), η οποία ακολουθείται από τον διαχωρισμό της σκωρίας από τη σύνθεση μετάλλου και ιβ) μερικής οξειδωσης (800) ενός δεύτερου υγρού λουτρού (550) που περιλαμβάνει την πρώτη σύνθεση μετάλλου αραιού χαλκού (15), σχηματίζοντας με αυτόν τον τρόπο μία πρώτη σύνθεση μετάλλου υψηλής περιεκτικότητας σε χαλκό (22) και μία τρίτη σκωρία εξευγενισμού κράματος συγκόλλησης (23), η οποία ακολουθείται από τον διαχωρισμό της τρίτης σκωρίας εξευγενισμού κράματος συγκόλλησης (23) από την πρώτη σύνθεση μετάλλου υψηλής περιεκτικότητας σε χαλκό (22), οπότε το προϊόν κράματος συγκόλλησης παράγεται από την πρώτη σκωρία εξευγενισμού κράματος συγκόλλησης (16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109907  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400575  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2961531 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14756282.1--03/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GENEA IP HOLDINGS PTY LIMITED  
Level 2 321 Kent Street, Sydney, NSW 2000,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013900700-01/03/2013-AU  
2013903928-11/10/2013-AU

- ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YOM, Eduardo  
2)DAVIES, Simon  
3)HIGGINS, Adrian  
4)POULADI, Yassaman  
5)STEWART-STEEL, Ben  
6)SPENCE, Simon

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

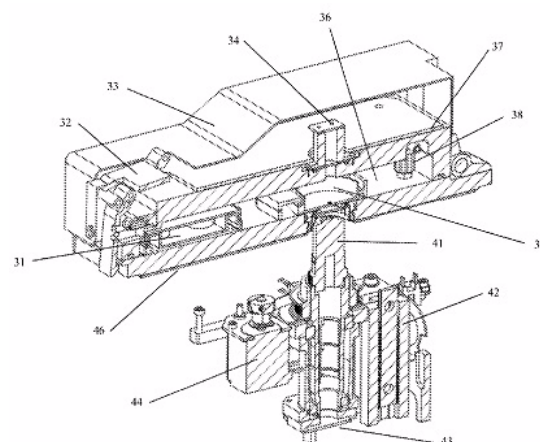
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με το πεδίο της εξέτασης και αξιολόγησης βιολογικών δειγμάτων και παρέχει συσκευή για καλλιεργημένα δείγματα, η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον μία ανεξάρτητα προσβάσιμη μονάδα προσαρμοσμένη

για την επώαση τουλάχιστον ενός από πληθώρα δειγμάτων, όπου η τουλάχιστον μία μονάδα είναι λειτουργικά συνδεδεμένη με πηγή φωτός και κινητό μέσο οπτικού ελέγχου προσαρμοσμένου για κίνηση περί άξονα οπτικού πεδίου διαμέσου της μονάδας ώστε να είναι δυνατή η σάρωση περιοχής προβολής. Η εφεύρεση παρέχει επίσης μέθοδο αξιολόγησης καλλιεργημένων δειγμάτων ως προς τη βιωσιμότητα, η οποία περιλαμβάνει τα εξής στάδια: εναπόθεση των βιολογικών δειγμάτων σε ουσιαστικά ελλειπτική διάταξη μέσα σε ελεγχόμενο περιβάλλον θαλάμου καλλιέργειας ανεξάρτητα προσβάσιμης μονάδας, απεικόνιση μεμονωμένων δειγμάτων της ουσιαστικά ελλειπτικής διάταξης με οπτικό μέσο ελέγχου οδηγούμενο εντός επιπέδου X-Y που είναι φυσιολογικό ως προς τον άξονα οπτικού πεδίου, διαμέσου της μονάδας, για την απόκτηση μέτρησης χρονοδιολίσθησης της ανάπτυξης μεμονωμένων δειγμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109908  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400576  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3687627 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18814769.8--27/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Städtisches Klinikum Dessau  
Auenweg 38, 06847 Dessau-Rosslau,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017009040-27/09/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOSLE, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ EPID, ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΚΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΙΣΟΚΕΝΤΡΟΥ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο επαλήθευσης, διόρθωσης και ελαχιστοποίησης του ισοκέντρου μιας συσκευής ακτινοθεραπείας βάσει EPID, στην οποία μέθοδος, σύμφωνα με τα ακόλουθα βήματα: α) ένα σώμα μέτρησης τοποθετείται, μέσω της συσκευής προβολής, στο θέση προβολής στο τρέχον ακτινολογικό ισοκέντρο της συσκευής ακτινοθεραπείας, β) εφαρμόζεται πεδίο

ακτινοβολίας, που περιορίζεται από τον ρυθμιστή, για τουλάχιστον μία προκαθορισμένη γωνιακή ρύθμιση του βραχίονα στήριξης, του καναπέ του ασθενούς και του ρυθμιστή και γ) τουλάχιστον μια κοινή εικόνα δόσης του σώματος μέτρησης και του πεδίου ακτινοβολίας λαμβάνεται χρησιμοποιώντας το EPID, δ) ένα προφίλ δόσης για κάθε κατεύθυνση εντός ενός συστήματος συντεταγμένων EPID δημιουργείται με βάση την εικόνα της ληφθείσας δόσης και ε) στο διάγραμμα του προφίλ δόσης ένα σημείο καμπής μεταξύ μιας τοπικής ελάχιστης δόσης και μιας τοπικής μέγιστης δόσης, και μεταξύ μιας τοπικής μέγιστης δόσης και μιας ελάχιστης τοπικής δόσης προσδιορίζεται σε καθένα από τα δύο αναμενόμενα σωματικά όρια του σώματος μέτρησης στην κατεύθυνση X του συστήματος συντεταγμένων EPID και σε καθένα από τα δύο αναμενόμενα σωματικά όρια του σώματος μέτρησης στην κατεύθυνση Y του συστήματος συντεταγμένων EPID, και στ) οι καθορισμένες θέσεις των σημείων καμπής συνδέονται με τα σωματικά όρια του σώματος μέτρησης στην κατεύθυνση X και στην κατεύθυνση Y, ζ) η θέση του κεντρικού σημείου του σώματος μέτρησης σε σχέση με το κέντρο EPID προσδιορίζεται στην εικόνα δόσης με βάση τα συνδεδεμένα σωματικά όρια του σώματος μέτρησης, τα βήματα δ) έως ζ) εκτελούνται με τον ίδιο τρόπο για τα όρια πεδίου και το κέντρο πεδίου του πεδίου ακτινοβολίας, και η) ένα διαφορικό διάνυσμα προσδιορίζεται από μια απόκλιση στη θέση του κεντρικού σημείου του σώματος μέτρησης από το κέντρο EPID και από μια απόκλιση στη θέση του κέντρου πεδίου του πεδίου ακτινοβολίας από το κέντρο EPID, και θ) τις συνιστώσες του διανύσματος του διαφορικού φορέα χρησιμοποιούνται για τη διόρθωση του τρέχοντος ακτινολογικού ισοκέντρου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109909  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400573  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3621392 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18917776.9--11/05/2018  
**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)TANG, Hai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΣΗ-  
ΜΑΤΟΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΚΑΙ  
ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφαρμογή αποκαλύπτει μια μέθοδο για τη μετάδοση ενός σήματος ανερχόμενης ζεύξης και μιας τερματικής διάταξης, που περιλαμβάνει: την λήψη, από μια τερματική διάταξη, πληροφοριών παραχώρησης ανερχόμενης ζεύξης που μεταδίδονται από μια διάταξη δικτύου, όπου οι πληροφορίες παραχώρησης ανερχόμενης ζεύξης χρησιμοποιούνται για να δοθεί εντολή στην τερματική διάταξη να μεταδώσει ένα κανάλι πρώτης ανερχόμενης ζεύξης σε μια πρώτη υποθυρίδα και να μεταδώσει ένα κανάλι δεύτερης ανερχόμενης ζεύξης σε μια δεύτερη υποθυρίδα, όπου το κανάλι πρώτης ανερχόμενης ζεύξης περιλαμβάνει δεδομένα πρώτης ανερχόμενης ζεύξης και δεν περιλαμβάνει ένα σήμα αναφοράς, το κανάλι δεύτερης ανερχόμενης ζεύξης περιλαμβάνει το πρώτο σήμα αναφοράς, η πρώτη υποθυρίδα και η δεύτερη υποθυρίδα είναι παρακείμενες υποθυρίδες σε

ένα πρώτο φορέα, η πρώτη υποθυρίδα βρίσκεται πριν από τη δεύτερη υποθυρίδα και το πρώτο σήμα αναφοράς χρησιμοποιείται για την αποδιαμόρφωση των δεδομένων πρώτης ανερχόμενης ζεύξης τον προσδιορισμό, από την τερματική διάταξη, εάν θα μεταδώσει το κανάλι πρώτης ανερχόμενης ζεύξης στην πρώτη υποθυρίδα σύμφωνα με μια προτεραιότητα ενός καναλιού ανερχόμενης ζεύξης. Επομένως, όταν η συνολική ισχύς μετάδοσης που χρησιμοποιείται για τη μετάδοση διαφορετικών καναλιών ανερχόμενης ζεύξης εντός της ίδιας χρονικής περιόδου υπερβαίνει τη μέγιστη ισχύ μετάδοσης της τερματικής διάταξης, εξακολουθεί να επιτυγχάνεται η αποτελεσματική μετάδοση καναλιού ανερχόμενης ζεύξης.

**Η τερματική διάταξη λαμβάνει πληροφορίες παραχώρησης ανερχόμενης ζεύξης που μεταδίδονται από μία διάταξη δικτύου, όπου οι πληροφορίες παραχώρησης ανερχόμενης ζεύξης χρησιμοποιούνται για να δοθεί εντολή στην τερματική διάταξη να μεταδώσει ένα κανάλι πρώτης ανερχόμενης ζεύξης σε μία πρώτη υποθυρίδα και να μεταδώσει ένα κανάλι δεύτερης ανερχόμενης ζεύξης σε μία δεύτερη υποθυρίδα. Το κανάλι πρώτης ανερχόμενης ζεύξης περιλαμβάνει δεδομένα πρώτης ανερχόμενης ζεύξης και δεν περιλαμβάνει ένα σήμα αναφοράς, το κανάλι δεύτερης ανερχόμενης ζεύξης περιλαμβάνει ένα πρώτο σήμα αναφοράς και δεν περιλαμβάνει δεδομένα ανερχόμενης ζεύξης, η πρώτη υποθυρίδα και η δεύτερη υποθυρίδα είναι παρακείμενες υποθυρίδες σε ένα πρώτο φορέα, η πρώτη υποθυρίδα βρίσκεται πριν από την δεύτερη υποθυρίδα και το πρώτο σήμα αναφοράς χρησιμοποιείται για την αποδιαμόρφωση των δεδομένων πρώτης ανερχόμενης ζεύξης**

310

**Η τερματική διάταξη προσδιορίζει εάν θα μεταδώσει το κανάλι πρώτης ανερχόμενης ζεύξης στην πρώτη υποθυρίδα σύμφωνα με μία προτεραιότητα του καναλιού ανερχόμενης ζεύξης**

320



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109910  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400572  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3731580 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17936074.8--25/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.  
No. 18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, KINA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TANG, Hai  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ, ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται από τις εφαρμογές της παρούσας αίτησης μία μέθοδος μετάδοσης πληροφορίας, μία διάταξη δικτύου και μία τερματική διάταξη, όπου η μέθοδος επιτρέπει στην τερματική διάταξη να αναγνωρίσει μετάδοση καθοδικής ζεύξης της διάταξης δικτύου. Η μέθοδος εφαρμόζεται σε ένα σύστημα επικοινωνίας το οποίο συνίσταται σε μία διάταξη δικτύου και μία τερματική διάταξη και οι πόροι στο πεδίο συχνότητας σε έναν φορέα που χρησιμοποιείται στο σύστημα επικοινωνίας είναι πόροι πεδίου συχνότητας που χρησιμοποιούνται βάσει ενός μηχανισμού αντιπαράθεσης, όπου η μέθοδος συνίσταται: στον καθορισμό από τη διάταξη

δικτύου ενός πρώτου πόρου χρόνου-συχνότητας που μπορεί να χρησιμοποιηθεί, όπου ο πρώτος πόρος χρόνου-συχνότητας είναι ένας πόρος χρόνου-συχνότητας σεπρώτη ριπή μετάδοσης καθοδικής ζεύξης όπου η διάταξη δικτύου στέλνει πρώτη πληροφορία στην τερματική διάταξη μέσω του πρώτου πόρου χρόνου-συχνότητας, όπου η πρώτη πληροφορία χρησιμοποιείται για να καθορίσει η τερματική διάταξη ότι ο πρώτος πόρος χρόνου-συχνότητας είναι ένας πόρος καθοδικής ζεύξης χρόνου-συχνότητας και η πρώτη πληροφορία επίσης χρησιμοποιείται για να καθορισθεί μία θέση λήξης της πρώτης ριπής μετάδοσης καθοδικής ζεύξης, όπου η πρώτη πληροφορία είναι πληροφορία η οποία λαμβάνεται μετά από την εκτέλεση πρώτης επεξεργασίας διαμόρφωσης σε δέσμη.

**200**

Μία διάταξη δικτύου καθορίζει έναν διαθέσιμο πρώτο πόρο χρόνου-συχνότητας, όπου ο πρώτος πόρος χρόνου-συχνότητας είναι ένας πόρος χρόνου-συχνότητας σε μία ευκαιρία πρώτης μετάδοσης καθοδικής ζεύξης

S201

Η διάταξη δικτύου στέλνει μία πρώτη πληροφορία σε μία τερματική διάταξη μέσω του πρώτου πόρου χρόνου-συχνότητας, όπου η πρώτη πληροφορία χρησιμοποιείται από την τερματική διάταξη ώστε να καθορισθεί ότι ο πρώτος πόρος χρόνου-συχνότητας είναι ένας πρώτος πόρος χρόνου-συχνότητας καθοδικής ζεύξης, όπου η πρώτη πληροφορία χρησιμοποιείται περαιτέρω ώστε να καθορισθεί μία θέση λήξης της ευκαιρίας της πρώτης μετάδοσης καθοδικής ζεύξης και η πρώτη πληροφορία λαμβάνεται από την πρώτη διαδικασία διαμόρφωσης σε δέσμη

S202

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109911  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400574  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3307875 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16729531.0--08/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lymphact - Lymphocyte Activation Technologies, S.A.  
Parque Tecnológico Cantanhede Lote 2, 3060-197 Cantanhede, ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015047568-09/06/2015-PT  
2016032002-12/05/2016-PT

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANJOS, Diogo Antonio Remechido  
2)CORREIA, Daniel Vargas  
3)MARTINS DE ALMEIDA, Afonso Rocha

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ TCR ΓΑΜΑ ΔΕΛΤΑ+Τ ΚΥΤΤΑΡΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

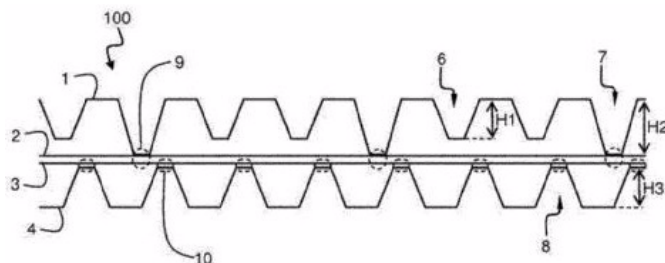
Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες μεθόδους για την απομόνωση και επιλεκτική εκνίνο επέκταση VoZ TCRy+ T κυττάρων και την κλινική τους εφαρμογή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109912  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400577  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3596269 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17710525.1--13/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ESSITY HYGIENE AND HEALTH AK-  
TIEBOLAG  
405 03 Goteborg, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PLEYBER, Emilie  
2)JEANNOT, Sebastien  
3)BARREDO, Donald  
4)ENGASSER, Yves  
5)ROESCH, Frederic  
6)BALTASE, Steve  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΧΑΡ-  
ΤΙΟΥ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑ-  
ΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν πολυστρωματικού χαρτιού υγιεινής (100) περιλαμβάνει τουλάχιστον τέσσερα επιμέρους φύλλα από χαρτί υγιεινής βάσης φύλλου ή μη υφασμένο

ύφασμα. Δύο εσωτερικά επιμέρους φύλλα (2, 3) τοποθετούνται ανάμεσα σε ένα πρώτο εξωτερικό επιμέρους φύλλο (1) σε μία πλευρά και ένα δεύτερο εξωτερικό επιμέρους φύλλο (4) σε άλλη πλευρά. Τα δύο εσωτερικά επιμέρους φύλλα (2, 3) είναι επίπεδα επιμέρους φύλλα. Το πρώτο και το δεύτερο εξωτερικά επιμέρους φύλλα (1, 4) περιλαμβάνουν ένα μοτίβο μικρο-ανάγλυφης εκτύπωσης (6, 8). Μόνο ένα από τα εν λόγω επιμέρους φύλλα (1 ή 4) περαιτέρω περιλαμβάνει ένα διακοσμητικό μοτίβο ανάγλυφης εκτύπωσης (7).



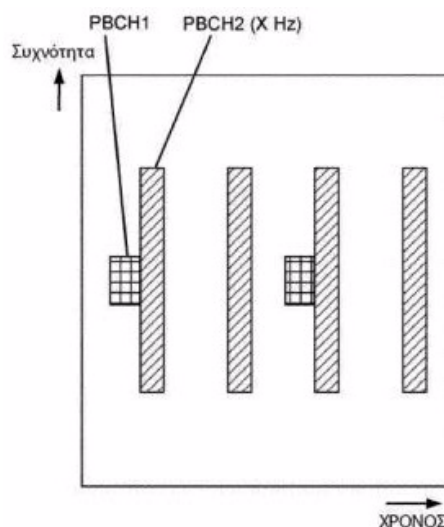
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109913  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400578  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2845594 - 23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14191084.4--09/10/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):417590 P-10/10/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rundfeldt, Chris  
2)Dost, Rita  
3)Loescher, Wolfgang  
4)Tipold, Andrea  
5)Unverferth, Klaus  
6)Lankau, Hans-Joachim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΔΙΥΔΡΟΪΜΙΔΑΖΟΛΟΝΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΣΚΥΛΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση υποκατεστημένων διυδροϊμιδαζολονών, συγκεκριμένα της [1-(4-χλωροφαινυλ)-4(4-μορφολινυλ)-2,5-διυδρο-1H-ιμιδαζολ-2-όνης](AWD 131-138) ή ενός φυσιολογικά αποδεκτού άλατος αυτής για την αγωγή της επιληψίας στους σκύλους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109914  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400579  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3393190 - 23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17738504.4--12/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, INC.  
11-1, Nagatacho 2-chome., Chiyoda-ku Tokyo  
100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016006548-15/01/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TAKEDA, Kazuaki  
2)NAGATA, Satoshi  
3)MOROGA, Hideyuki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ  
ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

επικοινωνίας ενός συστήματος ραδιοπρόσβασης που χρησιμοποιείται για τη μετάδοση τουλάχιστον ενός από τα σήματα μετάδοσης.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προκειμένου να πραγματοποιηθούν οι κατάλληλες επικοινωνίες σε ένα σύστημα επικοινωνίας επόμενης γενιάς, η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα τερματικό χρήστη που διαθέτει: ένα τμήμα λήψης που λαμβάνει ένα σήμα συγχρονισμού και σήματα μετάδοσης\* και ένα τμήμα ελέγχου που χρησιμοποιεί το σήμα συγχρονισμού ως βάση για να καθορίσει έναν ραδιοπόρο και/ή μια παράμετρο

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109915  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400580  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3716952 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18815293.8--28/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kalvista Pharmaceuticals Limited  
Porton Science Park Bybrook Road, Porton  
Down, Salisbury SP4 0BF Wiltshire,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762592242 P-29/11/2017-US  
201721515-21/12/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLLETT, John Herman  
2)COOK, Gary Paul  
3)FARRAR, Jamie Joseph  
4)FRODSHAM, Michael John  
5)ROE, Michael Bryan  
6)TODD, Richard Simon  
7)WARD, Robert Neil  
**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):**ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΑΛΛΙ-  
ΚΡΕΪΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά από του στόματος στερεές μορφές δοσολογίας που περιλαμβάνουν αναστολέα καλλικρεΐνης πλάσματος, ιδιαίτερος στερεά μορφή (Μορφή 1) της ένωσης του Τύπου Α. Επίσης παρεχόμενες είναι μέθοδοι παρασκευής από του στόματος στερεών μορφών δοσολογίας που περιλαμβάνουν την ένωση του Τύπου Α χρησιμοποιώντας Μορφή 1 της ένωσης του Τύπου Α.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109916  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400581  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3793565 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19728793.1--13/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862671306 P-14/05/2018-US  
201862749918 P-24/10/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)CHU, Hang 11)LIN, David W.  
2)GUERRERO, Juan A. 12)MEDLEY, Jonathan W.  
3)HURTLEY, Anna E. 13)MITCHELL, Michael L.  
4)HWANG, Tae H. 14)NADUTHAMBI, Devan  
5)JIANG, Lan 15)NEWBY, Zachary  
6)ΚΑΤΟ, Darryl 16)SQUIRES, Neil H.  
7)ΚΟΒΑΥΑΣΗ, Tetsuya 17)TSUI, Vickie H.  
8)KNOX, John E. 18)VENKATARAMANI, Chandrasekar  
9)LAZERWITH, Scott E. 19)WATKINS, William J.  
10)LI, Xiaofen 20)YANG, Hong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ 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):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ MCL-1**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη γενικώς αφορά σε ενώσεις και φαρμακευτικές συνθέσεις που μπορεί να χρησιμοποιηθούν σε μεθόδους θεραπείας καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109917  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400582  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3216871 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17163115.3--17/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161547974 P-17/10/2011-US  
201261597969 P-13/02/2012-US  
201261658459 P-12/06/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MACDONALD, Lynn  
2)MCWHIRTER, John  
3)GURER, Cagan  
4)MEAGHER, Karolina A.  
5)MURPHY, Andrew J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΝΤΙΚΟΙ ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΒΑ-  
ΡΙΑ ΑΛΥΣΙΑ ΔΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

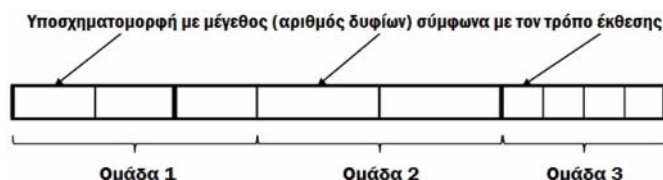
Παρέχονται ποντικοί, διαθέτοντες έναν περιορισμένο τόπο βαριάς αλυσίδας ανοσοσφαιρίνης, ο οποίος χαρακτηρίζεται από ένα μόνον, πολυμορφικό, ανθρώπινο VH γονιδιακό τμήμα, μια πληθώρα ανθρώπινων DH γονιδιακών τμημάτων και μια πληθώρα JH γονιδιακών τμημάτων. Παρέχονται μέθοδοι δημιουργίας αλληλουχιών αντισωμάτων, που προσδένουν ένα αντιγόνο (π.χ., ένα ιικό αντιγόνο), που περιλαμβάνουν ανοσοποίηση ενός ποντικού με ένα αντιγόνο ενδιαφέροντος, ο οποίος ποντικός διαθέτει ένα μόνον, ανθρώπινο VH γονιδιακό τμήμα, μια πληθώρα ανθρώπινων DH γονιδιακών τμημάτων και μια πληθώρα JH γονιδιακών τμημάτων, στον ενδογενή τόπο βαριάς αλυσίδας ανοσοσφαιρίνης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109918  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400583  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3646500 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17737072.3--28/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAHLMAN, Erik  
2)BALDEMAIR, Robert  
3)PARKVALL, Stefan  
4)ANDERSSON, Mattias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ  
ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΡΑΔΙΟΚΟΜΒΟΥ  
ΛΗΨΗΣ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΚΩΔΙΚΟ-  
ΒΙΒΛΙΟ ΗΑΡQ, ΔΙΑΡΘΡΩΜΕΝΟ ΑΠΟ  
ΕΝΑΝ ΡΑΔΙΟΚΟΜΒΟ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος λειτουργίας ενός εξοπλισμού χρήστη (10) σε ένα δίκτυο ραδιοπρόσβασης. Η μέθοδος περιλαμβάνει τη μετάδοση σηματοδοσίας

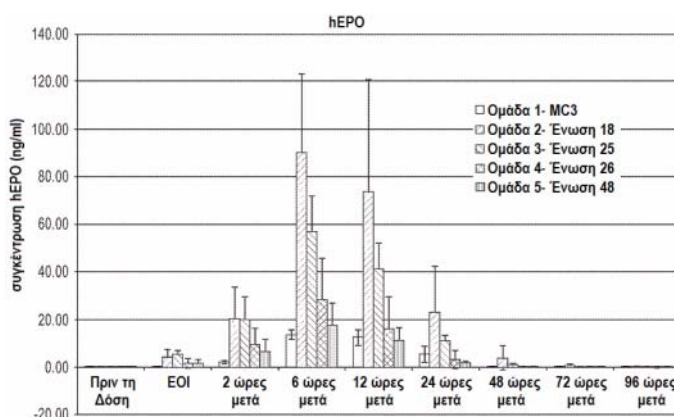
γνωστοποίησης βασισμένη σε ένα κωδικοβιβλίο, όπου το κωδικοβιβλίο συσχετίζει μια σχηματομορφή δυφίων που περιλαμβάνει μια ή περισσότερες υποσχηματομορφές με τη σηματοδοσία γνωστοποίησης, όπου κάθε υποσχηματομορφή παριστά πληροφορίες γνωστοποίησης σύμφωνα με έναν τύπο έκθεσης, όπου το κωδικοβιβλίο ομαδοποιεί υποσχηματομορφές με βάση τον τύπο έκθεσης τους. Η αποκάλυψη αφορά επίσης σε σχετικές μεθόδους και συσκευές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109919  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400584  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3350157 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16781895.4--16/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Modernatx, Inc.  
200 Technology Square, Cambridge, MA  
02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562220085 P-17/09/2015-US  
201562220091 P-17/09/2015-US  
201562252316 P-06/11/2015-US  
201562253433 P-10/11/2015-US  
201562266460 P-11/12/2015-US  
201662333557 P-09/05/2016-US  
201662382740 P-01/09/2016-US  
201662393940 P-13/09/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENENATO, Kerry, E.  
2)KUMARASINGHE, Ellalahewage, Sathya-  
jith  
3)CORNEBISE, Mark  
**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):ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟ-  
ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙ-  
ΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αποκάλυψη παρουσιάζει νέα λιπίδια και συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτά. Οι συνθέσεις νανοσωματιδίων περιλαμβάνουν ένα νέο λιπίδιο καθώς και πρόσθετα λιπίδια όπως φωσφολιπίδια, δομικά λιπίδια και PEG λιπίδια. Συνθέσεις νανοσωματιδίων που περιλαμβάνουν περαιτέρω θεραπευτικά και/ή προφυλακτικά μέσα όπως RNA είναι χρήσιμες στην παροχή θεραπευτικών και/ή προφυλακτικών μέσων σε κύτταρα ή όργανα θηλαστικών, παραδείγματος χάριν, για την ρύθμιση της έκφρασης πολυπεπτιδίου, πρωτεΐνης ή γονιδίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109920  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400585  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3869199 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20215445.6--20/02/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EUROIMMUN Medizinische Labordiagnostika AG  
 Seekamp 31, 23560 Lubeck, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Charite - Universitätsmedizin Berlin  
 Chariteplatz 1, 10117 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEINHAGEN, Katja  
 2)MESSING, Claudia  
 3)LATTWEIN, Erik  
 4)STIBA, Konstanze  
 5)LINDHORST, Fabian  
 6)NEUGEBAUER, Eva  
 7)MULLER, Marcel  
 8)CORMAN, Victor

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
 Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ SARS-COV-2**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για τη διάγνωση μιας λοίμωξης SARS-CoV-2 η οποία περιλαμβάνει το στάδιο της ανίχνευσης της παρουσίας ή

απουσίας ενός αντισώματος της τάξης IgA στην SEQ ID N01 σε ένα δείγμα από ένα υποκείμενο, μια μέθοδο για τη διαφορική διάγνωση μίας λοίμωξης από κορωνοϊό, μια χρήση ενός αντισώματος της τάξης IgA στην SEQ ID N01 για τη διάγνωση μιας λοίμωξης SARS-CoV-2 ή για τη διαφορική διάγνωση μιας λοίμωξης από κορωνοϊό, κατά προτίμηση για τη διάκριση μεταξύ SARS-CoV-2, MERS και NL63, 229E, OC43 και λοίμωξη HKU1, και ένα κιτ που περιλαμβάνει ένα πολυπεπτίδιο που περιλαμβάνει την SEQ ID N01 ή μια παραλλαγή αυτής, κατά προτίμηση επικαλυμμένο με έναν διαγνωστικά χρήσιμο φορέα και ένα ή περισσότερα, κατά προτίμηση όλα τα αντιδραστήρια από την ομάδα που περιλαμβάνει ένα αντίσωμα στην SEQ ID N01, ένα ρυθμιστικό διάλυμα πλύσης, ένα μέσο για την ανίχνευση της παρουσίας ενός αντισώματος της τάξης IgA, κατά προτίμηση ενός δευτερογενούς αντισώματος που συνδέεται ειδικά με αντισώματα της τάξης IgA, που κατά προτίμηση περιλαμβάνει μια ανιχνεύσιμη επιθήμανση, και ένα ρυθμιστικό διάλυμα αραίωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109921  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400586  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3555556 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17805106.6--29/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Diehl Defence GmbH & Co. KG  
 Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016015042-16/12/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMITZ, Benjamin  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

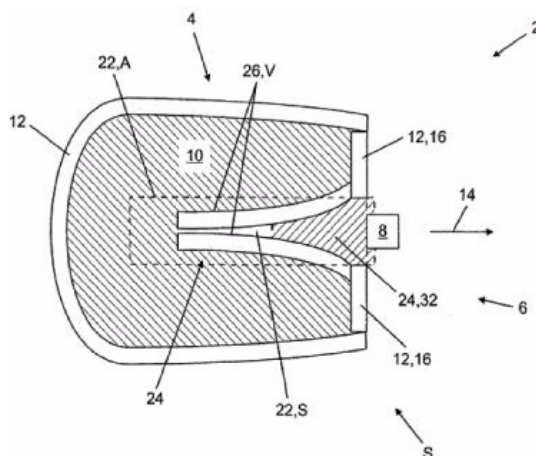
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΩΝ, ΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΙ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μία λειτουργική μονάδα πυρομαχικών (6) διατάσσεται το σημείο ανάφλεξης (18) της διάταξης της εκρηκτικής ύλης σε απομακρυσμένη θέση από τον πυροκροτητή (8) εντός μίας περίκλισης (20) της διάταξης της εκρηκτικής ύλης (10), όπου κατά την αρχική κατάσταση (Α) διέρχεται ο διάυλος ανάφλεξης (22) από τον πυροκροτητή (8) με κατεύθυνση προς το σημείο ανάφλεξης (18), όπου ο διάυλος ανάφλεξης (22) σχηματίζεται στην αρχική κατάσταση (Α) κατά τρόπο ώστε να είναι ανοιχτός και στην κατάσταση (S) κατά τρόπο ώστε κατόπιν της επιτυχούς ανάφλεξης να αυτασφραγίζεται. Μία εκρηκτική κεφαλή (4) με τη λειτουργική μονάδα πυρομαχικών (6) περιλαμβάνει μία ενεργή γόμωση (12), η οποία περιβάλλει τουλάχιστον μερικώς τη διάταξη εκρηκτικών υλών ύλης (10) και

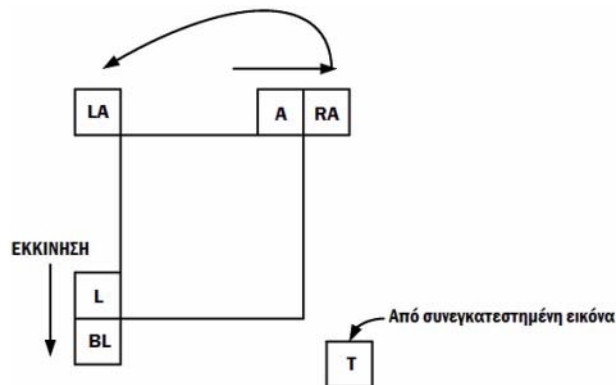
η οποία δύναται να επιταχυνθεί μέσω της αντιδράσας εκρηκτικής ύλης. Στα πυρομαχικά (2) με εκρηκτική κεφαλή (4) συνιστά ο πυροκροτητής έναν πυροκροτητή κρούσης. Τα πυρομαχικά (2) υπό μορφή πυρομαχικών έκρηξης αέρος περιλαμβάνουν την εκρηκτική κεφαλή (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109922  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400587  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2721817 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12727051.0--05/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161499114 P-20/06/2011-US  
201161506558 P-11/07/2011-US  
201161509007 P-18/07/2011-US  
201213487996-04/06/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHENG, Yunfei  
2)WANG, Xianglin  
3)KARCZEWICZ, Marta  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προτείνεται ένα ενοποιημένο σύνολο μπλοκ υποψηφίων τόσο για την προσαρμοστική λειτουργία πρόβλεψης διανύσματος κίνησης (AMVP) όσο και για τη λειτουργία συγχώνευσης για χρήση στην δια-πρόβλεψη. Γενικά, το ίδιο σύνολο μπλοκ υποψηφίων χρησιμοποιείται ανεξάρτητα από το ποια λειτουργία πρόβλεψης διανύσματος κίνησης (π.χ. λειτουργία συγχώνευσης ή λειτουργία AMVP) χρησιμοποιείται. Σε άλλα παραδείγματα αυτής της γνωστοποίησης, ένα μπλοκ υποψηφίων σε ένα σύνολο μπλοκ υποψηφίων ορίζεται ως ένα επιπλέον μπλοκ υποψηφίων. Το πρόσθετο μπλοκ υποψηφίων χρησιμοποιείται εάν ένα από τα άλλα μπλοκ υποψηφίων δεν είναι διαθέσιμο. Επίσης, η γνωστοποίηση προτείνει ένα μοτίβο ελέγχου όπου το αριστερό μπλοκ υποψηφίων ελέγχεται πριν από το κάτω αριστερό μπλοκ υποψηφίων. Επίσης, το παραπάνω μπλοκ υποψηφίων ελέγχεται πριν από το δεξί παραπάνω μπλοκ υποψηφίων.

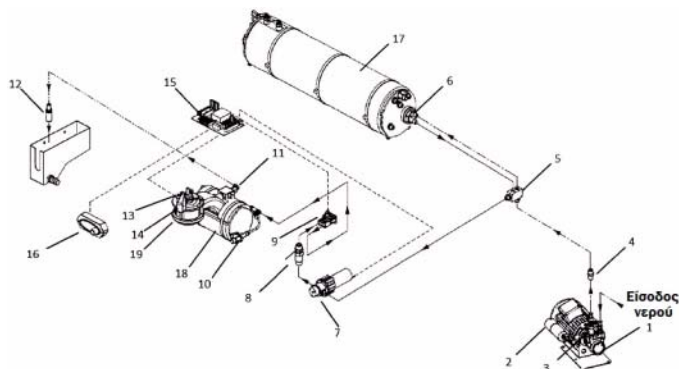


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109923  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400588  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3364826 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16784888.6--20/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)La Marzocco S.r.l.  
Via La Torre 14/H, 50038 Scarperia, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20154902-22/10/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GATTI, Riccardo  
2)BERNA, Tommaso  
3)BIANCHI, Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μηχανή για την παρασκευή και τη διάθεση καφέ εσπρέσο που περιλαμβάνει: μια παροχή νερού (1) για την τροφοδοσία κρύου νερού μια ομάδα διάθεσης (19) και έναν αντίστοιχο βραστήρα καφέ (18) μια αντλία καφέ (7) η οποία λαμβάνει ζεσταμένο νερό και αντλεί το εν λόγω ζεσταμένο νερό στον εν λόγω βραστήρα καφέ (18) ένα ροόμετρο (9) διατεταγμένο μεταξύ της εν λόγω αντλίας καφέ (7) και του εν λόγω βραστήρα καφέ (18) για τη μέτρηση ενός στιγμιαίου ρυθμού ροής νερού, δηλαδή, του όγκου του νερού που περνά από την εν λόγω αντλία καφέ στον εν λόγω βραστήρα καφέ ανά μονάδα χρόνου μια μνήμη για την αποθήκευση τουλάχιστον ενός προφίλ πίεσης, όπου η εν λόγω αντλία καφέ (7) είναι

διατεταγμένη ώστε να λειτουργεί σύμφωνα με το εν λόγω προφίλ πίεσης, κατά τη διάθεση του καφέ και μια μονάδα ελέγχου (15) η οποία σταματά τη διάθεση του καφέ βάσει μιας μέτρησης της ροής νερού, υπολογισμένη από τη στιγμή έναρξης της διάθεσης.

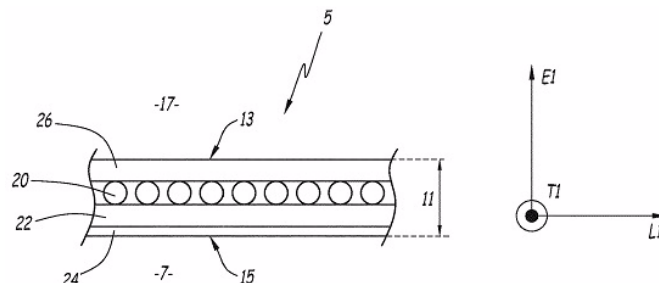


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109924  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400589  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3450162 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18191550.5--29/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Porcher Industries  
38300 Badinieres, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1757987-30/08/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VERAN, Stephane  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΑ  
ΚΕΛΥΦΟΣ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ ΑΕΡΟΣΤΑ-  
ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πολυστρωματικό υλικό (11), για την παραγωγή ενός κελύφους (5) μπαλονιού αερόστατου (1), όπου το κέλυφος (5) περικλείει ένα φέρον αέριο (7), όπου το πολυστρωματικό υλικό (11) περιλαμβάνει τουλάχιστον τις ακόλουθες στρώσεις: - μία δομική στρώση (20), η οποία περιλαμβάνει ένα ύφασμα δομής και - μία στρώση στεγανοποίησης (22) στο φέρον αέριο (7) όπου οι στρώσεις αυτές είναι κατανεμημένες μεταξύ μίας εξωτερικής όψης (13) του κελύφους (5) και μίας εσωτερικής όψης (15) του κελύφους (5), όπου η εσωτερική όψη (15) προορίζεται ώστε να έρχεται σε επαφή με το φέρον αέριο (7) όταν το τελευταίο περικλείεται

εντός του κελύφους (5), χαρακτηριζόμενο από το ότι το πολυστρωματικό υλικό (11) περιλαμβάνει περαιτέρω μία στρώση διάχυσης (24) ηλεκτρικών φορτίων, η οποία σχηματίζει την εσωτερική όψη (15) και η οποία διαθέτει μία αντίσταση στρώσης μεταξύ 104 και 108 Ohm ανά Τετράγωνο.

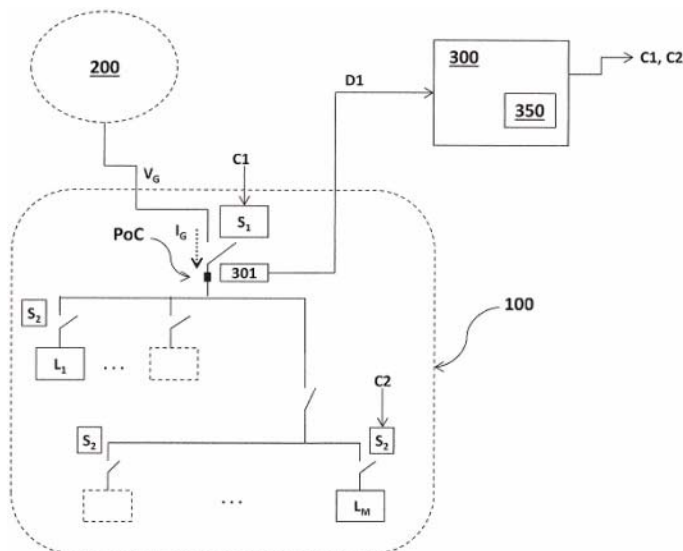


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109925  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400591  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3396802 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17168236.2--26/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABB S.p.A.  
Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ragaini, Enrico  
2)Angelosante, Daniele  
3)Fagianio, Lorenzo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ  
ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΕ ΤΜΗΜΑ  
ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ  
ΙΣΧΥΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για την ταυτοποίηση συμβάντος βλάβης σε τμήμα δικτύου διανομής ηλεκτρικής ισχύος (100) η οποία περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα ηλεκτρικά φορτία (L1-LM) και έχει έναν κόμβο σύζευξης (PoC) με ένα κύριο δίκτυο (200), στο οποίο ανιχνεύεται το προσροφούμενο ρεύμα δικτύου από τα εν λόγω ηλεκτρικά φορτία. Η μέθοδος επιτρέπει να καθορισθεί εάν μία ανιχνευόμενη ανώμαλη διακύμανση του ρεύματος δικτύου, το οποίο προσροφάται στον ηλεκτρικό κόμβο σύζευξης, οφείλεται στην έναρξη μίας χαρακτηριστικής

μεταβατικής λειτουργικής περιόδου ενός ηλεκτρικού φορτίου ή οφείλεται σε ηλεκτρική βλάβη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109926  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400592  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3621578 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18722056.1--04/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Unilever IP Holdings B.V.  
Weena 455, 3013 AL Rotterdam, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17170458-10/05/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YANG, Lin  
2)TSAUR, Sheng Liang  
3)HERMANSON, Kevin David  
**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):**ΑΥΤΟ-ΑΦΡΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΧΑΜΗ-  
ΛΟΥ ΙΞΩΔΟΥΣ, ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙ-  
ΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΠΟΛΥΑΛΚΟΟΛΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει συνθέσεις υψηλού ιξώδους, χαμηλής περιεκτικότητας σε πολυαλκοόλη. Με χρήση επιφανειοδραστικού συστήματος όπου το 50% ή παραπάνω του επιφανειοδραστικού συστήματος αποτελείται από ένα επιφανειοδραστικό μέσο καθορισμένης τιμής  $V_h/lca0$ , είναι δυνατόν να προσφερθεί μια τέτοια σύνθεση με καλή εμφάνιση αφρού. Εάν δεν χρησιμοποιηθούν επιφανειοδραστικά μέσα με τέτοια τιμή, οι συνθέσεις υψηλής περιεκτικότητας σε πολυαλκοόλη, χαμηλού ιξώδους έχουν "κακά" χαρακτη-

ριστικά αφρού (δεν είναι αυτο-αφριστικές), όταν μετρούνται για παράδειγμα μετά από ώθηση μέσω μηχανικής αντλίας (η σύνθεση έχει 0 ως 0,5% προωθητική γέλη ή αέριο).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109927  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400595  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3720840 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18839759.0--05/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Academisch Ziekenhuis Leiden (h.o.d.n.  
LUMC)  
Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2020021-05/12/2017-NL  
2021544-03/09/2018-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΟΥΑΑ, Huib  
2)MONS, Maria Wilhelmina Elisabeth  
3)VAN BOECKEL, Stan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις που είναι χρήσιμες ως αναστολείς, ιδιαίτερα ως αναστολείς της καθεψίνης K (CatK), και σε μια μέθοδο αναστολής της δράσης της καθεψίνης, που περιλαμβάνει τη χορήγηση μιας ένωσης ή ενός σκευάσματος που περιλαμβάνει μια ένωση σύμφωνα με την εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109928  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400593  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3390517 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16831522.4--13/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Versalis S.p.A.

Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20159578-14/12/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRANDO, Tommaso

2)REGATTIERI, Giovanni  
3)PARISI, Maria  
4)GHIDONI, Dario

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

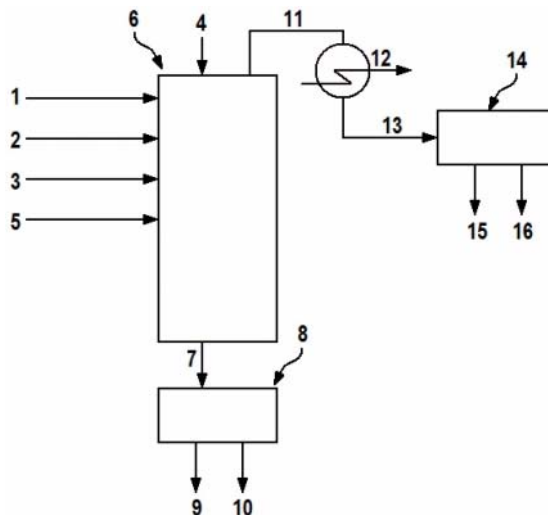
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΜΗ ΗΕΝΕΑ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΜΟΡΦΗ ΑΠΟ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία διαδικασία για το διαχωρισμό φυσικού καουτσούκ που παράγεται από φυτά τύπου μη Hevea, με τη μορφή στερεών θρυμμάτων, από διαλύματα σε ένα σύστημα οργανικού διαλύτη που το συμπεριλαμβάνουν, όπου το εν λόγω σύστημα οργανικού διαλύτη μπορεί να περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα μη πολικό οργανικό διαλύτη, ή ένα μίγμα

τουλάχιστον ενός μη πολικού οργανικού διαλύτη και τουλάχιστον ενός πολικού οργανικού διαλύτη, και την συνεπακόλουθη αφαίρεση του εν λόγω συστήματος οργανικού διαλύτη από το εν λόγω καουτσούκ, όπου η προαναφερόμενη διαδικασία περιλαμβάνει υποβολή του εν λόγω διαλύματος σε ένα στάδιο εξάντλησης μέσω ατμού νερού, παρουσία ενός συστήματος διασποράς, που διαχωρίζει τα προαναφερθέντα θρύμματα φυσικού καουτσούκ από την υγρή φάση, που αποκτώνται μέσω του σταδίου εξάντλησης, και υπόκεινται τα εν λόγω θρύμματα σε ξήρανση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109929  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400603  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2748179 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12770496.3--12/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Takeda Pharmaceutical Company Limited

1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku., Osaka-shi, Osaka, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161547579 P-14/10/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MITTERER, Artur

2)HASSLACHER, Meinhard  
3)FIEDLER, Christian

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

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ

Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΘΑΡΜΟΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΑΝΙΟΝΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο δύο βημάτων για τον καθαρισμό πρωτεϊνών που προσδένουν δισθενή κατιόντα με υψηλή απόδοση και υψηλή καθαρότητα σε ρητινώδη υλικά ανταλλαγής ανιόντων, με πρωτεΐνες που προσδένουν δισθενή κατιόντα οι οποίες μπορούν να ληφθούν με την εν λόγω μέθοδο, και με ένα κιτ το οποίο συνίσταται σε μέσα για την εκτέλεση της εν λόγω μεθόδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109930  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400605  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3303305 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16728543.6--01/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FMC Corporation  
FMC Tower at Cira Center South 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

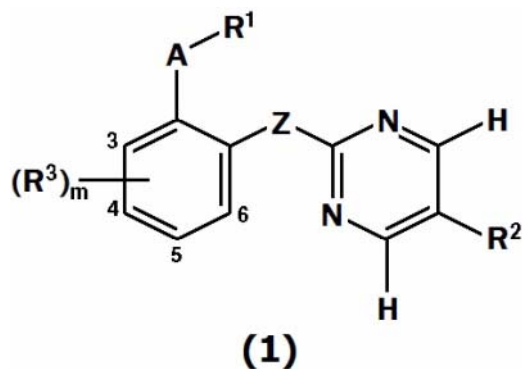
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562171294 P-05/06/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEPREZ, Nicholas Ryan  
2)SHARPE, Paula Louise  
3)REDDY, Ravisekhara Pochimireddy  
4)DEBERGH, John Robbins

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-(ΦΑΙΝΥΛΟΞΥ Ή ΦΑΙΝΥΛΟΘΕΙΟ) ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ

περιέχουν τις ενώσεις του Τύπου 1 και μέθοδοι για τον έλεγχο της ανεπιθύμητης βλάστησης, οι οποίες περιλαμβάνουν την επαφή της ανεπιθύμητης βλάστησης ή του περιβάλλοντος αυτής με μια αποτελεσματική ποσότητα μιας ένωσης ή μιας σύνθεσης της εφεύρεσης.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται ενώσεις του Τύπου 1, συμπεριλαμβανομένων όλων των στερεοϊσομερών, Ν-οξειδίων, και αλάτων αυτών, όπου τα Α, Ζ, R1, R2, R3 και m είναι όπως ορίζονται στην αποκάλυψη. Επίσης αποκάλυπτονται συνθέσεις που

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109931  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400602  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3481964 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17768220.0--05/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cambridge Enterprise Limited  
The Old Schools Trinity Lane, Cambridge CB2 1TN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201611738-05/07/2016-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LYONS, Paul, A.  
2)MCKINNEY, Eoin, F.  
3)BIASCI, Daniele  
4)LEE, James

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΙΟΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΝΟΣΟ ΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ

συστοιχιών, από επιλεγμένα προϊόντα γονιδιακής έκφρασης που αναγνωρίζουν τον ασθενή από δείγμα ολικού αίματος ενός ασθενούς.

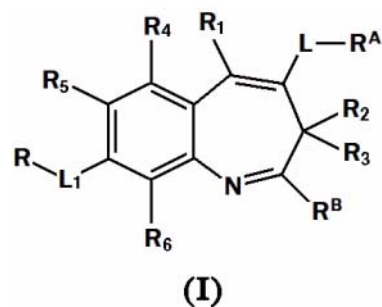
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια μέθοδο για την αξιολόγηση εάν ένα άτομο διατρέχει υψηλό κίνδυνο ή χαμηλό κίνδυνο εξέλιξης της φλεγμονώδους νόσου του εντέρου (ΙΦΝΕ) μέσω του προσδιορισμού του επιπέδου έκφρασης δύο ή περισσότερων γονιδίων σε δείγμα ολικού αίματος. Παρέχονται επίσης μέθοδοι για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της ΙΦΝΕ σε ένα άτομο για το οποίο έχει προσδιοριστεί ότι διατρέχει υψηλό κίνδυνο ή χαμηλό κίνδυνο εξέλιξης της ΙΦΝΕ, όπως και kit για την αξιολόγηση εάν ένα άτομο διατρέχει υψηλό κίνδυνο ή χαμηλό κίνδυνο εξέλιξης της ΙΦΝΕ. Παρέχονται επίσης συστοιχίες και μέθοδοι παροχής

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109932  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400604  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3453707 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17792495.8--04/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shanghai de Novo Pharmatech Co., Ltd.  
F2, 5 Building 576 Libing Road Zhangjiang  
Hi-Tech Park Pudong New Area, Shanghai  
201203, ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201610296748-06/05/2016-CN  
201610589219-25/07/2016-CN  
201610965360-04/11/2016-CN  
201710020298-12/01/2017-CN  
201710054038-24/01/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAO, Daxin  
2)WANG, Yuxun  
3)CHEN, Shoujun  
4)YANG, Heping  
**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):ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΒΕΝΖΑΖΕΠΙΝΗΣ, ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ  
ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλυπτόμενα είναι παράγωγο βενζαζεπίνης, μέθοδος παρασκευής, φαρμακευτική σύνθεση και η χρήση αυτής. Μία ένωση όπως δείχνεται στον τύπο (I) της παρούσας εφεύρεσης και ισομερές, προφάρμακο, παράγωγο σταθερού ισοτόπου ή φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτής έχουν την ακόλουθη σύνταξη. Το παράγωγο βενζαζεπίνης της παρούσας εφεύρεσης έχει καλό αποτέλεσμα ρύθμισης επί της οικογένειας TLR και του σχετικού μονοπατιού σηματοδότησης, και συγκεκριμένα, έχει καλό αποτέλεσμα ρύθμισης επί TLR8, μπορεί αποτελεσματικά να θεραπεύσει, να ανακουφίσει ή/και να αποτρέψει διάφορες ασθένειες που προκαλούνται από την οικογένεια TLR και το σχετικό με TLR μονοπάτι σηματοδότησης, και συγκεκριμένα, μπορεί αποτελεσματικά να θεραπεύσει, να ανακουφίσει ή/και να αποτρέψει διάφορες ασθένειες που προκαλούνται από TLR8, όπως καρκίνους, αυτοάνοσες ασθένειες, μολύνσεις, φλεγμονές, απορρίψεις μεταμόσχευσης, ασθένειες μοσχεύματος έναντι ξενιστή, κ.λπ.

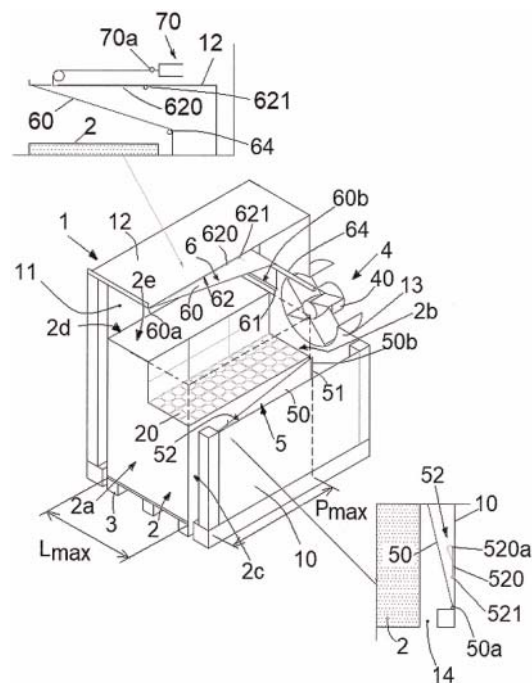


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109933  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400594  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3765802 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19708324.9--06/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fromfroid  
Route de Quehen, 62360 Isques, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1852108-12/03/2018-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PAUPARDIN, Thierry  
**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):ΚΥΨΕΛΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΘΗ-  
ΚΕΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΝΟΛΟΥ ΠΡΟΪΟΝ-  
ΤΩΝ ΜΕ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΡΟΗΣ  
ΑΕΡΑ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΠΡΟΪΟΝ-  
ΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η κυψέλη (1) για την αποθήκευση τουλάχιστον ενός συνόλου (2) προϊόντων (20), συγκεκριμένα ενός συνόλου προϊόντων διευθετημένων επί τουλάχιστον ενός φορέα αποθήκευσης (3), όπου η εν λόγω κυψέλη περιλαμβάνει μέσα αερισμού (4) για τη δημιουργία μιας ροής αέρα (Α) από το οπίσθιο προς το πρόσθιο μέρος που κυκλοφορεί εντός του περιβλήματος (14) από το οπίσθιο προς το πρόσθιο μέρος του περιβλήματος ή για τη δημιουργία μιας ροής αέρα (Β) από το πρόσθιο προς το οπίσθιο μέρος που κυκλοφορεί εντός του περιβλήματος (14) από το πρόσθιο προς το οπίσθιο μέρος του περιβλήματος και τουλάχιστον μία πρώτη συσκευή στεγάνωσης (5 ή 6) που περιλαμβάνει ένα πρώτο εύκαμπτο στοιχείο στεγάνωσης (50 ή 60), το οποίο μπορεί να διογκώνεται σε σχέση με το ένα από τα τοιχώματα (10, 11, 12) της κυψέλης και προς το εσωτερικό του περιβλήματος (14) υπό την επίδραση μιας πίεσης αέρα που παράγεται εντός του περιβλήματος (14) από την εν λόγω ροή αέρα (Α ή Β). Η πρώτη συσκευή στεγάνωσης (5 ή 6) περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα δεύτερο στοιχείο στεγάνωσης (52 ή 62), το οποίο μπορεί να αλλάξει μεταξύ μιας ανενεργούς διαμόρφωσης και μιας ενεργούς διαμόρφωσης, στην οποία ασκεί μία μηχανική πίεση επί ενός τμήματος του πρώτου εύκαμπτου

στοιχείου στεγάνωσης (50 ή 60), όπου η εν λόγω μηχανική πίεση είναι προσανατολισμένη προς το εσωτερικό του περιβλήματος (14) και επιτρέπει στο εν λόγω πρώτο εύκαμπτο στοιχείο στεγάνωσης (50 ή 60) να βρίσκεται σε απόσταση από το εν 5 λόγω τοίχωμα (10, 11, 12) της κυψέλης σε σχέση με το οποίο τσεν λόγω πρώτο εύκαμπτο στοιχείο στεγάνωσης (50 ή 60) μπορεί να διογκώνεται. Η κυψέλη περιλαμβάνει μέσα ενεργοποίησης τα οποία επιτρέπουν στο δεύτερο στοιχείο στεγάνωσης (52 ή 62) να αλλάξει στην ενεργή διαμόρφωση αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109934  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400596  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3769016 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19714725.9--19/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Trust Electric Heating Ltd  
Trust House Unit 12, Elmfield Business Park,  
Lotherton Way Garforth, Leeds Yorkshire  
LS25 2JY, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

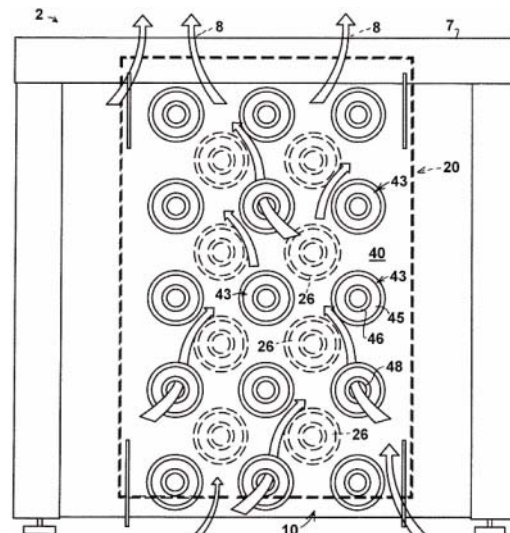
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201804373-19/03/2018-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CONOR, Scott  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΤΕΡΕΩΘΕΙ ΣΕ ΤΟΙΧΟ ΜΕ ΛΕΠΤΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΜΟΡΦΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ηλεκτρική συσκευή θέρμανσης που μπορεί να στερεωθεί σε τοίχο περιλαμβάνει έναν πυρήνα 20 διατεταγμένο σε ένα περίβλημα 2 με ένα διάστημα συναγωγής 50 που ορίζεται ανάμεσα σε απέναντι επιφάνειες 47, 27 του περιβλήματος και του πυρήνα. Οι απέναντι επιφάνειες παρέχονται με αντίθετα κατευθυνόμενες προεξοχές 26, 44 οι οποίες βρίσκονται σε απόσταση σε δύο διαστάσεις και είναι διατεταγμένες η μία ανάμεσα στην άλλη για να σχηματίζουν ένα οφιοειδές μονοπάτι ροής. Οι προεξοχές 44 στο πάνελ 4 του περιβλήματος ορίζουν εσοχές 43 οι οποίες εκτείνονται προς τα μέσα προς τον πυρήνα, όπου κάθε

εσοχή έχει ένα τοίχωμα βάσης 46 στο οποίο μια διάτρηση 48 σχηματίζεται ανάμεσα στις πρώτη και δεύτερη πλευρές 40, 41 του πάνελ 4. Ο αέρας που ρέει προς τα πάνω διαμέσου του διαστήματος συναγωγής 50 παράγει μια διαφορά πίεσης εγκάρσια στις πρώτη και δεύτερη πλευρές 40, 41 του πάνελ 4, τραβώντας αέρα μέσα διαμέσου των διατρήσεων 48 για να αυξηθεί η παροχή μάζας του αέρα στο διάστημα συναγωγής. Το τοίχωμα βάσης 46 κάθε εσοχής μπορεί να βρίσκεται σε απόσταση από την απέναντι, πλευρά 23 που είναι στραμμένη προς τα έξω του πυρήνα σε μια σχετικά μικρή απόσταση D1, αυξάνοντας την ταχύτητα της ροής του αέρα και συνεπώς τη διαφορά πίεσης κοντά στη διάτρηση 48.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109935  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400597  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3753085 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19713710.2--06/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Supergrid Institute  
23 rue Cyprian, 69100 Villeurbanne, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Centre national de la recherche scientifique  
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1852136-13/03/2018-FR  
1853273-13/04/2018-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GONZALEZ, Juan Carlos  
2)COSTAN, Valentin  
3)DAMM, Gilney  
4)BENCHAIIB, Abdelkrim  
5)LAMNABHI-LAGARRIGUE, Francoise  
6)LUSCAN, Bruno

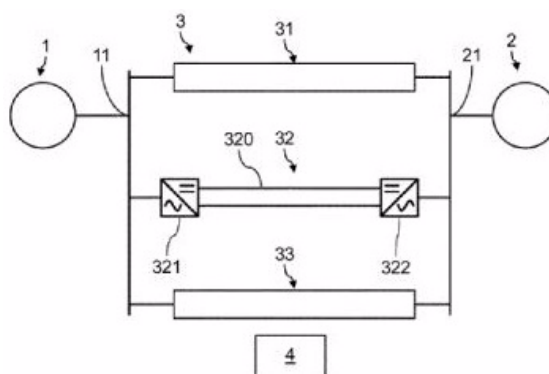
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΜΙΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για τον έλεγχο μιας ζευξης ηλεκτρικής μετάδοσης (3) μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου διαύλου εναλλασσόμενου

ρεύματος (11, 21) που περιλαμβάνει μια γραμμή συνεχούς ρεύματος υψηλής τάσης (320), έναν πρώτο και δεύτερο μετατροπέα εναλλασσόμενου/συνεχούς ρεύματος (321, 322) που συνδέονται με τη γραμμή συνεχούς ρεύματος υψηλής τάσης (320), που περιλαμβάνει: - την ανάκτηση μιας τιμής ενεργού ισχύος αναφοράς (Pdc0) που εφαρμόζεται σε έναν μετατροπέα (321, 322). -την ανάκτηση των στιγμιαίων τιμών V1 και V2 των τάσεων στον πρώτο και τον δεύτερο δίαυλο. - όπου η ενεργή ισχύς αναφοράς του πρώτου ή του δεύτερου μετατροπέα τροποποιείται από μια τιμή που περιλαμβάνει μια έκφραση APdc, έτσι ώστε να επιβληθεί νέα δυναμική στην πρώτη και τη δεύτερη ζώνη, όπου APdc, = APdcS + APdca.



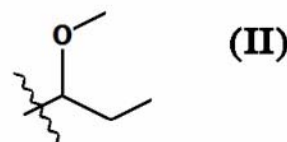
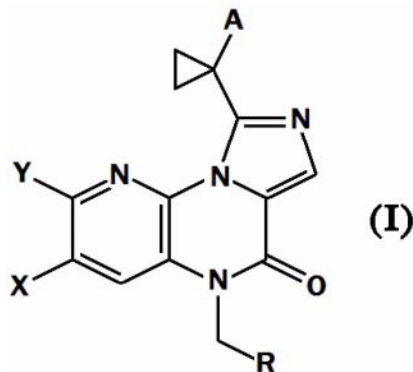


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109936  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400598  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3661936 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18752976.3--26/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762540122 P-02/08/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GENIN, Michael James  
2)HOLLOWAY, William Glen  
3)JOHNSTON, Richard Duane  
4)MORPHY, John Richard  
5)SHI, Qing  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΠΑΡΑΓΩΓΑ [1,2,4] ΤΡΙΑΖΟΛΟ [4,3-a]  
ΠΥΡΑΖΙΝ-6(5H)-ΟΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια ένωση του Τύπου (I) όπου το X είναι Η ή C1-C3 αλκύλιο προαιρετικά υποκατεστημένο με υδροξύλιο το Y είναι Η, υδροξύ, ή

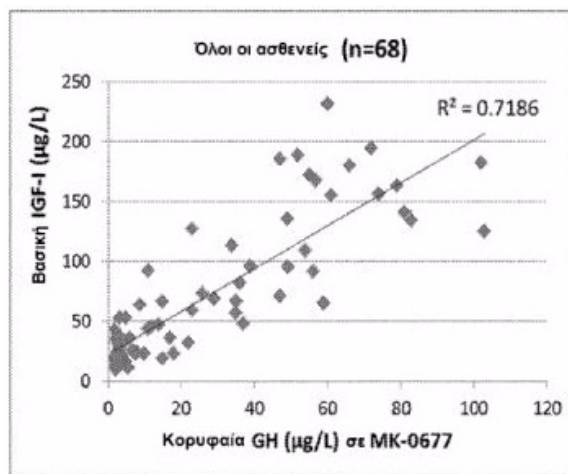
μεθύλιο το R είναι αιθύλιο, η-προπύλιο, κυκλοπροπύλιο ή του Τύπου (II) και το A είναι μεθύλιο, κυκλοπροπύλιο ή τριφθορομεθύλιο ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτών με την προϋπόθεση ότι όταν τα X και Y είναι αμφότερα Η και το R είναι n-προπύλιο, τότε το A δεν είναι μεθύλιο• για χρήση ως αναστολέας ανθρώπινης PDE1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109937  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400599  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3381070 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16804878.3--25/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oxford University Innovation Limited  
Buxton Court 3 West Way, Oxford, Oxfordshire OX2 0JB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201520972-27/11/2015-GB  
201662424040 P-18/11/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SALIBA, Michael  
2)MCMEEKIN, David  
3)SNAITH, Henry James  
4)WENGER, Bernard  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΗΣ ΜΙΚΤΩΝ ΚΑΤΙΟΝΤΩΝ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια κρυσταλλική ένωση η οποία περιλαμβάνει: (i) Cs<sup>+</sup> (καίσιο), (ii) (H<sub>2</sub>N-C(H)=NH<sub>2</sub>)<sup>+</sup> (φορμαμίδιο), (iii) ένα ή περισσότερα δικατιόντα μετάλλων ή μεταλλοειδών [B], και (iv) δύο ή περισσότερα διαφορετικά ανιόντα αλογονιδίων [X]. Η εφεύρεση αφορά επίσης μια ημιαγωγό διάταξη που περιλαμβάνει ένα ημιαγωγό υλικό, το οποίο ημιαγωγό υλικό περιλαμβάνει την κρυσταλλική ένωση. Η εφεύρεση αφορά επίσης μια διαδικασία για την παραγωγή μιας στρώσης της κρυσταλλικής ένωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109938  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400600  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3352752 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16849470.6--21/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) LUMOS PHARMA Inc.  
4200 Marathon Blvd., Suite 200, Austin, TX  
78756, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562221191 P-21/09/2015-US  
201662289221 P-30/01/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) THORNER, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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): ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ  
ΤΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ  
ΟΡΜΟΝΗΣ



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

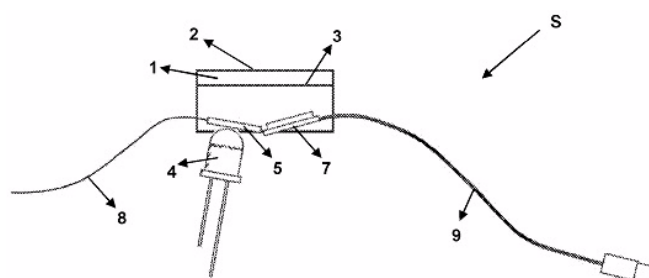
Στο παρόν περιγράφεται μια νέα από του στόματος μέθοδος για τη χρήση του MK-0677 για την ανίχνευση ανεπάρκειας αυξητικής ορμόνης (GH) (GHD). Περιγράφεται επίσης μια μέθοδος θεραπείας της ανεπάρκειας της αυξητικής ορμόνης (GH) (GHD) σε παιδιά με λειτουργικό άξονα GH υποθαλάμου-υπόφυσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109939  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400615  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3455599 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17733074.3--27/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) Sensobright Industries, LLC  
160 Greentree Dr Ste 101 Dover City, Kent  
County, DE 19904, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201606374-13/05/2016-TR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1) Buyuksahin, Utku  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74): ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74): ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

#### ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54): ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο σύστημα ανίχνευσης σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, η θέση και η ένταση της εφαρμοζόμενης δύναμης ανιχνεύονται με εύκολο και πρακτικό τρόπο και λαμβάνεται εικόνα και βίντεο του περιβάλλοντος χώρου, όπου πραγματοποιείται τρισδιάστατη σάρωση και ανιχνεύεται η υφή της επιφάνειας του αντικειμένου που αγγίζεται και ο ερπυσμός και μπορεί να δημιουργηθεί δισδιάστατη και τρισδιάστατη εικόνα (ολόγραμμα) και να ανιχνευθούν φυσικά ή/και χημικά χαρακτηριστικά. Το εν λόγω σύστημα ανίχνευσης (S) περιλαμβάνει: ένα ελαστικό στρώμα (1) μια πηγή εικόνας (5) που είναι τοποθετημένη κάτω από το εν λόγω ελαστικό στρώμα (1) και παράγει μια εικόνα (P) και ανακλά την παραγόμενη εικόνα πάνω στο ελαστικό στρώμα (1) έναν αισθητήρα εικόνας (7) που είναι τοποθετημένος κάτω από το ελαστικό στρώμα (1) και συλλαμβάνει μια

εικόνα που προέρχεται από το ελαστικό στρώμα (1) ή το περιβάλλον μια μονάδα ελέγχου η οποία ελέγχει την εικόνα (P) που παράγεται από την εν λόγω πηγή εικόνας (5) και αναλύει την εικόνα που συλλαμβάνεται από τον αισθητήρα εικόνας (7) χρησιμοποιώντας τεχνικές επεξεργασίας εικόνας, ώστε να ανιχνεύει δεδομένα σχετικά με το περιβάλλον μια πρώτη σύνδεση δεδομένων (8) για την επικοινωνία δεδομένων μεταξύ της πηγής εικόνας (5) και της μονάδας ελέγχου και μια δεύτερη σύνδεση δεδομένων (S) για την επικοινωνία δεδομένων μεταξύ του αισθητήρα εικόνας (7) και της μονάδας ελέγχου.



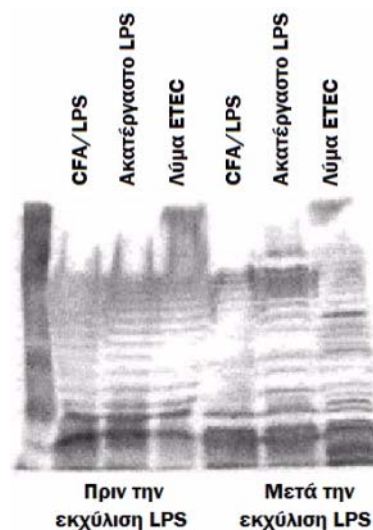


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109940  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400611  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3159357 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16020270.1--04/03/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immuron Limited  
Unit 10, 25-37 Chapman Street., Blackburn  
North VIC 3130, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2003901008-04/03/2003-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Robins-Browne, Roy Michael  
2)Rawlin, Grant Thomas  
3)Lichti, Gottfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΝΤΕ-  
ΡΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο αγωγής ή προφύλαξης από εντερική νόσο προκαλούμενη από αρνητικά κατά Gram βακτήρια. Η μέθοδος περιλαμβάνει το στάδιο της χορήγησης ενός εμβολίου ή ενός υπεράνοσου υλικού που εγείρεται κατά του εν λόγω εμβολίου σε ένα άτομο. Το εμβόλιο περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα αντιγόνα κυτταρικού τοιχώματος αντιδραστικά κατά τρόπο

χαρακτηριστικό των οροτύπων ομάδας Ο ή αντιδραστικά κατά τρόπο χαρακτηριστικό αντιγόνων σχετιζόμενων με λιποπολυσακχαρίτη και τουλάχιστον ορισμένα από τα εν λόγω αντιγόνα έχουν διαχωρισθεί από βακτηριδιακά κυτταρικά τοιχώματα ή θραύσματα τοιχώματος. Η εφεύρεση παρέχει επίσης σύνθεση που περιέχει υπεράνοσο υλικό καθώς επίσης και χρήσεις της σύνθεσης και του εμβολίου.

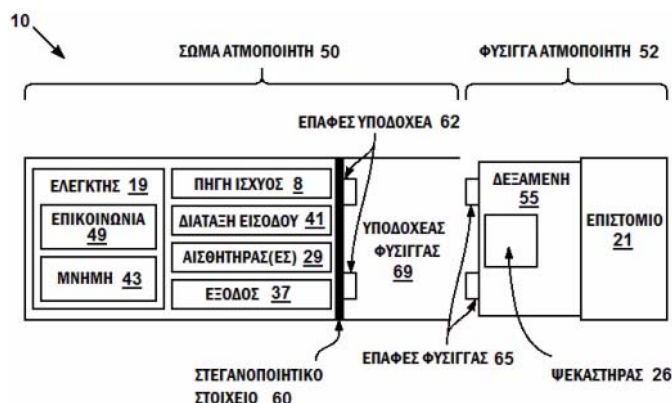


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109941  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400610  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3664630 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19801125.6--15/10/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Juul Labs, Inc.  
560 20th Street, Building 104, San Francisco,  
CA 94107, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862745589 P-15/10/2018-US  
201862747099 P-17/10/2018-US  
201962812161 P-28/02/2019-US  
201962913135 P-09/10/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)ATKINS, Ariel  
2)BELISLE, Christopher L.  
3)CHRISTENSEN, Steven  
4)HOOPAI, Alexander M.  
5)JOHNSON, Eric Joseph  
6)KING, Jason  
7)LEON DUQUE, Esteban  
8)RIOS, Matthew  
9)ROSSER, Christopher J.  
10)STRATTON, Andrew J.  
11)THAWER, Alim  
12)WESTLEY, James P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα θερμαντικό στοιχείο για μία φύσιγγα ατμοποιητή. Η φύσιγγα ατμοποιητή μπορεί να περιλαμβάνει μία δεξαμενή περιέχουσα ατμοποιούμενο

υλικό και ένα στοιχείο φυτίλιού σε υδραυλική επικοινωνία με τη δεξαμενή. Το θερμαντικό στοιχείο μπορεί να περιλαμβάνει έναν θερμαντικό τομέα, μία επαφή φύσιγγας και ένα σκέλος. Ο θερμαντικός τομέας περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο οδόντες, σε απόσταση ο ένας από τον άλλον. Η επαφή φύσιγγας μπορεί να επικοινωνεί ηλεκτρικά με μία πηγή ισχύος. Το σκέλος εκτείνεται μεταξύ του θερμαντικού τομέα και της επαφής φύσιγγας. Ο θερμαντικός τομέας μπορεί να προσαρτηθεί γύρω από το στοιχείο φυτίλιού κατά τρόπο που ο θερμαντικός τομέας να στερεώνει το στοιχείο φυτίλιού επί του θερμαντικού στοιχείου και να φέρεται σε επαφή με δύο τουλάχιστον επιφάνειες του στοιχείου φυτίλιού.

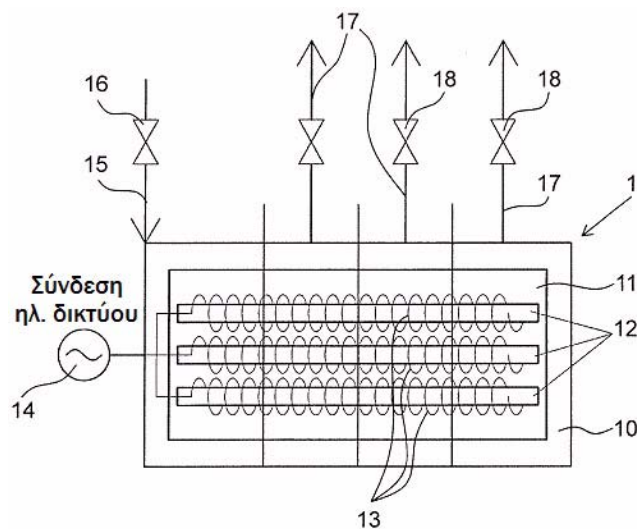


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109942  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400609  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3746648 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19702229.6--25/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)E2S POWER AG  
 Haslenstrasse 4, 8832 Willen b. Wollerau,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2018/052377-31/01/2018-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAVIC, Sasha  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια συσκευή αποθήκευσης ενέργειας (1, 1', 1'', 1''') η οποία περιλαμβάνει ένα δοχείο αερίου (10) για την αποθήκευση πεπιεσμένου αερίου, τουλάχιστον ένα θερμικό στοιχείο αποθήκευσης (12) για την αποθήκευση θερμικής ενέργειας και μια είτε αρκετές ηλεκτρικές συσκευές θέρμανσης (13) για τη θέρμανση του τουλάχιστον ενός θερμικού στοιχείου αποθήκευσης (12) μέσω ηλεκτρικής ενέργειας. Το τουλάχιστον ένα θερμικό στοιχείο αποθήκευσης (12) και η μια είτε αρκετές ηλεκτρικές συσκευές θέρμανσης (13) έχουν διαταχθεί εντός του δοχείου αερίου (10), κατά τρόπο ώστε το πεπιεσμένο αέριο να περιβάλλει το

τουλάχιστον ένα θερμικό στοιχείο αποθήκευσης (12), όταν το πεπιεσμένο αέριο αποθηκεύεται μέσα στο δοχείο αερίου (10). Επιπλέον, ένα σύστημα αποθήκευσης ενέργειας με μια τέτοια συσκευή αποθήκευσης ενέργειας (1, 1', 1''') παρέχεται για την αποθήκευση πεπιεσμένου αερίου και θερμότητας κατά τη διάρκεια μιας διαδικασίας ενεργειακής φόρτισης και για τη δημιουργία ηλεκτρικής ενέργειας κατά τη διάρκεια μιας διαδικασίας αποφόρτισης της ενέργειας.

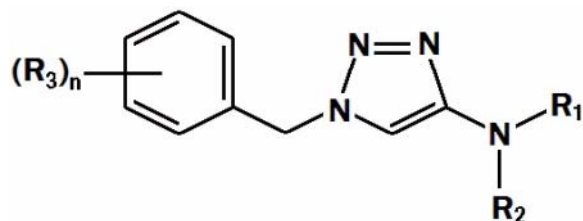


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109943  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400608  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3250563 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16703250.7--29/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.  
 12780 El Camino Real, San Diego, CA 92130,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562110415 P-30/01/2015-US  
 201562259314 P-24/11/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLIAMS, John, P.  
 2)SLEE, Deborah  
 3)MOORJANI, Manisha  
 4)ASHWEEK, Neil, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΡΙΑΖΟΛΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ενώσεις υποκατεστημένου 1,2,3-τριαζολίου οι οποίες έχουν χρησιμότητα στη θεραπεία ποικίλων νευρολογικών διαταραχών. Οι ενώσεις που παρέχονται εδώ έχουν τη γενική δομή όπου τα R1, R2, R3 και n είναι όπως ορίζονται εδώ, συμπεριλαμβανομένων στερεοϊσομερών, εστέρων, επιδιαιλυτωμάτων και φαρμακευτικών αποδεκτών αλάτων αυτών. Επίσης αποκαλύπτονται συνθέσεις που περιέχουν μια ένωση που παρέχεται εδώ σε

συνδυασμό με έναν φαρμακευτικός αποδεκτό φορέα, καθώς και μέθοδοι που σχετίζονται με τη χρησιμοποίηση αυτών για τη θεραπεία νευρολογικών διαταραχών σε ένα υποκείμενο που χρήζει αυτής.

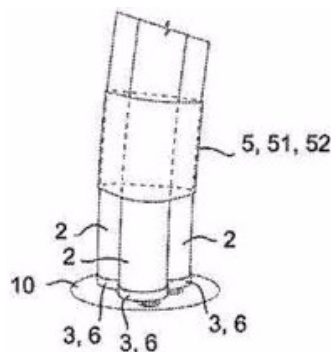


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109944  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400614  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3583279 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18720406.0--13/02/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zepelin, S.r.o.  
Gen. M. R. Stefanika 7061, 911 01 Trencin,  
ΣΛΟΒΑΚΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):500152017 U-14/02/2017-SK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREZAN, Juraj  
2)HODAK, Henrich  
3)OCHODNICKY, Pavol  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΥΣΚΩΤΗ ΔΟΚΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥ-  
ΤΗΣ ΤΗΣ ΦΟΥΣΚΩΤΗΣ ΔΟΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η φουσκωτή δοκός (1) που αποτελείται από πυροσβεστικούς εύκαμπτους σωλήνες ή άλλους βιομηχανικούς εύκαμπτους σωλήνες χωρίς συγκόλληση με υφασμένο πλέξιμο, εσωτερική αεροστεγή επένδυση και προαιρετική εξωτερική προστατευτική επίστρωση, αποτελείται από ένα σύνολο τουλάχιστον τριών εύκαμπτων σωλήνων (2) διατεταγμένων κατά μήκος ο ένας δίπλα στον άλλον, όπου τα άκρα του εύκαμπτου σωλήνα (2) κλείνονται με ένα κάλυμμα (3). Τουλάχιστον ένας από τους εύκαμπτους σωλήνες (2) περιλαμβάνει τουλάχιστον

ένα μέλος εισόδου ή/και εκκένωσης (4) για ένα μέσο φουσκώματος. Οι εύκαμπτοι σωλήνες (2) βρίσκονται στο σημείο επαφής της περιφέρειας τους ή στο σημείο της πλησιέστερης απόστασης των περιφερειών τους μηχανικά συνδεδεμένοι με άκαμπτες συνδέσεις (5) που απέχουν κατά μήκος της διάταξης των εύκαμπτων σωλήνων (2), όπου τουλάχιστον ένα μήκος (L) τουλάχιστον ενός εύκαμπτου σωλήνα (2) μεταξύ των παρακείμενων συνδέσεων (5) των εύκαμπτων σωλήνων (2) είναι μικρότερο από το μήκος (M) των άλλων σωλήνων (2) μεταξύ αυτών των συνδέσεων (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109945  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400607  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2658542 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11813330.5--22/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intervet International B.V.  
Wim de Korverstraat 35, 5831 AN Boxmeer,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10197089-27/12/2010-EP  
201161430240 P-06/01/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUCHS, Stefan  
2)HECKEROTH, Anja Regina  
3)MULLER, Ramona  
4)WILLIAMS, Heike  
5)ZOLLER, Hartmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ ΤΟΠΙ-  
ΚΩΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει τοπικώς εντοπισμένα σκευάσματα που περιλαμβάνουν ένωση ισοξαζολίνης (isoxazoline) και φαρμακευτικά ή κτηνιατρικά αποδεκτά υγρά φορέα μεταφοράς που περιλαμβάνει ως διαλύτη το N,N-διαθυλο-3-μεθυλοβενζαμίδιο και βελτιωμένη μέθοδο ελέγχου και πρόληψης της παρασίτωσης σε ζώα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109946  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400613  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3410927 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17748014.2--31/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662290430 P-02/02/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ACKER, Jaron, M.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

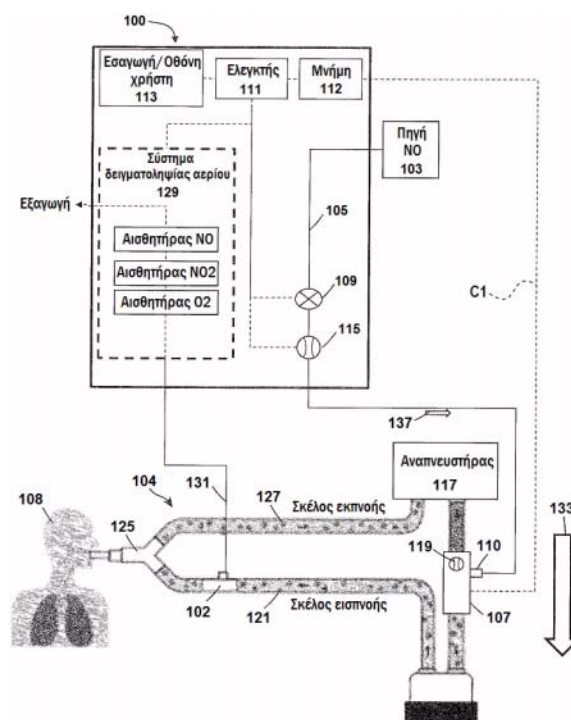
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΡΟΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα κοινοποίηση σχετίζεται εν γένει με συστήματα και μεθόδους για την παροχή θεραπευτικού αερίου σε ασθενείς, με τη χρήση τεχνικών για την αντιστάθμιση διαταραχών στη μέτρηση ροής του αναπνευστικού αερίου, όπως στην περίπτωση που η μέτρηση ροής του αναπνευστικού αερίου δεν είναι διαθέσιμη ή είναι αναξιόπιστη. Τέτοιες τεχνικές περιλαμβάνουν τη χρήση δεδομένων ιστορικού του ρυθμού ροής αναπνευστικού αερίου, όπως κινητός μέσος όρος ρυθμών ροής, κινητή διάμεσος ρυθμών ροής ή/και κυματομορφές ροής. Τουλάχιστον κάποιες από αυτές τις τεχνικές μπορούν να χρησιμοποιηθούν

για την διασφάλιση της ελαχιστοποίησης ή της εξάλειψης διακοπών στην παροχή θεραπευτικού αερίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109947  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400612  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3452156 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17713852.6--16/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mallinckrodt Pharmaceuticals Ireland Limited

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662331117 P-03/05/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIBA, Scott, I.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

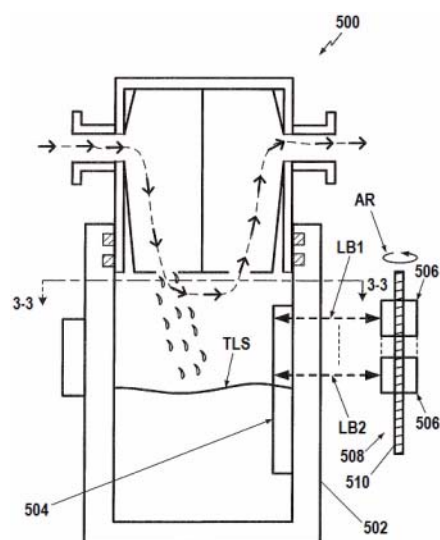
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΥΓΡΟΥ ΣΕ ΔΙΑΥΓΗ Ή ΜΕΡΙΚΩΣ ΔΙΑΥΓΗ ΠΕΡΙΕΚΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα μπόλ παγίδας για να συσσωρεύει υγρά σταγονίδια από ένα φίλτρο, ως ένα υγρό περιεχόμενο. Το μπόλ παγίδας συμπεριλαμβάνει ένα διαφανές κατακόρυφο πρίσμα. Το διαφανές κατακόρυφο πρίσμα συμπεριλαμβάνει μια πρόσοψη που σχηματίζει μια κατακόρυφη εσωτερική επιφάνεια του μπόλ παγίδας με την πρόσοψη έναντι ενός περιεχομένου της ενότητας. Η πρόσοψη μπορεί να παρέχει μια πρώτη γωνία ολικής ανάκλασης όταν το περιεχόμενο της ενότητας είναι ένα είδος αερίου, και μια δεύτερη γωνία ολικής ανάκλασης όταν το περιεχόμενο της ενότητας είναι το υγρό περιεχόμενο. Μια πηγή φωτός μπορεί να εκπέμπει μια δέσμη φωτός που προσπίπτει πάνω στην πρόσοψη σε μια γωνία

πρόπτωσης. Η γωνία πρόπτωσης έχει ως αποτέλεσμα την ανάκλαση της δέσμης φωτός, κτυπώντας τον δέκτη φωτός, όταν η πρόσοψη έχει την πρώτη γωνία ολικής ανάκλασης και έχει ως αποτέλεσμα την διάθλαση της δέσμης φωτός, μη πετυχαίνοντας τον δέκτη φωτός, όταν η πρόσοψη έχει τη δεύτερη γωνία ολικής ανάκλασης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109948  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400623  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3618212 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18806444.8--22/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NR Electric Co., Ltd.  
No.69 Suyuan Avenue Jiangning District,  
Nanjing, Jiangsu 211102, KINA  
2)NR Engineering Co., Ltd.  
No. 69 Suyuan Avenue, Jiangning District  
Nanjing, Jiangsu 211102, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201710385363-26/05/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)PAN, Lei 6)JIANG, Chongxue  
2)TIAN, Jie 7)LU, Jiang  
3)DONG, Yunlong 8)ZHANG, Baoshun  
4)LU, Yu 9)QIU, Defeng  
5)HUANG, Ruhai 10)XIE, Hua  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΑΝΤΙ-  
ΣΤΑΘΜΙΣΤΗ ΣΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ-  
ΣΤΑΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μέθοδος και συσκευή για την καταστολή της επίδρασης ενός αντισταθμιστή σε προστασία απόστασης γραμμής, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει: λήψη ενός πρώτου ρεύματος μιας γραμμής που συνδέεται με έναν αντισταθμιστή ή μετατροπείς σειράς στον αντισταθμιστή και μιας πρώτης τάσης ενός διαύλου που συνδέεται με τον αντισταθμιστή ή τη γραμμή που συνδέεται με τον αντισταθμιστή· έξοδο των μετατροπέων σειράς και μετασηματιστών σειράς εάν το πρώτο ρεύμα είναι μεγαλύτερο από ένα προκαθορισμένο όριο ρεύματος και μια διάρκεια είναι μεγαλύτερη από ένα πρώτο προκαθορισμένο χρονικό όριο. έξοδο των μετατροπέων σειράς και των μετασηματιστών σειράς εάν η πρώτη τάση είναι μικρότερη ή ίση με ένα προκαθορισμένο όριο τάσης και η διάρκεια είναι μεγαλύτερη από ένα δεύτερο προκαθορισμένο χρονικό όριο μηδενισμό της τάσης εξόδου των μετατροπέων σειράς και εάν ένα δεύτερο ρεύμα ενός στοιχείου που αντιστοιχεί στο πρώτο ρεύμα πληροί προϋποθέσεις που πρέπει να πληροί το πρώτο ρεύμα, και διαφορετικά, ακύρωση της ρύθμισης της τάσης εξόδου των μετατροπέων σειράς στο μηδέν και λήψη ένα πρώτο ρεύμα εάν μια δεύτερη τάση της γραμμής που αντιστοιχεί στην πρώτη τάση είναι μεγαλύτερη από το προκαθορισμένο όριο τάσης και η διάρκεια είναι μεγαλύτερη από ένα τρίτο προκαθορισμένο χρονικό όριο.

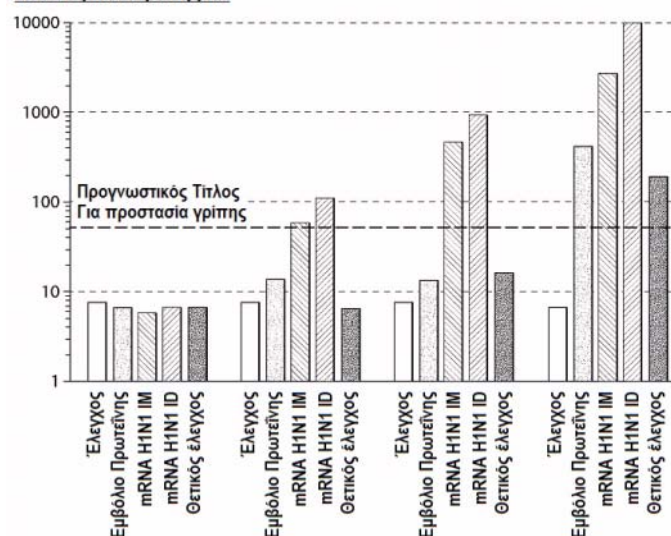
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109949  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400619  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3134131 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15783606.5--23/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ModernaTX, Inc.  
200 Technology Square, Cambridge, MA  
02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461983250 P-23/04/2014-US  
201462088994 P-08/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CIARAMELLA, Giuseppe  
2)BOUCHON, Axel  
3)HUANG, Eric, Yi-Chun  
**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):ΕΜΒΟΛΙΑ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά συνθέσεις και μεθόδους για την παρασκευή, παραγωγή και θεραπευτική χρήση εμβολίων ριβονουκλεϊκού οξέος (NAV) που περιλαμβάνουν μόρια πολυνουκλεοτιδίου που κωδικοποιούν ένα ή περισσότερα αντιγόνα.

#### Δοσολογία και Κλινικός Προσδιορισμός

	Έλεγχος	Εμβόλιο Πρωτεΐνης	mRNA H1N1 IM	mRNA H1N1 ID	Θετικός έλεγχος
mRNA	-	-	8-10μg	8-10μg	80μg
Βαθμολογία Υγείας	7	2	1	2	2
Μέση απώλεια βάρους	>25%	10%	<6%	8-10%	8-10%
Ονησιμότητα	100%	0%	0%	0%	0%

#### Τίτλοι Εξουδετέρωσης HA

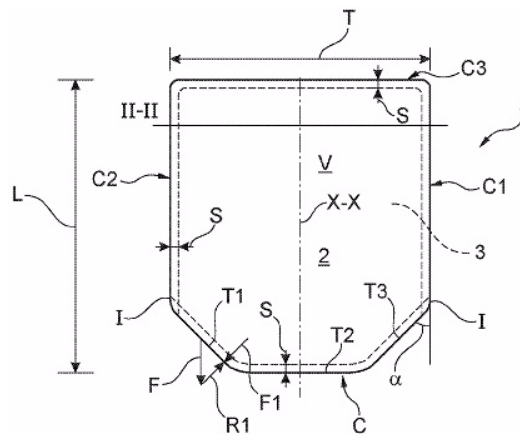


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109950  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400617  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3724094 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18819552.3--22/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Goglio S.p.A.  
Via Andrea Solari, 10, 20144 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700142151-11/12/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOGLIO, Franco  
2)GALBASINI, Roberto  
3)DANELLI, Andrea Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΡΜΗΤΙΚΑ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΣ ΕΠΙΠΕ-  
ΔΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ  
ΧΥΔΗΝ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΥΓΡΗ, ΠΟΛΤΩΔΗ, ΚΟΚΚΩΔΗ  
ΜΟΡΦΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε έναν ερμητικά σφραγισμένο επίπεδο περιέκτη (1) για να περιέχει χύδη υλικά σε υγρή, πολτώδη, κοκκώδη ή κονιορτοποιημένη μορφή, ο οποίος είναι προσαρμοσμένος για να λαμβάνει μία σταθερή όρθια κατακόρυφη θέση, ενώ περιέχει τα εν λόγω υλικά, όταν μία ακμή αυτού στηρίζεται σε μία βάση. Ο περιέκτης (1) περιλαμβάνει ένα πρώτο εύκαμπτο στοιχείο φύλλου (2) που έχει πολυγωνική μορφή το οποίο τοποθετείται επί ενός δεύτερου εύκαμπτου στοιχείου φύλλου (3) που έχει πολυγωνική μορφή, όπου τα εν λόγω εύκαμπτα στοιχεία φύλλων πρώτο και δεύτερο συνδέονται μεταξύ τους με

συγκολλήσεις (S) που σχηματίζονται κατά μήκος των περιμέτρων των πολυγωνικών τους μορφών, ώστε κατ' αυτόν τον τρόπο να οριοθετείται ένας όγκος (V), όπου η εν λόγω περίμετρος ορίζει μία πλειάδα από ακμές (C, C1, C2, C3), όπου μία από την εν λόγω πλειάδα ακμών σχηματίζει μία φέρουσα ακμή (C) του περιέκτη (1) όταν στηρίζεται στην εν λόγω βάση. Η φέρουσα ακμή (C) προοδευτικά μειώνει τις εγκάρσιες διαστάσεις της προς ένα άκρο αυτής με μία γωνία σταδιακής λέπτυνσης διάστασης (α) ως προς έναν κατακόρυφο άξονα (X-X), έτσι ώστε, όταν η φέρουσα ακμή (C) στηρίζεται στη βάση, η συνιστώσα (F1) της δύναμης βάρους (F) του υλικού που περιέχεται στον περιέκτη (1) η οποία εφαρμόζεται στην εν λόγω φέρουσα ακμή (C) να προκαλεί μία αντίδραση (R1) η οποία έχει την ίδια ένταση με τη συνιστώσα (F1) κατευθυνόμενη προς το εσωτερικό του περιέκτη (1), προκαλώντας κατ' αυτόν τον τρόπο απόσυρση της εν λόγω φέρουσας ακμής (C) εντός του εν λόγω όγκου (1) και πρόοδοση σταθερότητας στον περιέκτη (1) κατά μήκος του κατακόρυφου άξονα (X-X).

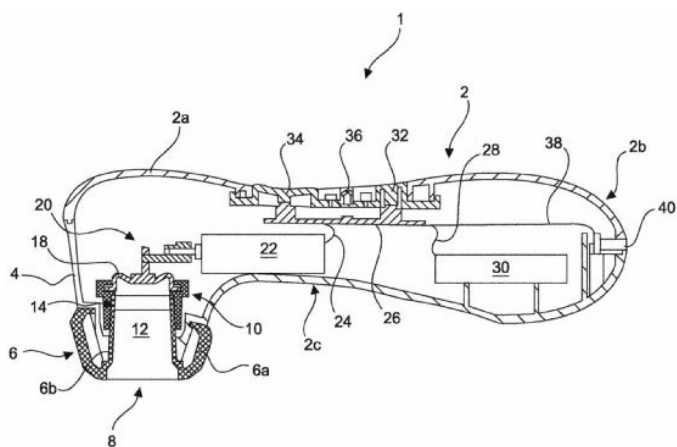


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109951  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400620  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3563822 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19173156.1--05/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EIS GmbH  
Am Lenkwerk 3, 33609 Bielefeld,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016106120-04/04/2016-DE  
16169444-12/05/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WITT, Florian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΑΛΑΞΗΣ ΚΥΜΑΤΩΝ ΠΙΕ-  
ΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται συσκευή μάλαξης κυμάτων πίεσης για μέρη του σώματος, ιδίως για ερωτογενείς ζώνες όπως για παράδειγμα την κλειτορίδα, με εγκατάσταση παραγωγής πεδίων πίεσης (10), η οποία διαθέτει τουλάχιστον ένα κοίλωμα (12) με ένα πρώτο άκρο και ένα αντίθετο από το πρώτο άκρο και μακριά κείμενο από το πρώτο άκρο δεύτερο άκρο, όπου το πρώτο άκρο είναι εφοδιασμένο με τουλάχιστον ένα άνοιγμα (8) για τοποθέτηση πάνω σε μέρος του σώματος, και εγκατάσταση

πρόδοσης κίνησης (20, 22) η οποία είναι ανεπτυγμένη να επιφέρει αλλαγή του όγκου του τουλάχιστον ενός κοιλώματος (12) μεταξύ ενός ελάχιστου όγκου και ενός μέγιστου όγκου κατά τρόπο ώστε εντός του τουλάχιστον ενός ανοίγματος (8) να παράγεται διεγερτικό πεδίο πίεσης. Η ιδιαιτερότητα της εφεύρεσης συνίσταται στο ότι το κοίλωμα (12) είναι σχηματισμένο από έναν και μοναδικό θάλαμο (14) και η αναλογία της μεταβολής όγκου προς τον ελάχιστο όγκο είναι το λιγότερο 1/10, κατά προτίμηση το λιγότερο 1/8.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109952  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400618  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3630726 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18732548.5--26/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Exelixis, Inc.  
1851 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA  
94502, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762511714 P-26/05/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHAH, Khalid  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΤΕΡΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥ Ν-4-[(6,7- ΔΙΜΕΘΟΞΥ-ΚΙΝΟΛΙΝ-4-ΥΛ)ΟΞΥ]ΦΑΙΝΥΛΟ}-Ν'-(4-ΦΘΟΡΟΦΑΙΝΥΛΟ)- ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟ-1,1- ΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με νέες κρυσταλλικές στερεές μορφές αλάτων της χημικής ένωσης Ν-4-[(6,7-διμεθοξυκινολιν-4-υλ)οξύ]φαινυλο}-Ν'-(4-φθοροφαινυλο)

κυκλοπροπανο-1,1-δικαρβοξυαμίδιο, και εττιδιαλυτώματα αυτής, συμπεριλαμβανομένων των υδριτών, οι οποίες είναι χρήσιμες για την αντιμετώπιση καρκίνου. Επίσης γνωστοποιούνται φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιλαμβάνουν τις κρυσταλλικές στερεές μορφές και διαδικασίες για παρασκευή των κρυσταλλικών στερεών μορφών, καθώς επίσης μέθοδοι χρήσης τους για την αντιμετώπιση καρκίνου, ειδικότερα καρκινώματος νεφρικών κυττάρων (RCC) και μυελικού καρκίνου του θυρεοειδούς (MTC).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109953  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400622  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3370881 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16808735.1--02/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pacy, Teresa Jeanne Hardwick  
Sunnymead, Seagrove Bay, Seaview Isle of  
Wight PO34 5BW, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

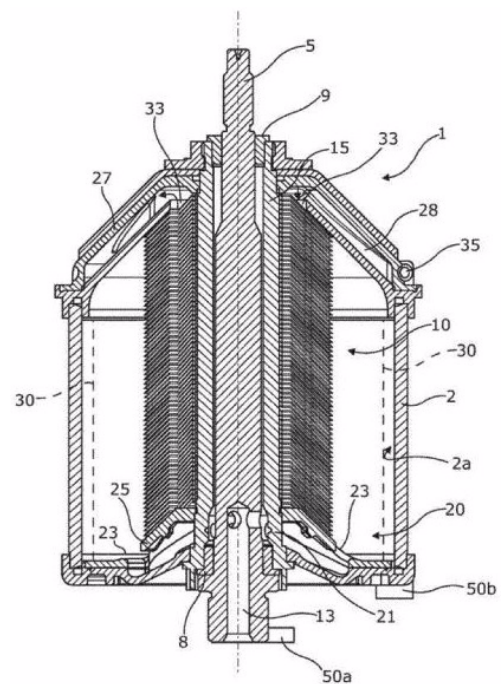
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201519346-02/11/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PACY, Mark Richard Hardwick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

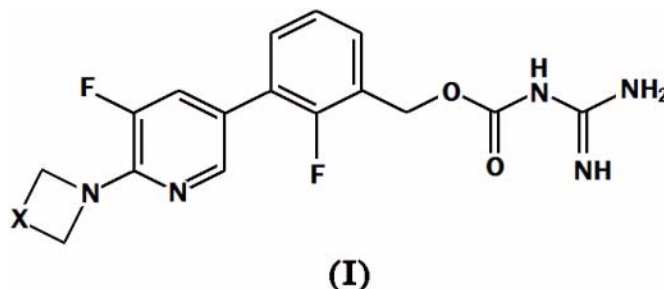
Ένας διαχωριστής (1) για την απομάκρυνση των ρύπων από ένα υγρό, όπου ο διαχωριστής περιλαμβάνει έναν περιστρεφόμενο θάλαμο (2) που είναι διατεταγμένος ώστε να περιστρέφεται γύρω από έναν άξονα περιστροφής, και όπου ο διαχωριστής περιλαμβάνει περαιτέρω μια είσοδο (23) για την είσοδο υγρού στον θάλαμο (2) και μια έξοδο (33) για την έξοδο του υγρού από τον θάλαμο, και όπου η είσοδος βρίσκεται σε μεγαλύτερη ακτινική θέση (απόσταση) από τον άξονα περιστροφής σε σύγκριση με την έξοδο και όπου περαιτέρω η ροή του υγρού εντός του θαλάμου είναι διευθετημένη ώστε να προκαλεί την περιστροφή του θαλάμου και ένα πάχος πλακούντα (30) λάσπης ρύπων προκαλείται να συσσωρεύεται επί ενός εσωτερικού τοιχώματος του θαλάμου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109954  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400621  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3564230 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17886109.2--27/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UBE Industries, Ltd.  
1978-96 Oaza Kogushi Ube-shi, Yamaguchi  
755-8633, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016255567-28/12/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOMORI Ken-ichi  
2)NINOMIYA Akishi  
3)USHIYAMA Shigeru  
4)SHINOHARA Masaru  
5)ITO Koji  
6)KAWAGUCHI Tetsuo  
7)TOKUNAGA Yasunori  
8)KAWADA Hiroyoshi  
9)YAMADA Haruka  
10)SHIRAIISHI Yusuke  
11)KOJIMA Masahiro  
12)ITO Masaaki  
13)KIMURA Tomio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΓΟΥ-ΑΝΙΑΙΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια ένωση γενικού τύπου (I) (όπου αναφέρεται ως X στην παρούσα περιγραφή και αξιώσεις) ή ένα φαρμακολογικά αποδεκτό άλας αυτής και μια φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει αυτήν την ένωση.

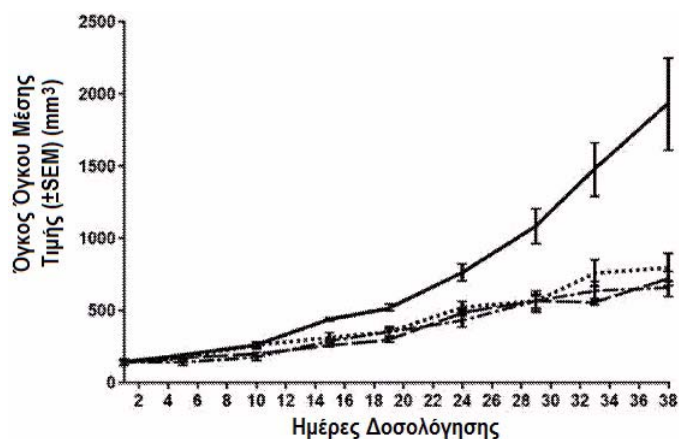


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109955  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400616  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3532059 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17864117.1--26/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celgene Quantical Research, Inc.  
9393 Towne Centre Drive, San Diego, CA  
92129, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662413763 P-27/10/2016-US  
201762560840 P-20/09/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHO, Robert  
2)STAFFORD, Jeffrey Alan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟ-ΛΕΑ ΒΡΩΜΟΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙ-ΠΛΕΟΝ-ΤΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται γενικώς με συνθέσεις και μεθόδους αγωγής νεοπλασματικών παθήσεων ή καρκίνων, όπως είναι το γλοιοβλάστωμα και τα λεμφώματα του μη-Hodgkin, ή άλλων καρκίνων στους οποίους το υποκείμενο υποφέρει από έναν προχωρημένο συμπαγή όγκο, που περιλαμβάνουν έναν συνδυασμό από, ή που χορηγούν έναν συνδυασμό από, έναν αναστολέα βρωμοεπικράτειας και επιπλέον-τερματικής πρωτεΐνης BET και τουλάχιστον έναν χημειοθεραπευτικό παράγοντα, ο οποίος δεν αναστέλλει το BET άμεσα. Ο συνδυασμός αναστολέα BET/χημειοθεραπευτικού παράγοντα, ή η θεραπεία συνδυασμού, μπορεί να αποδώσει συνεργιστικές επιδράσεις, αυξάνοντας ως εκ

τούτου την αποδοτικότητα της αγωγής καρκίνου εν συγκρίσει με τη χορήγηση είτε του αναστολέα BET ή του χημειοθεραπευτικού παράγοντα από μόνους τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109956  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400531  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3550571 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19157605.7--04/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TAE Technologies, Inc.  
19631 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012137795-04/09/2012-RU  
201361775444 P-08/03/2013-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BELCHENKO, Yuri I.  
2)BURDAKOV, Alexander V.  
3)DAVYDENKO, Vladimir I.  
4)DIMOV, Gennady I.  
5)IVANOV, Alexander A.  
6)KOBETS, Valeery V.  
7)SMIRNOV, Artem N.  
8)BINDERBAUER, Michl W.  
9)SEVIER, Donald L.  
10)RICHARDSON, Terrence E.

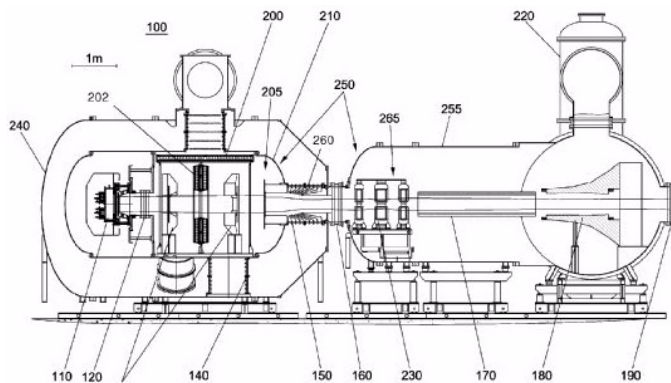
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΧΥΤΗΡΑΣ ΔΕΣΜΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ  
ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΙΟΝΤΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εγχυτήρας δέσμης με βάση αρνητικά ιόντα που περιλαμβάνει πηγή αρνητικών ιόντων και επιταχυντή. Τα ιόντα που παράγονται από την πηγή ιόντων προ-επιταχύνονται πριν την έγχυσή τους μέσα σε επιταχυντή υψηλής ενέργειας από προ-επιταχυντή με ηλεκτροστατικό πλέγμα πολλαπλών ανοιγμάτων, το οποίο χρησιμοποιείται για την εξαγωγή δεσμών ιόντων από το πλάσμα και για επιτάχυνσή τους έως κάποιο κλάσμα της απαιτούμενης ενέργειας δέσμης. Η δέσμη από την πηγή ιόντων διέρχεται από ζεύγος μαγνητών εκτροπής, οι οποίοι επιτρέπουν την απόκλιση του άξονα της δέσμης πριν την είσοδό της στον επιταχυντή υψηλής ενέργειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109957  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400629  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3394030 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16831870.7--22/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Modernatx, Inc.  
200 Technology Square, Cambridge, MA  
02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562271160 P-22/12/2015-US  
201562271146 P-22/12/2015-US  
201562271179 P-22/12/2015-US  
201562271137 P-22/12/2015-US  
201562271200 P-22/12/2015-US  
201662338474 P-18/05/2016-US  
201662413345 P-26/10/2016-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENENATO, Kerry E.  
2)BUTCHER, William

**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):ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ  
ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΑΡΑ-  
ΓΟΝΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αποκάλυψη χαρακτηρίζεται από αμινο λιπίδια και συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτά. Οι συνθέσεις νανοσωματιδίων περιλαμβάνουν ένα αμινο λιπίδιο όπως επίσης πρόσθετα λιπίδια όπως φωσφολιπίδια, δομικά λιπίδια, PEG

λιπίδια ή έναν συνδυασμό αυτών. Οι συνθέσεις νανοσωματιδίων που περιλαμβάνουν περαιτέρω θεραπευτικούς και/ή προφυλακτικούς παράγοντες όπως RNA είναι χρήσιμες στην παροχή θεραπευτικών και/ή προφυλακτικών παραγόντων σε κύτταρα ή όργανα θηλαστικών, παραδείγματος χάριν, για τη ρύθμιση της έκφρασης πολυπεπτιδίου, πρωτεΐνης ή γονιδίου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109958  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400625  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3492069 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18191458.1--13/11/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vifor Fresenius Medical Care Renal Pharma, Ltd.  
Rechenstrasse 37, 9014 St. Gallen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07120837-16/11/2007-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEIBEL-FURER, Ludwig  
2)PHILIPP, Erik  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΟΞΕΙΔΙΟ - ΥΑΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φαρμακευτικές συνθέσεις για χορήγηση από το στόμα, και ιδιαίτερα για χορήγηση ως σύστημα μεταφοράς από το στόμα που προορίζεται για κατάποση άμεσα ή είναι ικανό για διαλυτοποίηση στη στοματική κοιλότητα, που περιέχει οξειδίου-υδροξείδιο του σιδήρου σε υψηλή φόρτωση.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109959  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400626  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3640643 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19201633.5--24/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi  
54, rue La Boetie, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16305065-25/01/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DREYMANN, Jennifer  
2)PACCARD, Caroline  
3)CHIRON-BLONDEL, Marielle  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΕΚΒΑΣΗΣ ΜΙΑΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΜΕ ΑΦΑΙΒΕΡΣΕΠΤΗ ΕΝΟΣ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΜΕ ΥΠΟΨΙΑ ΟΤΙ ΠΑΣΧΕΙ ΑΠΟ ΚΑΡΚΙΝΟ ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΕΝΟΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

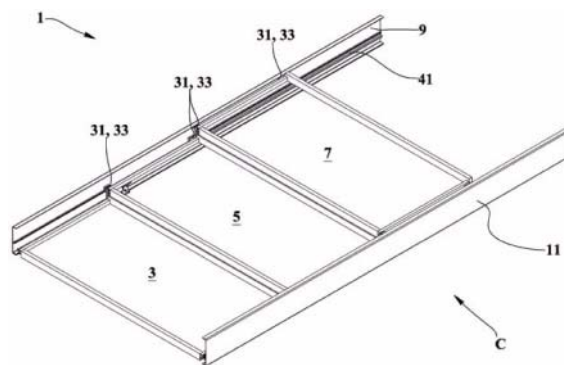
Η παρούσα εφεύρεση αφορά στη χρήση των VCAM-1, ICAM-1 και/ή PIGF ως βιοδεικτών για την πρόβλεψη της έκβασης της θεραπευτικής αγωγής με αφλιβερσέπτη, ή ziv-αφλιβερσέπτη, ενός ασθενούς με υποψία ότι πάσχει από καρκίνο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109960  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400628  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3759291 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19708102.9--01/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tender S.r.l.  
Via Mercadante, 10, 47841 Cattolica (RN),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201800003256-02/03/2018-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TERENZI, Maurizio  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΔΥΝΑ-  
ΤΟΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή κάλυψης με δυνατότητα χειρισμών, εφοδιασμένη με ένα πρώτο φάνωμα (3), ένα σύνολο ενδιάμεσων φανωμάτων (5) και ένα τελευταίο φάνωμα (7), με δυνατότητα μετακίνησης κατά διαμήκη διεύθυνση ανοίγματος και κλεισίματος, μεταξύ κλειστής κατάστασης (C), στην οποία είναι το ένα σχεδόν δίπλα στο άλλο και κατάσταση ακραίου ανοίγματος (A), στην οποία επικαλύπτονται, εν μέρει τουλάχιστον σε μια κατάσταση λειτουργίας της συσκευής (1), η διαμήκης διεύθυνση ανοίγματος και οι διαμήκεις πλευρές των φανωμάτων (3, 5, 7) είναι παράλληλες μεταξύ τους και οριζόντιες ή κεκλιμένες προς τη διεύθυνση κλεισίματος, και οι εγκάρσιες πλευρές κάθε φανώματος (3, 5, 7) είναι παράλληλες μεταξύ τους και οριζόντιες ή κεκλιμένες προς τη διεύθυνση κλεισίματος, και οι εγκάρσιες πλευρές κάθε φανώματος (3, 5, 7) είναι σχεδόν οριζόντιες. Το τελευταίο φάνωμα (7) ευρίσκεται υψηλότερα από τα άλλα

φανώματα (3, 5) και το πρώτο ολισθαίνον φάνωμα (3) ευρίσκεται χαμηλότερα από τα άλλα φανώματα (5, 7). Οι δεξιές διαμήκεις πλευρές κάθε φανώματος (3, 5, 7) περιέχονται ή στεγάζονται εντός δεξιάς πλευρικής δοκού (9), οι οποίες διατάσσονται παράλληλα προς τις διαμήκεις πλευρές των φανωμάτων (3, 5, 7). Κάθε ενδιάμεσο φάνωμα (5) και το τελευταίο φάνωμα (7) έχει τουλάχιστον ένα αντίστοιχο πρώτο στήριγμα (13), στερεωμένο στην οπίσθια εγκάρσια πλευρά του αντίστοιχου φανώματος (5, 7), προβάλλει προς τα κάτω και έχει ένα πρώτο αντέρισμα (15) στερεωμένο στην εμπρόσθια εγκάρσια πλευρά του αντίστοιχου φανώματος (5, 7) και προβάλλει προς τα κάτω. Κάθε ενδιάμεσο φάνωμα (5) και το κατώτερο φάνωμα (3) έχει τουλάχιστον ένα αντίστοιχο δεύτερο στήριγμα (19), στερεωμένο στην εμπρόσθια εγκάρσια πλευρά του αντίστοιχου φανώματος (5, 3) και προβάλλει προς τα άνω και έχει ένα δεύτερο αντέρισμα (21) στερεωμένο στην οπίσθια εγκάρσια πλευρά των αντίστοιχων φανωμάτων (5, 3) και προβάλλει προς τα άνω η αναφερθείσα συσκευή (1) περιέχει επί πλέον μηχανισμό μετακίνησης (25) συνδεδεμένο προς το πρώτο φάνωμα (3) για να το μ



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109961  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400627  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3570834 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18702839.4--11/01/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alkermes, Inc.  
852 Winter Street, Waltham, MA 02451,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762445022 P-11/01/2017-US  
201762555298 P-07/09/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FULLER, Nathan, Oliver  
2)LOWE, John, A., III  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ  
ΑΠΟΑΚΕΤΥΛΑΑΣΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται στο παρόν ενώσεις και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, και φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών, οι οποίες είναι χρήσιμες στη θεραπεία παθήσεων που σχετίζονται με αναστολή της HDAC (π.χ. HDAC2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109962  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400630  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3554843 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17894785.9--31/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1Hewlett-Packard Development Company,  
L.P.

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NG, Boon Bing  
2)NOORASHEKIN BINTE, Jamil

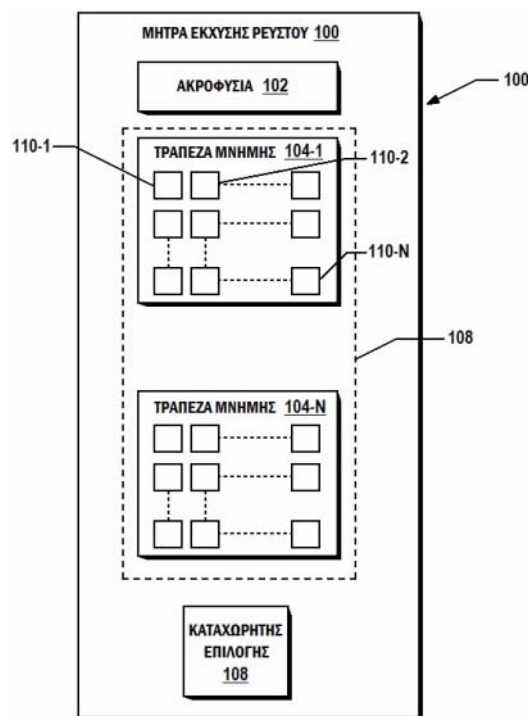
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΜΝΗΜΗΣ ΚΑΙ  
ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το παρόν αντικείμενο αφορά την διευθέτηση τραπεζών μνήμης και καταχωρητή επιλογής. Σε ένα παράδειγμα εφαρμογής ένα πλήθος τραπεζών μνήμης είναι διευθετημένο ώστε να σχηματίζει μία ομάδα τραπεζών μνήμης. Κάθε τράπεζα μνήμης περιλαμβάνει ένα πλήθος μονάδων μνήμης. Τουλάχιστον ένας καταχωρητής επιλογής παράγει ένα σήμα επιλογής για πρόσβαση στις μονάδες μνήμης στο πλήθος τραπεζών μνήμης. Ο τουλάχιστον ένας καταχωρητής επιλογής είναι διευθετημένος στο ένα άκρο της ομάδας τραπεζών μνήμης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109963  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400644  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3384789 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17165409.8--07/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Max Schlatterer GmbH & Co. KG  
Robert-Bosch-Str. 9, 89542 Herbrechtingen,  
GERMANY

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Renner, Stefan  
2)Strobel, Manfred  
3)Wagner, Andreas

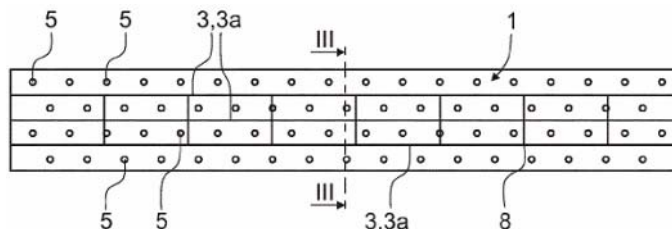
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 & Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΣΙΓΑΡΩΝ  
'Η ΦΙΛΤΡΩΝ ΤΣΙΓΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ  
ΤΑΙΝΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια ταινία (2) για την παραγωγή τσιγάρων ή φίλτρων τσιγάρων έχει μια επίπεδη μεμβράνη (1) σε σχήμα δακτυλίου. Τα στοιχεία τάσης (3) που αυξάνουν την αντοχή εφελκυσμού της μεμβράνης (1) είναι διατεταγμένα στην μεμβράνη (1).





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3109964</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21):20220400640
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):22/03/2022
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	3432895 - 29/12/2021
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86):17712161.3--23/03/2017
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)Universite du Littoral Cote d'Opale 1 Place de l'Yser, 59140 Dunkerque, ΓΑΛΛΙΑ 2)INSERM - Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ 3)Taipei Medical University 250 Wuxing Street, Taipei City 110, ΙΔΙΑΙΤΕΡΟ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΟ ΕΛΔΑΦΟΣ ΤΑΪΒΑΝ, ΠΙΕΝΓΚΟΥ, ΚΙΝΜΕΝ ΚΑΙ ΜΑΤΣΟΥ 4)Centre Hospitalier Regional et Universitaire de Lille 2 Avenue Oscar Lambret, 59000 Lille, ΓΑΛΛΙΑ 5)UNIVERSITE DE LILLE 42, rue Paul Duez,59800 LILLE, ΓΑΛΛΙΑ
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):16305332-23/03/2016-EP
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)DEVOS, David 2)Burnouf, Thierry 3)DEVEDJIAN, Jean-christophe 4)CHOU MING-Li
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΡΟΪΟΝ ΛΥΣΗΣ ΙΖΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια διαδικασία για την παρασκευή ενός τροποποιημένου θερμικά επεξεργασμένου προϊόντος λύσης ιζήματος αιμοπεταλίων, με την εν λόγω διαδικασία να περιλαμβάνει τα στάδια: α) Παροχή προϊόντος λύσης ιζήματος αιμοπεταλίων, β) θερμική επεξεργασία του προϊόντος λύσης ιζήματος αιμοπεταλίων σε θερμοκρασία 55 βαθμούς Κελσίου έως 65 βαθμούς Κελσίου κατά τη διάρκεια 20 έως 40 λεπτά, γ) Καθαρισμός του θερμικά επεξεργασμένου προϊόντος λύσης ιζήματος αιμοπεταλίων του σταδίου β) έτσι ώστε να ληφθεί ένα τροποποιημένο προϊόν λύσης ιζήματος αιμοπεταλίων που έχει υποστεί θερμική επεξεργασία με συνολική περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη μικρότερη από το 70% της συνολικής περιεκτικότητας σε πρωτεΐνη του προϊόντος λύσης ιζήματος αιμοπεταλίων του σταδίου α).

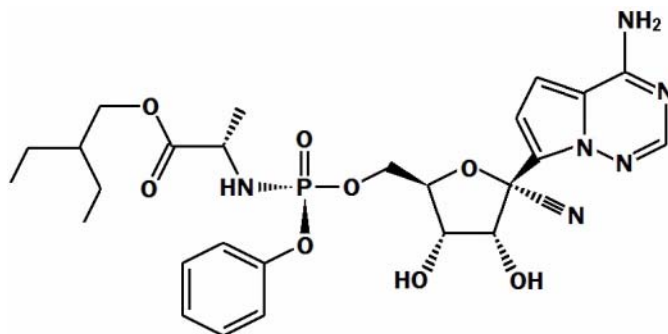
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3109965</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21):20220400638
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):22/03/2022
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	3394040 - 22/12/2021
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86):16880160.3--23/12/2016
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA 1111 Franklin Street, Twelfth Floor, Oakland, CA 94607, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):201562387590 P-24/12/2015-US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)VERKMAN, Alan 2)LEVIN, Marc, H. 3)CIL, Onur 4)LEE, Sujin
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ CFTR ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται εδώ ενώσεις που ενεργοποιούν τον CFTR και μέθοδοι για τη θεραπεία της δυσκοιλιότητας, των διαταραχών της ξηροφθαλμίας και άλλων νόσων και διαταραχών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109966  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400642  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3785717 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20201732.3--16/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562219302 P-16/09/2015-US  
201562239696 P-09/10/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLARKE, Michael O'Neil Hanrahan  
2)FENG, Joy Yang  
3)JORDAN, Robert  
4)MACKMAN, Richard L.  
5)RAY, Adrian S.  
6)SIEGEL, Dustin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΟ-  
ΛΥΝΣΕΩΝ ΑΠΟ CORONAVIRIDAE**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

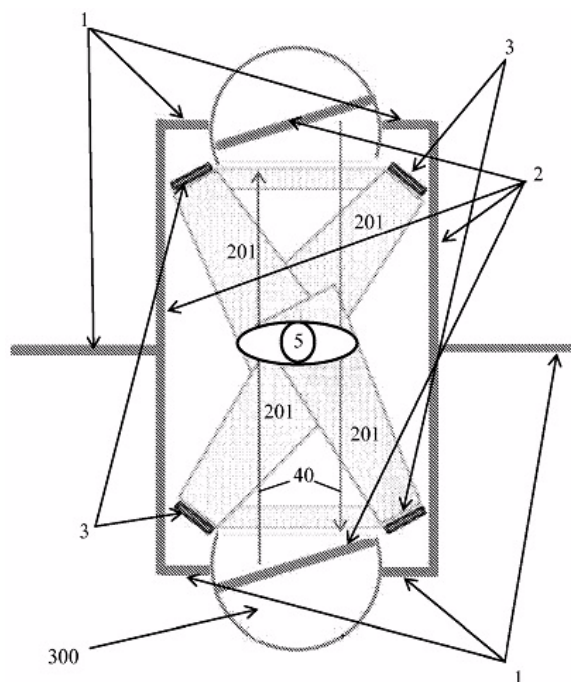
Παρέχεται μια ένωση που έχει τύπο ή ένα φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτής για χρήση σε μια μέθοδο αγωγής μιας μόλυνσης από Coronaviridae σε έναν άνθρωπο που την έχει ανάγκη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109967  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400646  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3072113 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14863169.0--17/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)APSTEC Systems Ltd  
99 Triq Censu Busuttill, IKL 1200 Iklın,  
ΜΑΛΤΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361905940 P-19/11/2013-US  
201414160895-22/01/2014-US  
201461945921 P-28/02/2014-US  
201414259603-23/04/2014-US  
201414319222-30/06/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KELLERMANN, David Gustav  
2)KUZNETSOV, Andrey  
3)GORSHKOV, Igor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΥΨΙΝΟ ΕΜΠΟΔΙΟ ΔΙΑΛΟΓΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα εμπόδιο (σύστημα) για την προστασία ενός πλήθους από τρομοκράτες, αξιολογώντας κάθε άτομο για οποιαδήποτε κρυμμένα απαγορευμένα αντικείμενα. Κάθε άτομο εκτίθεται σε έναν ή περισσότερους μηχανισμούς διαλογής, ελέγχεται μέσω μίας μονάδας παρακολούθησης, ενώ διέρχεται με έναν οργανωμένο τρόπο μέσα από έναν κλειστό διάδρομο που περιέχει τον μηχανισμό διαλογής, και εξέρχεται στην άλλη πλευρά. Όταν ανιχνεύεται ένα απαγορευμένο αντικείμενο, παρέχεται απόκριση και η έξυπνη διάταξη θύρας κλειδώνει ώστε να κρατήσει και

να απομονώσει το ύποπτο άτομο στο εσωτερικό της κατασκευής της διάταξης. Η κατασκευή της εφεύρεσης είναι επίσης διαρθρωμένη ώστε να εκτρέπει το οπτικό κύμα που δημιουργείται από μία πιθανή έκρηξη και να αποτρέπει τον τραυματισμό άλλων ατόμων και τις ζημιές των κατασκευών που βρίσκονται κοντά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109968  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400641  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3080326 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14824900.6--12/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Commissariat a l' Energie Atomique et aux Energies Alternatives  
25, Rue Leblanc Batiment `Le Ponant D`,  
75015 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Mannesmann Precision Tubes France  
Z.I. Sud La Sauniere Cheu, 89600 St-Florentin, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1302935-13/12/2013-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLEURY, Gatien  
2)COUTURIER, Raphael  
3)SICARDY, Olivier  
4)MOLLARD, Carole  
5)BOULAY, Benoit  
6)DUHAMEL, Jean-Marc

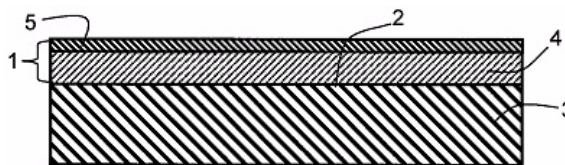
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΗΛΙΟΘΕΡΜΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος κατασκευής ενός στοιχείου απορρόφησης ηλιακής ακτινοβολίας για συγκεντρωτική ηλιοθερμική μονάδα ηλεκτροπαραγωγής, η οποία περιλαμβάνει το σχηματισμό ενός επιλεκτικού επιστρώματος (1) σε μια εξωτερική επιφάνεια (2) ενός φορέα (3) από χάλυβα, όπου ο σχηματισμός του επιλεκτικού επιστρώματος (1) περιλαμβάνει τα εξής διαδοχικά στάδια: παροχή ενός φορέα (3) από χάλυβα που έχει περιεκτικότητα σε χρώμιο μεταξύ 6% και 12,5% κατά βάρος και μια περιεκτικότητα σε αργίλιο χαμηλότερη ή ίση με 0,05% κατά βάρος, υλοποίηση μιας θερμικής κατεργασίας, με τρόπο που να σχηματίζεται ένα στρώμα οξειδίου (4) στην επιφάνεια του φορέα (3).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109969  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400645  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3840867 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19753132.0--20/08/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vascular Barcelona Devices, S.L.  
Oliana 27 - bajos, 08006 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18382621-21/08/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROCHE REBOLLO, Enrique  
2)GALY, Jean-Baptiste  
3)LLUSA MELENDEZ, Guiu  
4)GREGO MAYOR, Federico  
5)GARCIA DE CASTRO, Arcadio

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

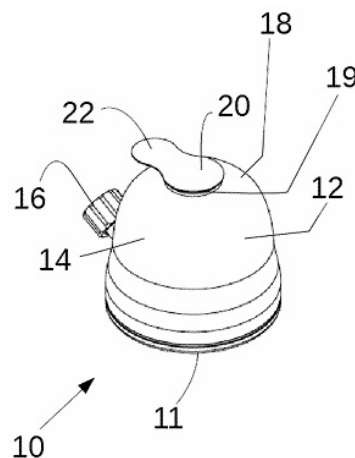
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΙΤ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΚΙΡΣΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται παραδείγματα δοχείων για την παραγωγή μιας αφρισμένης σκληρυντικής σύνθεσης. Τα δοχεία περιλαμβάνουν σώμα δοχείου που περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα πλευρικά τοιχώματα που εκτείνονται μεταξύ μιας κορυφής και ενός πυθμένα του σώματος δοχείου και μιας επιφάνειας

πυθμένα, με έναν χώρο αφρισμού να ορίζεται σε ένα εσωτερικό του σώματος δοχείου. Ο χώρος αφρισμού 20 περιέχει ένα στείο αέριο και ένα στοιχείο μίξης διαμορφωμένο για να συζευγνύεται λειτουργικά με έναν δυνάμενο περιστρέφεται ενεργοποιητή χωρίς να εισέρχεται ο ενεργοποιητής στον χώρο αφρισμού. Το δοχείο περιλαμβάνει ένα θηλυκό εξάρτημα ζεύξης για να συζευγνύεται με μια σύριγγα, καθώς και έναν εξισωτή πίεσης για να εξισώνεται η πίεση μέσα στον χώρο 25 αφρισμού με μια πίεση έξω από τον χώρο αφρισμού. Επίσης, προβλέπονται συστήματα και κιτ που περιλαμβάνουν αυτά τα δοχεία. Κοινοποιούνται επίσης μέθοδοι για την παρασκευή ενός σκληρυντικού αφρού, οι οποίες μπορεί να περιλαμβάνουν μια απελευθέρωση πίεσης πριν από την εξαγωγή του αφρού ή/και μια συνεχή περιστροφή του ενεργοποιητή ενώ εξάγεται ο αφρός.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109970  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400643  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3768284 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19714132.8--19/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)4D Pharma Research Limited  
Life Sciences Innovation Building Cornhill  
Road, Aberdeen AB25 2ZS, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201804384-19/03/2018-GB  
201809953-18/06/2018-GB 201816834-16/10/2018-GB  
18178350-18/06/2018-EP 201817641-29/10/2018-GB  
201811900-20/07/2018-GB 201901199-29/01/2019-GB  
201812378-30/07/2018-GB 201901218-29/01/2019-GB  
201813423-17/08/2018-GB 201901993-13/02/2019-GB  
201813444-17/08/2018-GB 201901992-13/02/2019-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MULDER, Imke Elisabeth  
2)RAFTIS, Emma  
3)HENNESSY, Emma Elizabeth Clare  
4)LAUTE-CALY, Delphine Louise Claudette  
5)COWIE, Philip  
**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):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΦΛΑΓΕΛΛΙΝΗΣ ENTRE-  
COCCUS ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ

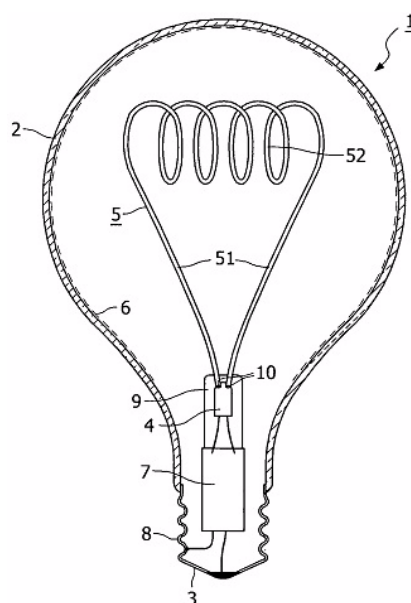
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει συνθέσεις που περιλαμβάνουν πολυπεπτίδια φλαγελλίνης από βακτηριακά στελέχη και τη χρήση τέτοιων συνθέσεων στη θεραπεία ασθένειας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109971  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400649  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3722665 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20169373.6--19/09/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Signify Holding B.V.  
High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04104740-29/09/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN RIJWICK, Mathias, H., J.  
2)VAN KOOTEN, Wijnand, E., J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια συσκευή φωτισμού (1) που περιλαμβάνει ένα κέλυφος (2), μια βάση (3), μια πηγή φωτός σταθερής κατάστασης (4) και ένα οπτικό μέσο (5) ως στοιχείο που δεν είναι ενσωματωμένο στο κέλυφος (2). Η πηγή φωτός σταθερής κατάστασης(4) είναι οπτικά συζευγμένη με το οπτικό μέσο (5) και το οπτικό μέσο (5) παρέχεται με μια επιφάνεια απόξευξης φωτός που επιτρέπει την απόξευξη φωτός από το οπτικό μέσο (5) μέσω μιας αδρότητας επιφάνειας του οπτικού μέσου (5). Η αδρότητα επιφάνειας παρέχεται κατά μήκος του οπτικού μέσου (5) ώστε η απόξευξη του φωτός από το οπτικό μέσο (5) να μοιάζει με την εκπομπή μιας συμβατικής λυχνίας πυρακτώσεως, όπως μιας λυχνίας με νήμα άνθρακα. Ο μεγάλος χρόνος ζωής και η υψηλή αποδοτικότητα των λυχνιώνLED ως πηγή φωτός σταθερής κατάστασης (4) καθιστούν αυτή τη συσκευή φωτισμού (1) μια πολύ ελκυστική εναλλακτική της συμβατικής λυχνίας

πυρακτώσεως. Η συσκευή φωτισμού (1), σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, έχει περαιτέρω το πλεονέκτημα ότι δίνει τη δυνατότητα επιλογής και προσαρμογής ενός ευρέος φάσματος χρωμάτων με τη χρήση, για παράδειγμα, κόκκινων, πράσινων και μπλε λυχνιών LED στη συσκευή φωτισμού (1). Τα ηλεκτρονικά για τη λειτουργία και τον έλεγχο των ρυθμίσεων έντασης και χρωμάτων μπορούν να είναι ενσωματωμένα στη συσκευή φωτισμού (1).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109972  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400653  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3622819 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18799044.5--04/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSITAT POLITECNICA DE VALENCIA  
 Servicio de Promocion y Apoyo a la Investigacion, la Innovacion y la Transferencia, Edificio Nexus (6G) - 3o planta Cami de Vera, s/ n,46022 VALENCIA, ΙΣΠΑΝΙΑ  
 2)Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC)  
 C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201730685-11/05/2017-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LISON PARRAGA, Maria Purificacion  
 2)LOPEZ GRESA, Maria Pilar  
 3)RODRIGO BRAVO, Ismael  
 4)BELLES ALBERT, Jose Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΩΝ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΗΣ ΣΤΑ ΦΥΤΑ

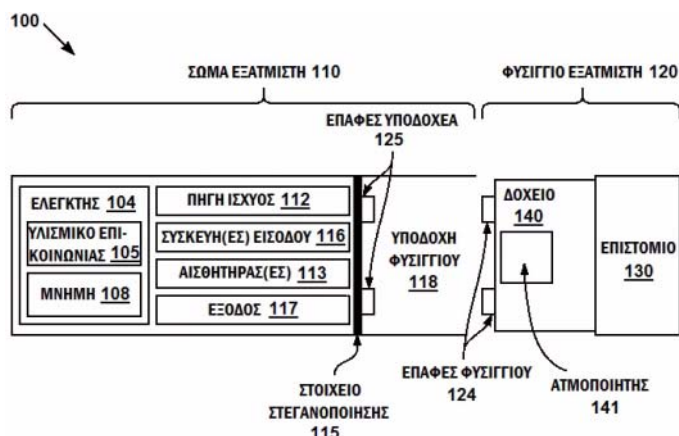
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στο πεδίο προστασίας των φυτών μέσω σύγκλεισης των στομάτων, και πιο συγκεκριμένα αναφέρεται σε μια συγκεκριμένη ένωση για χρήση στην προστασία των φυτών μέσω σύγκλεισης των στομάτων, στη χρήση της εν λόγω ένωσης, και σε μια σύνθεση που περιέχει την ένωση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109973  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400647  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3664631 - 23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19802346.7--17/10/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Juul Labs, Inc.  
 560 20th Street, Building 104, San Francisco, CA 94107, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862747055 P-17/10/2018-US  
 201862747130 P-17/10/2018-US  
 201862747099 P-17/10/2018-US  
 201962812161 P-28/02/2019-US  
 201962812148 P-28/02/2019-US  
 201962913135 P-09/10/2019-US  
 201962915005 P-14/10/2019-US  
 201916653455-15/10/2019-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ATKINS, Ariel  
 2)BELISLE, Christopher L.  
 3)CHRISTENSEN, Steven  
 4)HOOPAI, Alexander M.  
 5)JOHNSON, Eric Joseph  
 6)KING, Jason  
 7)LEON DUQUE, Esteban  
 8)RIOS, Matthew  
 9)ROSSER, Christopher James  
 10)STRATTON, Andrew J.  
 11)THAWER, Alim  
 12)WESELY, Norbert  
 13)WESTLEY, James P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΤΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή εξάτμισης συμπεριλαμβάνει ένα φυσίγγιο για μία συσκευή εξάτμιση. Για παράδειγμα, το φυσίγγιο εξάτμιση και/ή χαρακτηριστικά του μπορεί να βελτιώνουν διαχείριση διαρροών εξάτμιση υλικού από το φυσίγγιο εξάτμιση, έλεγχο ροής αέρα εντός και/ή κοντά στο φυσίγγιο εξάτμιση, θέρμανση εξάτμιση υλικού στο φυσίγγιο εξάτμιση, διαχείριση συμπεκνώματος στο φυσίγγιο εξάτμιση, και/ή άλλα χαρακτηριστικά συνόλου του φυσιγγίου εξάτμιση. Σχετιζόμενα συστήματα, μέθοδοι, και αντικείμενα κατασκευής περιγράφονται επίσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109974  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400652  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3602816 - 02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18756511.4--06/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762544761 P-11/08/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FAXER, Sebastian  
2)GAO, Shiwei  
3)HARRISON, Robert Mark  
4)MURUGANATHAN, Siva  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑ ΠΕΡΙ-  
ΟΡΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΥΝΟΛΟΥ ΚΩΔΙΚΟΒΙ-  
ΒΛΙΟΥ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΔΕΣΜΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζονται υποδειγματικές πραγματοποιήσεις για περιορισμό υποσυνόλου κωδικοβιβλίου και επιλογή προκωδικευτή σε ασύρματα συστήματα επικοινωνία. Για παράδειγμα, παρουσιάζεται μια υποδειγματική μέθοδος (300) για περιορισμό υποσυνόλου κωδικοβιβλίου σε έναν εξοπλισμό χρήστη (UE) (102). Στην υποδειγματική μέθοδο, το UE (102) μπορεί να λάβει, από έναν κόμβο δικτύου

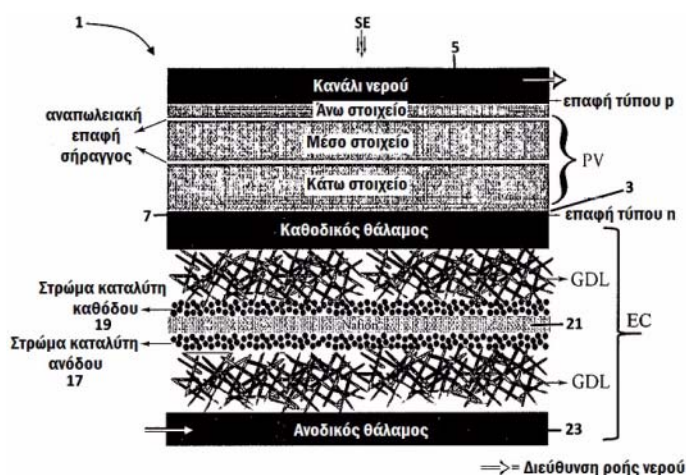
(106) όπως ένα gNB, σηματοδοσία περιορισμού υποσυνόλου κωδικοβιβλίου (CB-SR) για μια πρώτη συνιστώσα (128) κοινή σε προκωδικευτές σε μια πρώτη ομάδα κωδικοβιβλίων (118). Σε μια έποψη της παρούσας αποκάλυψης, ένας περιορισμός της πρώτης συνιστώσας (128) απεικονίζεται σε έναν περιορισμό μιας δεύτερης συνιστώσας και η δεύτερη συνιστώσα (130) είναι κοινή σε προκωδικευτές σε μια δεύτερη ομάδα κωδικοβιβλίων (120). Επιπρόσθετα, οι υποδειγματική μέθοδος περιλαμβάνει τον περιορισμό προκωδικευτών επιλέξιμων από ένα κωδικοβιβλίο στη δεύτερη ομάδα κωδικοβιβλίων (120) με βάση τη δεύτερη συνιστώσα (130). Παρουσιάζονται μέθοδοι από την πλευρά του δικτύου, καθώς και υποδειγματικά UE (102) και κόμβοι δικτύου (106).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109975  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400648  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3500694 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17768240.8--18/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ecole Polytechnique Federale de Lausanne  
(EPFL)  
EPFL-TTO EPFL Innovation Park J, 1015  
Lausanne, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16020308-19/08/2016-EP  
201662376923 P-19/08/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TEMBHURNE, Saurabh  
2)LIN, Meng  
3)HAUSSENER, Sophia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΟ-  
ΧΗΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩ-  
ΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία φωτοηλεκτροχημική διάταξη για την παραγωγή ενός αερίου, υγρού ή στερεού με χρήση συγκεντρωτικής ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας. Η διάταξη περιλαμβάνει μία φωτοβολταϊκή συνιστώσα διαμορφωμένη για να παράγει φορείς φορτίου από τη συγκεντρωτική ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία και μία ηλεκτροχημική συνιστώσα διαμορφωμένη για να διεξάγει ηλεκτρόλυση ενός αντιδραστήριου. Η φωτοβολταϊκή συνιστώσα

έρχεται σε επαφή με την ηλεκτροχημική συνιστώσα σε μία στερεά διεπαφή προκειμένου να σχηματισθεί μία ολοκληρωμένη φωτοηλεκτροχημική διάταξη και περαιτέρω περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα κανάλι αντιδραστήριου ή ένα πλήθος από κανάλια αντιδραστήριου που εκτείνονται μεταξύ της φωτοβολταϊκής συνιστώσας και της ηλεκτροχημικής συνιστώσας για μεταφορά της θερμότητας και του αντιδραστήριου από τη φωτοβολταϊκή συνιστώσα προς την ηλεκτροχημική συνιστώσα. Η ολοκληρωμένη φωτοηλεκτροχημική διάταξη και βοηθητικές διατάξεις (όπως ένας συγκεντρωτής, ελεγκτές ροής) δομούν ένα σύστημα το οποίο μπορεί να αντιδρά ευέλικτα στις μεταβολές στην κατάσταση λειτουργίας και να εξασφαλίζει βέλτιστη απόδοση.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109976  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400639  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3796888 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19724505.3--17/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Recordati Industria Chimica E Farmaceuti-  
ca SPA  
Via M. Civitali 1, 20148 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18425038-22/05/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COLOMBO, Paolo  
2)ROSSI, Alessandra  
3)ADORNI, Greta  
4)BARCIELLI, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΜΟΝΟΥ  
ΝΕΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΚΥΣΤΕΑΜΙΝΗΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΚΡΩΣ ΕΙΣΠΝΕΥ-  
ΣΙΜΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει εισπνεόμενα μικροσωματίδια που περιλαμβάνουν άλας υαλourονικής κυσχαμίνης. Παρέχεται επίσης μια μέθοδος παρασκευής και μια φαρμακευτική σύνθεση αυτής.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109977  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400651  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2658541 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11799292.5--22/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intervet International B.V.  
Wim de Korverstraat 35, 5831 AN Boxmeer,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10197090-27/12/2010-EP  
201161430241 P-06/01/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUCHS, Stefan  
2)HECKEROTH, Anja Regina  
3)MULLER, Ramona  
4)WILLIAMS, Heike  
5)ZOLLER, Hartmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ ΤΟΠΙ-  
ΚΩΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΓΛΥΚΟΦΟΥΡΩΛΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει τοπικός εντοπισμένα σκευάσματα που περιλαμβάνουν κάποια ένωση ισοξαζολίνης (isoxazoline) και κάποιον φαρμακευτικά ή κτηνιατρικά αποδεκτό υγρό φορέα μεταφοράς που περιλαμβάνει γλυκοφουρόλη και κάποια βελτιωμένη μέθοδο ελέγχου και πρόληψης της παρασίτωσης σε ζώα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109978  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400650  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3707203 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18796946.4--05/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ITERCHIMICA S.P.A.  
Via G. Marconi, 21, 24040 Suisio (BG),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700126622-07/11/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIANNATTASIO, Federica  
2)CISANI, Sergio  
3)BERTULETTI, Elisa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛ-  
ΤΟΥΧΑ ΚΡΟΚΑΛΟΠΑΓΗ ΜΕ ΥΨΗΛΕΣ  
ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

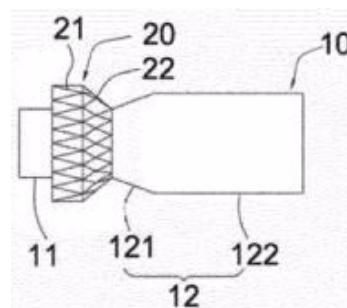
Πρόσθετη σύνθεση που προορίζεται για ανάμειξη σε ασφαλτούχα κροκαλοπαγή για οδοστρώσια, που περιλαμβάνει ένα θερμοπλαστικό πολυμερές, μια ένωση πολυμερούς η οποία επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από πολυβινυλοβουτυράλη (PVB), πολυαιθυλακρυλικό (PEA) πολυμεθυλακρυλικό (PMA), πολυβουτυλακρυλικό (PBA), λιγνίνη και μείγματα αυτών, και γραφένιο, κατά προτίμηση όπου το γραφένιο περιέχεται σε ποσότητα ανάμεσα σε 0,005 και 1% κατά βάρος με βάση το συνολικό βάρος της σύνθεσης επίσης περιγράφεται ένα ασφαλτούχο κροκαλοπαγές κατάλληλο για την πραγματοποίηση μιας

οδοστρώσιας, που περιλαμβάνει συσσωματώματα, υλικό πλήρωσης, άσφαλτο και το αναφερθέν πρόσθετο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109979  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400633  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3563802 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17889447.3--06/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lifotech Scientific (Shenzhen) Co., Ltd.  
Floor 1-5, Cybio Electronic Building Lang-  
shan 2nd Street North Area of High-tech Park  
Nanshan District, Shenzhen, Guangdong  
518057, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201611238319-28/12/2016-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)XIAO, Benhao  
2)LIU, Zonglin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΥΛΟΥ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ενδοπρόθεση αυλού περιλαμβάνει ένα κυλινδρικό σώμα (10) το οποίο μπορεί να συμπίεστεί και να εκταθεί σε ακτινική κατεύθυνση, και μια δομή κατά των διαρροών (20) όπου το κυλινδρικό σώμα (10) χωρίζεται από τη δομή κατά των διαρροών (20) σε ένα πρώτο κυλινδρικό σώμα (11) τοποθετημένο στη μια πλευρά της δομής κατά των διαρροών (20) και σε ένα δεύτερο κυλινδρικό σώμα (12) τοποθετημένο στην άλλη πλευρά της δομής κατά των διαρροών (20), όπου τουλάχιστον μέρος του πρώτου κυλινδρικού σώματος (11) περιβάλλεται από τη δομή κατά των διαρροών (20). Σε συμπίεσμένη κατάσταση, το δεύτερο κυλινδρικό σώμα (12) και η δομή κατά των διαρροών (20) από κοινού με το πρώτο κυλινδρικό σώμα (11) που περιβάλλεται από τη δομή κατά των διαρροών (20) έχουν τη

μέγιστη διάμετρο θλίψης όταν συμπίεζονται στο ακραίο όριο από ακτινική δύναμη που κατανέμεται ομοιόμορφα στην περιφερειακή κατεύθυνση της ενδοπρόθεσης αυλού, όπου η μέγιστη διάμετρος θλίψης της δομής κατά των διαρροών (20) και του πρώτου κυλινδρικού σώματος (11) που περιβάλλεται από τη δομή κατά των διαρροών (20) είναι μεγαλύτερη ή ίση με τη μέγιστη διάμετρο θλίψης του δεύτερου κυλινδρικού σώματος (12). Η δύναμη επαφής της ενδοπρόθεσης αυλού εντός ενός θηκαριού (30) με κέντρο θηκαριού (31) είναι πιο ομοιόμορφη και μπορεί να αποτρέψει τη διολίσθηση της ενδοπρόθεσης κατά τη διαδικασία απελευθέρωσης, αποφεύγοντας έτσι τον κίνδυνο μετατόπισης της ενδοπρόθεσης αυλού.

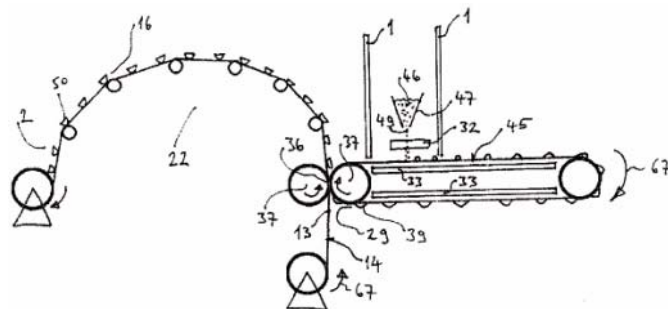


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109980  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400634  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3463805 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17726351.4--20/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Starlinger & Co Gesellschaft m.b.H.  
 Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1600341-26/05/2016-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANDZSU, Jozsef  
 2)MANDZSU, Zoltan  
 3)MANDZSU, Jozsef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για τον σχηματισμό ενός αντιολισθητικού υλικού. Παρέχεται ένας εύκαμπτος θερμοπλαστικός φορέας (13). Παρέχεται μια θερμή επιφάνεια απελευθέρωσης (45). Παρέχεται μια πρώτη στρώση (29) διακριτών θερμοπλαστικών σωματιδίων (39), που κάθονται πάνω στη θερμή επιφάνεια απελευθέρωσης (45). Τα διακριτά σωματίδια (39) είναι πάνω από τις θερμοκρασίες μαλακώματος, παρέχοντας στην πρώτη στρώση (29) μια κολλώδη ιδιότητα. Η μέθοδος περιλαμβάνει την επαφή του φορέα (13) με την κολλώδη πρώτη στρώση

για τη συγκόλληση της πρώτης στρώσης (29) στον φορέα (13), και στη συνέχεια την αφαίρεση του φορέα, και με αυτό την κολλώδη πρώτη στρώση που έχει κολλήσει στον φορέα, από την επιφάνεια απελευθέρωσης (45). Έτσι ο φορέας (13) εφοδιάζεται με μια θερμή, κατά προτίμηση ασυνεχή ή/και ελαστομερή αντιολισθητική επίστρωση. Με μια θερμική ενέργεια της θερμής επικάλυψης σχηματίζεται ένας δεσμός μεταξύ του φορέα και της επικάλυψης. Η αφαίρεση του φορέα (13) περιλαμβάνει την έλξη του φορέα από την επαφή με μια δύναμη εξαγωγής. Η θερμοκρασία της θερμής επιφάνειας απελευθέρωσης (45) είναι πάνω από τη θερμοκρασία τήξης του φορέα (13). Ο φορέας θα αλλοιωθεί, εάν θερμανθεί πλήρως στη θερμοκρασία της επιφάνειας απελευθέρωσης και ταυτόχρονα τραβηχτεί με τη δύναμη εξαγωγής. Επομένως, ο χρόνος επαφής διατηρείται μικρότερος από έναν ελάχιστο χρόνο που απαιτείται από τη θερμότητα της θερμής επιφάνειας απελευθέρωσης (45) για την αλλοίωση του φορέα (13). Στην αντιολισθητική επίστρωση μπορούν να συμπεριληφθούν προεξοχές τραχυνσών με επίπεδη κορυφή (31).

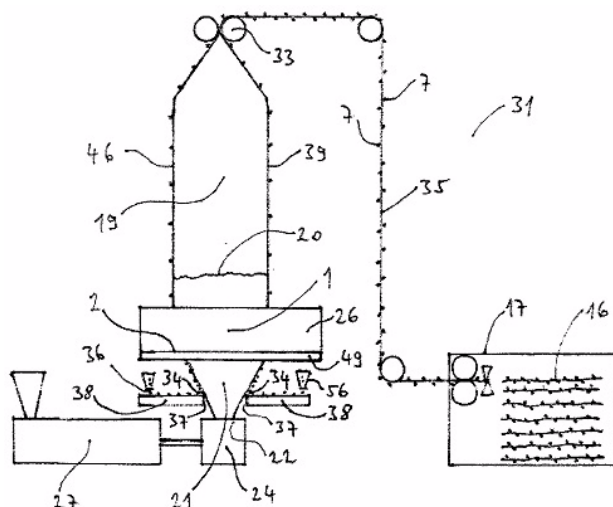


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109981  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400635  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3464097 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17726350.6--20/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Starlinger & Co Gesellschaft m.b.H.  
 Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1600340-26/05/2016-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANDZSU, Jozsef  
 2)MANDZSU, Zoltan  
 3)MANDZSU, Jozsef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟΣ, ΘΕΡΜΟΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΑΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντιολισθητικός θερμοπλαστικός πλαστικός σάκος συσκευασίας (16), που σχηματίζεται από ένα αντιολισθητικό εύκαμπτο υλικό συσκευασίας (35) το τοίχωμα του οποίου (45) έχει ένα μέσο επιφανειακό βάρος κατά μέγιστο 500 g/m<sup>2</sup>. Το υλικό συσκευασίας (35) περιλαμβάνει ένα πλήθος από τυχαία κατανεμημένες, ξεχωριστές αντιολισθητικές προεξοχές (7) μιας πρώτης ουσίας. Το ύψος προεξοχής (11) είναι μεταξύ 50 μικρομέτρων και 10000 μικρομέτρων, με μέσο όρο λόγω προβολής κάτοψης των αντιολισθητικών προεξοχών (7) κατά μέγιστο 5,0. Ορισμένες αντιολισθητικές προεξοχές (7) έχουν ένα τμήμα κρυφής επιφάνειας (12) που είναι ένα τμήμα μιας ελεύθερης επιφάνειας της αντιολισθητικής

προεξοχής (7) την οποία η αντιολισθητική προεξοχή (7) καλύπτει από ένα θεατή τη θέα της κάτοψης του τοιχώματος (45). Η πρώτη ουσία είναι ένα θερμοπλαστικό πολυμερές και η εξωτερική επιφάνεια του τοιχώματος (46) είναι από μια ουσία τουλάχιστον κάπως διαφορετική από την πρώτη ουσία. Είναι ένα σημαντικό χαρακτηριστικό ότι η πρώτη ουσία έχει ρυθμό ροής μάζας τήγματος τουλάχιστον 0,6 g/10 λεπτά. Μια συσκευή, για την παραγωγή του υλικού συσκευασίας (35), περιλαμβάνει μια κεφαλή έλασης εμφύσησης μεμβράνης (24), έναν δακτύλιο αέρα ψύξης (1) και μια μονάδα διασποράς σωματιδίων (38) μεταξύ τους, για τη διασπορά σωματιδίων πολυμερούς (36) στο λαιμό της φυσαλίδας (21) σε μια θέση μέσα ή πολύ κάτω από μια διαστελλόμενη περιοχή (25) όπου η φυσαλίδα (19) έχει ένα διαφορετικό σχήμα.

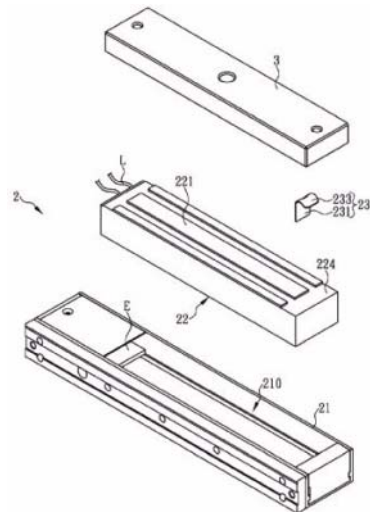


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109982  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400636  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3851619 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20168849.6--08/04/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Soyal Technology Co., Ltd.  
 11F, No. 368, Gongjian Rd Yizhi Dist., New Taipei City, ΙΔΙΑΙΤΕΡΟ ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΟ ΕΛΔΦΟΣ ΤΑΪΒΑΝ, ΠΕΝΓΚΟΥ, ΚΙΝΜΕΝ ΚΑΙ ΜΑΤΣΟΥ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):109101655-17/01/2020-TW  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHIH, Hung-Kun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΓΙΑ ΕΞΑΛΕΙΨΗ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΣΑΣ ΜΑΓΝΗΤΙΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μαγνητική κλειδαριά εξάλειψης της παραμένουσας μαγνήτισης που περιλαμβάνει ένα περίβλημα, ένα ηλεκτρομαγνητικό σώμα και ένα εραπτόμενο ελαστικό μέλος. Το ηλεκτρομαγνητικό σώμα μπορεί να συναρμολογηθεί στο περίβλημα και να λάβει ηλεκτρική ενέργεια που παρέχεται εξωτερικά για να δημιουργήσει μια μαγνητική δύναμη έλξης στην επάνω επιφάνεια του. Το εραπτόμενο ελαστικό μέλος έχει ένα άκρο στερέωσης που πρέπει να στερεώνεται εντός του περιβλήματος ή του ηλεκτρομαγνητικού σώματος και ένα εραπτόμενο

άκρο που εκτίθεται από το περίβλημα ή την άνω επιφάνεια του ηλεκτρομαγνητικού σώματος. Μια κορυφή του εραπτόμενου άκρου είναι υψηλότερη από την επάνω επιφάνεια του ηλεκτρομαγνητικού σώματος. Όταν ένα μεταλλικό μέλος συνδέεται μαγνητικά στην επάνω επιφάνεια του ηλεκτρομαγνητικού σώματος, το μεταλλικό μέλος πιέζει το εραπτόμενο άκρο για να παραμορφωθεί. Όταν διακόπτεται η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος στη μαγνητική κλειδαριά, το εραπτόμενο άκρο σπρώχνει το μεταλλικό μέλος μέσω μιας δύναμης επαναφοράς του για να απομακρύνει το μεταλλικό μέλος από το ηλεκτρομαγνητικό σώμα για να εξαλείψει την παραμένουσα μαγνήτιση.

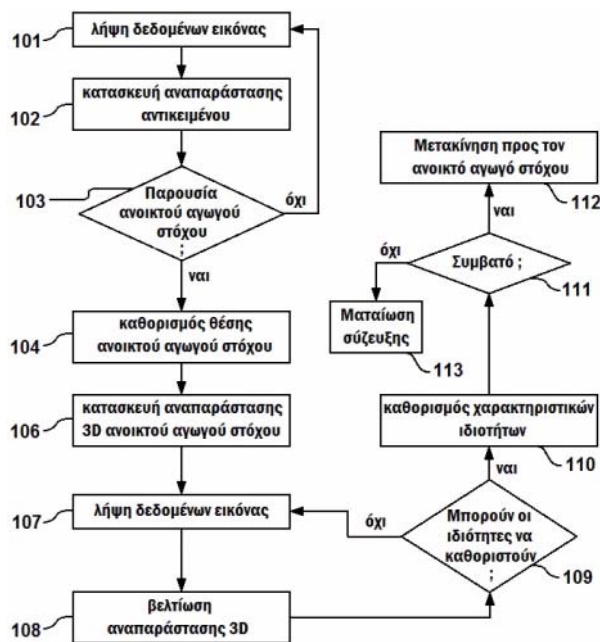


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109983  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400637  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3847092 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19782783.5--02/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)J. de Jonge Beheer B.V.  
 Koningin Wilhelminahaven ZZ 18, 3134 KG Vlaardingen, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2021555-04/09/2018-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE JONGE, Alexander  
 2)RODENBURG, Peter  
 3)MEESTER, Tiemen Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΦΟΡΤΩΣΗ, ΜΕΣΟ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει μια μέθοδο για θαλάσσια φόρτωση, η οποία μέθοδος περιλαμβάνει: την παροχή ενός συστήματος θαλάσσιας φόρτωσης που περιλαμβάνει: ένα θαλάσσιο βραχίονα φόρτωσης, τουλάχιστον μία γραμμή μεταφοράς υγρού εφοδιασμένη με μια διάταξη σύζευξης, τουλάχιστον ένας ενεργοποιητής προσαρμοσμένος για να κινεί το θαλάσσιο βραχίονα φόρτωσης και για να τοποθετεί τη συσκευή σύζευξης και ένα σύστημα απεικόνισης που έχει διαμορφωθεί για τη λήψη πολλών εικόνων. Η μέθοδος περιλαμβάνει περαιτέρω: τη λήψη δεδομένων εικόνας που σχετίζονται με την πληθώρα εικόνων μιας σκηνής - την κατασκευή, με βάση τα δεδομένα εικόνας, μιας αναπαράστασης ενός αντικειμένου στη σκηνή - τον προσδιορισμό εάν το αντικείμενο αντιπροσωπεύει έναν ανοιχτό αγωγό στόχο που υπάρχει στη σκηνή - τον προσδιορισμό μιας εκτιμώμενης θέσης του ανοικτού αγωγού στόχου σε σχέση με τη συσκευή

σύζευξης ή το σύστημα απεικόνισης - την κατασκευή μιας τρισδιάστατης αναπαράστασης του ανοιχτού αγωγού στόχου - τον προσδιορισμό μιας χαρακτηριστικής ιδιότητας του ανοικτού αγωγού στόχου, με βάση την αντιστοίχιση της τρισδιάστατης αναπαράστασης του ανοιχτού αγωγού στόχου με μια πλειάδα προκαθορισμένων τρισδιάστατων αναπαραστάσεων που περιλαμβάνουν τρισδιάστατες αναπαραστάσεις ανοικτών στόχων αγωγών με προκαθορισμένες χαρακτηριστικές ιδιότητες - τον προσδιορισμό εάν η διάταξη ζεύξης είναι συμβατή με τον ανοιχτό αγωγό στόχο και - την μετακίνηση της συσκευής σύζευξης προς τον ανοιχτό αγωγό στόχο.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109984  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400631  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3888911 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20190864.7--13/08/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KBG Kunststoff Beteiligungen GmbH  
Reichsstrasse 78, 58840 Plettenberg,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102020109370-03/04/2020-DE  
102020111086-23/04/2020-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIEKER, Frank  
**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):**ΕΠΙΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΑ ΦΥΛΛΑ ΣΥ-  
ΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΑΚΥ-  
ΚΛΩΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε ένα πολυστρωματικό πλαστικό φύλλο, ειδικότερα ένα πολυστρωματικό πλαστικό σύνθετο φύλλο, κατά προτίμηση ένα πολυστρωματικό πλαστικό σύνθετο φύλλο συσκευασίας, με βάση πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης (πλαστικό ανακύκλωσης), ειδικότερα με βάση πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης που προέρχεται από απορρίμματα, με ένα ποσοστό σε πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης τουλάχιστον 80% κ.β., σε σχέση με το πλαστικό φύλλο, και με ιδιότητες

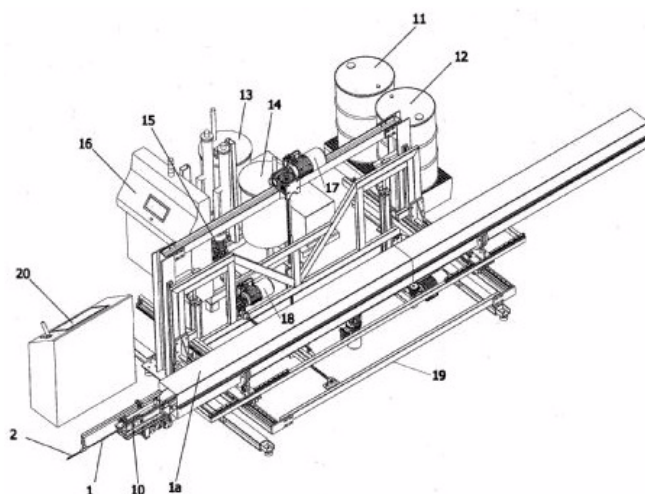
στρώματος φραγμού (ιδιότητες φραγμού) έναντι υδρατμών και/ή αερίων (κατά προτίμηση οξυγόνου), κατά προτίμηση με ιδιότητες στρώματος φραγμού (ιδιότητες φραγμού) έναντι υδρατμών και/ή αερίων (κατά προτίμηση οξυγόνου), καθώς και τη χρήση του, ιδιαίτερα σαν υλικό συσκευασίας. Το πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης πρόκειται κατά προτίμηση για πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης μετά τον καταναλωτή (πλαστικό προϊόν ανακύκλωσης PCR), ιδιαίτερα φύλλα ανακύκλωσης PCR.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109985  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400632  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3609666 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15747524.5--16/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tzika, Asimo  
M. Alexander Str. 92, 552 36 Thessaloniki,  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)Tzika, Soultana  
M. Alexander Str. 92, 552 36 Thessaloniki,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20140100336-16/06/2014-GR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tzika, Asimo  
2)Tzika, Soultana  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Ευέλπιδος Γεωργίου Λέκκα 13,,11142  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΑΦΡΟΥ  
ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΜΟ-  
ΝΩΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΠΡΟΦΙΛ ΠΟΥ ΧΡΗ-  
ΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΕ ΘΥΡΕΣ, ΠΑΡΑ-  
ΘΥΡΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευή προσαρμοσμένη να παρέχει αφρό πολυουρεθάνης ενίσχυσης μόνωσης εντός προφίλ που χρησιμοποιούνται σε θύρες, παράθυρα και σχετικές εφαρμογές που περιλαμβάνουν ένα στέλεχος τροφοδοσίας μονωτικού υλικού (1) που εκτείνεται σε ένα στέλεχος σχηματισμού και παροχής πολυουρεθάνης (2) προσαρμοσμένο να εισέρχεται και να κινείται γραμμικά κατά μήκος ενός θαλάμου (25, 35) μιας θερμικά μονωμένης διάταξης προφίλ φύλλου ή κάσας και να παρέχει σε αυτή αφρό πολυουρεθάνης που έρχεται απολύτως σε επαφή με τα τοιχώματα του θαλάμου χωρίς να ασκεί ανεπιθύμητες τάσεις σε αυτόν. Το στέλεχος

τροφοδοσίας μονωτικού υλικού (1) περιλαμβάνει ανεξάρτητους σωλήνες (8, 9) που παρέχουν ένα συστατικό (Α) από πολυόλη και ένα συστατικό (Β) από ισοκυανική ένωση που αναμιγνύονται μεταξύ τους μαζί με μια παροχή αέρα εντός μιας μονάδας ανάμιξης (4) του στελέχους σχηματισμού και παροχής πολυουρεθάνης (2) για την παραγωγή του επιθυμητού μονωτικού υλικού. Η διάταξη παροχής πολυουρεθάνης ξεκινά την έγχυση στο ένα άκρο της ράβδου προφίλ που έχει πρότυπο βιομηχανικό μήκος και κινείται προς τα πίσω για την πλήρωση του θαλάμου με το μονωτικό υλικό από πολυουρεθάνη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109986  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400654  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3682854 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20161486.4--18/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Edwards Lifesciences Corporation  
One Edwards Way, Irvine, CA 92614,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762486835 P-18/04/2017-US  
201762504389 P-10/05/2017-US  
201762555240 P-07/09/2017-US  
201762571552 P-12/10/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELGADO, Sergio  
2)DIXON, Eric Robert 6)SOK, Sam  
3)TAYLOR, David M. 7)TYLER, Gregory Scott II  
4)METCHIK, Asher L. 8)FRESCHAUF, Lauren R.  
5)WINSTON, Matthew 9)SIEGEL, Alexander J.

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

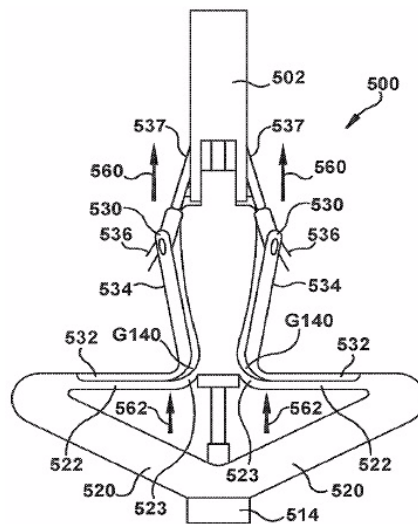
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ  
ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙ-  
ΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια υποδειγματική εμφυτεύσιμη προσθετική βαλβίδα έχει ένα στοιχείο σύλληψης και τουλάχιστον μία άγκυρα. Το στοιχείο σύλληψης είναι διαμορφωμένο για να

τοποθετηθεί εντός του στομίου της φυσικής καρδιακής βαλβίδας, ώστε να βοηθήσει στην πλήρωση ενός χώρου όπου η φυσική βαλβίδα είναι παλίνδρομη και για να σχηματίσει μια πιο αποτελεσματική στεγανοποίηση. Το στοιχείο σύλληψης μπορεί να έχει μια δομή που δεν διαπερνιέται από το αίμα και η οποία επιτρέπει στις φυσικές γλωχίνες να κλείνουν γύρω από το στοιχείο σύλληψης κατά τη διάρκεια της κοιλιακής συστολής για να εμποδίζουν το αίμα να ρέει από την αριστερή ή τη δεξιά κοιλία πίσω μέσα στον αριστερό ή τον δεξιό κόλπο, αντίστοιχα. Το στοιχείο σύλληψης μπορεί να είναι συνδεδεμένο μέσω της άγκυρας με τις γλωχίνες της φυσικής βαλβίδας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109987  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400655  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3558169 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18788284.0--18/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Edwards Lifesciences Corporation  
Legal Department One Edwards Way, Irvine,  
CA 92614, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762486835 P-18/04/2017-US  
201762504389 P-10/05/2017-US  
201762555240 P-07/09/2017-US  
201762571552 P-12/10/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELGADO, Sergio  
2)DIXON, Eric Robert 6)SOK, Sam  
3)TAYLOR, David M. 7)TYLER, II, Gregory Scott  
4)METCHIK, Asher L. 8)FRESCHAUF, Lauren R.  
5)WINSTON, Matthew 9)SIEGEL, Alexander J.

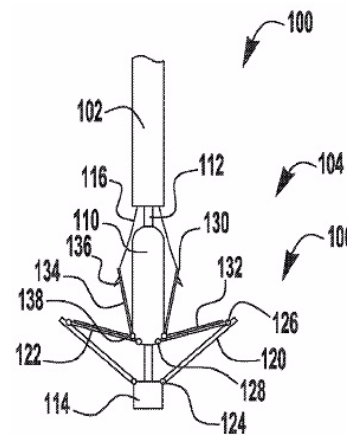
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ  
ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΙ  
ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια υποδειγματική εμφυτεύσιμη προσθετική βαλβίδα έχει ένα στοιχείο σύλληψης και τουλάχιστον μία άγκυρα. Το στοιχείο σύλληψης είναι διαμορφωμένο για να τοποθετηθεί εντός του στομίου της φυσικής καρδιακής βαλβίδας, ώστε να βοηθήσει στην πλήρωση ενός χώρου όπου η φυσική βαλβίδα είναι παλίνδρομη και για να σχηματίσει μια πιο αποτελεσματική στεγανοποίηση. Το στοιχείο σύλληψης μπορεί να έχει μια δομή που δεν διαπερνιέται από το αίμα και η οποία επιτρέπει στις φυσικές γλωχίνες να κλείνουν γύρω από το στοιχείο σύλληψης κατά τη διάρκεια της κοιλιακής συστολής για να εμποδίζουν το αίμα να ρέει από την αριστερή ή τη δεξιά κοιλία πίσω μέσα στον αριστερό ή τον δεξιό κόλπο, αντίστοιχα. Το στοιχείο σύλληψης μπορεί να είναι συνδεδεμένο μέσω της άγκυρας με τις γλωχίνες της φυσικής βαλβίδας.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109988  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400656  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3224255 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15804209.3--26/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kalvista Pharmaceuticals Limited

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201421085-27/11/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EVANS, David Michael

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

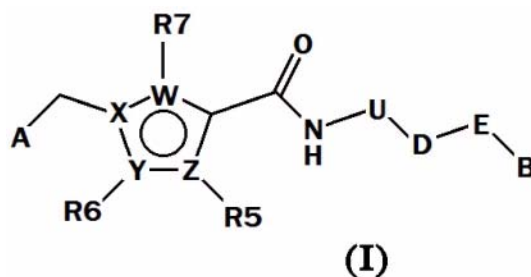
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ Ν-((ΕΤ)ΑΡΥΛΟΜΕΘΥΛΟ)-  
ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΩΝ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΙΝΗΣ ΠΛΑ-  
ΣΜΑΤΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις τύπου (I): (I) συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις ενώσεις τη χρήση αυτών των ενώσεων σε θεραπεία (για παράδειγμα στην αγωγή ή πρόληψη μιας ασθένειας ή πάθησης στην οποία εμπλέκεται η δραστηριότητα της καλλικρεΐνης πλάσματος) και μεθόδους θεραπευτικής αγωγής

ασθενών με αυτές τις ενώσεις όπου R5, R6, R7, A, B, U, D, E, W, X, Y και Z είναι όπως ορίζεται στο παρόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109989  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400657  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3713447 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18825780.2--23/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Briosi, Antonello

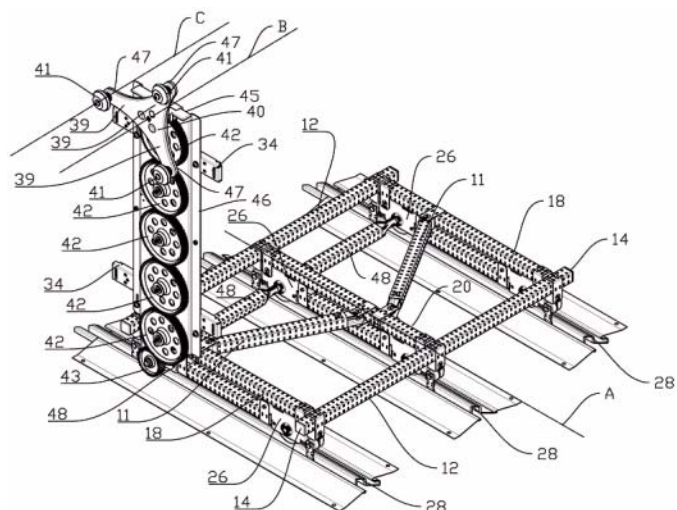
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700135473-24/11/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Briosi, Antonello

**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):**ΑΡΘΡΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΡΑΦΙΑ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αρθρωτό πλαίσιο (1) για ράφια περιλαμβάνει: ένα πλαίσιο στήριξης (10) ενός ραφιού (15). - μέσα κίνησης (26, 48) του πλαισίου στήριξης (10) για τη μετακίνηση 5 του προς τα εμπρός/πίσω στα μέσα οδήγησης (28) που ορίζουν μια κατεύθυνση κίνησης (A), μέσα ενεργοποίησης (40, 41) των μέσων κίνησης (26, 48) που συνδέονται με το πλαίσιο στήριξης (10), - μέσα μετάδοσης κίνησης (42, 43, 44) για τη μετάδοση κίνησης από τα μέσα ενεργοποίησης (40, 41) στα μέσα κίνησης (26, 48), και συνδέονται με το πλαίσιο στήριξης (10), όπου τα μέσα μετάδοσης κίνησης (42, 43, 44) 10 περιλαμβάνουν έναν οδοντωτό τροχό οδήγησης (44) που συνδέεται με τα μέσα ενεργοποίησης (40, 41) και έναν κινούμενο οδοντωτό τροχό (43) που συνεργάζεται με τον κινητήριο οδοντωτό τροχό (44) και σχετίζεται με τα μέσα κίνησης (26, 48).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109990  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400658  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3323810 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17189439.7--08/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lantheus Medical Imaging, Inc.  
331 Treble Cove Road, North Billerica, MA  
01862, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):302477 P-08/02/2010-US  
315376 P-18/03/2010-US  
333693 P-11/05/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CESATI, Richard R.  
2)CHEESMAN, Edward H. 6)MONGEAU, Enrico  
3)LAZEWATSKY, Joel 7)ZDANKIEWICZ, Dianne D.  
4)RADEKE, Heike S. 8)SIEGLER, Robert Wilburn  
5)CASTNER, James F. 9)DEVINE, Marybeth  
**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):ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ, ΚΑΣΕΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ  
ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΑΠΕΙ-  
ΚΟΝΙΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

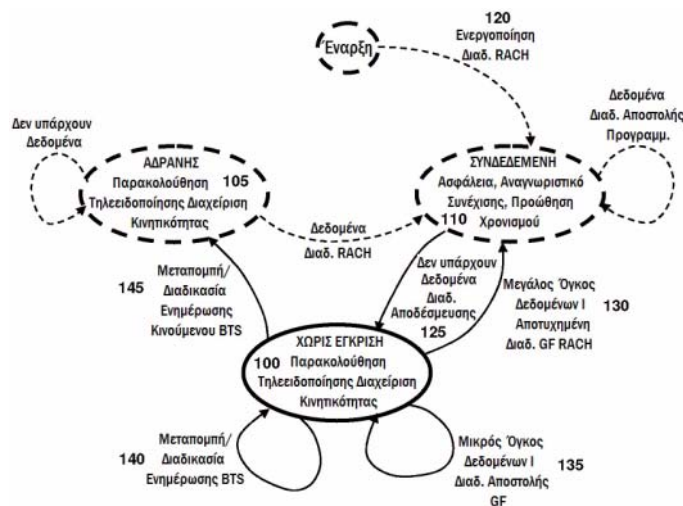
Η παρούσα εφεύρεση γενικώς αφορά σε μεθόδους και σύστημα για τη σύνθεση παραγόντων απεικόνισης και προδρόμων αυτών. Οι μέθοδοι μπορεί να δεικνύουν βελτιωμένες αποδόσεις και μπορεί να επιτρέπουν τη σύνθεση μεγάλης κλίμακας παραγόντων απεικόνισης, που συμπεριλαμβάνουν παράγοντες απεικόνισης που περιλαμβάνουν ραδιοϊσότοπο (π.χ. 18F). Διάφορες πραγματοποιήσεις της εφεύρεσης μπορεί να είναι χρήσιμες ως αισθητήρες, διαγνωστικά εργαλεία και τα παρόμοια. Σε μερικές περιπτώσεις παρέχονται μέθοδοι για αξιολόγηση διάχυσης, που συμπεριλαμβάνουν μυοκαρδιακή διάχυση. Συνθετικές μέθοδοι της εφεύρεσης έχουν επίσης ενσωματωθεί εντός μίας αυτοματοποιημένης μονάδας σύνθεσης για να παρασκευάζονται και να καθαρίζονται παράγοντες απεικόνισης που περιλαμβάνουν ραδιοϊσότοπο. Σε μερικές πραγματοποιήσεις, η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέες μεθόδους και συστήματα που περιλαμβάνουν παράγοντα απεικόνισης I, συμπεριλαμβανομένων μεθόδων απεικόνισης σε ένα υποκείμενο, που περιλαμβάνουν χορήγηση σύνθεσης που περιλαμβάνει παράγοντα απεικόνισης I σε ένα υποκείμενο με ένεση, έγχυση ή οποιαδήποτε άλλη γνωστή μέθοδο και απεικόνιση της περιοχής του υποκειμένου όπου είναι τοποθετημένο το γεγονός που ενδιαφέρει.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109991  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400659  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3520545 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17854304.7--29/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sierra Wireless, Inc.  
13811 Wireless Way, Richmond, British Co-  
lumbia V6V 3A4, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662402780 P-30/09/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VOS, Gustav Gerald  
2)BENNETT, Steven John  
3)CIRIK, Ali Gagatay  
4)MYSORE BALASUBRAMANYA, Naveen  
5)LAMPE, Lutz Hans-Joachim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΧΡΗΣΤΗ  
ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙ-  
ΝΩΝΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια κατάσταση grant free (χωρίς έγκριση) για έναν εξοπλισμό χρήστη, για παράδειγμα ένα UE επικοινωνιών τύπου μηχανής (MTC). Παρέχεται μέθοδος για τη μετάβαση σε μια κατάσταση ενός Εξοπλισμού Χρήστη (UE). Η μέθοδος περιλαμβάνει τον προσδιορισμό, από τον UE, του κατά πόσον θα αποσταλούν δεδομένα και τη μετάβαση, από τον UE, σε μια κατάσταση grant free, όταν δεν υπάρχουν δεδομένα για αποστολή, όπου η μετάβαση στην κατάσταση grant free περιλαμβάνει τη λήψη ενός αναγνωριστικού grant free (GF-ID). Σε

ορισμένες εφαρμογές, η μέθοδος περαιτέρω περιλαμβάνει σύμφωνα με τον προσδιορισμό ότι μια ποσότητα δεδομένων για αποστολή βρίσκεται κάτω από ένα κατώφλιο, τη μετάδοση, από τον UE, των δεδομένων μαζί με το GF-ID. Επιπλέον, παρέχονται εξοπλισμός χρήστη και σταθμοί πομποδεκτών βάσης καθένas από τους οποίους περιλαμβάνει επεξεργαστή και μνήμη με εντολές αποθηκευμένες σε αυτή, οι οποίες όταν εκτελούνται από τον επεξεργαστή διαμορφώνουν τον αντίστοιχο UE ή BTS έτσι ώστε να εκτελεί τις αντίστοιχες μεθόδους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109992  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400660  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3792379 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19850783.2--11/09/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Xingyu Safety Protection Technology Co., Ltd.  
Room 1, Building 7, No.2158 Yaoqian Road  
Chaoyang District, Gaomi City, Weifang City,  
Shandong 261512, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201910651423-18/07/2019-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHOU, Xingyu  
2)ZHOU, Haitao  
3)ZHOU, Hongbo  
4)ZHAO, Yong  
**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):**ΙΝΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΕΧΟΥΣΑ ΥΠΕΡΥΨΗΛΗ ΑΝΤΙ-ΚΟΠΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΨΗΛΟ ΜΟΡΙΑΚΟ ΒΑΡΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

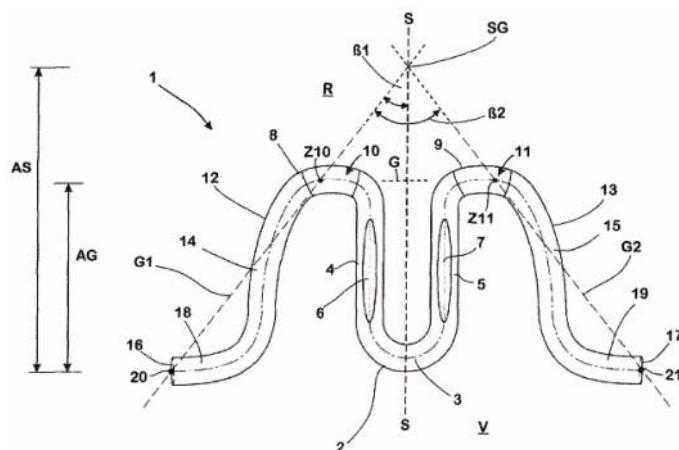
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα πολυαιθυλενίου υπερ-υψηλού μοριακού βάρους με υπερ-υψηλής κοπής αντίσταση, που συμπεριλαμβάνει: μήτρα πολυαιθυλενίου υπερ-υψηλού μοριακού βάρους και σωματίδια σκόνης ίνας άνθρακα διεσπαρμένα σε αυτή. Η περιεκτικότητα των σωματιδίων σκόνης ίνας άνθρακα είναι 0,25-10% κ.β. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω αφορά σε μία μέθοδο για παρασκευή της ίνας πολυαιθυλενίου υπερ-υψηλού μοριακού βάρους με την υπερ-υψηλή αντίσταση κοπής και γάντι ανθεκτικό στην κοπή υφασμένο από αυτή. Η εξέταση αποδεικνύει ότι το γάντι υφασμένο από την ίνα πολυαιθυλενίου υπερ-υψηλού μοριακού βάρους με την υπερ-υψηλή αντίσταση κοπής είναι μαλακό και άνετο και δεν έχει αίσθηση φαγούρας. Σύμφωνα προς την εξέταση του προτύπου EN388-2003, το επίπεδο της ανθεκτικής σε κοπή βαθμίδας κυμαίνεται από 4 έως 5. Εν συγκρίσει με την εφαρμογή άλλων υφιστάμενων ανόργανων υψηλής σκληρότητας ενίσχυσης υλικών, η μέθοδος παρασκευής της ίνας πολυαιθυλενίου υπερ-υψηλού μοριακού βάρους με την υπερ-υψηλή αντίσταση κοπής της παρούσας εφεύρεσης έχει σχετικά λιγότερη τριβή επί της συσκευής. Επιπλέον, τα πλεκτά ανθεκτικά στην κοπή γάντια έχουν μεγαλύτερη ανθεκτικότητα και η απόδοση αντίστασης στην κοπή διατηρείται περισσότερο από ό,τι άλλα γάντια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109993  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400661  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3541993 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17805122.3--09/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vossloh Fastening Systems GmbH  
Vosslohstrasse 4, 58791 Werdohl,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016122062-16/11/2016-DE  
102017111781-30/05/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSTERLING, Winfried  
2)LIU, Duo  
**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):**ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΤΑΝΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΜΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΕΛΛΑΦΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σφιγκτήρας τάνυσης (1, 101) για την συγκράτηση κάτω μιας σιδηροτροχιάς για σιδηροδρομικά οχήματα και ένα σημείο στερέωσης σιδηροτροχιάς που δημιουργείται επάνω σε αυτόν. Ο σφιγκτήρας τάνυσης (1, 101) έχει ένα μεσαίο τμήμα (2, 102), με δυο σκέλη (4, 5 104, 105) και δυο τμήματα στρέψης (8, 9 108, 109) συνδεδεμένα σε αυτά και τα οποία απομακρύνονται προς τα έξω πλευρικά με μια ζώνη στήριξης (10, 11 110, 111) σε μια κάτω πλευρά αυτών και δυο βραχίονες συγκράτησης (12, 13 112, 113), οι οποίοι συνδέονται με τα τμήματα στρέψης (8, 9 108, 109). Οι βραχίονες συγκράτησης (12, 13 112, 113) εκτείνονται προς την εμπρόσθια πλευρά (V) του σφιγκτήρα τάνυσης (1, 101) και έχουν ένα τμήμα ελατηρίου (14, 15 114, 115) καθώς και ένα τμήμα στήριξης (18, 19 118, 119) με μια ζώνη στήριξης (10, 11 110, 111), με το οποίο στηρίζονται επάνω στο πέλαμα

της σιδηροτροχιάς κατά την χρήση, όπου τα τμήματα στήριξης (18, 19 118, 119) είναι στραμμένα πλευρικά προς τα έξω σε σχέση με το μεσαίο τμήμα (2, 102) του σφιγκτήρα τάνυσης (1, 101), έτσι ώστε οι ευθείες γραμμές (G1, G2), οι οποίες συνδέουν αντιστοίχως το κέντρο των ζωνών στήριξης (20, 21 120, 121) των βραχιόνων συγκράτησης (12, 13 112, 113) με το κέντρο (Z10, Z11 Z110, Z111) της ζώνης στήριξης (10, 11 110, 111) του τμήματος στρέψης (8,9 108, 109) που συνδέεται με τον βραχίονα συγκράτησης (12, 13 112, 113), να τέμνονται σε μια περιοχή που βρίσκεται επάνω στην οπίσθια πλευρά (R) του σφιγκτήρα τάνυσης (1, 101).

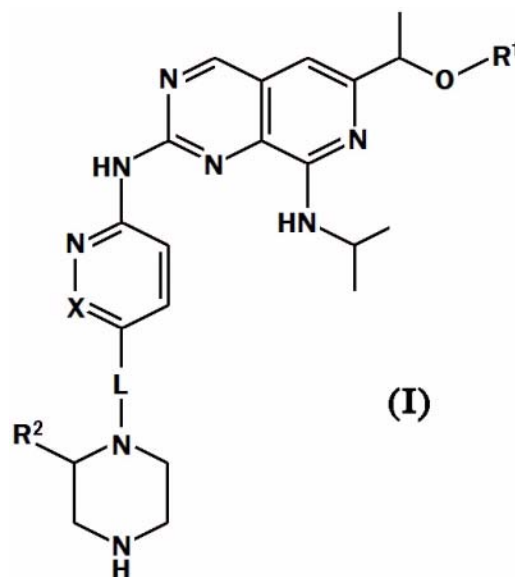


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109994  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400662  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3546456 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17873876.1--27/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teijin Pharma Limited  
 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016229973-28/11/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΙΥΑΜΟΤΟ, Hidetoshi  
 2)ΜΙΖΥΝΟ, Tsuyoshi  
 3)UNOKI, Gen  
 4)ΜΙΥΑΖΑΒΑ, Yuki  
 5)ΥΑΙΜΑ, Naoki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΠΥΡΙΔΟ [3,4-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ Η ΕΠΙΔΙΑΛΥΤΩΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας κρύσταλλος ενός νέου παραγώγου πυριδο[3, 4-α.]πυριμιδίνης που έχει εξαιρετική ανασταλτική δραστηριότητα στις κυκλινο-εξαρτώμενες κινάσες 4/6. Ένας κρύσταλλος μιας ένωσης που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (I). Στον

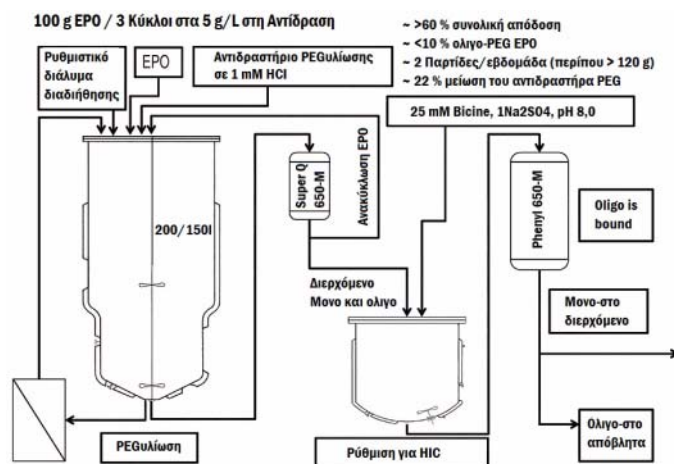
τύπο, το R1 αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου ή μια C1-3 αλκυλομάδα το R2 αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου ή μια οξο ομάδα το L αντιπροσωπεύει έναν απλό δεσμό ή μια C1-3 αλκυλομάδα και το X αντιπροσωπεύει CH ή N.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109995  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400664  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3731873 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18830893.6--28/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17211122-29/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΕΗΝΛΕΙΝ, Wolfgang  
**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 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΕΓΚΥΛΙΩΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

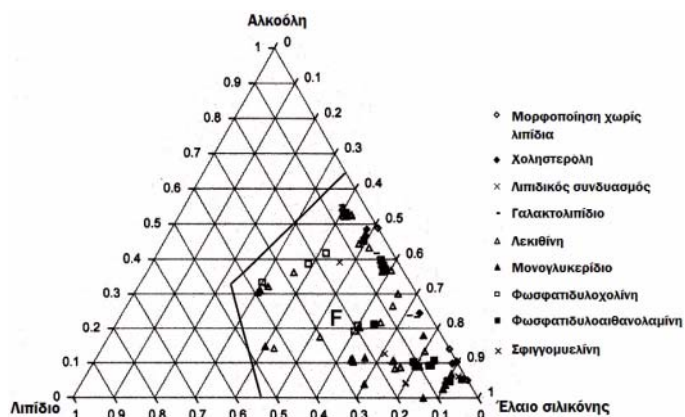
Παρέχεται μια μέθοδος για την παροχή μιας σύνθεσης μονο-PEυλιωμένης πρωτεΐνης. Η μέθοδος είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για την παροχή μιας σύνθεσης μονο-PEυλιωμένης ερυθροποιητίνης. Η μέθοδος περιλαμβάνει την υποβολή ενός μείγματος που περιλαμβάνει μηPEυλιωμένη, μονο-PEυλιωμένη και ολιγο-PEυλιωμένη πρωτεΐνη σε ένα στάδιο ανιονανταλλακτικής χρωματογραφίας που ακολουθείται από ένα στάδιο χρωματογραφίας υδρόφοβης αλληλεπίδρασης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109996  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400663  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2496263 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10828610.5--03/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lipidor AB  
Svardvagen 13, 182 33 Danderyd, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0901409-03/11/2009-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLMBACK, Jan  
2)CARLSSON, Anders  
**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):ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΠΙ ΜΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΖΩΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ

εμβάπτιση ή βούρτσισμα ώστε να σχηματισθεί μία σταθερή πολική λιπιδική στρώση επί της επιφάνειας.

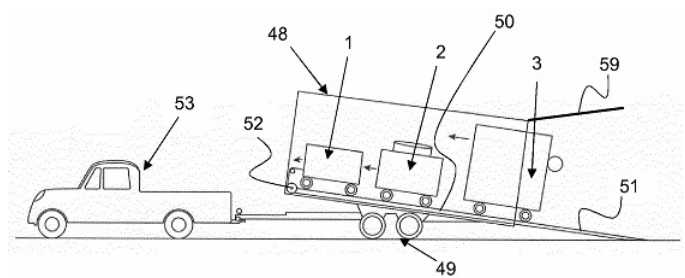


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύνθεση σχηματισμού λιπιδικής στρώσης συνίσταται σε ένα πτητικό έλαιο σιλικόνης σε σημείο βρασμού άνω των 180 C. ένα πολικό λιπίδιο, προαιρετικά C: -O αλifatική αλκοόλη, προαιρετικά έναν φαρμακολογικούς ή καλλυντικούς δραστικό παράγοντα ή έναν προστατευτικό παράγοντα. Η σύνθεση σχηματισμού λιπιδικής στρώσης μπορεί να εφαρμοσθεί σε βιολογική επιφάνεια με ψεκάσμο,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109997  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400668  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3738800 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20181726.9--19/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hurlimann Railtec AG  
Kempttalstrasse 124, 8308 Illnau, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):5152016-19/04/2016-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hurlimann, Adrian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΜΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ ΠΑΝΩ ΣΕ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΜΕΙΓΜΑ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

εμπορευματοκιβώτιο, το οποίο φορτώνεται σε ένα σιδηροδρομικό βαγόνι επί τόπου και στη συνέχεια ο βραχιόνιας (18)της συσκευής με δοκούς ψεκάσμου (17) τοποθετείται στο μπροστινό μέρος του σιδηροδρομικού θαλάμου.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η συσκευή για την εκκένωση συγκολλητικών πολλών συστατικών από τουλάχιστον δύο εξαρτήματα ρευστής μορφής (A, B) σε κοκκώδη στρώμα σκύρων μιας σιδηροδρομικής γραμμής επιτρέπει την πλήρως αυτόματη εφαρμογή συγκολλητικών σε μεγάλες αποστάσεις σε μια κλίνη σκύρων, ώστε να πληρούνται όλες οι προδιαγραφές και η κλίνη σκύρων να είναι κολλημένη με τέτοιο τρόπο ώστε ότι τα τρένα μπορούν να συνεχίσουν να κινούνται κανονικά. Η όλη εγκατάσταση μπορεί να κατασκευαστεί σε σιδηροδρομικό βαγόνι, με τη δοκό ψεκάσμου να βρίσκεται στο μπροστινό μέρος του σιδηροδρομικού βαγονιού. Σε μια παραλλαγή, ολόκληρη η συσκευή μπορεί να ενσωματωθεί σε ένα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109998  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400665  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3525774 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17791239.1--10/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Duke University  
2812 Erwin Road, Suite 406 P.O. Box 90083,  
Durham, North Carolina 27705, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662406859 P-11/10/2016-US  
201762457759 P-10/02/2017-US  
201762502299 P-05/05/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDREANO, Kaitlyn  
2)CHANG, Ching-yi  
3)MCDONNELL, Donald P.  
4)GAILLARD, Stephanie L.

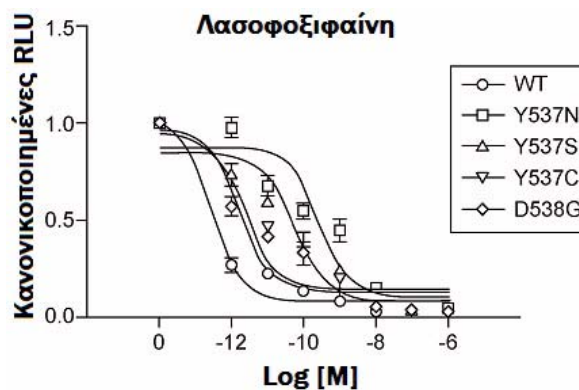
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ  
ΤΟΥ ER+ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ  
ΜΕ ΛΑΣΟΦΟΞΙΦΑΙΝΗ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αποκάλυψη παρέχει μεθόδους για την θεραπευτική αντιμετώπιση του θετικού σε υποδοχείς οιστρογόνων (ER+) καρκίνου σε γυναίκες με μια αποτελεσματική ποσότητα λασοφοξιφαίνης, ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος αυτής, ή ενός προφάρμακου αυτής. Η αποκάλυψη επίσης περιλαμβάνει την ανίχνευση των μεταλλάξεων γονιδίου Υποδοχέα οιστρογόνων 1 (ESR1) που οδηγούν σε ενδοκρινική αντίσταση και την θεραπευτική αντιμετώπιση των ER+ καρκίνων με ενδοκρινική αντίσταση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109999  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400666  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3591887 - 09/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19193577.4--09/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd.  
No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33 Middle  
Xierqi Road Haidian District, Beijing 100085,  
ΚΙΝΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762583654 P-09/11/2017-US  
201762585801 P-14/11/2017-US

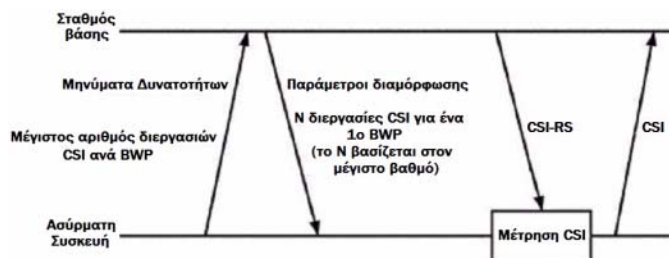
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BABAEI, Alireza  
2)DINAN, Esmael  
3)ZHOU, Hua  
4)JEON, Hyongsuk  
5)PARK, Kyungmin

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙ-  
ΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ ΔΥΝΑΤΟ-  
ΤΗΤΕΣ ΜΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥ-  
ΗΣ**

κατάστασης καναλιού (SP CS) μέσω ενός καναλιού ανερχόμενης ζεύξης. Η μέθοδος περιλαμβάνει επίσης τη λήψη παραμέτρων διαμόρφωσης του SPCS με βάση το ότι η ασύρματη συσκευή υποστηρίζει την αναφορά του SPC9, και τη μετάδοση, μέσω του καναλιού ανερχόμενης ζεύξης, αναφορών SP C9 με βάση μια εντολή ενεργοποίησης που υποδεικνύει την ενεργοποίηση των αναφορών SP CS. Επίσης, στο παρόν περιγράφεται μια αντίστοιχη μέθοδος για έναν σταθμό βάσης καθώς και μια αντίστοιχη ασύρματη συσκευή και σταθμός βάσης.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο παρόν περιγράφεται μια μέθοδος για μια ασύρματη συσκευή σε ένα σύστημα επικοινωνίας. Σύμφωνα με μία υλοποίηση η μέθοδος περιλαμβάνει τη μετάδοση, από την ασύρματη συσκευή, ενός μηνύματος δυνατοτήτων που υποδεικνύει ότι η ασύρματη συσκευή υποστηρίζει την αναφορά πληροφοριών ημι-μόνιμης

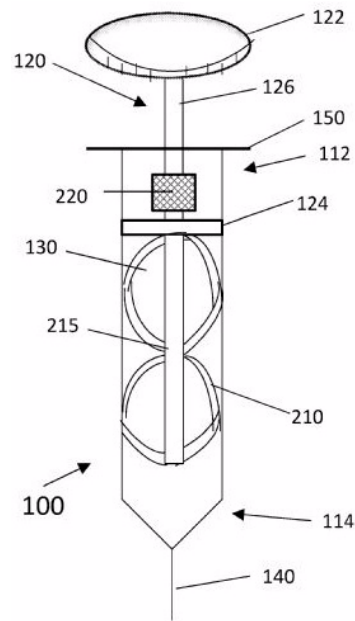


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3110000  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400674  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3534852 - 02/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17868153.2--31/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Miraki Innovation Think Tank LLC  
44 Brattle Street, 4th Floor Harvard Square,  
Cambridge, Massachusetts 02138,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662416484 P-02/11/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VELIS, Christopher  
2)VELIS, Cole C.  
3)MILLER, Karen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει τη χρήση μιας συσκευής μικρού προφίλ για την παρασκευή και/ή χορήγηση ψυχρού πολτού στο ανθρώπινο σώμα. Ο ψυχρός πολτός μπορεί να παράγεται εντός της ίδιας της συσκευής ή εντός ενός ξεχωριστού μικρού θαλάμου, όπου αμφότερα παράγουν έναν ψυχρό πολτό χρησιμοποιώντας μία πηγή ψύξης και ένα ενέσιμο ρευστό. Η συσκευή χορήγησης παρέχει συνεχή ανάδευση του ρευστού/πολτού μέσω περιστροφής και/ή δόνησης των πτερυγίων εντός της συσκευής. Το ρευστό/ψυχρός πολτός ψύχεται/διατηρείται ψυχρό μέσω της χρήσης μιας εξωτερικής συσκευής ψύξης, όπως ένα ψυκτικό μανίκι, που τουλάχιστον εν μέρει περιβάλλει τη συσκευή χορήγησης. Το ψυκτικό μανίκι

μπορεί να ψύχει ή να διατηρεί τη θερμοκρασία του ψυχρού πολτού μέσω ενός αριθμού μηχανισμών. Ο ψυχρός πολτός μπορεί να χορηγείται με τη χρήση μιας συσκευής σύμφωνα προς την παρούσα εφεύρεση σε οποιονδήποτε ιστό εσωτερικά του σώματος, όπου συμπεριλαμβάνονται υποδόριο λίπος, σπλαχνικό λίπος και καφέ λίπος.

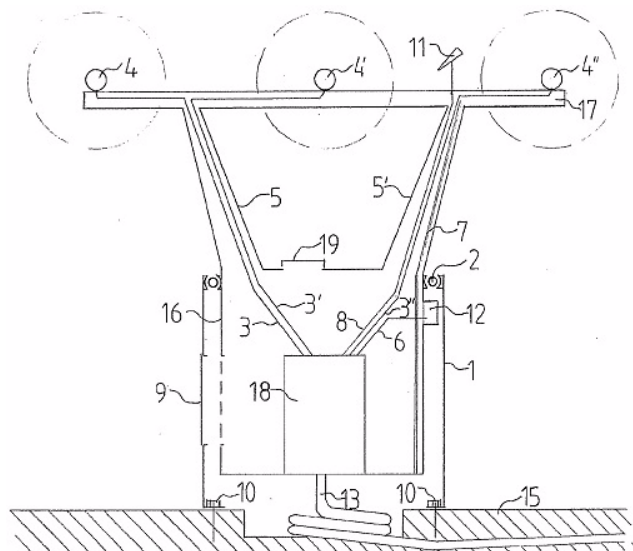


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3110001  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400667  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2920456 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13798912.5--15/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wepfer Technics AG  
Thurtalstrasse 40, 8450 Andelfingen,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):24252012-16/11/2012-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEPFER, Hans  
**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):**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ ΜΕ ΠΥΡΓΟ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΠΡΟΒΟΛΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε εγκαταστάσεις ανεμογεννητριών για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Οι εγκαταστάσεις ανεμογεννητριών περιλαμβάνουν τον κομιστή των στροβίλων (17) με τουλάχιστον δύο ανεμογεννήτριες (4, 4', 4"). Η σύμφωνη με την εφεύρεση εγκατάσταση ανεμογεννητριών περιλαμβάνει επιπροσθέτως έναν πύργο υπό μορφή προβόλου (1) με τουλάχιστον ένα εδράνο (2). Μέσω του εν λόγω εδράνου (2) καθίσταται εφικτή η περιστροφική κίνηση του κομιστή των στροβίλων (17) γύρω από τον κατακόρυφο άξονα του κομιστή των στροβίλων (17) και σε σχέση με το θεμέλιο (15). Ο κομιστής του στροβίλου (17) συνδέεται με τον πύργο υπό μορφή προβόλου

μέσω των στηριγμάτων του πύργου (5, 5'). Η εγκατάσταση περιλαμβάνει επιπροσθέτως έναν ηλεκτρονικό εξοπλισμό (18), ο οποίος περιλαμβάνει μία ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου. Ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός (18) σχηματίζεται επιπροσθέτως κατά τρόπο ώστε να δύναται να περιστρέφεται σε σχέση με το θεμέλιο (15) και μία γραμμή δικτύου (13) γύρω από τον κατακόρυφο άξονα του κομιστή των στροβίλων (17).

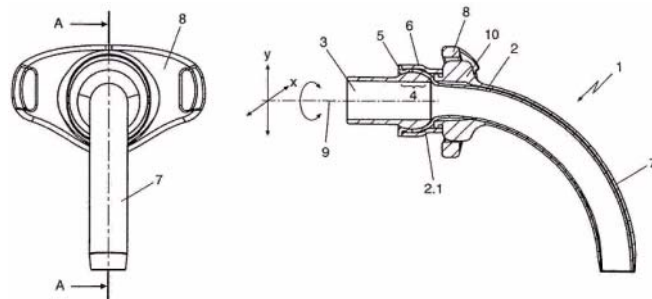


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3110002  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400669  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3727540 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18839591.7--12/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Primed Halberstadt Medizintechnik GmbH  
 Strasse des 20. Juli 1, 38820 Halberstadt,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017011803-20/12/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEIBITZKI, Sascha  
 2)RAMDOHR, Bastian  
**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):ΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙ-  
 ΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο σκοπός της εφεύρεσης, η οποία αφορά σε έναν τραχειακό σωλήνα (1) και σε μία διαδικασία κατασκευής του τραχειακού σωλήνα (1), συνίσταται στην παροχή ενός τραχειακού σωλήνα (1) με έναν συνδέτη (3), όπου ο συνδέτης (3) θα συνδέεται με έναν καμπυλωτό σωλήνα (2) μέσω μιας απρόσκοπτα επιτευξιμής σύνδεσης με δυνατότητα περιστροφής και ταλάντωσης. Από πλευράς διάταξης επιτυγχάνεται ο εν λόγω σκοπός κατά τρόπο ώστε στο πρώτο άκρο του συνδέτη (3), το οποίο είναι

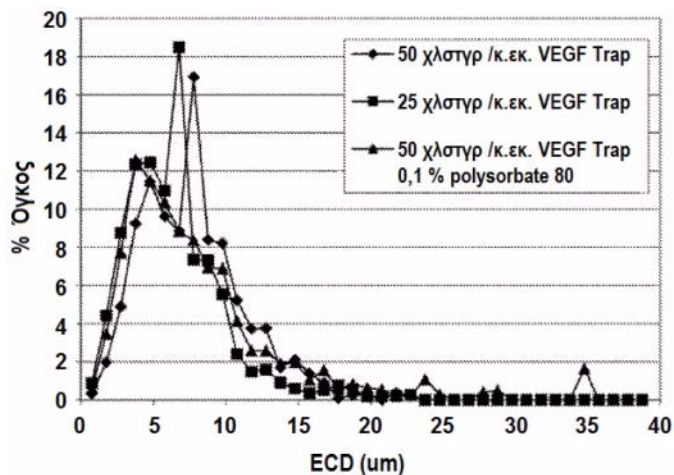
στραμμένο προς τον καμπυλωτό σωλήνα (2), να διατάσσεται το αρθρωτό τμήμα μίας κεφαλής (4) μίας σφαιροειδούς άρθρωσης, στο πρώτο άκρο του συνδέτη (3), το οποίο είναι στραμμένο προς τον καμπυλωτό σωλήνα (2), να διατάσσεται μία πρώτη μερική υποδοχή της άρθρωσης (2.1) της σφαιροειδούς άρθρωσης, ως μία δεύτερη μερική υποδοχή της άρθρωσης της σφαιροειδούς άρθρωσης να διατάσσεται μία βλητροδοχή (5) και για τη σύνδεση της βλητροδοχής (5) με τον καμπυλωτό σωλήνα (2) να διατάσσεται ένας δακτύλιος σφράγισης (6).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3110003  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400670  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3574897 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19180351.9--18/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
 10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161561525 P-18/11/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Hunter  
 2)WALSH, Scott  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟ-  
 ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ  
 ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ  
 ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΟ ΥΑΛΩ-  
 ΔΕΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
 ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ  
 ΟΦΘΑΛΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μικροσωματίδια που περιέχουν πυρήνα θεραπευτικής πρωτεΐνης και φλοιό βιοσυμβατού και βιοαποικοδομήσιμου πολυμερούς, και μέθοδοι κατασκευής και χρήσης των μικροσωματιδίων. Η παρατεταμένη αποδέσμευση μιας θεραπευτικής πρωτεΐνης από τα μικροσωματίδια σε φυσιολογικό διάλυμα καταδεικνύεται κατά τη διάρκεια μιας εκτεταμένης χρονικής περιόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3110004  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400671  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2988750 - 19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14720107.3--25/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AOP Orphan Pharmaceuticals GmbH  
 Leopold-Ungar-Platz 2, 1190 Vienna,  
 ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13165582-26/04/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRUMPL, Gunther  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ ΛΑΝ-  
 ΔΙΟΛΟΛΗΣ ΣΤΗ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΘΕ-  
 ΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΤΑΧΥΡΡΥΘΜΙΩΝ

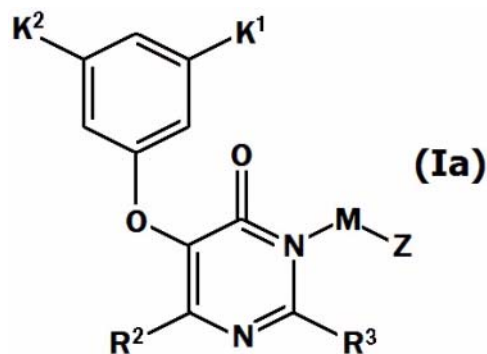
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει νέα χρήση της υδροχλωρικής λανδιολόλης για παρατεταμένη μείωση του καρδιακού ρυθμού κατά την περίοδο χορήγησης της υδροχλωρικής λανδιολόλης στη θεραπεία ανθρώπου που πάσχει από ταχυκαρδία, ταχυαρρυθμία ή υπέρταση, όπου η υδροχλωρική λανδιολόλη χορηγείται σε σταθερή δόση μεγαλύτερη από 5 g/kg/λεπτό, ειδικότερα τουλάχιστον 10 g/kg/λεπτό για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 2 ωρών και όπου ο καρδιακός ρυθμός και/ή η αρτηριακή πίεση του εν λόγω ασθενούς μειώνονται παρατεταμένα κατάτο χρονικό διάστημα χορήγησης συγκριτικά με τον καρδιακό ρυθμό και/ή την αρτηριακή πίεση πριν από τη θεραπεία και δεν προκύπτει αποτέλεσμα υπέρβασης μετά τον τερματισμό της εν λόγω χορήγησης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3110005  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400672  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3656384 - 23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19210167.3--07/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MERCCK SHARP & DOHME CORP.  
 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-  
 0907, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2012/001358-08/10/2012-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Arrington, Kenneth L.  
 2)Burgey, Christopher  
 3)Gilfillan, Robert  
 4)Han, Yongxin  
 5)Patel, Mehul  
 6)Li, Chun Sing  
 7)Li, Yaozong  
 8)Luo, Yunfu  
 9)Xu, Jiayi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑ-  
 ΝΟΥΝ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 5-ΦΑΙΝΟΞΥ-3Η-  
 ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ  
 ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ Ή  
 ΑΓΩΓΗ ΛΟΙΜΩΞΗΣ ΑΠΟ HIV

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με έναν συνδυασμό που περιλαμβάνει μια αποτελεσματική ποσότητα ενός παραγώγου 5-Φαινοξυ-3Η-πυριμιδιν-4-όνης (Ia) ή ενός φαρμακευτικού αποδεκτού άλατος εξ αυτού και ενός ή περισσοτέρων από παράγοντα αντι-HIV. Η εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με χρήση του εν λόγω συνδυασμού την προφύλαξη ή αγωγή λοίμωξης από HIV ή για την προφύλαξη, αγωγή, ή καθυστέρηση στην έναρξη του AIDS σε ένα υποκείμενο σε ανάγκη εξ αυτών.

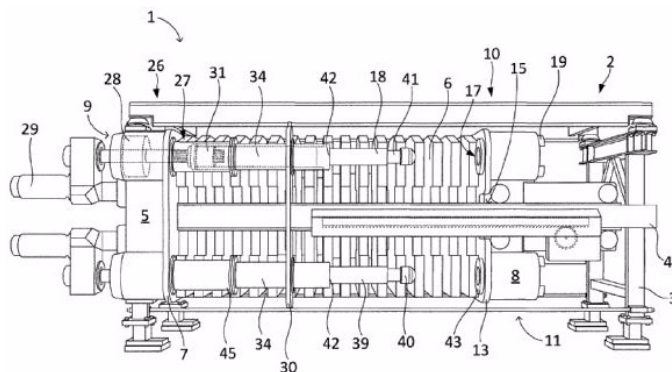


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3110006  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400673  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3697516 - 29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18785977.2--18/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Metso Outotec Finland Oy  
PL 306, 33101 Tampere, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17197183-18/10/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRONVALL, Lars  
**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):**ΦΙΛΤΡΟΠΡΕΣΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑ-  
ΧΩΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΣΤΑ-  
ΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΥΓΡΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ  
ΕΝΟΣ ΥΔΑΡΟΥΣ ΠΟΛΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια φιλτρόπρεσα (1, 100, 200) για το διαχωρισμό των στερεών συστατικών από τα υγρά συστατικά ενός υδαρούς πολτού που περιλαμβάνει πλευρικές δοκούς (4) και έναν αριθμό φιλτροπλακών (6, 106, 206) προσανατολισμένων σε ορθή γωνία (5) στη διαμήκη διεύθυνση των πλευρικών δοκών όπου οι εν λόγω φιλτρόπλακες είναι προσαρμοσμένες να κινούνται κατά μήκος των εν λόγω πλευρικών δοκών, ένα στατικό άκρο (5, 105, 205) διατεταγμένο στο ένα άκρο των πλευρικών δοκών, μια κινητή κεφαλή (8, 108, 208) προσαρμοσμένη να μεταφέρει τις εν λόγω φιλτρόπλακες κατά μήκος των πλευρικών δοκών, ένα σύστημα πρεσαρίσματος (26, 126, 226) προσαρμοσμένο να ασκεί πίεση κλεισίματος στις εν λόγω φιλτρόπλακες ώστε οι φιλτρόπλακες να

πιέζονται μεταξύ τους και όπου το σύστημα πρεσαρίσματος (26, 126, 226) περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν ενεργοποιητή (27, 127, 227), τουλάχιστον έναν ηλεκτρικά κινούμενο ενεργοποιητή (27,127,227) προσαρμοσμένο να αναπτύσσει μια αξονικά κατευθυνόμενη δύναμη που ασκείται στις φιλτρόπλακες μέσω της κινητής κεφαλής (8, 108, 208). Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μέθοδο διαχωρισμού των στερεών συστατικών από τα υγρά συστατικά ενός υδαρούς πολτού.



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)
2019815 - 08/12/2021	LPP COMBUSTION, LLC	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΗ	3109836
2275260 - 01/12/2021	APEX EUROPE B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΑΝΙΛΟΧ (ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕΛΑΝΗΣ), ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΑΝΙΛΟΧ ΓΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	3109799
2280751 - 01/12/2021	BIOLYPH, LLC	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΑΥΤΕΣ	3109792
2442467 - 15/12/2021	AUDIO-TECHNICA U.S., INC.	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΛΗΨΗΣ	3109902
2496263 - 29/12/2021	LIPIDOR AB	ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΛΙΠΙΔΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΠΙ ΜΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΖΩΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	3109996
2590604 - 08/12/2021	UCL BUSINESS LTD	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΣ	3109845
2627456 - 08/12/2021	QUAKER CHEMICAL CORPORATION YASUI, ARNOLD	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΛΑΦΡΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ TERRAZZO	3109861
2638099 - 26/01/2022	AGRIUM U.S. INC.	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΓΛΥΚΕΡΙΔΙΩΝ	3109871
2658541 - 26/01/2022	INTERVET INTERNATIONAL B.V.	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΓΛΥΚΟΦΟΥΡΟΛΗ	3109977
2658542 - 26/01/2022	INTERVET INTERNATIONAL B.V.	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	3109945
2721817 - 09/02/2022	QUALCOMM INCORPORATED	ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	3109922
2729170 - 15/12/2021	GENMAB B.V.	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3109887
2748179 - 29/12/2021	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	ΚΑΘΑΡΜΟΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΑΝΙΟΝΤΩΝ	3109929
2768775 - 01/12/2021	MCWILLIAM, NOEL	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	3109819
2845594 - 23/02/2022	BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH	ΧΡΗΣΗ ΔΙΥΔΡΟΪΜΙΔΑΖΟΛΟΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΣΚΥΛΩΝ	3109913
2869889 - 23/02/2022	INDUSTRIE BORLA SPA	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	3109896
2880012 - 15/12/2021	PHOTOCURE ASA	ΕΝΩΣΕΙΣ	3109869
2920456 - 29/12/2021	WEPFER TECHNICS AG	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ ΜΕ ΠΥΡΓΟ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΠΡΟΒΟΛΟΥ	3110001
2935313 - 24/11/2021	ALTIMMUNE UK LIMITED	ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Β	3109772
2961531 - 15/12/2021	GENEA IP HOLDINGS PTY LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	3109907
2973434 - 08/12/2021	MUNICIPAL PARKING SERVICES INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ	3109863
2986618 - 01/12/2021	UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA	ΙΟΝΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΓΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥ ΛΙΘΙΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΑΝΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3109821
2988750 - 19/01/2022	AOP ORPHAN PHARMACEUTICALS GMBH	ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ ΛΑΝΔΙΟΛΟΛΗΣ ΣΤΗ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΩΝ ΤΑΧΥΡΡΥΘΜΙΩΝ	3110004



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3030519 - 05/01/2022	ANACOR PHARMACEUTICALS, INC. GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΗΣ BENZOΞΑΒΟΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3109769
3039040 - 22/12/2021	ABKEN, HINRICH HOMBACH, ANDREAS CHMIELEWSKI, MARKUS	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ CD30 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ	3109892
3055803 - 08/12/2021	COTA, INC.	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΑΠΟΤΕ- ΛΕΣΜΑΤΩΝ	3109868
3072113 - 22/12/2021	APSTEC SYSTEMS LTD	ΕΞΥΠΙΝΟ ΕΜΠΟΔΙΟ ΔΙΑΛΟΓΗΣ	3109967
3080326 - 05/01/2022	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES MANNESMANN PRECISION TUBES FRANCE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙ- ΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΗΛΙΟΘΕΡ- ΜΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3109968
3082992 - 15/12/2021	RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIM- ITED	ΚΑΘΙΖΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΓΤΙΣΗ ΛΑΣΠΗΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΔΙΑΥΓΑΣΜΕΝΟΥ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΛΑΣΠΗ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΛΑΣΠΗΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ	3109866
3098558 - 05/01/2022	STRELITIS STRELE, JANIS	ΕΝΑ ΠΑΝΕΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΔΙΑΒΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΨΥΞΗΣ	3109855
3134131 - 22/12/2021	MODERNATX, INC.	ΕΜΒΟΛΙΑ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3109949
3137622 - 24/11/2021	CYTOKINETICS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΣΤΗ ΖΩΤΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	3109766
3151985 - 01/12/2021	M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIE- GATRICI S.P.A.	ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ	3109795
3154284 - 01/12/2021	INGENICO INC.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΥ- ΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΑΝΤΙ- ΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ	3109818
3159357 - 05/01/2022	IMMURON LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟ- ΛΗΨΗ ΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ	3109940
3165539 - 08/12/2021	AMGEN K-A, INC.	ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ Α IL-17	3109830
3189045 - 09/02/2022	SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED	ΝΕΑ ΑΛΑΤΑ ΝΙΛΑΙΤΙΝΙΜΠΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΑΥΤΩΝ	3109889
3197634 - 01/12/2021	YASKAWA NORDIC AB	ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ) ΚΥΨΕΛΗ ΓΙΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΚΑΡΦΩΤΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΠΑΛΕΤΑΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΑΛΕΤΑ.	3109798
3199161 - 15/12/2021	KOWA COMPANY, LTD.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ	3109851
3209151 - 12/01/2022	NICOVENTURES TRADING LIMITED	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΑΥΤΟΥ	3109864
3212237 - 05/01/2022	THERAKIND LTD.	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΕΘΟΤΡΕΞΑΤΗΣ	3109806
3216871 - 22/12/2021	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΠΟΝΤΙΚΟΙ ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΒΑΡΙΑ ΑΛΥΣΙΔΑ ΑΝΟΣΟ- ΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	3109917
3222421 - 15/12/2021	DETTKE, CHRISTA DETTKE, CHRISTOPH DETTKE, HUBERTUS	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΦΟΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΑΙΝΙΑΣ	3109790
3224255 - 05/01/2022	KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ N-((ΕΤ)ΑΡΥΛΟΜΕΘΥΛΟ)-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ-ΚΑΡΒΟ- ΞΑΜΙΔΙΩΝ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΙΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑ- ΤΟΣ	3109988
3233813 - 02/02/2022	GEISTLICH PHARMA AG	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ ΟΞΑΘΕΙΑΖΙΝΗΣ	3109840
3248613 - 15/12/2021	SEAGEN INC.	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΥΝΔΕΤΩΝ ΒΗΤΑ-ΓΛΥΚΟΥ- ΡΟΝΙΔΙΟΥ	3109883



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
3250563 - 12/01/2022	NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΡΙΑΖΟΛΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΑ	3109943
3254730 - 15/12/2021	ZWXG (BEIJING) TECHNOLOGY CO., LTD	ΟΡΓΑΝΟ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΗΤΡΑΣ ΑΚΙΔΩΝ	3109899
3265448 - 29/12/2021	BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD.	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΡΙΛΟΥΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3109900
3267984 - 24/11/2021	AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ 1,2,4-ΟΞΑΔΙΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΘΕΙΑΔΙΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΟΣΟΡΡΥΘΙΜΙΣΤΕΣ	3109783
3273803 - 22/12/2021	FOOD COMPOUNDS BV	ΤΡΑΓΑΝΟ ΤΡΟΦΙΜΟ	3109856
3292149 - 01/12/2021	CYTOMX THERAPEUTICS, INC.	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-CD71 ΚΙΑ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3109816
3302601 - 24/11/2021	FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA - OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO EPISKEY S.R.L.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΙΜΟΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	3109756
3303305 - 05/01/2022	FMC CORPORATION	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-(ΦΑΙΝΥΛΟΞΥ Ή ΦΑΙΝΥΛΟΘΕΙΟ) ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ	3109930
3307875 - 15/12/2021	LYMPHACT - LYMPHOCYTE ACTIVATION TECHNOLOGIES, S.A.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ TCR ΓΑΜΑ ΔΕΛΤΑ+Τ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3109911
3311171 - 01/12/2021	UCB BIOPHARMA SRL SANOFI	ΕΠΙΤΟΠΙΟΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ	3109812
3313879 - 05/01/2022	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΡΑΝΣΦΕΡΙΝΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ	3109825
3318416 - 24/11/2021	SHENZHEN KINGTITAN TECHNOLOGY CO., LTD.	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΡΗΞΕΙΣ, ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΕΣ, ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΑΝΟΙΧΤΗ ΔΟΜΗ	3109757
3323810 - 05/01/2022	LANTHEUS MEDICAL IMAGING, INC.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ, ΚΑΣΕΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ	3109990
3331891 - 15/12/2021	EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΔΙΑΣΤΕΡΕΟΜΕΡΙΚΩΣ ΚΑΘΑΡΟΥ ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟΥ ΟΛΙΓΟΜΕΡΟΥΣ, ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟΥ ΟΛΙΓΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΕΤΟΙΟ ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟ ΟΛΙΓΟΜΕΡΕΣ	3109777
3334462 - 19/01/2022	REMEGEN BIOSCIENCE, INC.	ΟΜΟΙΟΠΟΛΙΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΣΕ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ-ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3109781
3336192 - 08/12/2021	VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL	ΦΟΡΕΑΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΗΣ RNA ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ	3109865
3341435 - 12/01/2022	VERSALIS S.P.A.	ΣΚΟΝΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΧΥΤΕΥΣΗ	3109839
3341995 - 24/11/2021	NICOVENTURES TRADING LIMITED	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ	3109784
3343781 - 01/12/2021	GE VIDEO COMPRESSION, LLC	ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΤΡΟΠΙΑΣ	3109813
3349863 - 19/01/2022	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC.	ΑΦΡΩΔΕΙΣ ΑΝΤΗΛΙΑΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΑ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΥΠΕΡΥΔΡΟΦΙΛΟ ΑΜΦΙΦΙΛΟ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	3109793
3350157 - 05/01/2022	MODERNATX, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	3109919
3352752 - 22/12/2021	LUMOS PHARMA INC.	ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ	3109938

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3360580 - 01/12/2021	UNIVERSIDAD DE CHILE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΙΟ ΔΑΥ-ΧΒΡ1S/GFP ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΜΥΟΤΡΟΦΙΚΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ	3109823
3364826 - 29/12/2021	LA MARZOCCO S.R.L.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ	3109923
3366302 - 08/12/2021	UNIVERSITY OF KENTUCKY RESEARCH FOUNDATION	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ALU-RNA-ΕΠΑΓΟΜΕΝΟ ΕΚΦΥΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3109805
3368031 - 05/01/2022	HELPERBY THERAPEUTICS LIMITED	ΤΡΙΠΛΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ 4-ΜΕΘΥΛ-8-ΦΑΙΝΟΞΥ-1-(2-ΦΑΙΝΥΛΛΑΙΘΥΛ)-2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-ΠΥΡΡΟΛΟ [3,2-C] ΚΙΝΟΛΙΝΗ, ΜΟΥΠΠΡΟΣΙΝΗ ΚΑΙ ΝΕΟΜΥΚΙΝΗ	3109828
3370881 - 22/12/2021	PACY, TERESA JEANNE HARDWICK	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ	3109953
3372711 - 01/12/2021	DRYLYTE, S.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΙΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΜΕΣΩ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΙΟΝΤΩΝ ΜΕΣΩ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ	3109820
3374392 - 24/11/2021	ABLIX NV	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΕΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΟΡΟΛΕΥΚΩΜΑΤΙΝΗΣ	3109759
3381070 - 22/12/2021	OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED	ΠΕΡΟΒΕΚΙΤΗΣ ΜΙΚΤΩΝ ΚΑΤΙΟΝΤΩΝ	3109937
3384789 - 29/12/2021	MAX SCHLATTERER GMBH & CO. KG	ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΣΙΓΑΡΩΝ Ή ΦΙΛΤΡΩΝ ΤΣΙΓΑΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΤΑΙΝΙΑΣ	3109963
3390517 - 26/01/2022	VERSALIS S.P.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΜΗ ΗΕΥΕΑ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΜΟΡΦΗ ΑΠΟ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3109928
3393190 - 23/02/2022	NTT DOCOMO, INC.	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΔΕΥΡΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΕΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3109914
3394030 - 22/12/2021	MODERNATX, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	3109957
3394040 - 22/12/2021	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ CFTR ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3109965
3396802 - 29/12/2021	ABB S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΕ ΤΜΗΜΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ	3109925
3402491 - 22/12/2021	RUBIUS THERAPEUTICS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΠΟΛΥΤΡΟΠΙΚΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3109837
3410927 - 05/01/2022	MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED	ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΡΟΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3109946
3410987 - 01/12/2021	EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3109787
3412068 - 26/01/2022	NTT DOCOMO, INC.	ΚΟΙΝΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΔΕΣΜΗΣ ΣΕ 5G ΝΕΟ ΡΑΔΙΟΔΙΚΤΥΟ	3109746
3416747 - 05/01/2022	AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A.	ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3109833
3419361 - 02/02/2022	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΕΝΑ ΔΕΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΚΑΙ ΛΗΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΗ-ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΕΝΗ ΦΕΡΟΥΣΑ	3109872

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
3421475 - 29/12/2021	NIHON NOHYAKU CO., LTD.	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΡΟΣΔΕΔΕΜΕΝΟΥΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΚΑΙ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΗΣ, ΓΕΩΡΓΙΚΟ/ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΟ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗ ΡΗΘΕΙΣΑ ΕΝΩΣΗ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΡΗΘΕΝΤΟΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟΥ	3109786
3430054 - 29/12/2021	CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA GENENTECH, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΩΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΑΞΟΝΑ PD-1 ΚΑΙ ΑΝΤΙ-GPC3 ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ	3109894
3432895 - 29/12/2021	UNIVERSITE DU LITTORAL COTE D'OPALE CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY INSERM - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE UNIVERSITE DE LILLE	ΠΡΟΪΟΝ ΛΥΣΗΣ ΙΖΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3109964
3438103 - 08/12/2021	DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED	ΕΝΩΣΗ ΓΚΡΙΣΕΟΦΟΥΛΒΙΝΗΣ	3109847
3442338 - 08/12/2021	AGROFRESH INC.	ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΠΗΛΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΦΡΕΣΚΑΔΑΣ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3109870
3442365 - 01/12/2021	RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC.	ΑΠΟΣΠΟΥΜΕΝΗ ΠΗΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3109809
3445646 - 15/12/2021	ABULABAN, TARIK ALI MOHAMMED	ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΛΟΙΟΥ	3109879
3445766 - 15/12/2021	SINTEF TTO AS	ΝΕΑ ΑΝΤΙ-ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΕΝΩΣΗ	3109901
3445821 - 22/12/2021	EVONIK OPERATIONS GMBH	ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΣΦΑΙΡΙΔΙΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΜΙΑ ΣΚΛΗΡΗ ΦΑΣΗ ΜΕ ΤΟΜΕΙΣ ΜΙΑΣ ΜΑΛΑΚΗΣ ΦΑΣΕΩΣ	3109853
3448952 - 22/12/2021	BASF SE	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΣΑΝ ΜΕΣΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ ΣΕ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΑ ΤΑ ΜΕΣΑ	3109877
3449945 - 09/02/2022	SHENZHEN PROFOUND-VIEW PHARMA TECH CO., LTD.	ΟΥΣΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΥΣΤΑΔΕΣ ΧΡΥΣΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3109873
3450162 - 29/12/2021	PORCHER INDUSTRIES	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΕΛΥΦΟΣ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ ΑΕΡΟΣΤΑΤΟΥ	3109924
3452156 - 26/01/2022	MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΥΓΡΟΥ ΣΕ ΔΙΑΥΓΗ Ή ΜΕΡΙΚΩΣ ΔΙΑΥΓΗ ΠΕΡΙΕΚΤΗ	3109947
3453707 - 16/02/2022	SHANGHAI DE NOVO PHARMATECH CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΒΕΝΖΑΖΕΠΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3109932
3455599 - 22/12/2021	SENSOBRIGHT INDUSTRIES, LLC	ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	3109939
3463805 - 22/12/2021	STARLINGER & CO GESELLSCHAFT M.B.H.	ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3109980
3464097 - 22/12/2021	STARLINGER & CO GESELLSCHAFT M.B.H.	ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟΣ, ΘΕΡΜΟΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΑΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ	3109981
3464272 - 08/12/2021	JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD.	ΝΕΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ SHP2	3109826
3466455 - 19/01/2022	ETHICON, INC.	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΚΟΝΙΣ ΟΞΕΙΔΩΜΕΝΗΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ	3109878
3466809 - 22/12/2021	ICON AIRCRAFT, INC.	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗΣ ΦΤΕΡΩΝ	3109904

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3470595 - 29/12/2021	FSC TECHNOLOGIES, LLC	ΕΝΑ ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	3109775
3475088 - 10/11/2021	EXORUS GROUP AB	ΔΕΙΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ ΜΙΑ ΓΕΛΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3109749
3481182 - 01/12/2021	PREVIWO AS	ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΑ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑ ΓΙΑ ΙΧΘΕΙΣ	3109785
3481566 - 01/12/2021	ANAGNOSTOPOULOS, ANTONIOS	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΕ ΑΝΑΙΡΕΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΕΧΟΜΕΝΟΥ ΧΩΡΟΥ	3109803
3481964 - 29/12/2021	CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED	ΒΙΟΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΝΟΣΟ ΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	3109931
3485236 - 01/12/2021	F. HOLZER GMBH	ΚΕΦΑΛΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3109764
3490822 - 29/12/2021	KLINTFAX DESIGN IVS	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΤΣΑΔΟΡΟΥ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ	3109898
3492069 - 16/02/2022	VIFOR FRESENIUS MEDICAL CARE RENAL PHARMA, LTD.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΟΞΕΙΔΙΟ - ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ	3109958
3493849 - 01/12/2021	EMERAMED LIMITED	ΝΕΑ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ Ν,N-ΔΙΣ-2-ΜΕΡΚΑΠΤΟΛΙΘΥΛ ΙΣΟΦΘΑΛΛΑΜΙΔΙΟΥ	3109768
3497086 - 15/12/2021	ELI LILLY AND COMPANY	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΣΑΟ ΑΜΙΝΟ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	3109897
3498224 - 08/12/2021	SHANGHAI HANYU MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3109848
3500694 - 29/12/2021	ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	3109975
3505157 - 08/12/2021	CELON PHARMA S.A.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΕΤΑΜΙΝΗΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΓΙΑ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ	3109804
3513000 - 01/12/2021	VARDEN PROCESS PTY LTD	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΨΟΥΛΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΙΑ ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	3109758
3515924 - 15/12/2021	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ	3109882
3516580 - 08/12/2021	BASF AGRO TRADEMARKS GMBH	ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	3109860
3520545 - 29/12/2021	SIERRA WIRELESS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3109991
3525774 - 29/12/2021	DUKE UNIVERSITY	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΕΡ+ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ ΜΕ ΛΑΣΟΦΟΞΙΦΑΙΝΗ	3109998
3532059 - 26/01/2022	CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC.	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΒΡΩΜΟΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΠΛΕΟΝ-ΤΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	3109955
3532170 - 24/11/2021	YUN NV UNIVERSITEIT ANTWERPEN	ΣΠΡΕΙ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΒΙΩΣΙΜΑ ΕΙΔΗ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ	3109780
3534852 - 02/02/2022	MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΤΟΥ	3110000
3538717 - 15/12/2021	LAMIEREDIL SPA	ΑΡΦΩΤΟ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	3109852
3541993 - 29/12/2021	VOSSLOH FASTENING SYSTEMS GMBH	ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΤΑΝΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΜΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΕΔΑΦΟΣ	3109993
3542671 - 08/12/2021	LA TECNICA DI PRETI GIORGIO E F.LLI S.N.C.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥ ΟΓΚΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ	3109753
3546456 - 12/01/2022	TEIJIN PHARMA LIMITED	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΠΥΡΙΔΟ[3,4-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ Η ΕΠΙΔΙΑΛΥΤΩΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΥ	3109994

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
3550571 - 22/12/2021	TAE TECHNOLOGIES, INC.	ΕΓΧΥΤΗΡΑΣ ΔΕΣΜΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΙΟΝΤΑ	3109956
3554843 - 19/01/2022	HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.	ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΜΝΗΜΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	3109962
3555556 - 29/12/2021	DIEHL DEFENCE GMBH & CO. KG	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΩΝ, ΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΙ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ	3109921
3556752 - 05/01/2022	KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ N-((ΕΤ)ΑΡΥΛΜΕΘΥΛ)-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΩΝ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	3109886
3558169 - 19/01/2022	EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	3109987
3561271 - 12/01/2022	JUNG, KYUN SIK LEE, SU KYOUNG	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ	3109859
3563802 - 16/02/2022	LIFETECH SCIENTIFIC (SHENZHEN) CO., LTD.	ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΥΛΟΥ	3109979
3563822 - 22/12/2021	EIS GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΑΛΛΑΞΗΣ ΚΥΜΑΤΩΝ ΠΙΕΣΗΣ	3109951
3564230 - 09/02/2022	UBE INDUSTRIES, LTD.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ	3109954
3565741 - 15/12/2021	REVIVERMX, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΙΑ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	3109880
3566977 - 02/02/2022	KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V.	ΜΙΑ ΚΑΨΟΥΛΑ, ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΕΤΟΙΑ ΚΑΨΟΥΛΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΕΤΟΙΑΣ ΚΑΨΟΥΛΑΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ	3109857
3567045 - 12/01/2022	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΕΝΩΣΕΙΣ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΒΕΝΖΟΞΑΖΕΠΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	3109875
3567124 - 15/12/2021	VERINATA HEALTH, INC.	ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΩΝ	3109895
3570834 - 22/12/2021	ALKERMES, INC.	ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΠΟΑΚΕΤΥΛΑΣΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ	3109961
3574897 - 05/01/2022	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΟ ΥΑΛΩΔΕΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	3110003
3581753 - 08/12/2021	PRIMED S.R.L.	ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ	3109832
3583279 - 05/01/2022	ZEPELIN, S.R.O.	ΦΟΥΣΚΩΤΗ ΔΟΚΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΦΟΥΣΚΩΤΗΣ ΔΟΚΟΥ	3109944
3591887 - 09/02/2022	BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΜΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	3109999
3596269 - 09/02/2022	ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG	ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΙΟΥ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	3109912
3601283 - 29/12/2021	THERAVANCE BIOPHARMA R IP, LLC	ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΗ ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ JAK ΙΜΙΔΑΖΟΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ	3109835
3602816 - 02/03/2022	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΥΝΟΛΟΥ ΚΩΔΙΚΟΒΙΒΛΙΟΥ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΔΕΣΜΗ	3109974
3606625 - 24/11/2021	X-POLE ASIA LIMITED	ΑΚΡΑΙΟ ΣΥΝΟΛΟ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΤΥΛΟ ΑΣΚΗΣΗΣ ΧΟΡΟΥ	3109761
3606814 - 01/12/2021	DECATHLON	ΜΑΣΚΑ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ ΜΕ ΣΩΜΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΕΚΠΙΝΟΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ	3109801

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3609666 - 22/12/2021	TZIKA, ASIMO TZIKA, SOULTANA	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΠΡΟΦΙΛ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΕ ΘΥΡΕΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3109985
3612519 - 01/12/2021	ELI LILLY AND COMPANY	ΕΝΩΣΕΙΣ ΦΑΙΝΥΛΟ-2-ΥΔΡΟΞΥ-ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΝΟ-2-ΜΕΘΥΛΟ-ΦΑΙΝΥΛΙΟΥ	3109797
3612534 - 22/12/2021	TECNIMEDE, SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL, SA	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΑΖΙΝΟ-ΚΑΡΒΑΖΟΛΙΟΥ	3109808
3618212 - 12/01/2022	NR ELECTRIC CO., LTD. NR ENGINEERING CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΤΗ ΣΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ	3109948
3618673 - 22/12/2021	THE CASHMERE CAVEMAN CO, WILD KITCHENS LIMITED	ΤΡΑΠΕΖΙ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	3109890
3619128 - 01/12/2021	GOGLIO S.P.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΠΩΜΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ	3109754
3621306 - 01/12/2021	GE VIDEO COMPRESSION, LLC	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙΚΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ	3109814
3621392 - 19/01/2022	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3109909
3621578 - 16/02/2022	UNILEVER IP HOLDINGS B.V.	ΑΥΤΟ-ΑΦΡΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΧΑΜΗΛΟΥ ΙΞΩΔΟΥΣ, ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΠΟΛΥΑΛΚΟΟΛΗ	3109926
3621950 - 15/12/2021	ANTALGENICS, S.L.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΟΥ TRPV1	3109862
3622819 - 05/01/2022	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΩΝ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΗΣ ΣΤΑ ΦΥΤΑ	3109972
3623360 - 29/12/2021	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΑΝΥΔΡΟ 1 ΑΜΙΝΟ ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟ ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ	3109789
3630111 - 24/11/2021	ENTASIS THERAPEUTICS, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΣΕΩΝ	3109770
3630726 - 22/12/2021	EXELIXIS, INC.	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΤΕΡΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥ N-{4-[(6,7- ΔΙΜΕΘΟΞΥΚΙΝΟΛΙΝ-4-ΥΛ)ΟΞΥ]ΦΑΙΝΥΛΟ}-N'-(4-ΦΘΟΡΟΦΑΙΝΥΛΟ)- ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟ-1,1- ΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	3109952
3632448 - 12/01/2022	LABORATORIOS LEON FARMA SA	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΡΟΣΠΙΡΕΝΟΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΕΝΑ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΟ	3109905
3637888 - 29/12/2021	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΠΟΡΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟ ΠΛΕΥΡΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	3109778
3639204 - 05/01/2022	PROMAR TEXTIL INDUSTRIES SRL	ΕΤΙΚΕΤΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ (RFID) ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΣΕ ΔΙΠΛΟ ΒΡΟΧΟ	3109891
3639686 - 01/12/2021	EFEM ACOUSTICS, LLC	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	3109815
3639813 - 12/01/2022	MCNEIL AB	ΕΝΑ ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΙΚΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3109767
3639828 - 01/12/2021	THE UNITED STATES GOVERNMENT REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY DURECT CORPORATION	ΧΡΗΣΗ ΟΞΥΤΟΝΩΜΕΝΗΣ ΘΕΙΠΚΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ (OCS) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΞΕΙΑΣ ΗΠΑΤΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	3109807



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3640251 - 08/12/2021	ASTRAZENECA AB	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 6,7,8,9-ΤΕΤΡΑΥΔΡΟ-3Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-F] ΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3109760
3640643 - 22/12/2021	SANOFI	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΕΚΒΑΣΗΣ ΜΙΑΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΜΕ ΑΦΛΙΒΕΡΣΕΠΙΤΗ ΕΝΟΣ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΜΕ ΥΠΟΨΙΑ ΟΤΙ ΠΑΣΧΕΙ ΑΠΟ ΚΑΡΚΙΝΟ ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΕΝΟΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	3109959
3645392 - 16/02/2022	ELBIT SYSTEMS LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΒΙΟΑΠΟΔΟΜΗΣΙΜΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ	3109903
3646500 - 09/02/2022	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΡΑΔΙΟΚΟΜΒΟΥ ΛΗΨΗΣ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΚΩΔΙΚΟΒΙΒΛΙΟ HARQ ΔΙΑΡΘΡΩΜΕΝΟ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΡΑΔΙΟΚΟΜΒΟ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ	3109918
3655232 - 15/12/2021	COMPOVATION 3D B.V.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	3109881
3656384 - 23/02/2022	MERCK SHARP & DOHME CORP.	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 5-ΦΑΙΝΟΞΥ-3Η-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ Ή ΑΓΩΓΗ ΛΟΙΜΩΣΗΣ ΑΠΟ HIV	3110005
3656793 - 02/02/2022	ASTELLAS PHARMA INC. TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ-18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3109762
3658453 - 01/12/2021	CMC MARINE S.R.L.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΚΑΦΟΣ	3109810
3658454 - 15/12/2021	NAVAL GROUP	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΘΑΛΑΜΟ ΓΙΑ ΠΥΡΑΥΛΟΥΣ	3109884
3661925 - 24/11/2021	INFLAZOME LIMITED	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ	3109752
3661936 - 22/12/2021	ELI LILLY AND COMPANY	ΠΑΡΑΓΩΓΑ [1,2,4] ΤΡΙΑΖΟΛΟ [4,3-a] ΠΥΡΑΖΙΝ-6(5H)-ΟΝΗΣ	3109936
3664630 - 16/02/2022	JUUL LABS, INC.	ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	3109941
3664631 - 23/02/2022	JUUL LABS, INC.	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΤΗ	3109973
3668860 - 05/01/2022	GILEAD SCIENCES, INC.	ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΟΣ ΧΟΛΙΝΗΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ HIV ΚΑΨΙΔΙΟΥ	3109876
3668874 - 22/12/2021	MEDIMMUNE LIMITED	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΥΡΡΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΩΝ	3109874
3675768 - 24/11/2021	ORTHODONTIC RESEARCH AND DEVELOPMENT, S.L.	ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3109755
3682058 - 02/02/2022	UNITED STATES GYPSUM COMPANY	ΣΥΝΘΕΤΗ ΔΟΜΗ ΣΤΕΓΗΣ	3109888
3682854 - 19/01/2022	EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	3109986
3682905 - 01/12/2021	MODERNATX, INC.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΕΣ, ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ, ΚΑΙ ΝΟΥΚΛΕΪΚΑ ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3109800
3684706 - 08/12/2021	MAUSER-WERKE GMBH	ΕΠΕΝΔΥΣΗ	3109842
3687513 - 15/12/2021	ZYNERBA PHARMACEUTICALS, INC.	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΕΥΘΡΑΥΣΤΟΥ Χ ΜΕ ΚΑΝΝΑΒΙΔΙΟΛΗ	3109827
3687627 - 15/12/2021	STÄDTISCHES KLINIKUM DESSAU	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΕΡΙΔ, ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΚΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΙΣΟΚΕΝΤΡΟΥ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	3109908
3690060 - 08/12/2021	CORNELL UNIVERSITY		3109843
3691493 - 08/12/2021	BRIOSI, ANTONELLO	ΦΕΡΟΥΣΑ ΔΟΜΗ ΓΙΑ ΡΑΦΙΑ	3109824

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3692668 - 26/01/2022	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ ΜU ΜΕ ΝΖΡ CSI-RS	3109751
3694314 - 15/12/2021	BASF SE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΜΙΑΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	3109893
3697516 - 29/12/2021	METSO OUTOTEC FINLAND OY	ΦΙΛΤΡΟΠΡΕΣΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΥΓΡΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΕΝΟΣ ΥΔΑΡΟΥΣ ΠΟΛΤΟΥ	3110006
3700031 - 01/12/2021	VALDINOX, S.L.	ΤΜΗΜΑ ΣΧΑΡΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	3109802
3700398 - 24/11/2021	ACTIVE FOOD SYSTEMS LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ	3109773
3700854 - 22/12/2021	CARLSBERG BREWERIES A/S	ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΤΩΝ	3109817
3701944 - 08/12/2021	ESTETRA SRL	ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΗ ΣΤΟ ΣΤΟΜΑ ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΟΙΣΤΕΤΡΟΛΗΣ	3109750
3704118 - 12/01/2022	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΑΜΙΝΟΪΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ	3109846
3705700 - 08/12/2021	SKIADAS, NAPOLEON	ΘΕΡΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΩΣΗΣ ΣΕ ΥΓΡΟ ΜΕΣΟ	3109748
3707203 - 22/12/2021	ITERCHIMICA S.P.A.	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΥΧΑ ΚΡΟΚΑΛΟΠΑΓΗ ΜΕ ΥΨΗΛΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	3109978
3708328 - 22/12/2021	BRAUNFORM GMBH	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΥΤΕΥΣΗ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΧΥΤΕΥΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΜΙΣΕΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	3109844
3708913 - 29/12/2021	YANG, ZHAO	ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ ΜΑΓΕΙΡΕΜΑΤΟΣ	3109867
3713304 - 05/01/2022	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΟΣ ΦΟΡΕΑ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ, ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	3109829
3713447 - 05/01/2022	BRIOSI, ANTONELLO	ΑΡΘΡΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΡΑΦΙΑ	3109989
3716419 - 26/01/2022	RAYCAP, S.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΥΠΕΡΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3109834
3716716 - 01/12/2021	BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.	ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΑΔΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	3109796
3716952 - 05/01/2022	KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED	ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	3109915
3717471 - 05/01/2022	GALAPAGOS NV	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ	3109831
3720840 - 19/01/2022	ACADEMISCH ZIEKENHUIS LEIDEN (H.O.D.N. LUMC)	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ	3109927
3722665 - 05/01/2022	SIGNIFY HOLDING B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	3109971
3724094 - 22/12/2021	GOGLIO S.P.A.	ΕΡΜΗΤΙΚΑ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΧΥΔΗΝ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΥΓΡΗ, ΠΟΛΤΩΔΗ, ΚΟΚΚΩΔΗ Ή ΚΟΝΙΟΡΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΜΟΡΦΗ	3109950
3724165 - 12/01/2022	MEDIBIOFARMA, S.L.	ΚΑΙΝΟΥΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ BENZAMΙΔΗΣ ΩΣ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΤΩΝ PPAR-ΓΑΜΜΑ	3109854
3724364 - 12/01/2022	AURUBIS BEERSE	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΥΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ	3109906
3727005 - 26/01/2022	UPFIELD EUROPE B.V.	ΒΡΩΣΙΜΗ ΥΔΑΤΟ-ΣΥΝΕΧΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ	3109765
3727540 - 29/12/2021	PRIMED HALBERSTADT MEDIZINTECHNIK GMBH	ΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3110002

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
3727719 - 01/12/2021	M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIE-GATRICI S.P.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΡΑΒΔΩΝ	3109763
3727720 - 08/12/2021	M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIE-GATRICI S.P.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΡΑΒΔΩΝ	3109811
3731580 - 19/01/2022	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ, ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3109910
3731815 - 08/12/2021	CELON PHARMA S.A.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΕΤΑΜΙΝΗΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	3109794
3731873 - 26/01/2022	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΕΓΚΥΛΙΩΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	3109995
3733942 - 24/11/2021	YUNTEKS TEKSTIL SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI	ΕΝΑ ΝΗΜΑ ΠΛΕΚΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΠΛΕΚΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3109788
3738677 - 08/12/2021	BRILL ENGINES, S.L.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΥΓΡΩΝ ΟΥΣΙΩΝ	3109747
3738800 - 29/12/2021	HURLIMANN RAILTEC AG	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΜΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ ΠΑΝΩ ΣΕ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΜΕΙΓΜΑ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3109997
3744492 - 08/12/2021	NEOFOR	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΕΛΩΝ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ	3109782
3746648 - 22/12/2021	E2S POWER AG	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ	3109942
3752490 - 15/12/2021	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ 3-ΑΖΑΣΠΕΙΡΟ[5.5]ΕΝΔΕΚΑΝΟ-8,10-ΔΙΟΝΗΣ	3109779
3753085 - 22/12/2021	SUPERGRID INSTITUTE CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΜΙΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ	3109935
3753421 - 08/12/2021	JT INTERNATIONAL SA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΟΥΣΙΑΣ	3109841
3758928 - 01/12/2021	FIBERTEX NONWOVENS A/S	ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΥΦΑΣΜΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΗΧΟΜΟΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	3109771
3759291 - 05/01/2022	TENDER S.R.L.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ	3109960
3759391 - 12/01/2022	MAXITROL GMBH & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ ΑΕΡΙΟΥ	3109822
3765802 - 16/02/2022	FROMFROID	ΚΥΨΕΛΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΝΟΛΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΡΟΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	3109933
3768284 - 05/01/2022	4D PHARMA RESEARCH LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΦΛΑΓΕΛΛΙΝΗΣ ENTRECOCCUS ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3109970
3769016 - 15/12/2021	TRUST ELECTRIC HEATING LTD	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΤΕΡΕΩΘΕΙ ΣΕ ΤΟΙΧΟ ΜΕ ΛΕΠΤΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΜΟΡΦΗΣ	3109934
3774823 - 08/12/2021	ABIOTEN PHARMA S.P.A.	ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ ΝΕΡΙΔΡΟΝΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	3109776
3778609 - 26/01/2022	FUJIFILM CORPORATION	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΕΝΑΜΗΣ Ή ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΩΝ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3109838
3785717 - 05/01/2022	GILEAD SCIENCES, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΟΛΥΝΣΕΩΝ ΑΠΟ CORONAVIRIDAE	3109966
3792021 - 12/01/2022	ROTH COMPOSITE MACHINERY GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΥΛΙΚΟΥ	3109849

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3792379 - 26/01/2022	XINGYU SAFETY PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD.	ΙΝΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΕΧΟΥΣΑ ΥΠΕΡΥΨΗΛΗ ΑΝΤΙΚΟΠΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΨΗΛΟ ΜΟΡΙΑΚΟ ΒΑΡΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ	3109992
3793565 - 05/01/2022	GILEAD SCIENCES, INC.	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ MCL-1	3109916
3796888 - 16/02/2022	RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA SPA	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΜΟΝΟΥ ΝΕΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΚΥΣΤΕΑΜΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΚΡΩΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΙΜΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	3109976
3797946 - 16/02/2022	BIC-VIOLEX S.A. SOCIETE BIC	ΛΑΒΗ ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΒΙΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΑ ΠΛΗΡΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	3109858
3808861 - 12/01/2022	TECNICAS REUNIDAS, S.A.	ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΑΠΟ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟ	3109885
3825182 - 26/01/2022	MANITOU ITALIA S.R.L.	ΚΛΙΜΑΚΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ	3109774
3840867 - 05/01/2022	VASCULAR BARCELONA DEVICES, S.L.	ΜΕΘΟΔΟΙ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΙΤ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΚΙΡΣΩΝ	3109969
3847092 - 29/12/2021	J. DE JONGE BEHEER B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΦΟΡΤΩΣΗ, ΜΕΣΟ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ	3109983
3851619 - 29/12/2021	SOYAL TECHNOLOGY CO., LTD.	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΓΙΑ ΕΞΑΛΕΙΨΗ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΣΑΣ ΜΑΓΝΗΤΙΣΗΣ	3109982
3858608 - 16/02/2022	KBG KUNSTSTOFF BETEILIGUNGEN GMBH	ΦΥΛΛΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	3109850
3869199 - 09/02/2022	EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABOR-DIAGNOSTIKA AG CHARITE - UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ SARS-COV-2	3109920
3880654 - 29/12/2021	GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC.	2-ΦΟΡΜΥΛ-3-ΥΔΡΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟΞΥΜΕΘΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΚΑΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	3109791
3888911 - 16/02/2022	KBG KUNSTSTOFF BETEILIGUNGEN GMBH	ΕΠΙΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΑ ΦΥΛΛΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	3109984

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)
<b>4D PHARMA RESEARCH LIMITED</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΦΛΑΓΕΛΛΙΝΗΣ ENTRECOCCUS ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3768284 - 05/01/2022	3109970
<b>ABB S.P.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ ΒΛΑΒΗΣ ΣΕ ΤΜΗΜΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ	3396802 - 29/12/2021	3109925
<b>ABIOGEN PHARMA S.P.A.</b>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ ΝΕΡΙΔΡΟΝΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	3774823 - 08/12/2021	3109776
<b>ABKEN, HINRICH</b>	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ CD30 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ	3039040 - 22/12/2021	3109892
<b>ABLYNX NV</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΒΑΗΤΕΣ ΕΠΙΚΡΑΤΕΙΕΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΟΡΟΛΕΥΚΩΜΑΤΙΝΗΣ	3374392 - 24/11/2021	3109759
<b>ABULABAN, TARIK ALI MOHAMMED</b>	ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΠΛΟΙΟΥ	3445646 - 15/12/2021	3109879
<b>ACADEMISCH ZIEKENHUIS LEIDEN (H.O.D.N. LUMC)</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ	3720840 - 19/01/2022	3109927
<b>ACTIVE FOOD SYSTEMS LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ	3700398 - 24/11/2021	3109773
<b>AGRIUM U.S. INC.</b>	ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΜΙΓΜΑΤΑ ΣΤΑΥΡΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΩΝ ΓΛΥΚΕΡΙΔΙΩΝ	2638099 - 26/01/2022	3109871
<b>AGROFRESH INC.</b>	ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΠΤΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΦΡΕΣΚΑΔΑΣ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3442338 - 08/12/2021	3109870
<b>ALKERMES, INC.</b>	ΔΙΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΑΠΟΑΚΕΤΥΛΑΣΗΣ ΙΣΤΟΝΗΣ	3570834 - 22/12/2021	3109961
<b>ALTIMMUNE UK LIMITED</b>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ Β	2935313 - 24/11/2021	3109772
<b>AMGEN K-A, INC.</b>	ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ Α IL-17	3165539 - 08/12/2021	3109830
<b>ANACOR PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΗΣ ΒΕΝΖΟΞΑΒΟΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3030519 - 05/01/2022	3109769
<b>ANAGNOSTOPOULOS, ANTONIOS</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΕ ΑΝΑΙΡΕΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΙΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΕΧΟΜΕΝΟΥ ΧΩΡΟΥ	3481566 - 01/12/2021	3109803
<b>ANTALGENICS, S.L.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΟΥ TRPV1	3621950 - 15/12/2021	3109862
<b>APEX EUROPE B.V.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΑΝΙΛΟΧ (ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕΛΑΝΗΣ), ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΑΝΙΛΟΧ ΓΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	2275260 - 01/12/2021	3109799
<b>APSTEC SYSTEMS LTD</b>	ΕΞΥΠΝΟ ΕΜΠΟΔΙΟ ΔΙΑΛΟΓΗΣ	3072113 - 22/12/2021	3109967
<b>ASTELLAS PHARMA INC.</b>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ-18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3656793 - 02/02/2022	3109762
<b>ASTRAZENECA AB</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 6,7,8,9-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-F] ΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3640251 - 08/12/2021	3109760
<b>AUDIO-TECHNICA U.S., INC.</b>	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΛΗΨΗΣ	2442467 - 15/12/2021	3109902
<b>AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ 1,2,4-ΘΞΑΔΙΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΘΕΙΑΔΙΑΖΟΛΙΟΥ ΩΣ ΑΝΟΣΟΡΡΥΘΙΜΙΣΤΕΣ	3267984 - 24/11/2021	3109783

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<i>AURUBIS BEERSE</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΥΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ	3724364 - 12/01/2022	3109906
<i>AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGE- LINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A.</i>	ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ	3416747 - 05/01/2022	3109833
<i>BASF AGRO TRADEMARKS GMBH</i>	ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	3516580 - 08/12/2021	3109860
<i>BASF SE</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΝΙΤΡΙΚΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΣΑΝ ΜΕΣΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ ΣΕ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΑ ΤΑ ΜΕΣΑ	3448952 - 22/12/2021	3109877
<i>BASF SE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΜΙΑΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	3694314 - 15/12/2021	3109893
<i>BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.</i>	ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΑΔΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ	3716716 - 01/12/2021	3109796
<i>BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΜΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	3591887 - 09/02/2022	3109999
<i>BIC-VIOLEX S.A.</i>	ΛΑΒΗ ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΒΙΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΑ ΠΛΗΡΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	3797946 - 16/02/2022	3109858
<i>BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD.</i>	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΡΙΛΟΥΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3265448 - 29/12/2021	3109900
<i>BIOLYPH, LLC</i>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΑΥΤΕΣ	2280751 - 01/12/2021	3109792
<i>BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDI- CA GMBH</i>	ΧΡΗΣΗ ΔΙΥΔΡΟΪΜΙΔΑΖΟΛΟΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΣΚΥΛΩΝ	2845594 - 23/02/2022	3109913
<i>BRAUNFORM GMBH</i>	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΥΤΕΥΣΗ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΧΥΤΕΥΜΕΝΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑ ΗΜΙΣΕΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ	3708328 - 22/12/2021	3109844
<i>BRILL ENGINES, S.L.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΥΓΡΩΝ ΟΥΣΙΩΝ	3738677 - 08/12/2021	3109747
<i>BRIOSI, ANTONELLO</i>	ΦΕΡΟΥΣΑ ΔΟΜΗ ΓΙΑ ΡΑΦΙΑ	3691493 - 08/12/2021	3109824
<i>BRIOSI, ANTONELLO</i>	ΑΡΘΡΩΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΡΑΦΙΑ	3713447 - 05/01/2022	3109989
<i>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</i>	ΑΜΙΝΟΪΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ	3704118 - 12/01/2022	3109846
<i>CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED</i>	ΒΙΟΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΗ ΝΟΣΟ ΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ	3481964 - 29/12/2021	3109931
<i>CARLSBERG BREWERIES A/S</i>	ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΟΤΩΝ	3700854 - 22/12/2021	3109817
<i>CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC.</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΒΡΩΜΟΕΠΙΚΡΑΤΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΠΛΕΟΝ-ΤΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	3532059 - 26/01/2022	3109955
<i>CELON PHARMA S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΕΤΑΜΙΝΗΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	3731815 - 08/12/2021	3109794
<i>CELON PHARMA S.A.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΕΤΑΜΙΝΗΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΓΙΑ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗ	3505157 - 08/12/2021	3109804
<i>CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE</i>	ΠΡΟΪΟΝ ΛΥΣΗΣ ΙΖΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3432895 - 29/12/2021	3109964
<i>CENTRE NATIONAL DE LA RECHER- CHE SCIENTIFIQUE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΜΙΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ	3753085 - 22/12/2021	3109935



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>CHARITE - UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN</b>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ SARS-COV-2	3869199 - 09/02/2022	3109920
<b>CHMIELEWSKI, MARKUS</b>	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ CD30 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ	3039040 - 22/12/2021	3109892
<b>CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAI- SHA</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΝΤΑ- ΓΩΝΙΣΤΩΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΑΞΟΝΑ PD-1 ΚΑΙ ANTI-GPC3 ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ	3430054 - 29/12/2021	3109894
<b>CMC MARINE S.R.L.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΚΑΦΟΣ	3658453 - 01/12/2021	3109810
<b>COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOM- IQUE ET AUX ENERGIES ALTERNA- TIVES</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙ- ΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΗΛΙΟΘΕΡ- ΜΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟΡ- ΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3080326 - 05/01/2022	3109968
<b>COMPOVATION 3D B.V.</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΓΙΑ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ ΕΦΑΡ- ΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΕΠΙ ΕΝΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	3655232 - 15/12/2021	3109881
<b>CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGA- CIONES CIENTIFICAS (CSIC)</b>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΩΝ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΗΣ ΣΤΑ ΦΥΤΑ	3622819 - 05/01/2022	3109972
<b>CORNELL UNIVERSITY</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΟΣΟΤΙΚΟ- ΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ ΠΥΡΗΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ, ΠΑΡΑΛΛΑΓΜΑΤΟΣ ΣΥΡΡΑΦΗΣ, ΔΙΑΜΕΤΑΤΟΠΙ- ΣΗΣ, ΑΡΙΘΜΟΥ ΑΝΤΙΓΡΑΦΩΝ, Ή ΑΛΛΑΓΩΝ ΜΕΘΥΛΙΩΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΠΥΡΗΝΑΣΩΝ, ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΡΑΣΩΝ ΜΕ	3690060 - 08/12/2021	3109843
<b>COTA, INC.</b>	ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕ- ΣΜΑΤΩΝ	3055803 - 08/12/2021	3109868
<b>CYTOKINETICS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΕΚΠΤΩΣΗΣ ΣΤΗ ΖΩΤΙΚΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	3137622 - 24/11/2021	3109766
<b>CYTOMX THERAPEUTICS, INC.</b>	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-CD71 ΚΙΑ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3292149 - 01/12/2021	3109816
<b>DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED</b>	ΕΝΩΣΗ ΓΚΡΙΣΕΟΦΟΥΛΒΙΝΗΣ	3438103 - 08/12/2021	3109847
<b>DECATHLON</b>	ΜΑΣΚΑ ΚΑΤΑΔΥΣΗΣ ΜΕ ΣΩΜΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΔΙΑ- ΤΑΞΗ ΑΠΑΓΩΓΗΣ ΕΚΠΙΝΕΟΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜ- ΒΑΝΕΙ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ	3606814 - 01/12/2021	3109801
<b>DETTKE, CHRISTA</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΦΟΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΑΙΝΙΑΣ	3222421 - 15/12/2021	3109790
<b>DETTKE, CHRISTOPH</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΦΟΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΑΙΝΙΑΣ	3222421 - 15/12/2021	3109790
<b>DETTKE, HUBERTUS</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΥΛΙΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΦΟΡΤΙΣΗ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΑΙΝΙΑΣ	3222421 - 15/12/2021	3109790
<b>DIEHL DEFENCE GMBH &amp; CO. KG</b>	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΩΝ, ΕΚΡΗΚΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΗ ΚΑΙ ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ	3555556 - 29/12/2021	3109921
<b>DRYLYTE, S.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΙΛΒΩΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΜΕΣΩ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΙΟΝΤΩΝ ΜΕΣΩ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ	3372711 - 01/12/2021	3109820
<b>DUKE UNIVERSITY</b>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ER+ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ ΜΕ ΛΑΣΟΦΟΞΙΦΑΙΝΗ	3525774 - 29/12/2021	3109998
<b>DURECT CORPORATION</b>	ΧΡΗΣΗ ΟΞΥΓΟΝΩΜΕΝΗΣ ΘΕΙΙΚΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ (OCS) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΞΕΙΑΣ ΗΠΑΤΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	3639828 - 01/12/2021	3109807
<b>E2S POWER AG</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ	3746648 - 22/12/2021	3109942

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)</b>	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ	3500694 - 29/12/2021	3109975
<b>EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION</b>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3410987 - 01/12/2021	3109787
<b>EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION</b>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	3682854 - 19/01/2022	3109986
<b>EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION</b>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ	3558169 - 19/01/2022	3109987
<b>EFEM ACOUSTICS, LLC</b>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΡΑΝΟΣ ΜΕ ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ	3639686 - 01/12/2021	3109815
<b>EIS GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΑΛΛΑΞΗΣ ΚΥΜΑΤΩΝ ΠΙΕΣΗΣ	3563822 - 22/12/2021	3109951
<b>EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΑ ΔΙΑΣΤΕΡΕΟΜΕΡΙΚΩΣ ΚΑΘΑΡΟΥ ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟΥ ΟΛΙΓΟΜΕΡΟΥΣ, ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟΥ ΟΛΙΓΟΜΕΡΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΕΤΟΙΟ ΦΩΣΦΟΡΟΔΙΑΜΙΔΙΚΟ ΟΛΙΓΟΜΕΡΕΣ	3331891 - 15/12/2021	3109777
<b>ELBIT SYSTEMS LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΒΙΟΑΠΟΔΟΜΗΣΙΜΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ	3645392 - 16/02/2022	3109903
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΦΑΙΝΥΛΟ-2-ΥΔΡΟΞΥ-ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΝΟ-2-ΜΕΘΥΛΟ-ΦΑΙΝΥΛΙΟΥ	3612519 - 01/12/2021	3109797
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ SSAO ΑΜΙΝΟ ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ	3497086 - 15/12/2021	3109897
<b>ELI LILLY AND COMPANY</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ [1,2,4] ΤΡΙΑΖΟΛΟ [4,3-Α] ΠΥΡΑΖΙΝ-6(5Η)-ΟΝΗΣ	3661936 - 22/12/2021	3109936
<b>EMERAMED LIMITED</b>	ΝΕΑ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ Ν,Ν-ΔΙΣ-2-ΜΕΡΚΑΠΤΟΑΙΘΥΛ ΙΣΟΦΘΑΛΑΜΙΔΙΟΥ	3493849 - 01/12/2021	3109768
<b>ENTASIS THERAPEUTICS, INC.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ	3630111 - 24/11/2021	3109770
<b>EPISKEY S.R.L.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΙΜΟΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	3302601 - 24/11/2021	3109756
<b>ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΧΑΡΤΙΟΥ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	3596269 - 09/02/2022	3109912
<b>ESTETRA SRL</b>	ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΗ ΣΤΟ ΣΤΟΜΑ ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΟΙΣΤΕΤΡΟΛΗΣ	3701944 - 08/12/2021	3109750
<b>ETHICON, INC.</b>	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΚΟΝΙΣ ΟΞΕΙΔΩΜΕΝΗΣ ΑΝΑΓΕΝΝΗΜΕΝΗΣ ΚΥΤΤΑΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ	3466455 - 19/01/2022	3109878
<b>EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABOR-DIAGNOSTIKA AG</b>	ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΟΥ SARS-COV-2	3869199 - 09/02/2022	3109920
<b>EVONIK OPERATIONS GMBH</b>	ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΣΦΑΙΡΙΔΙΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΜΙΑ ΣΚΛΗΡΗ ΦΑΣΗ ΜΕ ΤΟΜΕΙΣ ΜΙΑΣ ΜΑΛΛΑΚΗΣ ΦΑΣΕΩΣ	3445821 - 22/12/2021	3109853
<b>EXELIXIS, INC.</b>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΣΤΕΡΕΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥ Ν-{4-[(6,7- ΔΙΜΕΘΟΞΥΚΙΝΟΛΙΝ-4-ΥΛ)ΟΞΥ]ΦΑΙΝΥΛΟ}-Ν'-(4-ΦΘΟΡΟΦΑΙΝΥΛΟ)-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟ-1,1- ΔΙΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	3630726 - 22/12/2021	3109952
<b>EXORUS GROUP AB</b>	ΔΕΙΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ ΜΙΑ ΓΕΛΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3475088 - 10/11/2021	3109749
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΤΡΑΝΣΦΕΡΙΝΗΣ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑ	3313879 - 05/01/2022	3109825
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΟΞΑΖΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΒΕΝΖΟΞΑΖΕΠΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	3567045 - 12/01/2022	3109875

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΕΓΚΥΛΙΩ-ΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	3731873 - 26/01/2022	3109995
<b>F. HOLZER GMBH</b>	ΚΕΦΑΛΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΔΟΣΙΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3485236 - 01/12/2021	3109764
<b>FIBERTEX NONWOVENS A/S</b>	ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΥΦΑΣΜΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΗΧΟΜΟΝΩ-ΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ	3758928 - 01/12/2021	3109771
<b>FMC CORPORATION</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-(ΦΑΙΝΥΛΟΞΥ Ή ΦΑΙΝΥΛΟΘΕΙΟ) ΠΥΡΙΜΙΔΙ-ΝΗΣ ΩΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ	3303305 - 05/01/2022	3109930
<b>FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA - OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΙΜΟΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ	3302601 - 24/11/2021	3109756
<b>FOOD COMPOUNDS BV</b>	ΤΡΑΓΑΝΟ ΤΡΟΦΙΜΟ	3273803 - 22/12/2021	3109856
<b>FROMFROID</b>	ΚΥΨΕΛΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΝΟ-ΛΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΜΙΑΣ ΡΟΗΣ ΑΕΡΑ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	3765802 - 16/02/2022	3109933
<b>FSC TECHNOLOGIES, LLC</b>	ΕΝΑ ΔΟΜΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	3470595 - 29/12/2021	3109775
<b>FUJIFILM CORPORATION</b>	ΝΕΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΕΝΑΜΗΣ Ή ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΩΝ, ΦΑΡΜΑ-ΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3778609 - 26/01/2022	3109838
<b>GALAPAGOS NV</b>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ	3717471 - 05/01/2022	3109831
<b>GE VIDEO COMPRESSION, LLC</b>	ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΣΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΤΡΟΠΙΑΣ	3343781 - 01/12/2021	3109813
<b>GE VIDEO COMPRESSION, LLC</b>	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙ-ΚΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ	3621306 - 01/12/2021	3109814
<b>GEISTLICH PHARMA AG</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ ΟΞΑΘΕΙΑΖΙΝΗΣ	3233813 - 02/02/2022	3109840
<b>GENEA IP HOLDINGS PTY LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-ΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΜΕΝΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ	2961531 - 15/12/2021	3109907
<b>GENENTECH, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΡΚΙΝΩΝ ΔΙΑ ΤΗΣ ΧΡΗΣΕΩΣ ΑΝΤΑ-ΓΩΝΙΣΤΩΝ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΑΞΟΝΑ PD-1 ΚΑΙ ANTI-GPC3 ANΤΙΣΩΜΑΤΩΝ	3430054 - 29/12/2021	3109894
<b>GENMAB B.V.</b>	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2729170 - 15/12/2021	3109887
<b>GILEAD SCIENCES, INC.</b>	ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΟΣ ΧΟΛΙΝΗΣ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ HIV ΚΑΨΙΔΙΟΥ	3668860 - 05/01/2022	3109876
<b>GILEAD SCIENCES, INC.</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ MCL-1	3793565 - 05/01/2022	3109916
<b>GILEAD SCIENCES, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΟΛΥΝΣΕΩΝ ΑΠΟ CORONA-VIRIDAE	3785717 - 05/01/2022	3109966
<b>GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΗΣ ΒΕΝΖΟΞΑΒΟΡΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗ-ΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3030519 - 05/01/2022	3109769
<b>GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC.</b>	2-ΦΟΡΜΥΛ-3-ΥΔΡΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟΞΥΜΕΘΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ ΙΚΑ-ΝΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	3880654 - 29/12/2021	3109791
<b>GOGLIO S.P.A.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕ ΠΩΜΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΛΕΙΣΙ-ΜΑΤΟΣ	3619128 - 01/12/2021	3109754
<b>GOGLIO S.P.A.</b>	ΕΡΜΗΤΙΚΑ ΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΝΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΧΥΔΗΝ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΥΓΡΗ, ΠΟΛΥΩΔΗ, ΚΟΚ-ΚΩΔΗ Ή ΚΟΝΙΟΡΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΜΟΡΦΗ	3724094 - 22/12/2021	3109950
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELE-COMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΠΟΡΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟ ΠΛΕΥΡΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	3637888 - 29/12/2021	3109778

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΛΛΑΓΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΟΣ ΦΟΡΕΑ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ, ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	3713304 - 05/01/2022	3109829
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΣΗΜΑΤΟΣ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3621392 - 19/01/2022	3109909
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ, ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΤΕΡΜΑΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ	3731580 - 19/01/2022	3109910
<b>HELPERBY THERAPEUTICS LIMITED</b>	ΤΡΙΠΛΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ 4-ΜΕΘΥΛ-8-ΦΑΙΝΟΞΥ-1-(2-ΦΑΙΝΥΛΛΑΙΘΥΛ)-2,3-ΔΙΥΔΡΟ-1Η-ΠΥΡΡΟΛΟ[3,2-C] ΚΙΝΟΛΙΝΗ, ΜΟΥΠΡΟΣΙΝΗ ΚΑΙ ΝΕΟΜΥΚΙΝΗ	3368031 - 05/01/2022	3109828
<b>HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.</b>	ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΡΑΠΕΖΩΝ ΜΝΗΜΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	3554843 - 19/01/2022	3109962
<b>HOMBACH, ANDREAS</b>	ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ CD30 ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ	3039040 - 22/12/2021	3109892
<b>HURLIMANN RAILTEC AG</b>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΜΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ ΠΑΝΩ ΣΕ ΚΟΚΚΩΔΕΣ ΜΕΙΓΜΑ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3738800 - 29/12/2021	3109997
<b>ICON AIRCRAFT, INC.</b>	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗΣ ΦΤΕΡΩΝ	3466809 - 22/12/2021	3109904
<b>IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD</b>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ	3515924 - 15/12/2021	3109882
<b>IMMURON LIMITED</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ	3159357 - 05/01/2022	3109940
<b>INDUSTRIE BORLA SPA</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ	2869889 - 23/02/2022	3109896
<b>INFLAZOME LIMITED</b>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΟΥΛΦΟΝΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ	3661925 - 24/11/2021	3109752
<b>INGENICO INC.</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ	3154284 - 01/12/2021	3109818
<b>INSERM - INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΛΥΣΗΣ ΙΖΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3432895 - 29/12/2021	3109964
<b>INTERVET INTERNATIONAL B.V.</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	2658542 - 26/01/2022	3109945
<b>INTERVET INTERNATIONAL B.V.</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ ΤΟΠΙΚΩΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΓΛΥΚΟΦΟΥΡΟΛΗ	2658541 - 26/01/2022	3109977
<b>ITERCHIMICA S.P.A.</b>	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΤΟΥΧΑ ΚΡΟΚΑΛΟΠΑΓΗ ΜΕ ΥΨΗΛΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ	3707203 - 22/12/2021	3109978
<b>J. DE JONGE BEHEER B.V.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΦΟΡΤΩΣΗ, ΜΕΣΟ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΓΙΑ ΕΝΑ ΘΑΛΑΣΣΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ	3847092 - 29/12/2021	3109983
<b>JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD.</b>	ΝΕΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ SHP2	3464272 - 08/12/2021	3109826
<b>JOHNSON &amp; JOHNSON CONSUMER INC.</b>	ΑΦΡΩΔΕΙΣ ΑΝΤΗΛΙΑΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΑ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΚΑΙ ΕΝΑ ΥΠΕΡΥΔΡΟΦΙΛΟ ΑΜΦΙΦΙΛΟ ΣΥΜΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	3349863 - 19/01/2022	3109793
<b>JT INTERNATIONAL SA</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΟΥΣΙΑΣ	3753421 - 08/12/2021	3109841
<b>JUNG, KYUN SIK</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ	3561271 - 12/01/2022	3109859

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>JUUL LABS, INC.</i>	ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	3664630 - 16/02/2022	3109941
<i>JUUL LABS, INC.</i>	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΤΜΙΣΤΗ	3664631 - 23/02/2022	3109973
<i>KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ Ν-((ΕΤ)ΑΡΥΛΑΜΕΘΥΛ)-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΩΝ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	3556752 - 05/01/2022	3109886
<i>KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED</i>	ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	3716952 - 05/01/2022	3109915
<i>KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ Ν-((ΕΤ)ΑΡΥΛΟΜΕΘΥΛΟ)-ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΩΝ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	3224255 - 05/01/2022	3109988
<i>KBG KUNSTSTOFF BETEILIGUNGEN GMBH</i>	ΦΥΛΛΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	3858608 - 16/02/2022	3109850
<i>KBG KUNSTSTOFF BETEILIGUNGEN GMBH</i>	ΕΠΙΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΑ ΦΥΛΛΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	3888911 - 16/02/2022	3109984
<i>KLINTFAX DESIGN IVS</i>	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΟΔΗΓΟΥ ΚΟΤΣΑΔΟΡΟΥ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ	3490822 - 29/12/2021	3109898
<i>KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V.</i>	ΜΙΑ ΚΑΨΟΥΛΑ, ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΤΕΤΟΙΑ ΚΑΨΟΥΛΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΕΤΟΙΑΣ ΚΑΨΟΥΛΑΣ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ	3566977 - 02/02/2022	3109857
<i>KOWA COMPANY, LTD.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ	3199161 - 15/12/2021	3109851
<i>LA MARZOCCO S.R.L.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ	3364826 - 29/12/2021	3109923
<i>LA TECNICA DI PRETI GIORGIO E F.LLI S.N.C.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥ ΟΓΚΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΡΧΕΙΩΝ	3542671 - 08/12/2021	3109753
<i>LABORATORIOS LEON FARMA SA</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΔΡΟΣΠΙΡΕΝΟΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΕΝΑ ΑΝΤΙΣΥΛΛΗΠΤΙΚΟ	3632448 - 12/01/2022	3109905
<i>LAMIEREDIL SPA</i>	ΑΡΘΡΩΤΟ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	3538717 - 15/12/2021	3109852
<i>LANTHEUS MEDICAL IMAGING, INC.</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ, ΚΑΣΕΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ	3323810 - 05/01/2022	3109990
<i>LEE, SU KYOUNG</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΔΙΧΡΟΝΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ	3561271 - 12/01/2022	3109859
<i>LIFETECH SCIENTIFIC (SHENZHEN) CO., LTD.</i>	ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΥΛΟΥ	3563802 - 16/02/2022	3109979
<i>LIPIDOR AB</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΛΙΠΙΔΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΠΙ ΜΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΖΩΝΤΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	2496263 - 29/12/2021	3109996
<i>LPP COMBUSTION, LLC</i>	ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΞΑΤΜΙΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΓΙΑ ΚΑΥΣΗ	2019815 - 08/12/2021	3109836
<i>LUMOS PHARMA INC.</i>	ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΤΗΣ ΑΥΞΗΤΙΚΗΣ ΟΡΜΟΝΗΣ	3352752 - 22/12/2021	3109938
<i>LYMPHACT - LYMPHOCYTE ACTIVATION TECHNOLOGIES, S.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ TCR ΓΑΜΑ ΔΕΛΤΑ+T ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3307875 - 15/12/2021	3109911

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΡΑΒΔΩΝ	3727719 - 01/12/2021	3109763
<i>M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ	3151985 - 01/12/2021	3109795
<i>M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ ΡΑΒΔΩΝ	3727720 - 08/12/2021	3109811
<i>MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED</i>	ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΡΟΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3410927 - 05/01/2022	3109946
<i>MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΥΓΡΟΥ ΣΕ ΔΙΑΥΓΗ Ή ΜΕΡΙΚΩΣ ΔΙΑΥΓΗ ΠΕΡΙΕΚΤΗ	3452156 - 26/01/2022	3109947
<i>MANITOU ITALIA S.R.L.</i>	ΚΛΙΜΑΚΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΟΧΗΜΑ	3825182 - 26/01/2022	3109774
<i>MANNESMANN PRECISION TUBES FRANCE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙ- ΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ ΗΛΙΟΘΕΡ- ΜΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΑΠΟΡ- ΡΟΦΗΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3080326 - 05/01/2022	3109968
<i>MAUSER-WERKE GMBH</i>	ΕΠΕΝΔΥΣΗ	3684706 - 08/12/2021	3109842
<i>MAX SCHLATTERER GMBH &amp; CO. KG</i>	ΤΑΙΝΙΑ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΣΙΓΑΡΩΝ Ή ΦΙΛΤΡΩΝ ΤΣΙΓΑ- ΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΤΑΙΝΙΑΣ	3384789 - 29/12/2021	3109963
<i>MAXITROL GMBH &amp; CO. KG</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΑΥΣΤΗΡΑ ΑΕΡΙΟΥ	3759391 - 12/01/2022	3109822
<i>MCNEIL AB</i>	ΕΝΑ ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΙΚΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3639813 - 12/01/2022	3109767
<i>MCWILLIAM, NOEL</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	2768775 - 01/12/2021	3109819
<i>MEDIBIOFARMA, S.L.</i>	ΚΑΙΝΟΥΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΒΕΝΖΑΜΙΔΗΣ ΩΣ ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΤΩΝ ΡΡΑΡ-ΓΑΜΜΑ	3724165 - 12/01/2022	3109854
<i>MEDIMMUNE LIMITED</i>	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΥΡΡΟΛΟΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΩΝ	3668874 - 22/12/2021	3109874
<i>MERCK SHARP &amp; DOHME CORP.</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΠΑΡΑΓΩΓΑ 5- ΦΑΙΝΟΞΥ-3Η-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ Ή ΑΓΩΓΗ ΛΟΙΜΩΞΗΣ ΑΠΟ HIV	3656384 - 23/02/2022	3110005
<i>METSO OUTOTEC FINLAND OY</i>	ΦΙΛΤΡΟΠΡΕΣΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΣΤΕ- ΡΕΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΑ ΥΓΡΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΕΝΟΣ ΥΔΑΡΟΥΣ ΠΟΛΤΟΥ	3697516 - 29/12/2021	3110006
<i>MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC</i>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΟΛΤΟΥ	3534852 - 02/02/2022	3110000
<i>MODERNATX, INC.</i>	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟΙ ΝΟΥΚΛΕΟΖΙΤΕΣ, ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ, ΚΑΙ ΝΟΥΚΛΕΪΚΑ ΟΞΕΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3682905 - 01/12/2021	3109800
<i>MODERNATX, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΧΟΡΗ- ΓΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	3350157 - 05/01/2022	3109919
<i>MODERNATX, INC.</i>	ΕΜΒΟΛΙΑ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3134131 - 22/12/2021	3109949
<i>MODERNATX, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΔΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΧΟΡΗ- ΓΗΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ	3394030 - 22/12/2021	3109957
<i>MUNICIPAL PARKING SERVICES INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ	2973434 - 08/12/2021	3109863
<i>NAVAL GROUP</i>	ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜ- ΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΘΑΛΑΜΟ ΓΙΑ ΠΥΡΑΥΛΟΥΣ	3658454 - 15/12/2021	3109884
<i>NEOFOR</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΑΝΕΛΩΝ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ	3744492 - 08/12/2021	3109782



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΤΡΙΑΖΟΛΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΑ	3250563 - 12/01/2022	3109943
<i>NICOVENTURES TRADING LIMITED</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ	3341995 - 24/11/2021	3109784
<i>NICOVENTURES TRADING LIMITED</i>	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΑΥΤΟΥ	3209151 - 12/01/2022	3109864
<i>NIHON NOHYAKU CO., LTD.</i>	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΡΟΣΔΕΔΕΜΕΝΟΥΣ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥΣ ΔΙΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΚΑΙ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΗΣ, ΓΕΩΡΓΙΚΟ/ΦΥΤΟΚΟΜΙΚΟ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΗ ΡΗΘΕΙΣΑ ΕΝΩΣΗ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΡΗΘΕΝΤΟΣ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟΥ	3421475 - 29/12/2021	3109786
<i>NR ELECTRIC CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΤΗ ΣΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ	3618212 - 12/01/2022	3109948
<i>NR ENGINEERING CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΤΗ ΣΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ	3618212 - 12/01/2022	3109948
<i>NTT DOCOMO, INC.</i>	ΚΟΙΝΑ ΚΑΝΑΛΙΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΔΕΣΜΗΣ ΣΕ 5G ΝΕΟ ΡΑΔΙΟΔΙΚΤΥΟ	3412068 - 26/01/2022	3109746
<i>NTT DOCOMO, INC.</i>	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3393190 - 23/02/2022	3109914
<i>ORTHODONTIC RESEARCH AND DEVELOPMENT, S.L.</i>	ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3675768 - 24/11/2021	3109755
<i>OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED</i>	ΠΕΡΟΒΣΚΙΤΗΣ ΜΙΚΤΩΝ ΚΑΤΙΟΝΤΩΝ	3381070 - 22/12/2021	3109937
<i>PACY, TERESA JEANNE HARDWICK</i>	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ	3370881 - 22/12/2021	3109953
<i>PHOTOCURE ASA</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ	2880012 - 15/12/2021	3109869
<i>PORCHER INDUSTRIES</i>	ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΕΛΥΦΟΣ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ ΑΕΡΟΣΤΑΤΟΥ	3450162 - 29/12/2021	3109924
<i>PREVIWO AS</i>	ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΑ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΑ ΓΙΑ ΙΧΘΕΙΣ	3481182 - 01/12/2021	3109785
<i>PRIMED HALBERSTADT MEDIZIN-TECHNIK GMBH</i>	ΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3727540 - 29/12/2021	3110002
<i>PRIMED S.R.L.</i>	ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ	3581753 - 08/12/2021	3109832
<i>PROMAR TEXTIL INDUSTRIES SRL</i>	ΕΤΙΚΕΤΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΕΛΑΧΙΣΤΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΑΣ (RFID) ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΕΠΑΓΩΓΙΚΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΣΕ ΔΙΠΛΟ ΒΡΟΧΟ	3639204 - 05/01/2022	3109891
<i>QUAKER CHEMICAL CORPORATION</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΛΑΦΡΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ TERRAZZO	2627456 - 08/12/2021	3109861
<i>QUALCOMM INCORPORATED</i>	ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΕΝΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΟΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	2721817 - 09/02/2022	3109922
<i>RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC.</i>	ΑΠΟΣΠΟΥΜΕΝΗ ΠΗΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3442365 - 01/12/2021	3109809
<i>RAYCAP, S.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΙΣ ΥΠΕΡΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3716419 - 26/01/2022	3109834
<i>RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA SPA</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΜΟΝΟΥ ΝΕΟΥ ΑΛΑΤΟΣ ΚΥΣΤΕΑΜΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΚΡΩΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΙΜΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	3796888 - 16/02/2022	3109976
<i>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΠΟΝΤΙΚΟΙ ΜΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΒΑΡΙΑ ΑΛΥΣΙΔΑ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	3216871 - 22/12/2021	3109917

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΚΡΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΟ ΥΑΛΩΔΕΣ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	3574897 - 05/01/2022	3110003
<b>REMEGEN BIOSCIENCE, INC.</b>	ΟΜΟΙΟΠΟΙΗΚΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΣΕ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ-ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3334462 - 19/01/2022	3109781
<b>REVIVERMX, INC.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΙΑ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	3565741 - 15/12/2021	3109880
<b>RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED</b>	ΚΛΟΙΖΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗ ΛΑΣΠΗΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΔΙΑΥΓΑΣΜΕΝΟΥ ΥΓΡΟΥ ΑΠΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΛΑΣΠΗ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΛΑΣΠΗΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ	3082992 - 15/12/2021	3109866
<b>ROTH COMPOSITE MACHINERY GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΠΠΕΔΕΣ ΛΩΡΙΔΕΣ ΥΛΙΚΟΥ	3792021 - 12/01/2022	3109849
<b>RUBIUS THERAPEUTICS, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΠΟΛΥΤΡΟΠΙΚΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3402491 - 22/12/2021	3109837
<b>SANOFI</b>	ΕΠΙΤΟΠΟΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ	3311171 - 01/12/2021	3109812
<b>SANOFI</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΤΗΣ ΕΚΒΑΣΗΣ ΜΙΑΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΜΕ ΑΦΛΙΒΕΡΣΕΪΠΤΗ ΕΝΟΣ ΑΣΘΕΝΟΥΣ ΜΕ ΥΠΟΨΙΑ ΟΤΙ ΠΑΣΧΕΙ ΑΠΟ ΚΑΡΚΙΝΟ ΜΕΣΩ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΠΕΔΟΥ ΕΝΟΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ	3640643 - 22/12/2021	3109959
<b>SEAGEN INC.</b>	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΣΥΝΔΕΤΩΝ ΒΗΤΑ-ΓΛΥΚΟΥΡΟΝΙΔΙΟΥ	3248613 - 15/12/2021	3109883
<b>SENSOBRIGHT INDUSTRIES, LLC</b>	ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ	3455599 - 22/12/2021	3109939
<b>SHANGHAI DE NOVO PHARMATECH CO., LTD.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΒΕΝΖΑΖΕΠΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ, ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3453707 - 16/02/2022	3109932
<b>SHANGHAI HANYU MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΣΦΙΞΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3498224 - 08/12/2021	3109848
<b>SHENZHEN KINGTITAN TECHNOLOGY CO., LTD.</b>	ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΙΣ ΡΗΞΕΙΣ, ΣΩΛΗΝΟΕΙΔΕΣ, ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΑΝΟΙΧΤΗ ΔΟΜΗ	3318416 - 24/11/2021	3109757
<b>SHENZHEN PROFOUND-VIEW PHARMA TECH CO., LTD.</b>	ΟΥΣΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΥΣΤΑΔΕΣ ΧΡΥΣΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3449945 - 09/02/2022	3109873
<b>SIERRA WIRELESS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3520545 - 29/12/2021	3109991
<b>SIGNIFY HOLDING B.V.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	3722665 - 05/01/2022	3109971
<b>SINTEF TTO AS</b>	ΝΕΑ ΑΝΤΙ-ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΕΝΩΣΗ	3445766 - 15/12/2021	3109901
<b>SKIADAS, NAPOLEON</b>	ΘΕΡΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΩΣΗΣ ΣΕ ΥΓΡΟ ΜΕΣΟ	3705700 - 08/12/2021	3109748
<b>SOCIETE BIC</b>	ΛΑΒΗ ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΒΙΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΑ ΠΛΗΡΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	3797946 - 16/02/2022	3109858
<b>SOYAL TECHNOLOGY CO., LTD.</b>	ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΜΕ ΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ ΓΙΑ ΕΞΑΛΕΪΨΗ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΣΑΣ ΜΑΓΝΗΤΙΣΗΣ	3851619 - 29/12/2021	3109982
<b>STADTISCHES KLINIKUM DESSAU</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΕΡΙΔ, ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΚΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΙΣΟΚΕΝΤΡΟΥ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ	3687627 - 15/12/2021	3109908

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>STARLINGER &amp; CO GESELLSCHAFT M.B.H.</b>	ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΑ ΕΥΚΑΜΠΤΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3463805 - 22/12/2021	3109980
<b>STARLINGER &amp; CO GESELLSCHAFT M.B.H.</b>	ΑΝΤΙΟΛΙΣΘΗΤΙΚΟΣ, ΘΕΡΜΟΣΦΡΑΓΙΣΜΕΝΟΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΣΑΚΟΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ	3464097 - 22/12/2021	3109981
<b>STRELITIS STRELE, JANIS</b>	ΕΝΑ ΠΑΝΕΛ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΑΔΙΑΒΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΨΥΞΗΣ	3098558 - 05/01/2022	3109855
<b>SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΓΙΑ ΑΝΥΔΡΟ 1 ΑΜΙΝΟ ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΑΝΟ ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ	3623360 - 29/12/2021	3109789
<b>SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED</b>	ΝΕΑ ΑΛΑΤΑ ΝΙΛΙΤΙΝΙΜΠΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΑΥΤΩΝ	3189045 - 09/02/2022	3109889
<b>SUPERGRID INSTITUTE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΜΙΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ	3753085 - 22/12/2021	3109935
<b>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</b>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ 3-ΑΖΑΣΠΙΡΟ[5.5]ΕΝΔΕΚΑΝΟ-8,10-ΔΙΟΝΗΣ	3752490 - 15/12/2021	3109779
<b>TAE TECHNOLOGIES, INC.</b>	ΕΓΧΥΤΗΡΑΣ ΔΕΣΜΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΙΟΝΤΑ	3550571 - 22/12/2021	3109956
<b>TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΛΥΣΗΣ ΙΖΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3432895 - 29/12/2021	3109964
<b>TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED</b>	ΚΑΘΑΡΜΟΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΜΕ ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΑΝΙΟΝΤΩΝ	2748179 - 29/12/2021	3109929
<b>TECNICAS REUNIDAS, S.A.</b>	ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΑΠΟ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟ	3808861 - 12/01/2022	3109885
<b>TECNIMEDE, SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL, SA</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΑΖΙΝΟΚΑΡΒΑΖΟΛΙΟΥ	3612534 - 22/12/2021	3109808
<b>TEIJIN PHARMA LIMITED</b>	ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΠΥΡΙΔΟ[3,4-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ Η ΕΠΙΔΙΑΛΥΤΩΜΑΤΟΣ ΑΥΤΟΥ	3546456 - 12/01/2022	3109994
<b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</b>	ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ ΜU ΜΕ NZP CSI-RS	3692668 - 26/01/2022	3109751
<b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΕ ΕΝΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΚΑΙ ΛΗΨΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΧΡΗΣΤΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΗ-ΚΛΗΡΟΔΟΤΗΜΕΝΗ ΦΕΡΟΥΣΑ	3419361 - 02/02/2022	3109872
<b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</b>	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΕΝΟΣ ΡΑΔΙΟΚΟΜΒΟΥ ΛΗΨΗΣ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΚΩΔΙΚΟΒΙΒΛΙΟ HARQ, ΔΙΑΡΘΡΩΜΕΝΟ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΡΑΔΙΟΚΟΜΒΟ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗΣ	3646500 - 09/02/2022	3109918
<b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΣΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΥΠΟΣΥΝΟΛΟΥ ΚΩΔΙΚΟΒΙΒΛΙΟΥ ΒΑΣΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΔΕΣΜΗ	3602816 - 02/03/2022	3109974
<b>TENDER S.R.L.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ	3759291 - 05/01/2022	3109960
<b>THE CASHMERE CAVEMAN CO, WILD KITCHENS LIMITED</b>	ΤΡΑΠΕΖΙ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	3618673 - 22/12/2021	3109890
<b>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</b>	ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ CFTR ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3394040 - 22/12/2021	3109965
<b>THE UNITED STATES GOVERNMENT REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS</b>	ΧΡΗΣΗ ΟΞΥΓΟΝΩΜΕΝΗΣ ΘΕΙΙΚΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ (OCS) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΘΞΒΙΑΣ ΗΠΙΑΤΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	3639828 - 01/12/2021	3109807
<b>THERAKIND LTD.</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΕΘΟΤΡΕΞΑΤΗΣ	3212237 - 05/01/2022	3109806

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>THERAVANCE BIOPHARMA R IP, LLC</b>	ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΗ ΕΝΩΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ JAK ΙΜΙΔΑΖΟ-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ	3601283 - 29/12/2021	3109835
<b>TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH</b>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ-18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3656793 - 02/02/2022	3109762
<b>TRUST ELECTRIC HEATING LTD</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΤΕΡΕΩΘΕΙ ΣΕ ΤΟΙΧΟ ΜΕ ΛΕΠΤΟ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΜΟΡΦΗΣ	3769016 - 15/12/2021	3109934
<b>TZIKA, ASIMO</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΠΡΟΦΙΛ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΕ ΘΥΡΕΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3609666 - 22/12/2021	3109985
<b>TZIKA, SOULTANA</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΑΦΡΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΕΝΤΟΣ ΠΡΟΦΙΛ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΣΕ ΘΥΡΕΣ, ΠΑΡΑΘΥΡΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3609666 - 22/12/2021	3109985
<b>UBE INDUSTRIES, LTD.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΗΣ ΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ	3564230 - 09/02/2022	3109954
<b>UCB BIOPHARMA SRL</b>	ΕΠΙΤΟΠΟΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ	3311171 - 01/12/2021	3109812
<b>UCL BUSINESS LTD</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ ΕΥΚΑΜΠΤΟΥ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΟΣ	2590604 - 08/12/2021	3109845
<b>UNILEVER IP HOLDINGS B.V.</b>	ΑΥΤΟ-ΑΦΡΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΧΑΜΗΛΟΥ ΙΞΘΔΟΥΣ, ΥΨΗΛΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΠΟΛΥΑΛΚΟΟΛΗ	3621578 - 16/02/2022	3109926
<b>UNITED STATES GYPSUM COMPANY</b>	ΣΥΝΘΕΤΗ ΔΟΜΗ ΣΤΕΓΗΣ	3682058 - 02/02/2022	3109888
<b>UNIVERSIDAD DE CHILE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΙΟ ΛΑΒ-ΧΒΡ1S/GFP ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΜΥΟΤΡΟΦΙΚΗΣ ΠΛΕΥΡΙΚΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ	3360580 - 01/12/2021	3109823
<b>UNIVERSITAT POLITECNICA DE VALENCIA</b>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΩΝ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΣΤΟΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΗΣ ΣΤΑ ΦΥΤΑ	3622819 - 05/01/2022	3109972
<b>UNIVERSITE DE LILLE</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΛΥΣΗΣ ΙΖΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3432895 - 29/12/2021	3109964
<b>UNIVERSITE DU LITTORAL COTE D'OPALE</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΛΥΣΗΣ ΙΖΗΜΑΤΟΣ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3432895 - 29/12/2021	3109964
<b>UNIVERSITEIT ANTWERPEN</b>	ΣΠΡΕΙ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΒΙΩΣΙΜΑ ΕΙΔΗ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ	3532170 - 24/11/2021	3109780
<b>UNIVERSITY OF KENTUCKY RESEARCH FOUNDATION</b>	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΑΠΟ ALU-RNA-ΕΠΙΓΟΜΕΝΟ ΕΚΦΥΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3366302 - 08/12/2021	3109805
<b>UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA</b>	ΙΟΝΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΣΥΓΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥ ΛΙΘΙΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΑΝΙΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	2986618 - 01/12/2021	3109821
<b>UPFIELD EUROPE B.V.</b>	ΒΡΩΣΙΜΗ ΥΔΑΤΟ-ΣΥΝΕΧΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗ	3727005 - 26/01/2022	3109765
<b>VALDINOX, S.L.</b>	ΤΜΗΜΑ ΣΧΑΡΑΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ	3700031 - 01/12/2021	3109802
<b>VASCULAR BARCELONA DEVICES, S.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ, ΣΥΣΚΕΥΕΣ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΙΤ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΚΙΡΣΩΝ	3840867 - 05/01/2022	3109969
<b>VERINATA HEALTH, INC.</b>	ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΓΟΝΙΔΙΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΣΜΩΝ	3567124 - 15/12/2021	3109895

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>VERSALIS S.P.A.</i>	ΣΚΟΝΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ, ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗ ΧΥΤΕΥΣΗ	3341435 - 12/01/2022	3109839
<i>VERSALIS S.P.A.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΜΗ ΗΕΝΕΑ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΜΟΡΦΗ ΑΠΟ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ	3390517 - 26/01/2022	3109928
<i>VIFOR FRESENIUS MEDICAL CARE RENAL PHARMA, LTD.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΟΞΕΙΔΙΟ - ΥΔΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ	3492069 - 16/02/2022	3109958
<i>VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY</i>	ΧΡΗΣΗ ΟΞΥΓΟΝΩΜΕΝΗΣ ΘΕΙΙΚΗΣ ΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΗΣ (OCS) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΞΕΙΑΣ ΗΠΙΑΤΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	3639828 - 01/12/2021	3109807
<i>VOSSLOH FASTENING SYSTEMS GMBH</i>	ΣΦΙΓΚΤΗΡΑΣ ΤΑΝΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΜΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑΣ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΕΔΑΦΟΣ	3541993 - 29/12/2021	3109993
<i>VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL</i>	ΦΟΡΕΑΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΗΣ RNA ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΟΥ	3336192 - 08/12/2021	3109865
<i>WEPFER TECHNICS AG</i>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ ΜΕ ΠΥΡΓΟ ΥΠΟ ΜΟΡΦΗ ΠΡΟΒΟΛΟΥ	2920456 - 29/12/2021	3110001
<i>XINGYU SAFETY PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD.</i>	ΙΝΑ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΕΧΟΥΣΑ ΥΠΕΡΥΨΗΛΗ ΑΝΤΙΚΟΠΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΨΗΛΟ ΜΟΡΙΑΚΟ ΒΑΡΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΗΣ	3792379 - 26/01/2022	3109992
<i>X-POLE ASIA LIMITED</i>	ΑΚΡΑΙΟ ΣΥΝΟΛΟ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΣΤΥΛΟ ΑΣΚΗΣΗΣ ΧΟΡΟΥ	3606625 - 24/11/2021	3109761
<i>YANG, ZHAO</i>	ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ ΑΝΑΘΥΜΙΑΣΕΩΝ ΜΑΓΕΙΡΕΜΑΤΟΣ	3708913 - 29/12/2021	3109867
<i>YASKAWA NORDIC AB</i>	ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ (ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ) ΚΥΨΕΛΗ ΓΙΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΕΝΟΣ ΚΑΡΦΩΤΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΠΑΛΕΤΑΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΑΛΕΤΑ.	3197634 - 01/12/2021	3109798
<i>YASUI, ARNOLD</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΛΛΑΦΡΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ TERRAZZO	2627456 - 08/12/2021	3109861
<i>YUN NV</i>	ΣΠΡΕΙ ΑΕΡΟΖΟΛ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΒΙΩΣΙΜΑ ΕΙΔΗ ΒΑΚΤΗΡΙΔΙΩΝ	3532170 - 24/11/2021	3109780
<i>YUNTEKS TEKSTIL SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI</i>	ΕΝΑ ΝΗΜΑ ΠΛΕΚΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΝΟΣ ΠΛΕΚΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3733942 - 24/11/2021	3109788
<i>ZEPELIN, S.R.O.</i>	ΦΟΥΣΚΩΤΗ ΔΟΚΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΦΟΥΣΚΩΤΗΣ ΔΟΚΟΥ	3583279 - 05/01/2022	3109944
<i>ZWXG (BEIJING) TECHNOLOGY CO., LTD</i>	ΟΡΓΑΝΟ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΗΤΡΑΣ ΑΚΙΔΩΝ	3254730 - 15/12/2021	3109899
<i>ZYNERBA PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΕΥΘΡΑΥΣΤΟΥ Χ ΜΕ ΚΑΝ-ΝΑΒΙΔΙΟΛΗ	3687513 - 15/12/2021	3109827

**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 3**  
**ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

**3.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3081294.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400535  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2330162 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09015129.1--07/12/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Omya International AG  
Baslerstrasse 42, 4665 Ofringen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gane, Patrick A.C.  
2)Buri, Matthias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΟΡΥΚΤΟΥ**  
**ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ**  
**ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΓΛΥΚΕΡΟΛΗ, ΠΡΟ-**  
**ΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΟΙ**  
**ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο διαβάθμισης ορυκτού υλικού που χρησιμοποιεί ένα πρόσθετο που βοηθά στη διαβάθμιση το οποίο περιέχει γλυκερόλη ή και τουλάχιστον μία πολυ-γλυκερόλη, που επιτρέπει την αύξηση της

αποτελεσματικότητας διαβάθμισης σε αέρα ή εμπλέκει ελαττωμένη ειδική ενέργεια διαβάθμισης σε σχέση με τη διαβάθμιση χωρίς πρόσθετο, συμβατή με μια εφαρμογή σε υδατικό περιβάλλον. Αφορά επίσης στη χρήση του προϊόντος που λαμβάνεται, στην ζωγραφική, στα πλαστικά, σε εφαρμογές τροφίμων με προορισμό τον άνθρωπο ή τα ζώα, σε φαρμακευτικά σκευάσματα, σε χαρτομάζα ή σε επιστρώσεις χαρτιού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3083232.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400590  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2121989 - 09/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08742061.8--11/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,  
CA 91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):906943 P-13/03/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FREEMAN, Daniel  
2)JUAN, Todd  
3)RADINSKY, Robert  
**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):**K-RAS ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**  
**ΑΝΤΙ-EGFR ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα δήλωση αφορά σε K-ras μεταλλάξεις, σε πολυνουκλεοτίδια που κωδικοποιούν μεταλλακτικά K-ras πολυπεπίδια και σε μεθόδους πιστοποίησης K-ras μεταλλάξεων. Η παρούσα δήλωση επίσης αφορά σε μεθόδους διάγνωσης καρκίνου και μεθόδους και κτ για πρόβλεψη της χρησιμότητας των παραγόντων ειδικής σύνδεσης αντι-EGFt στην θεραπεία όγκων.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3084951.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400449  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2640362 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11791161.0--18/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Janssen Sciences Ireland UC  
Eastgate Village, Eastgate, Little Island, Coun-  
ty Cork, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):415600 P-19/11/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OLIYAI, Reza  
2)WISER, Lauren  
3)MENNING, Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ  
ΟΠΟΙΕΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΡΙΛΠΙ-  
ΒΙΡΙΝΗ ΗCL ΚΑΙ ΔΙΣΟΠΡΟΞΙΛΙΚΗ  
ΦΟΥΜΑΡΙΚΗ ΤΕΝΟΦΟΒΙΡΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει πολυστιβαδικά δισκία τα οποία περιέχουν υδροχλωρική ριλπιβιρίνη, εμτρισιταμίνη, και δισοπροξιλική φουμαρική τενοφοβίρη. Τα δισκία είναι χρήσιμα για τη θεραπευτική αγωγή του HIV.

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3090371.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400624  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2484602 - 23/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11153390.7--04/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mosca GmbH  
Gerd-Mosca-Strasse 1, 69429 Waldbrunn,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Eberle, Ulrich, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕ-  
ΩΣΙΜΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία ταινία συσκευασίας η οποία έχει υποβληθεί σε εκβολή και έχει τη δυνατότητα να αυτοσυγκολλάται, από ένα υλικό το οποίο περιέχει ανανεώσιμες πρώτες ύλες, μία μέθοδο για την κατασκευή αυτής και μία μέθοδο για την περιτύλιξη ενός αντικειμένου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3094422.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400537  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2610278 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11196205.6--30/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Werner Hollbeck GmbH  
Kirchmannstrasse 22, 45133 Essen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Stenert, Michael Dr.  
2)Hollbeck, Christoph Dr.  
**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):ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΗ  
ΒΑΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥ-  
ΜΕΡΟΥΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ  
ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ  
ΥΑΡΟΥΣΙΜΗ ΟΡΓΑΝΥΛ-ΟΞΥ-ΣΙΛΥΛΙ-  
ΚΗ ΟΜΑΔΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σκληρυνόμενη σύνθεση στη βάση τουλάχιστον ενός πολυμερούς, το οποίο πολυμερές παρουσιάζει τουλάχιστον μία υδρολύσιμη οργανυλ-οξύ-σιλυλική ομάδα, όπου η σύνθεση παρουσιάζει τουλάχιστον ένα σιλάνιο C με έναν τύπο που επιλέγεται από την ομάδα "R1R2N-(CH2)a-(CR3R4)b-(CH2)c-SiR5(OR6)(OR6)d",

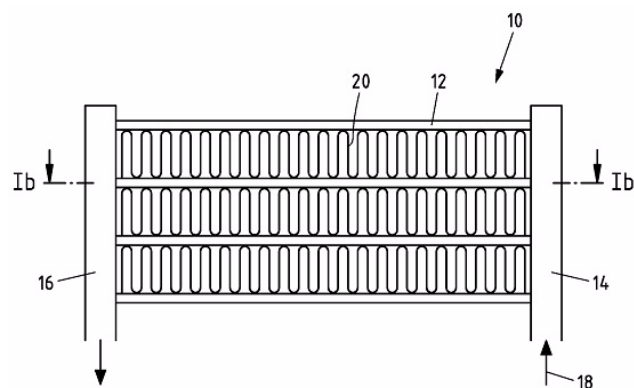
R1R2N-(CH2)a-(CR3R4)b-(CH2)c-SiR5(OR6)(OR6)d, R1R2N-(CH2)a-(CR3R4)b-(CH2)c-Si(OR6)(OR6)(OR6)". Ο υποκατάστατος R6 και/ή R6' και/ή R6" του σιλανίου C επιλέγεται κάθε φορά από την ομάδα "αλκυλική ρίζα του τύπου -CnH2n+i, αλκοξυαλκυλική ρίζα με τον τύπο -CnH2n-0-CnH2n+i, αλκοξυαλκυλική ρίζα με τον τύπο -CnH2n-0-Cn+iH2n+3". Η σύνθεση παρουσιάζει τουλάχιστον ένα διαφορετικό από το σιλάνιο C σιλάνιο D με έναν τύπο που επιλέγεται από την ομάδα "R7R8N-(CH2)f-(CR9R10)g-(CH2)h-SiR11i(OR12)j, R7R8N-(CH2)f-(CR9R10)g-(CH2)h-SiR11(OR12)(OR12)k, R7R8N-(CH2)kCR9R10g-(CH2)h-Si(OR12')(OR12'')(OR12'')", όπου το σιλάνιο C να είναι μία πρωτοταγής (1°) και το σιλάνιο D μία δευτεροταγής (2°) ή τριτοταγής αμίνη (3°) και/ή όπου ο δείκτης d είναι μεγαλύτερος ή ίσος με τον δείκτη i ή ότι ο υποκατάστατος R12 και/ή R12 και/ή R12" του σιλανίου D επιλέγεται κάθε φορά από την ομάδα "αλκυλική ρίζα του τύπου -Cn+iH2n+3, αλκοξυαλκυλική ρίζα με τον τύπο -Cn+iH2n+2-0-Cn+iH2n+3, αλκοξυαλκυλική ρίζα με τον τύπο -CnH2n-0-Cn+2H2n+5".

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3096195.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400530  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3026134 - 12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15158514.8--10/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Speira GmbH  
Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014117384-27/11/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bermig, Gerhard  
2)Janssen, Hartmut  
3)Sass, Volker  
4)Schluter, Stefan  
**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):ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ,  
ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΚΡΑΜΑΤΟΣ  
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ  
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ  
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε έναν εναλλάκτη θερμότητας (10), ειδικότερα για μηχανοκίνητα οχήματα, με τουλάχιστον έναν σωλήνα εναλλάκτη (12) από ένα κράμα αλουμινίου και με τουλάχιστον ένα συνδεδεμένο σε ρευστή σύνδεση στον σωλήνα εναλλάκτη (12) εξάρτημα (14, 16), όπου ο σωλήνας εναλλάκτη (12) και το εξάρτημα (14, 16) συνδέονται μεταξύ τους μέσω μιας κοινής συγκολλητικής

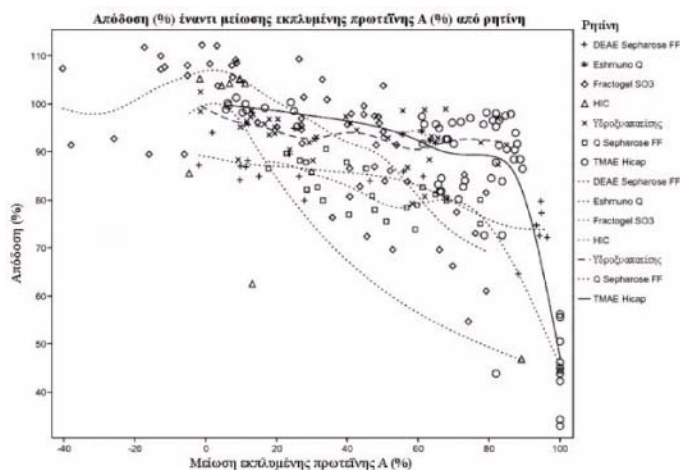
σύνδεσης και όπου το συνδεδεμένο στον σωλήνα εναλλάκτη (12) εξάρτημα (14, 16) παρουσιάζει μία στρώση πυρήνα από ένα κράμα αλουμινίου με την ακόλουθη σύνθεση: Si: κατά μέγιστο 0,7 % κ.β., Fe: κατά μέγιστο 0,7 % κ.β., Cu: κατά μέγιστο 0,10 % κ.β., Mn: 0,9 - 1,5 % κ.β., Mg: κατά μέγιστο 0,30 % κ.β., Cr: κατά μέγιστο 0,25 % κ.β., Zn: κατά μέγιστο 0,50 % κ.β., Ti: κατά μέγιστο 0,25 % κ.β., Zr: κατά μέγιστο 0,25 % κ.β., αναπόφευκτες ρυπάνσεις μεμονωμένα κατά μέγιστο 0,05 % κ.β., συνολικά κατά μέγιστο 0,15 % κ.β., το υπόλοιπο αλουμίνιο. Η εφεύρεση αφορά ακόμη στη χρησιμοποίηση ενός κράματος αλουμινίου ή μιας ταινίας αλουμινίου με μία στρώση πυρήνα (24) από αυτό το κράμα αλουμινίου για την παραγωγή ενός συλλεκτικού σωλήνα (14, 16) ή μιας βάσης σωλήνα για έναν συγκολλημένο εναλλάκτη θερμότητας (10) καθώς και σε μία μέθοδο για την παραγωγή μιας ταινίας αλουμινίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3096335.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400495  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2969099 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14714890.2--11/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA  
91320, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361785038 P-14/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TREJO, Samuel Ray  
2)BRAKE, Robert Perry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΔΙΑΡΡΕΟΝΤΟΣ ΠΡΟΣΔΕ-  
ΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση παρέχει τρόπο για την αφαίρεση μεγάλου κλάσματος ρύπων από πρωτεϊνικά παρασκευάσματα διατηρώντας παράλληλα υψηλό επίπεδο ανάκτησης χρησιμοποιώντας μέσο χρωματογραφίας πλοκαμοειδούς ανιονανταλλακτικής μήτρας. Χρησιμοποιώντας τις μεθόδους της εφεύρεσης, εκπλυμένοι ρύποι χρωματογραφίας συγγένειας μπορούν να αφαιρεθούν από παρασκευάσματα ανασυνδρασμένης πρωτεΐνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3097148.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400417  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2497461 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12155472.9--12/04/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pierre Fabre Dermatologie  
45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne Billan-  
court, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):09290298-21/04/2009-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chaumont, Christine  
2)Cordoliani, Jean-Francois  
3)Leverd, Elie  
4)Muguet, Valerie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑ ΒΗΤΑ-ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με υδατικά μη αλκοολούχα διαλύματα που περιλαμβάνουν ένα βήτα-αναστολέα, ένα μη σακχαρώδες τύπου γλυκαντικό και τα οποία είναι ουσιαστικά χωρίς αρωματικό συντηρητικό. Τα διαλύματα της παρούσας εφεύρεσης είναι συγκεκριμένα προσαρμοσμένα για παιδιατρική χρήση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099247.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400456  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2821173 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13175413.7--05/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Speira GmbH  
 Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JANSSEN, Hartmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

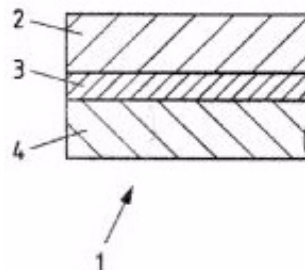
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ  
 ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙ-  
 ΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα συγκολλησιμο σύνθετο υλικό αλουμινίου που περιλαμβάνει τουλάχιστον τρεις στρώσεις που αποτελείται από τουλάχιστον δύο διαφορετικά κράματα αλουμινίου, όπου μια εσωτερική στρώση των τουλάχιστον τριών στρώσεων είναι μια στρώση συγκολλητικού υλικού αλουμινίου από ένα κράμα συγκολλητικού υλικού αλουμινίου, οι άλλες στρώσεις διαμορφώνονται σαν επικαλυπτικές στρώσεις και αποτελούνται από τουλάχιστον ένα άλλο κράμα αλουμινίου, όπου το τουλάχιστον ένα άλλο κράμα αλουμινίου παρουσιάζει μια υψηλότερη θερμοκρασία στερεοποίησης από ό,τι η θερμοκρασία υγροποίησης του

κράματος συγκολλητικού υλικού αλουμινίου. Το πρόβλημα της διάθεσης ενός συγκολλησιμου σύνθετου υλικού αλουμινίου, το οποίο μπορεί να δομείται απλά, να έχει καλές συγκολλητικές ιδιότητες για την παραγωγή συνδέσεων ραφής τύπου I - συγκόλλησης, το οποίο μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο μιας " καταστροφικής υπερθέρμανσης" συγκολλημένων δομικών στοιχείων καθώς και διαθέτει επαρκείς μηχανικές ιδιότητες, επιλύεται με το ότι οι μεμονωμένες επικαλυπτικές στρώσεις (2, 4) παρουσιάζουν ένα πάχος, το οποίο υπερβαίνει το πάχος της στρώσης συγκολλητικού υλικού αλουμινίου (3) κατά τουλάχιστον τον συντελεστή 1,5, κατά προτίμηση τουλάχιστον κατά τον συντελεστή πέντε.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099679.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400601  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3126381 - 16/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15712657.4--30/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biontech Cell Therapies GmbH  
 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  
 3)Ganymed Pharmaceuticals GmbH  
 An der Goldgrube 12, 55131 Mainz,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2014/000868-01/04/2014-WO  
 PCT/EP2014/072864-24/10/2014-WO

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAHIN, Ugur  
 2)TURECI, Ozlem  
 3)SIMON, Petra  
 4)OMOKOKO, Tana  
 5)HOFF, Holger

6)VOSS, Ralf-Holger  
 7)BREITKREUZ, Andrea  
 8)HOBBOHM, Kathleen  
 9)MROZ, Karolina, Anna

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΛΑΥΔΙΝΗ-6 ΑΝΟΣΟΥΨ-  
 ΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΤΟΠΟΙ Τ-ΚΥΤΤΑ-  
 ΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ειδικούς για την Κλαυδίνη-6 ανοσοϋποδοχείς (υποδοχείς T κυττάρων και τεχνητούς υποδοχείς T κυττάρων (χημεικούς υποδοχείς αντιγόνου, CAR)) και επιτόπους T κυττάρων που είναι χρήσιμοι για ανοσοθεραπεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3100096.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400562  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2868318 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13781458.8--23/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.,  
LTD.  
9, Kanda-Tsukasamachi 2-chome, Chiyoda-ku  
Tokyo 101-8535, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261636932P-23/04/2012-US  
201361791896P-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SATO, Tetsuya  
2)MINOWA, Takuya  
3)HOSHIKA, Yusuke  
4)TOYOFUKU, Hidekazu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΕΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡ-  
ΦΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στόχος της παρούσας εφεύρεσης είναι να παράσχει ένα ενέσιμο παρασκεύασμα παρατεταμένης αποδέσμευσης το οποίο είναι σε μία μορφή χορήγησης φαρμάκου που μπορεί να παρέχει τη δράση της 7-[4-(4-βενζο[ο]θειοφαινο-4-υλο-πιπεραζινο-1-υλο)βουτοξυ]-1Η-κινολινο-2-όνης για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, με το παρασκεύασμα να απελευθερώνει μία θεραπευτικώς δραστική ποσότητα της 7-[4-

(4-βενζο[ο]θειοφαινο-4-υλο-πιπεραζινο-1-υλο)βουτοξυ]-1Η-κινολινο-2-όνης για τουλάχιστον μία εβδομάδα. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα ενέσιμο παρασκεύασμα που περιέχει 7-[4-(4-βενζο[ο]θειοφαινο-4-υλο-πιπεραζινο-1-υλο)βουτοξυ]-1Η-κινολινο-2-όνη ή ένα άλας αυτής ως δραστικό συστατικό, η οποία εκλίδει το δραστικό συστατικό με τέτοιο τρόπο ώστε η συγκέντρωση στο αίμα να διατηρείται για τουλάχιστον μία εβδομάδα.

**3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</b>
2121989 - 09/03/2022	AMGEN INC.	Κ-RAS ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ANTI-EGFR ANTI-ΣΩΜΑΤΟΣ	3083232.B2
2330162 - 15/12/2021	OMYA INTERNATIONAL AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΟΡΥΚΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΓΛΥΚΕΡΟΛΗ, ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	3081294.B2
2484602 - 23/02/2022	MOSCA GMBH	ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	3090371.B2
2497461 - 15/12/2021	PIERRE FABRE DERMATOLOGIE	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑ ΒΗΤΑ-ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ	3097148.B2
2610278 - 22/12/2021	WERNER HOLLBECK GMBH	ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΥΔΡΟΛΥΣΙΜΗ ΟΡΓΑΝΥΛ-ΟΞΥ-ΣΙΛΥΛΙΚΗ ΟΜΑΔΑ	3094422.B2
2640362 - 01/12/2021	GILEAD SCIENCES, INC. JANSSEN SCIENCES IRELAND UC	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΡΙΔΠΙΒΙΡΙΝΗ HCL ΚΑΙ ΔΙΣΟΠΡΟΞΙΛΙΚΗ ΦΟΥΜΑΡΙΚΗ ΤΕΝΟΦΟΒΙΡΗ	3084951.B2
2821173 - 22/12/2021	SPEIRA GMBH	ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	3099247.B2
2868318 - 26/01/2022	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΕΝΕΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ	3100096.B2
2969099 - 22/12/2021	AMGEN INC.	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΔΙΑΡΡΕΟΝΤΟΣ ΠΡΟΣΔΕΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑΣ	3096335.B2
3026134 - 12/01/2022	SPEIRA GMBH	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΚΡΑΜΑΤΟΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	3096195.B2
3126381 - 16/02/2022	BIONTECH CELL THERAPIES GMBH TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH	ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΛΑΥΔΙΝΗ-6 ΑΝΟΣΟΪΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΤΟΠΟΙ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3099679.B2



**3.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ 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)
<i>AMGEN INC.</i>	Κ-RAS ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΝΤΙ-EGFR ΑΝΤΙ-ΣΩΜΑΤΟΣ	2121989 - 09/03/2022	3083232.B2
<i>AMGEN INC.</i>	ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΔΙΑΡΡΕΟΝΤΟΣ ΠΡΟΣΔΕΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΣΥΓΓΕΝΕΙΑΣ	2969099 - 22/12/2021	3096335.B2
<i>BIONTECH CELL THERAPIES GMBH</i>	ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΛΑΥΔΙΝΗ-6 ΑΝΟΣΟΪΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙ-ΤΟΠΟΙ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3126381 - 16/02/2022	3099679.B2
<i>GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH</i>	ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΛΑΥΔΙΝΗ-6 ΑΝΟΣΟΪΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙ-ΤΟΠΟΙ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3126381 - 16/02/2022	3099679.B2
<i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΡΙΛΠΙΒΙΡΙΝΗ ΗCL ΚΑΙ ΔΙΣΟΠΡΟΞΙΛΙΚΗ ΦΟΥΜΑΡΙΚΗ ΤΕΝΟΦΟΒΙΡΗ	2640362 - 01/12/2021	3084951.B2
<i>JANSSEN SCIENCES IRELAND UC</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΡΙΛΠΙΒΙΡΙΝΗ ΗCL ΚΑΙ ΔΙΣΟΠΡΟΞΙΛΙΚΗ ΦΟΥΜΑΡΙΚΗ ΤΕΝΟΦΟΒΙΡΗ	2640362 - 01/12/2021	3084951.B2
<i>MOSCA GMBH</i>	ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	2484602 - 23/02/2022	3090371.B2
<i>OMYA INTERNATIONAL AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΟΡΥΚΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΓΛΥΚΕΡΟΛΗ, ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΟΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥΣ	2330162 - 15/12/2021	3081294.B2
<i>OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΕΝΕΣΙΜΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ	2868318 - 26/01/2022	3100096.B2
<i>PIERRE FABRE DERMATOLOGIE</i>	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑ ΒΗΤΑ-ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ	2497461 - 15/12/2021	3097148.B2
<i>SPEIRA GMBH</i>	ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ, ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΚΡΑΜΑΤΟΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΤΑΙΝΙΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	3026134 - 12/01/2022	3096195.B2
<i>SPEIRA GMBH</i>	ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	2821173 - 22/12/2021	3099247.B2
<i>TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH</i>	ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΛΑΥΔΙΝΗ-6 ΑΝΟΣΟΪΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙ-ΤΟΠΟΙ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3126381 - 16/02/2022	3099679.B2
<i>WERNER HOLLBECK GMBH</i>	ΣΚΛΗΡΥΝΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΤΗ ΒΑΣΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΕΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΙΑ ΥΔΡΟΛΥΣΙΜΗ ΟΡΓΑΝΥΛ-ΟΞΥ-ΣΙΛΥΛΙΚΗ ΟΜΑΔΑ	2610278 - 22/12/2021	3094422.B2

**4.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ  
Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3106743.B3  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400545  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3653227 - 09/03/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19214864.1--17/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S  
 Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14193603-18/11/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kurpiers, Thomas  
 2)Rau, Harald 7)Wegge, Thomas  
 3)Exner, Evelyn 8)Hermann, Alina  
 4)Jensen, Steen 9)Schubert, Nina  
 5)Rasmussen, Grethe Norskov 10)Splanemann, Anna  
 6)Lessmann, Torben 11)Zettler, Joachim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΑ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ HGH**

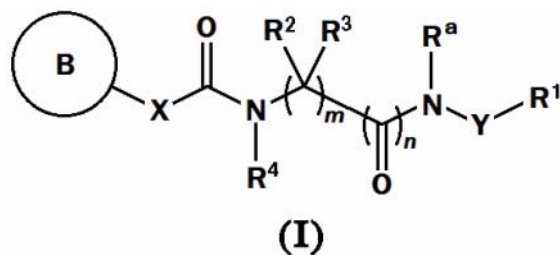
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα πολυμερικό προφάρμακο της ανθρώπινης αυξητικής ορμόνης και σε ξηρές, υγρές και ανασυσταθείσες φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν το εν λόγω προφάρμακο. Επιπλέον αναφέρεται στη χρήση τους ως φαρμακευτικά σκευάσματα για τη θεραπεία νοσημάτων τα οποία μπορούν να θεραπευτούν με την αυξητική ορμόνη και σε μεθόδους θεραπείας. Αναφέρεται επίσης σε μεθόδους εφαρμογής τέτοιων πολυμερικών προφαρμάκων ανθρώπινης αυξητικής ορμόνης ή φαρμακευτικών συνθέσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3108112.B3  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400416  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/02/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3411411 - 26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17748044.9--01/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biocyst Pharmaceuticals, Inc.  
 4505 Emperor Blvd., Durham, North Carolina  
 27703, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662289653P-01/02/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΤΙΑΝ, Pravin, L.  
 2)BABU, Yarlagadda, S.  
 3)ZHANG, Weihe  
 4)VOGETI, Lakshminarayana  
 5)WU, Minwan  
 6)CHINTAREDDY, Venkat, R.  
 7)RAMAN, Krishnan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1Η-ΙΝΔΑΖΟΛΟ-3-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ D ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΜΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ, ΟΠΩΣ Π.Χ. ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται ενώσεις του τύπου (I), και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών. Οι ενώσεις είναι αναστολείς του συστήματος συμπληρώματος. Παρέχονται επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν μία ένωση του τύπου (I), και μέθοδοι που περιλαμβάνουν χρήση των ενώσεων και συνθέσεων στη θεραπεία και πρόληψη νόσων και καταστάσεων που χαρακτηρίζονται από μη φυσιολογική δραστηριότητα του συστήματος συμπληρώματος.



**4.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ  
ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3411411 - 26/01/2022	BIOCRYS T PHARMACEUTICALS, INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1Η-ΙΝΔΑΖΟΛΟ-3-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ D ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΜΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ, ΟΠΩΣ Π.Χ. ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ	3108112.B3
3653227 - 09/03/2022	ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S	ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΑ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ HGH	3106743.B3

**4.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ 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)
<i>ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S</i>	ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΑ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ HGH	3653227 - 09/03/2022	3106743.B3
<i>BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1Η-ΙΝΔΑΖΟΛΟ-3-ΚΑΡΒΟΞΑΜΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ D ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΜΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ, ΟΠΩΣ Π.Χ. ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ	3411411 - 26/01/2022	3108112.B3

**5.2 ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΛΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ  
ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ  
(ΚΑΤΑΤΕΘΕΙΣΕΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΟΒΙ)**

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3081621</b>	<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3082385</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20130401888	<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20130402657
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	26/11/2021	<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	10/02/2022
<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3086229</b>	<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3087959</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20150401138	<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20160400112
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	23/11/2021	<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	25/01/2022
<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3088380</b>	<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3090319</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20160400392	<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20160402522
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	20/10/2021	<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	11/02/2022
<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3091310</b>	<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3092449</b>
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20170400150	<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20170401390
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	18/02/2021	<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	23/08/2021
<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3099499</b>	<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	
<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	20190400997	<b>(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:</b>	
<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	04/12/2021	<b>ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:</b>	





---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---



## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1 ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ

### ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
20180100508	Ο δικαιούχος κ. Ανέστης Βλυσίδης μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 20180100508 αίτηση διπλώματος ευρεσιτεχνίας στον κ. Απόστολο Βλυσίδα, που κατοικεί στην οδό Θράκης 2, Τ.Κ. 15465 Άγιος Στέφανος Αττικής, ο οποίος αποτελεί το νέο δικαιούχο.
20200100042	<p>Ο δικαιούχος κ. Ηλίας Αναστασόπουλος μεταβίβασε ποσοστό 40% επί των δικαιωμάτων του, που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 20200100042 αίτηση διπλώματος ευρεσιτεχνίας στο "ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ". Τα μερίδια επί της ανωτέρω αίτησης Δ.Ε. διαμορφώνονται ως εξής:</p> <p>1) κ. Ηλίας Αναστασόπουλος (κατά ποσοστό 60%), που κατοικεί στην οδό Μπατσαλιώτη και Μπουρνάκα, 41500 Τερψιθέα Λάρισας, Ν. Λάρισας και</p> <p>2) ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ (κατά ποσοστό 40%), με έδρα Αργοναυτών και Φιλελλήνων, 38221 Βόλος, Ν. Μαγνησίας, οι οποίοι αποτελούν τους νέους συνδικαιούχους.</p>
<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΔΕΙΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>
20180100508	Ο δικαιούχος κ. Απόστολος Βλυσίδης (μετά από μεταβίβαση του κ. Ανέστη Βλυσίδα) της υπ' αριθμ. 20180100508 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας παραχώρησε άδεια εκμετάλλευσης στην εταιρεία "ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ" με τον δ.τ. "W.A.T.T. A.E." που εδρεύει εις Ησιόδου 8, Τ.Κ. 10674 Αθήνα.
<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΡΣΗ &amp; ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΥ</i>
20200100042	Ο δικαιούχος κ. Ηλίας Αναστασόπουλος της υπ' αριθμ. 20200100042 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε την άρση της αντικλήτου κ. Ευαγγελίας Σκαλιδάκη. Ορισε ως νέα αντικλήτο την κ. Ευφημία Παναγιωτίδου, δικηγόρο Θεσσαλονίκης (Αριστοτέλους 3, Τ.Κ. 54624 Θεσσαλονίκη).
<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΥ</i>
20200100042	Οι συνδικαιούχοι κ. Ηλίας Αναστασόπουλος και το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (μετά από μεταβίβαση του κ. Ηλία Αναστασόπουλου) της υπ' αριθμ. 20200100042 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσαν ότι όρισαν ως πληρεξούσια δικηγόρο την κ. Ευφημία Παναγιωτίδου, δικηγόρο Θεσσαλονίκης (Αριστοτέλους 3, Τ.Κ. 54624 Θεσσαλονίκη).

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
1009483	Οι συνδικαιούχοι κ. Γεώργιος Στέγος (κατά ποσοστό 61%), κ. Αναστάσιος Παναγιώτου (κατά ποσοστό 25%), κ. Θεόδωρος-Νικόλαος Μαρουτας (κατά ποσοστό 7%), κ. Σταύρος Πόνης (κατά ποσοστό 4%) και η κ. Παρασκευή Φρερη (κατά ποσοστό 3%), μεταβίβασαν όλα τα δικαιώματά τους που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1009483 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "CycleFi IKE" με δ.τ. "CycleFi" που εδρεύει στην οδό Μέλισσου 24, Τ.Κ. 11635 Παγκράτι, Αθήνα, η οποία αποτελεί τη μοναδική δικαιούχο.

1009484 Οι συνδικαιούχοι κ. Γεώργιος Στέγγος (κατά ποσοστό 50%), κ. Αναστάσιος Παναγιώτου (κατά ποσοστό 40%) και ο κ. Θεόδωρος-Νικόλαος Μαρουτас (κατά ποσοστό 10%), μεταβίβασαν όλα τα δικαιώματά τους που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1009484 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "CycleFi IKE" με δ.τ. "CycleFi" που εδρεύει στην οδό Μέλισσου 24, Τ.Κ. 11635 Παγκράτι, Αθήνα, η οποία αποτελεί τη μοναδική δικαιούχο.

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>
1005192	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1005192 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1007283	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1007283 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1007510	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1007510 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1008464	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1008464 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1008852	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1008852 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1009147	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1009147 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1009538	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1009538 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1009937	Ο κ. Λεονταρίδης Αθανάσιος του Παύλου, δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1009937 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3074300	Η δικαιούχος εταιρεία "NOVARTIS AG" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3074300 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "GlaxoSmithKline Biologicals S.A." που εδρεύει εις Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, Belgium, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3080052	Η δικαιούχος εταιρεία "Pulmagen Therapeutics (Asthma) Limited" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3080052 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "GB001, Inc." που εδρεύει εις 3013 Science Park Road, Suite 200, San Diego, CA 92121, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3082719	Η εταιρεία "AIMM Therapeutics B.V." (συνδικαιούχος με το Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam) μεταβίβασε όλα τα εξ' αδιαίρετο δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3082719 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Kling Biotherapeutics B.V." που εδρεύει εις Meibergdreef 59, 1105 BA Amsterdam, The Netherlands, η οποία αποτελεί την νέα συνδικαιούχο.

3085541	Το “Korrea Research Institute of Chemical Technology” (συνδικαιούχος με την εταιρεία FarmHannong Co., Ltd.) (μετά από αλλαγή επωνυμία της συνδικαιούχου εταιρείας Dongbu Farm Hannong Co., Ltd.) μεταβίβασε όλα τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3085541 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “FarmHannong Co., Ltd.” που εδρεύει εις 24, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, 07320 Seoul, Republic of Korea, η οποία αποτελεί την μοναδική δικαιούχο.
3092409	Η δικαιούχος εταιρεία “AIMM Therapeutics B.V.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3082719 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kling Biotherapeutics B.V.” που εδρεύει εις Meibergdreef 59, 1105 BA Amsterdam, The Netherlands, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3095206	Η δικαιούχος εταιρεία “Alcon Pharmaceuticals Ltd.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3095206 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis AG” που εδρεύει εις 4002 Basel, Switzerland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3095518	Η εταιρεία “AIMM Therapeutics B.V.” (συνδικαιούχος με το Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam) μεταβίβασε όλα τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3095518 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kling Biotherapeutics B.V.” που εδρεύει εις Meibergdreef 59, 1105 BA Amsterdam, The Netherlands, η οποία αποτελεί την νέα συνδικαιούχο.
3095846	Η δικαιούχος εταιρεία “Weee Metallica” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3095846 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “MCC Non-Ferrous Trading LLC” που εδρεύει εις 222 Bloomingdale Road, White Plains, New York 10605, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3095846	Η δικαιούχος εταιρεία “MCC Non-Ferrous Trading LLC” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας Weee Metallica) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3095846 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “IGNEOIP, LLC” που εδρεύει εις 222 Bloomingdale Road, White Plains, New York 10605, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

<i>ΑΡ. Ε.Α.Ε.</i>	<i>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</i>
3091524	Η δικαιούχος εταιρεία “ΜΕΚΥΛΟΝ Διαχείριση Δικαιωμάτων Διανοητικής Ιδιοκτησίας Εμπορίας και Παροχής Υπηρεσιών Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία” με δ.τ. “ΜΕΚΥΛΟΝ ΜΟΝ. Α.Ε.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας ΜΕΚΥΛΟΝ Διαχείριση Δικαιωμάτων Διανοητικής Ιδιοκτησίας Εμπορίας και Παροχής Υπηρεσιών Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία με δ.τ. “ΜΕΚΥΛΟΝ Α.Ε.”) του υπ’ αριθμ. 3091524 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “ΚΡΒ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.” που εδρεύει στην Λεωφόρο Λαυρίου 151, Τ.Κ. 19002 Παιανία Αττικής, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3095360	Η εταιρεία “Fujifilm RI PharmaCo., Ltd.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Perseus Proteomics Inc.) του υπ’ αριθμ. 3095360 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “ΤΟΥΥΑΜΑ ΧΗΜΙΚΑΛ ΚΟ. ΛΤΔ.” Με επιβίωσασα την εταιρεία “Fujifilm RI Pharma Co., Ltd.” που εδρεύει εις 14-1, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, Japan, η οποία αποτελεί την νέα συνδικαιούχο.

<i>ΑΡ. Ε.Α.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>
3086116	Η δικαιούχος εταιρεία “Electro Power Systems S.p.A.” του υπ’ αριθμ. 3086116 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Via Livorno 60, 10144 Torino (TO), Italy σε: Via Digione 13 bis, 10143 Torino (TO), Italy.
3086116	Η δικαιούχος εταιρεία “Electro Power Systems Manufacturing S.r.l.” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Electro Power Systems S.p.A.) του υπ’ αριθμ. 3086116 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Via Digione 13 bis, 10143 Torino (TO), Italy σε: Piazza del Tricolore n. 4, 20129 Milano, Italy.
3086116	Η δικαιούχος εταιρεία “Electro Power Systems Manufacturing S.r.l.” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Electro Power Systems S.p.A.) του υπ’ αριθμ. 3086116 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Piazza del Tricolore n. 4, 20129 Milano, Italy σε: Via Anton Francesco Grazzini, 14, 20158 Milano, Italy.
3088079	Η δικαιούχος εταιρεία “Abb Vie Ireland Unilimited Company” του υπ’ αριθμ. 3088079 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: c/o Codan Services Limited, Clarendon House, 2 Church Street, HM11 Hamilton, Bermuda σε: 70 Sir John Rogerson’s Quay, Dublin 2, D02R296, Ireland.

3104023 Η δικαιούχος εταιρεία “Shanghai RiXin Biotechnology Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3104023 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Room 3A 301 Building 52, No. 777 Hongmei South Road, Minhang, Shanghai 200237, People’s Republic of China σε: Building 1, No. 215 Hupo Road, Pudong New District, Shanghai 201321, People’s Republic of China.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
3080052	Η δικαιούχος εταιρεία “PulmagenTherapeutics (Asthma) Limited” του υπ’ αριθμ. 3080052 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: The Coach House, Grenville Court, Britwell Road, Bumham Slough SL1 8DF, United Kingdom σε: Stoke Court, Stoke Poges, Slough SL2 4SY, United Kingdom.
3085541	Η εταιρεία “Dongbu Farm Hannong Co., Ltd.” (συνδικαιούχος με το Korea Research Institute of Chemical Technology) του υπ’ αριθμ. 3085541 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: Teheran-ro 432, Gangnam-Gu, Seoul, 135-523, South Korea, Republic of Korea σε: 24, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, 07320 Seoul, Republic of Korea.
3085541	Το “Korea Research Institute of Chemical Technology” (συνδικαιούχος με την εταιρεία FarmHannong Co., Ltd.) του υπ’ αριθμ. 3085541 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή του από: 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daekerm 305-343, Republic of Korea σε: 141, Gajeong-ro, Yuseong-gu, Daejeon 34114, Republic of Korea.
3095206	Η δικαιούχος εταιρεία “Alcon Pharmaceuticals Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3095206 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε τη διεύθυνσή της από: Route des Arsenaux 41, 1701 Fribourg, Switzerland σε: Rue Louis-d’Affry 6, 1701 Fribourg, Switzerland.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
3085541	Η εταιρεία “Dongbu Farm Hannong Co., Ltd.” (συνδικαιούχος με το Korea Research Institute of Chemical Technology) του υπ’ αριθμ. 3085541 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Farm-Hannong Co., Ltd.”
3091524	Η δικαιούχος εταιρεία “MEKYLON S.A.” του υπ’ αριθμ. 3091524 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. διόρθωσε την επωνυμία της σε: “MEKYLON ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ” με δ.τ. “MEKYLON ΑΕ”
3091524	Η δικαιούχος εταιρεία “MEKYLON ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ” με δ.τ. “MEKYLON ΑΕ” (μετά από διόρθωση της επωνυμίας MEKYLON S.A.) του υπ’ αριθμ. 3091524 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “MEKYLON Διαχείριση Δικαιωμάτων Διανοητικής Ιδιοκτησίας Εμπορίας και Παροχής Υπηρεσιών Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία” με δ.τ. “MEKYLON Α.Ε.”
3091524	Η δικαιούχος εταιρεία “MEKYLON Διαχείριση Δικαιωμάτων Διανοητικής Ιδιοκτησίας Εμπορίας και Παροχής Υπηρεσιών Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία” με δ.τ. “MEKYLON Α.Ε.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας MEKYLON ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ με δ.τ. “MEKYLON ΑΕ”) του υπ’ αριθμ. 3091524 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “MEKYLON Διαχείριση Δικαιωμάτων Διανοητικής Ιδιοκτησίας Εμπορίας και Παροχής Υπηρεσιών Μονοπρόσωπη Ανώνυμη Εταιρεία” με δ.τ. “MEKYLON ΜΟΝ. Α.Ε.”
3095360	Η εταιρεία “Fujifilm RI Pharma Co., Ltd.” (μετά από συγχώνευση με την εταιρεία Toyama Chemical Co., Ltd.) (συνδικαιούχος με την εταιρεία Perseus Proteomics Inc.) του υπ’ αριθμ. 3095360 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “FUJIFILM Toyama Chemical Co., Ltd.”
3104023	Η δικαιούχος εταιρεία “Shanghai RiX in Biotechnology Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3104023 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “SHANGHAIRAI SING PHARMACEUTICALCO., LTD.”

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ</i>
3086116	Η δικαιούχος εταιρεία “Electro Power Systems S.p.A.” του υπ’ αριθμ. 3086116 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε τη νομική της μορφή σε: “Electro Power Systems Manufacturing S.r.l.”



<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΥΠΟ-ΑΔΕΙΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>
3099309	Η εταιρεία “STREAMER ELECTRIC AG” (μετά από αποκλειστική άδεια εκμετάλλευση της δικαιούχου εταιρείας AKT-SIONERNOE OBSHESTVO “NPO Streamer”) του υπ’ αριθμ. 3099309 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. παραχώρησε αποκλειστική υπο-άδεια εκμετάλλευσης στην εταιρεία “Μιχαηλίδης Σ. Ενεργειακή Ε.Π.Ε. (Michailidis S. Energiaki Ltd)” που εδρεύει στην Βιομηχανική Περιοχή Σίνδου, Γ Φάση, Ο.Τ. 48Β, Τ.Κ. 57022 Θεσσαλονίκη, Ελλάδα.

#### **ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ:

<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3106045	<p>Ο κ. Kraihamer, Norbert (συνδικαιούχος με τους “Hobel, Michael”, “Augendopler, Peter” και την εταιρεία H.U. Privatstiftung) του υπ’ αριθμ. 3106045 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά του (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 &amp; 85 ΣΕΔΕ) στους συνδικαιούχους:</p> <p>1) κ. Hobel, Michael, που κατοικεί στην οδό Feldweg 50, 4063 Horsching, Austria</p> <p>2) κ. Augendopler, Peter, που κατοικεί στην οδό Grezgasse 11, 1130 Wien, Αυστρία</p> <p>3) “H.U. Privatstiftung”, που εδρεύει εις Renngasse 14, 1010 Wien, Αυστρία, οι οποίοι αποτελούν τους νέους συνδικαιούχους.</p>
3106785	Η εταιρεία “Brain Innovation Co., Inc.” (συνδικαιούχος με το Tohoku University) του υπ’ αριθμ. 3106785 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα εξ’ αδιαιρέτου δικαιώματά της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στο “TOHOKU UNIVERSITY”, που εδρεύει εις 2-1-1 Katahira, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, Japan, το οποία αποτελεί τον μοναδικό δικαιούχο.
3109182	Ο δικαιούχος κ. Sorensen, Eric Aarestrup του υπ’ αριθμ. 3109182 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Pres-Vac Engineering A/S”, που εδρεύει εις Svanevang 3, 3450 Allerod, Denmark, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
3096195	Η δικαιούχος εταιρεία “Hydro Aluminium Rolled Products GmbH“ του υπ’ αριθμ. 3096195 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της στο ΕΓΔΕ (σύμφωνα με τον Κανόνα 143 (1) (f) ΣΕΔΕ) σε : “Spreira GmbH”
3099247	Η δικαιούχος εταιρεία “Hydro Aluminium Rolled Products GmbH“ του υπ’ αριθμ. 3099247 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της στο ΕΓΔΕ (σύμφωνα με τον Κανόνα 143 (1) (f) ΣΕΔΕ) σε : “Spreira GmbH”

<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>
3106045	Η εταιρεία “H.U. Privatstiftung” (συνδικαιούχος με τους “Hobel, Michael” και “Augendopler, Peter”) (μετά από κοινοποίηση του ΕΓΔΕ για μεταβίβαση εξ’ αδιαιρέτου του κ. Kraihamer, Norbert) του υπ’ αριθμ. 3106045 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. διόρθωσε την έδρά της στο ΕΓΔΕ (σύμφωνα με τον Κανόνα 143 (1) (f) ΣΕΔΕ) από : Renngasse 14, 1010 Wien, Αυστρία σε : Renngasse 1, 1010 Wien, Αυστρία.
3106266	Η δικαιούχος εταιρεία “AnaptysBio, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3106266 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της στο ΕΓΔΕ (σύμφωνα με τον Κανόνα 143 (1) (f) ΣΕΔΕ) από : 10421 Pacific Center Court, San Diego, CA 92121, U.S.A. σε : 10770 Wateridge Circle, Suite 210, San Diego, CA 92121, U.S.A.

<i>ΑΡ. ΕΛΕ.</i>	<i>ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΣΥΝΕΦΕΥΡΕΤΩΝ</i>
3101080	Η δικαιούχος εταιρεία “Monsanto Technology LLC” του υπ’ αριθμ. 3101080 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μας υπέβαλε το δημοσιευμένο Ευρωπαϊκό Δελτίο Δ.Ε. του ΕΓΔΕ (υπ’αριθμ. 2019/46, 13.11.2019, Τμήμα Π.12) και την υπ’αριθμ. 141998ερJH/km/22.10.2019 κοινοποίηση του ΕΓΔΕ από τα οποία προκύπτει ότι, στη δημοσίευση του υπ’αριθμ. 2834266 Ευρωπαϊκού Δ.Ε. καταχωρήθηκε ένας επιπλέον συνεφευρέτης ο κ. FLASINSKI, Stanislaw, με διεύθυνση 800 North Lindberg Blvd., St. Louis, MO 63167, U.S.A.
3103976	Η δικαιούχος εταιρεία “F. Hoffmann-La Roche AG” του υπ’ αριθμ. 3103976 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μας υπέβαλε το δημοσιευμένο Ευρωπαϊκό Δελτίο Δ.Ε. του ΕΓΔΕ (υπ’αριθμ. 2022/07, 16.02.2022, Τμήμα Π.12) και την υπ’αριθμ. SJK/FP7309289/03.02.2022 κοινοποίηση του ΕΓΔΕ από τα οποία προκύπτει ότι, στη δημοσίευση του υπ’αριθμ. 3262071 Ευρωπαϊκού Δ.Ε. καταχωρήθηκαν δύο επιπλέον συνεφευρέτες οι κ. κ. HIRATA, Jamie Harue, με διεύθυνση 1 DANN Way, South Francisco, CA 94080, U.S.A. και LU, Dan με διεύθυνση 1 DANN Way, South Francisco, CA 94080, U.S.A.

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ**

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
8000302	Η δικαιούχος εταιρεία “Alcon Research, LLC” (μετά από συγχώνευση με την εταιρεία Alcon Research, Ltd.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000302 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “Novartis AG” που εδρεύει εις 4002 Basel, Switzerland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
8000388	Η δικαιούχος εταιρεία “LABORATOIRE THERAMEX” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000388 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH” που εδρεύει εις Schlusselfstrasse 12, 8645 Jona, Switzerland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
8000388	Η δικαιούχος εταιρεία “TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας LABORATOIRE THERAMEX) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000388 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “THFERAMEX HQ UK LIMITED” που εδρεύει εις Sloane Square House, 1 Holbein Place, Belgravia, London, SW1W 8NS, United Kingdom, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
8000476	Η δικαιούχος εταιρεία “NOVARTIS AG” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 8000476 συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για φάρμακο στην εταιρεία “GlaxoSmithKline Biologicals S.A.” που εδρεύει εις Rue de l’Institut 89, 1330 Rixensart, Belgium, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
8000331	Η δικαιούχος εταιρεία “KIRIN-AMGEN INC.” του υπ’ αριθμ. 8000331 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Amgen K-A, Inc.”

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</i>
8000302	Η δικαιούχος εταιρεία “Alcon Research, Ltd.” του υπ’ αριθμ. 8000302 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “Alcon Research, LLC” που εδρεύει εις 6201 South Freeway, Fort Worth, TX 76134, U.S.A, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΛΡΑΣ</i>
8000698	Η δικαιούχος εταιρεία “AbbVie Ireland Unilimited Company” του υπ’ αριθμ. 8000698 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο άλλαξε την έδρά της από : c/o Codan Services Limited, Clarendon House, 2 Church Street, HM11 Hamilton, Bermuda σε: 70 Sir John Rogerson’s Quay, Dublin 2, D02R296, Ireland.

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΑΡΣΗ &amp; ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΥ &amp; ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΥ</i>
8000361	Η δικαιούχος εταιρεία “Novartis AG” του υπ’ αριθμ. 8000361 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο δήλωσε την άρση της πληρεξουσιότητας από το δικηγόρο Αθηνών κ. Στέφανο Αλέξιο Τσιμικάλη και όρισε ως νέο πληρεξούσιο δικηγόρο και αντίκλητο, τον δικηγόρο της Δικηγορικής Εταιρείας «Βαγιανού Κωστοπούλου Λυμπέρη» (Στουρνάρα 37, Τ.Κ. 10682 Αθήνα) τον κ. Νικόλαο Αναστ. Λυμπέρη, δικηγόρο Αθηνών.
<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.</i>	<i>ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΥ &amp; ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΥ</i>
8000388	Η δικαιούχος εταιρεία “TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας LABORATOIRE THERAMEX) του υπ’ αριθμ. 8000388 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο όρισε ως νέο πληρεξούσιο δικηγόρο και αντίκλητο τον δικηγόρο Αθηνών κ. Νικόλαο Αναστ. Λυμπέρη της Δικηγορικής Εταιρείας «Βαγιανού Κωστοπούλου Λυμπέρη» (Στουρνάρα 37, Τ.Κ. 10682 Αθήνα).

#### **ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ**

Στο ΕΔΒΙ 07/2014 με ημερομηνία έκδοσης 01 Σεπτεμβρίου 2014, στην σελίδα 96, στο υπ’ αριθμ. 3083817 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ε.Δ.Ε., η σωστή επωνυμία του δικαιούχου και η διεύθυνσή της είναι :

**- RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA**

Av. Maria Coelho Aquiar 215  
Bloco B - 1o andar  
Parte 1 - Jardim Sao Luiz  
Sao Paulo - SP/BR

Και όχι:

**- RHODIA POLYAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA**

SAO PAULO, BRAZILIA

## 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 07 Απριλίου 2022.

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. : 839

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 07/04/2022

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
20140100515	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ - ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΡΥΣΤΙΝΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΛΕΤΣΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΑΓΓΕΛΟΣ
20160100482	ΣΑΒΒΑΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗ ΝΙΚΗΤΑΣ
20160100486	ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
20170100396	ΚΑΚΙΟΥΣΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
20170100423	PLIN - NANOTECHNOLOGY ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ, ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑΣ
20180100401	ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ
20180100432	ΒΡΕΤΤΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
20190100408	ΚΟΡΡΕΣ ΙΩΑΝΝΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
20190100416	ΠΛΑΦΟΥΝΤΖΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
1006119	ΚΑΒΡΟΥΛΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΖΕΡΒΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΟΙΧΑΛΙΩΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΝΤΟΥΓΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
1006479	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΜΑΡΙΑ
1006922	ΒΑΓΕΝΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1007517	ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΝΔΡΕΑ ΧΡΗΣΤΟΣ ΒΑΓΕΝΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1007877	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
1008845	ΛΑΖΑΝΑΚΗΣ ΜΗΝΑ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
1009227	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
1009650	ΜΑΛΑΚΕΛΛΗΣ ΧΡΙΣΤΟΦΑ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
1009683	ΚΟΜΗΣ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ
1009839	ΜΕΞΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
20180200111	ΛΟΜΒΑΡΔΕΑΣ ΜΙΧΑΗΛ
20190200042	ΣΜΥΡΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20190200045	ΜΑΝΤΖΑΓΡΙΩΤΗ ΣΑΡΑΝΤΗ ΜΑΡΙΑ
20200200027	ΣΤΑΜΠΟΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3051718	FRIESLAND BRANDS B.V.
3052708	BABCOCK INTEGRATED TECHNOLOGY LIMITED
3057447	AKATHERM B.V.
3058362	INEOS MANUFACTURING BELGIUM NV

3061133	L & P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY
3062255	GRIFOLS, S.A.
3062738	HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V.
3063343	OSBE SRL
3063955	KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3064706	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3065325	SYSTEC POS-TECHNOLOGY GMBH
3066089	ORTHOFIX S.R.L.
3066181	TISSAGE ET ENDUCTION SERGE FERRARI SA
3068815	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3069312.B2	CHEMINOVA A/S
3070844	PROTECTISMUNDI GMBH
3071034	STJERNFJADRAR AB
3072610	MAIKO ENGINEERING GMBH
3074040	BTG INTERNATIONAL LIMITED
3074090	GENERICS (UK) LIMITED
3075231	SEWON CELLONTECH CO., LTD.
3075692	UNILEVER PLC UNILEVER N.V.
3076069	METSO POWER OY
3076570	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3077154	TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL)
3077218	HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.
3077232	CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA
3077259	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3077526	DURECT CORPORATION
3077554	JAPAN TOBACCO INC.
3078043.B2	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
3078224	CELGENE CORPORATION
3078315	TASLY PHARMACEUTICAL GROUP CO. ,LTD
3079339	KOLTSAKIS, GRIGORIOS SAMARAS, ZISSIS ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI-RESEARCH COMMITTEE
3079438	QUALCOMM INCORPORATED
3079561	MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION
3079994	H. LUNDBECK A/S



3080052	GB001, INC.
3080861	FORTE MEDICAL LIMITED
3081177	KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3081428	SUNTORY HOLDINGS LIMITED
3081812	QUALCOMM INCORPORATED
3082214	THANKSTEM S.R.L.
3082314	PSMA DEVELOPMENT COMPANY, L.L.C.
3082386	BENEVOLENTAL CAMBRIDGE LIMITED
3082754	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3082940	JAPAN TOBACCO INC.
3083320	MOLMED SPA
3083657	JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC.
3083676	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH
3084140	VOESTALPINE VAE GMBH VOESTALPINE WEICHENSYSTEME GMBH
3084299	GRUNENTHAL GMBH
3084301	CHINA MEDICAL UNIVERSITY
3084524	ROCHE GLYCART AG
3085226	GENERICS (UK) LIMITED
3085270	SANOFI
3085277	ZHONG, ZHOU
3085423	BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L.
3085532	RKW SE
3085830	L'OREAL
3086048	INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (IRD)
3086367	MOLMED SPA
3086581	BASF SE
3086747	EASYMINING SWEDEN AB
3086763	MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.
3087045	GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED
3087546	GRIFOLS THERAPEUTICS INC.
3087761	WESCO EQUITY CORPORATION
3087784	DEVGEN N.V.
3087891	UNIQUE IP B.V.
3087989	ROMARK LABORATORIES, L.C.

3088114	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3088136	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3088285	EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.
3088339	CELGENE CORPORATION
3088503	CEDARS-SINAI MEDICAL CENTER
3088617	DEVGEN N.V.
3088643	RIOGLASS SOLAR HOLDING, S.A.
3089189	ROBERT BOSCH GMBH
3089206	INDENA S.P.A.
3089278	SANOFI
3089474	COATEX
3089899	AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH
3089900	OY PREVEX AB
3090297	NORTHWEST BIOTHERAPEUTICS, INC.
3091483	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3091562	RIOGLASS SOLAR HOLDING, S.A.
3091778	GLAXOSMITHKLINE LLC
3092030	AMGEN FREMONT INC. WARNER-LAMBERT COMPANY LLC
3092034	UCB BIOPHARMA SPRL
3092249	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.
3092568	THOMSON LICENSING
3092829	MORISHITA JINTAN CO., LTD.
3093052	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3093086	AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A.
3093232	CELGENE CORPORATION
3093293	CELGENE CORPORATION
3093334	IDEAL-WERK C. & E. JUNGBLODT GMBH & CO.KG
3093700	RIMFROST TECHNOLOGIES AS
3093706	RIOGLASS SOLAR HOLDING, S.A.
3093725	N.V. BEKAERT S.A.
3094017	SWISS KRONO TEC AG
3094035.B3	COMPAC TECHNOLOGIES LIMITED
3094119	RIOGLASS SOLAR HOLDING, S.A.
3094132	VERACHTERT, ROBIN

3094252	HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V.
3094754	ETH ZURICH
3094774	BAXI S.P.A.
3094963	APPLE INC.
3095166	SEWON CELLONTECH CO., LTD
3095242	THE GILLETTE COMPANY LLC
3095359	GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED
3095362	REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH
3095421	APPLE INC.
3095613	YARA INTERNATIONAL ASA
3095831	APPLE INC.
3095850	CAETANO, NORIVAL
3095957	INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL (THE)
3096330	NOGRA PHARMA LIMITED
3096486	KSB SE & CO. KGAA
3096807	APPLE INC.
3096908	HELPERBY THERAPEUTICS LIMITED
3097007	MERCK PATENT GMBH
3097045	APPLE INC.
3097185	APPLE INC.
3097230	LIMONOV, VIKTOR LVOVICH
3097231	SWISS KRONO TEC AG
3097308	SIEMENS MOBILITY GMBH
3097340	APPLE INC.
3097584	APPLE INC.
3098542	GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.2) LIMITED
3098827	APPLE INC.
3098846	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3098945	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3099255	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3099374	AMTRON VALVE MONITORING DEVICE PTY. LTD.
3099394	GENZYME CORPORATION
3099497	GRUNENTHAL GMBH
3099498	HUMAN EXTENSIONS LTD
3099612	DUPONT NUTRITION USA, INC.

3099802	APPLE INC.
3099946	SIEMENS MOBILITY GMBH
3099973	CHONDRONEST SA
3099978	GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED
3099981	APPLE INC.
3100055	UCB BIOPHARMA SPRL
3100072	UNILEVER N.V.
3100123	0783963 BC LTD.
3100199	APPLE INC.
3100446	IPSEN PHARMA
3100542	APPLE INC.
3100730	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3100986	APPLE INC.
3101462	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
3101565	APPLE INC.
3101779	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
3101905	ARRAY TECHNOLOGIES, INC.
3102003	AMTROL LICENSING INC.
3102229	IPSEN BIOPHARM LIMITED
3102447	DOW AGROSCIENCES LLC
3102459	NORTHWEST BIOTHERAPEUTICS, INC.
3102584	ENERKITE GMBH
3102631	CWS-BOCO INTERNATIONAL GMBH
3102731	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3103258	SYS-TECH SOLUTIONS, INC.
3103523	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3103616	SOLARPACK TRADING B.V.
3104086	EXEL INDUSTRIES S.A.
3104523	FAST FUSION LLC
3104911	THE GILLETTE COMPANY LLC
3105267	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH
3105371	ALPLA-WERKE ALWIN LEHNER GMBH UND CO. KG
3105684	FRITZ DRIESCHER KG SPEZIALFABRIK FUR ELEKTRIZITATSWERKSBEDARF GMBH & CO.
3106069	JT INTERNATIONAL S.A.
3106293	LIM, NAMIL

3106790	MERCK PATENT GMBH
3107002	SEWONCELLONTECH CO., LTD.
3107125	CEMM - FORSCHUNGSZENTRUM FUR MOLEKULARE MEDIZIN GMBH
3107165	THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA
3108855	PERSISTENT SYSTEMS LLC

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ**

<i>ΑΡ. ΣΠΠΦ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
8000320	TRION PHARMA GMBH

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι 07 Απριλίου 2022  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 3

### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ Η ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΠΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΤΑΙ ΜΕ Σ.Π.Π.Φ.

Τυποποιημένο έντυπο κοινοποίησης σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 2 στοιχεία β) και γ)

Σημειώσατε το κατάλληλο τετραγωνίδιο	<input checked="" type="checkbox"/> Νέα κοινοποίηση	
	<input type="checkbox"/> Επικαιροποίηση υφιστάμενης κοινοποίησης	
α) Ονοματεπώνυμο και διεύθυνση του παρασκευαστή	PHARMATHEN INTERNATIONAL A.E. Βιομηχανικό Πάρκο Σαπών, Οικοδομικό Τετράγωνο 5, Ροδόπη 69300, Ελλάδα ΦΑΡΜΑΤΕΝ Α.Β.Ε.Ε., Δερβενακίων 6, Παλλήνη 15351, Αττική Ελλάδα	
β) Σκοπός της παρασκευής	<input type="checkbox"/> Εξαγωγή	
	<input checked="" type="checkbox"/> Αποθήκευση	
	<input type="checkbox"/> Εξαγωγή και αποθήκευση	
γ) Κράτος μέλος όπου θα πραγματοποιηθεί η παρασκευή και κράτος μέλος όπου θα πραγματοποιηθεί η πρώτη σχετική πράξη (κατά περίπτωση) πριν από την παρασκευή	Κράτος μέλος παρασκευής [Κράτος μέλος της πρώτης σχετικής πράξης (κατά περίπτωση)]	ΕΛΛΑΔΑ
δ) Αριθμός του πιστοποιητικού που χορηγήθηκε στο κράτος μέλος παρασκευής και αριθμός του πιστοποιητικού που χορηγήθηκε στο κράτος μέλος της πρώτης σχετικής πράξης (κατά περίπτωση) πριν από την παρασκευή	Πιστοποιητικό του κράτους μέλους παρασκευής [Πιστοποιητικό του κράτους μέλους της πρώτης σχετικής πράξης (κατά περίπτωση)]	<b>8 000 274</b>
ε) Για φάρμακα που προορίζονται για εξαγωγή σε τρίτες χώρες, αριθμός αναφοράς της άδειας κυκλοφορίας ή του ισοδύναμου εγγράφου τέτοιας άδειας, σε κάθε τρίτη χώρα εξαγωγής		

Ημερομηνία κατάθεσης του παρόντος εντύπου κοινοποίησης στον Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας της Ελλάδας (ΟΒΙ):

**18 Μαρτίου 2022**

Τυποποιημένο έντυπο κοινοποίησης σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 2 στοιχεία β) και γ)

Σημειώσατε το κατάλληλο τετραγωνίδιο	<input checked="" type="checkbox"/> Νέα κοινοποίηση	
	<input type="checkbox"/> Επικαιροποίηση υφιστάμενης κοινοποίησης	
α) Ονοματεπώνυμο και διεύθυνση του παρασκευαστή	PHARMATHEN INTERNATIONAL A.E. Βιομηχανικό Πάρκο Σαπών, Οικοδομικό Τετράγωνο 5, Ροδόπη 69300, Ελλάδα ΦΑΡΜΑΤΕΝ Α.Β.Ε.Ε., Δερβενακίων 6, Παλλήνη 15351, Αττική Ελλάδα	
β) Σκοπός της παρασκευής	<input type="checkbox"/> Εξαγωγή	
	<input checked="" type="checkbox"/> Αποθήκευση	
	<input type="checkbox"/> Εξαγωγή και αποθήκευση	
γ) Κράτος μέλος όπου θα πραγματοποιηθεί η παρασκευή και κράτος μέλος όπου θα πραγματοποιηθεί η πρώτη σχετική πράξη (κατά περίπτωση) πριν από την παρασκευή	Κράτος μέλος παρασκευής [Κράτος μέλος της πρώτης σχετικής πράξης (κατά περίπτωση)]	ΕΛΛΑΔΑ
δ) Αριθμός του πιστοποιητικού που χορηγήθηκε στο κράτος μέλος παρασκευής και αριθμός του πιστοποιητικού που χορηγήθηκε στο κράτος μέλος της πρώτης σχετικής πράξης (κατά περίπτωση) πριν από την παρασκευή	Πιστοποιητικό του κράτους μέλους παρασκευής [Πιστοποιητικό του κράτους μέλους της πρώτης σχετικής πράξης (κατά περίπτωση)]	<b>8 000 283</b>
ε) Για φάρμακα που προορίζονται για εξαγωγή σε τρίτες χώρες, αριθμός αναφοράς της άδειας κυκλοφορίας ή του ισοδύναμου εγγράφου τέτοιας άδειας, σε κάθε τρίτη χώρα εξαγωγής		

Ημερομηνία κατάθεσης του παρόντος εντύπου κοινοποίησης στον Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας της Ελλάδας (ΟΒΙ):

**18 Μαρτίου 2022**





**ΜΕΡΟΣ Δ΄**  
**ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**





## ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

### Κανονισμός ΤΕΛΩΝ ΟΒΙ

Ισχύει από 1/1/2016

Τέλος σύνταξης Έκθεσης Έρευνας με Αιτιολογημένη Γνώμη ισχύει από 01/01/2021

1	Τέλος κατάθεσης της αίτησης για χορήγηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας ή Διπλώματος Τροποποίησης ή Πιστοποιητικού Υποδείγματος Χρησιμότητας <i>(Άρθρο 24 παρ. 2 ν. 1733/1987)</i>	50,00
2	Τέλος κατάθεσης της μετάφρασης των Αξιώσεων Ευρωπαϊκής Αίτησης <i>(Άρθρο 9 παρ. 1 Π.Δ. 77/1988)</i>	100,00
3	Τέλος κατάθεσης της μετάφρασης του Ευρωπαϊκού Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας <i>(Άρθρο 12 Π.Δ. 77/1988)</i>	350,00
4	Τέλος διαβίβασης Διεθνούς Αίτησης (PCT) <i>(Άρθρο 16 παρ. 1 Π.Δ. 16/1991)</i>	115,00
5	Τέλος κατάθεσης και καταχώρισης Τοπογραφίας Προϊόντων Ημιαγωγών <i>(Άρθρο 9 παρ. 1,δ Π.Δ. 45/1991)</i>	231,00
6	Τέλος καταχώρισης σύμβασης Μεταφοράς Τεχνολογίας <i>(Άρθρο 24 παρ. 1 ν. 1733/1987)</i>	136,00
7	Τέλος κατάθεσης της αίτησης για χορήγηση Συμπληρωματικού Πιστοποιητικού Προστασίας για τα Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα <i>(Άρθρο 10 παρ. 1 της ΚΥΑ 30560/544/4-8-1997)</i>	250,00
8	Τέλος κατάθεσης της αίτησης για χορήγηση συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για τα φάρμακα <i>(Άρθρο 10 παρ. 1 της ΚΥΑ 14905 / ΕΦΑ/3058/18-12-1997)</i>	250,00
9	Τέλος κατάθεσης και καταχώρισης σχεδίου ή υποδείγματος <i>(Άρθρο 20 παρ. 6 του Π.Δ. 259/1997)</i>	100,00
10	Πρόσθετο τέλος καταχώρισης για πολλαπλή κατάθεση σχεδίου ή υποδείγματος (μέχρι 50 σχέδια ή υποδείγματα) <i>(Άρθρο 20 παρ. 5 του Π.Δ. 259/1997)</i>  (ανά επί πλέον σχέδιο ή υπόδειγμα)	10,00
11.1	Τέλος για τη σύνταξη της Έκθεσης Έρευνας (συμπεριλαμβανόμενης και της Τελικής Έκθεσης Έρευνας) <i>(Άρθρο 8 παρ. 4 ν. 1733/1987)</i>	300,00
11.2	Τέλος για τη σύνταξη της Έκθεσης Έρευνας με Αιτιολογημένη Γνώμη (συμπεριλαμβανόμενης και της Τελικής Έκθεσης Έρευνας) <i>(Απόφαση Υπουργού Ανάπτυξης 10374/2009 Άρθρο 8/4-8-2009)</i>	467,00

12	Τέλος χορήγησης για τα Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας ή τα Διπλώματα Τροποποίησης (Άρθρο 8 παρ. 11, άρθρο 18 παρ. 1 και 6, άρθρο 24 παρ. 1, ν. 1733/1987)	150,00
13	Τέλος χορήγησης για τα Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας (Άρθρο 19 παρ 5 και 6, άρθρο 24 παρ. 1, 1733/1987)	100,00
14	Τέλος δημοσίευσης σχεδίου ή υποδείγματος (Άρθρο 24 παρ. 2 του Π.Δ. 259/1997)	30,00
15	Πρόσθετο τέλος δημοσίευσης για πολλαπλή κατάθεση σχεδίου ή υποδείγματος (μέχρι 50 σχέδια ή υποδείγματα) (Άρθρο 20 παρ. 5 του Π.Δ. 259/1997) (ανά επί πλέον σχέδιο ή υπόδειγμα)	10,00
16	Τέλος αναβολής της δημοσίευσης σχεδίου ή υποδείγματος (Άρθρο 23 παρ. 1 του Π.Δ. 259/1997)	30,00
17	Πρόσθετο τέλος αναβολής της δημοσίευσης για πολλαπλή κατάθεση σχεδίου ή υποδείγματος (μέχρι 50 σχέδια ή υποδείγματα) (Άρθρο 20 παρ. 5 του Π.Δ. 259/1997) (ανά επί πλέον σχέδιο ή υπόδειγμα)	10,00
18	Τέλος για καταχώριση Μεταβιβάσεων ή Αδειών Εκμετάλλευσης ή άλλων Τροποποιήσεων Δικαιωμάτων ή Αλλαγής Επωνυμίας ή Νομικής Μορφής δικαιούχου Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας ή Διπλώματος Τροποποίησης ή Πιστοποιητικού Υποδείγματος Χρησιμότητας ή Πιστοποιητικού Καταχώρισης Τοπογραφίας Προϊόντων Ημιαγωγών ή Συμπληρωματικού Πιστοποιητικού Προστασίας Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων ή Συμπληρωματικού Πιστοποιητικού Προστασίας για Φάρμακα. (Άρθρο 24 παρ. 1 και 2 ν. 1733/1987)	200,00
19	Τέλος κατάθεσης αίτησης για εξαμηνια παράταση της διάρκειας ισχύος του συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για παιδιατρικά φάρμακα στον OBI (Υπουργική Απόφαση 11475 ΕΦΑ 2388/13-6-2008 / άρθρο 13)	1.200,00
20	Τέλος για καταχώριση μεταβιβάσεων ή αδειών εκμετάλλευσης ή άλλων τροποποιήσεων δικαιωμάτων ή αλλαγής επωνυμίας ή νομικής μορφής δικαιούχου σχεδίου ή υποδείγματος (Άρθρο 19 παρ. 3 του Π.Δ. 259/1997)	100,00
21	Τέλος για τη μετατροπή Διπλώματος Τροποποίησης σε Κύριο Δίπλωμα (Άρθρο 18 παρ. 4 ν. 1733/1987)	200,00
22.1	Ετήσια τέλη για την προστασία των Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας (Άρθρο 24 παρ. 2, ν. 1733/1987) Πρώτος χρόνος προστασίας	0,00
22.2	Δεύτερος χρόνος προστασίας	0,00
22.3	Τρίτος χρόνος προστασίας	20,00
22.4	Τέταρτος χρόνος προστασίας	50,00
22.5	Πέμπτος χρόνος προστασίας	80,00
22.6	Έκτος χρόνος προστασίας	90,00

22.7	Έβδομος χρόνος προστασίας	100,00
22.8	Όγδοος χρόνος προστασίας	115,00
22.9	Ένατος χρόνος προστασίας	140,00
22.10	Δέκατος χρόνος προστασίας	190,00
22.11	Ενδέκατος χρόνος προστασίας	240,00
22.12	Δωδέκατος χρόνος προστασίας	300,00
22.13	Δέκατος τρίτος χρόνος προστασίας	400,00
22.14	Δέκατος τέταρτος χρόνος προστασίας	500,00
22.15	Δέκατος πέμπτος χρόνος προστασίας	600,00
22.16	Δέκατος έκτος χρόνος προστασίας	700,00
22.17	Δέκατος έβδομος χρόνος προστασίας	800,00
22.18	Δέκατος όγδοος χρόνος προστασίας	900,00
22.19	Δέκατος ένατος χρόνος προστασίας	1.000,00
22.20	Εικοστός χρόνος προστασίας	1.100,00
23.1	Ετήσια τέλη του Συμπληρωματικού Πιστοποιητικού Προστασίας για τα Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα (Άρθρο 10 παρ. 2 της ΚΥΑ 30560/544/4-8-1997)	1.200,00
	Πρώτος χρόνος προστασίας	
23.2	Δεύτερος χρόνος προστασίας	1.300,00
23.3	Τρίτος χρόνος προστασίας	1.400,00
23.4	Τέταρτος χρόνος προστασίας	1.500,00
23.5	Πέμπτος χρόνος προστασίας	1.800,00
24.1	Ετήσια τέλη προστασίας για το συμπληρωματικό πιστοποιητικό προστασίας για τα φάρμακα (Άρθρο 10 παρ. 2 της ΚΥΑ 14905/ΕΦΑ/3058/18-12-1997)	1.200,00
	Πρώτος χρόνος προστασίας	
24.2	Δεύτερος χρόνος προστασίας	1.300,00
24.3	Τρίτος χρόνος προστασίας	1.400,00
24.4	Τέταρτος χρόνος προστασίας	1.500,00
24.5	Πέμπτος χρόνος προστασίας	1.800,00
25.1	Ετήσια τέλη για την προστασία των Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας (Άρθρο 19 παρ. 6 και άρθρο 24 παρ. 2 ν. 1733/1987)	0,00
	Πρώτος χρόνος προστασίας	
25.2	Δεύτερος χρόνος προστασίας	0,00
25.3	Τρίτος χρόνος προστασίας	20,00
25.4	Τέταρτος χρόνος προστασίας	50,00

25.5	Πέμπτος χρόνος προστασίας	80,00
25.6	Έκτος χρόνος προστασίας	90,00
25.7	Έβδομος χρόνος προστασίας	100,00
26.1	Τέλη πενταετούς προστασίας βιομηχανικών σχεδίων και υποδειγμάτων <i>Τέλος πρώτης πενταετούς προστασίας (Άρθρο 20 παρ. 6 του Π.Δ. 259/1997).</i>	0,00
26.2	<i>Τέλος ανανέωσης δεύτερης πενταετούς προστασίας (Άρθρο 29 παρ. 2 του Π.Δ. 259/1997).</i>	100,00
26.3	<i>Τέλος ανανέωσης τρίτης πενταετούς προστασίας (Άρθρο 29 παρ. 2 του Π.Δ. 259/1997).</i>	150,00
26.4	<i>Τέλος ανανέωσης τέταρτης πενταετούς προστασίας (Άρθρο 29 παρ. 2 του Π.Δ. 259/1997).</i>	200,00
26.5	<i>Τέλος ανανέωσης πέμπτης πενταετούς προστασίας (Άρθρο 29 παρ. 2 του Π.Δ. 259/1997).</i>	250,00
27	Τέλος για χορήγηση Πιστοποιητικών Προτεραιότητας από τον ΟΒΙ για τίτλους βιομηχανικής ιδιοκτησίας <i>(Άρθρο 2 παρ. 13 δ) ν. 1733/1987)</i>	50,00
28	Τέλος για χορήγηση άλλων Βεβαιώσεων από τον ΟΒΙ <i>(Άρθρο 2 παρ. 13 εδ. δ) ν.1733/1987)</i>	20,00
29.1	Τέλος αγοράς του Ειδικού Δελτίου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΕΔΒΙ) ως ακολούθως: <i>α) Σε οπτικό δίσκο (CD), ως εξής:</i> Τεύχη Α' και Β' μαζί ανά δίσκο	2,00
29.2	Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί	22,00
29.3	Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί	44,00
29.4	β) Ετήσια συνδρομή για την πρόσβαση και στα δύο Τεύχη του ΕΔΒΙ στις ιστοσελίδες του ΟΒΙ. <i>(Άρθρο 4 παρ. 3, άρθρο 24 παρ. 1 ν. 1733/1987)</i>	0,00
30.1	Τέλος Αντιγράφων Τίτλων Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας <i>Απλών Εφάπαξ</i>	0,00
30.2	Ανά σελίδα μετά την εικοστή	0,00
30.3	Βεβαιωμένων Εφάπαξ	20,00
30.4	Ανά σελίδα μετά την εικοστή <i>(Άρθρο 2 παρ. 13 εδ. δ) ν. 1733/1987)</i>	0,2,00
30.5	Αλλοδαπών τίτλων <i>(κατόπιν παραγγελίας στο εξωτερικό)</i> <i>(ανά σελίδα)</i>	1,00
31.1	Τέλος για εκθέσεις προέρευνας <i>(για αποτελέσματα μέχρι 60 έγγραφές/τίτλους - απόφαση ΔΣ/03/2012 από 10/2/2012)</i>	60,00
31.2	<i>Επιπλέον των 60 εγγραφών/ τίτλων (απόφαση ΔΣ/03/2012 από 10/2/2012)</i> <i>(ανά εγγραφή/τίτλο)</i>	2,00
32	Τέλος για την Γνωμοδότηση από τον ΟΒΙ σύμφωνα με το άρθρο 13 παρ. 5 ν. 1733/1987 (παροχή υπηρεσίας).	



Κατά περίπτωση καθορίζεται από το Δ.Σ. του Ο.Β.Ι.

33	Τέλος Παροχής Υπηρεσιών της ΚΥΑ 11970/Β0012 <i>ΚΥΑ 11970/Β0012</i>	1.000,00
----	---	----------

***Εκπτώσεις επί των οφειλόμενων τελών***

1. Για την περίπτωση που αναφέρεται στο άρθρο 12 παράγραφος 6 του ν.1733/1987, το ποσοστό έκπτωσης ορίζεται σε 40% επί των οφειλόμενων ετήσιων τελών που αφορούν τα δύο έτη ισχύος της δήλωσης.
2. Για την περίπτωση που αναφέρεται στο άρθρο 22 παράγραφος 6 του ν.1733/1987, το ποσοστό έκπτωσης ορίζεται σε 40% επί των οφειλόμενων στον ΟΒΙ ετήσιων τελών προστασίας τυχόν διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας των συμβαλλομένων. Η έκπτωση αφορά μόνον τα τρία έτη προστασίας του διπλώματος ή των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που έπονται της κατάθεσης της σύμβασης μεταφοράς τεχνολογίας.
3. Για την περίπτωση συναίνεσης του δικαιούχου σε παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης σχεδίου ή υποδείγματος που αναφέρεται στο άρθρο 19 παρ. 3 του ΠΔ 259/1997, το ποσοστό έκπτωσης ορίζεται σε 40% επί των οφειλόμενων κατ' αναλογία ετήσιων τελών που αφορούν τα δύο έτη ισχύος της δήλωσης.

## 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