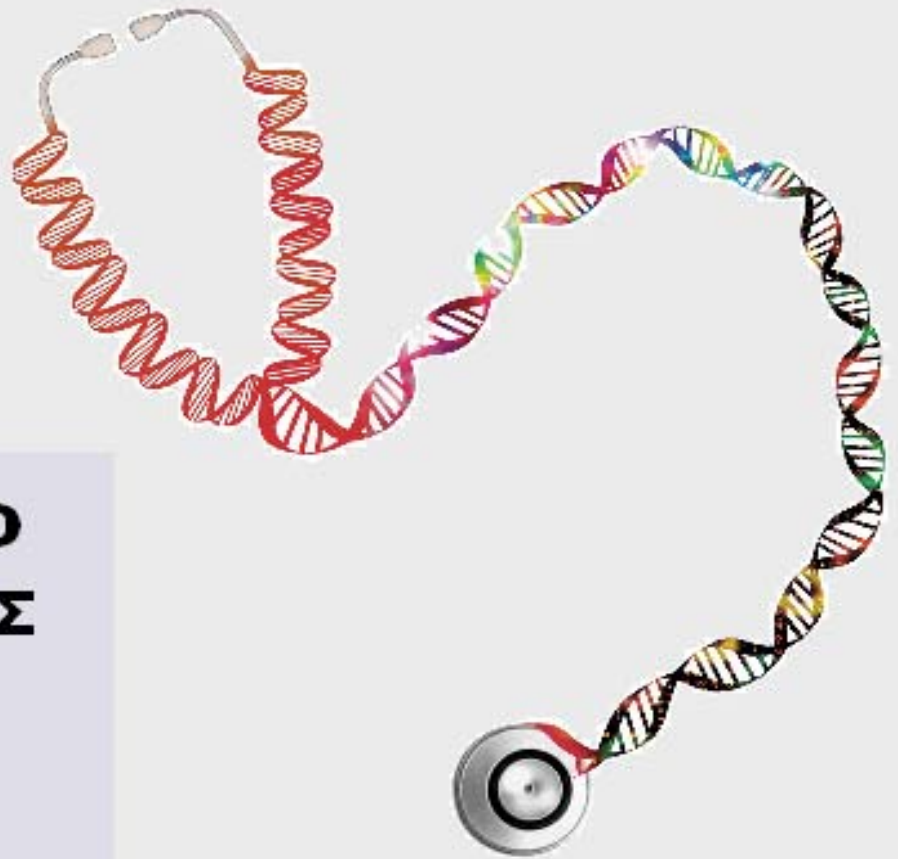




ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ



*National Human Genome Research Institute*

**ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)**

**ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ**

**ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 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)  
**11 Φεβρουαρίου 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)  
**11 February 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

|                             | Σελ. |
|-----------------------------|------|
| 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 .....  | 15 |
| 1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....  | 16 |
| 1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....  | 17 |
| 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 ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

|   |    |
|---|----|
| 2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....  | 31 |
| 2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....            | 43 |
| 2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων ..... | 45 |
| 2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....                       | 47 |

## CONTENTS

|                     | Page |
|---------------------|------|
| 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 .....   | 15 |
| 1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....  | 16 |
| 1.4 Utility Model Applications .....  | 17 |
| 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 Certificates 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

## PATENTS AND UTILITY MODELS

|  |    |
|--|----|
| 2.1 Patents .....  | 31 |
| 2.2 Patent Index by filing date .....                        | 43 |
| 2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee ..... | 45 |
| 2.4 Utility Models .....                                     | 47 |

|      |   |    |
|------|---|----|
| 2.5  | Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....  | 48 |
| 2.6  | Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....   | 49 |
| 2.7  | Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....   | 50 |
| 2.8  | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....                            | 51 |
| 2.9  | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....                 | 52 |
| 2.10 | Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....  | 53 |
| 2.11 | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....        | 54 |
| 2.12 | Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων ..... | 55 |

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

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

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 1.1 | Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....     | 59 |
| 1.2 | Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....             | 60 |
| 1.3 | Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών ..... | 61 |

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

|     |  |     |
|-----|--|-----|
| 2.1 | Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....                                     | 62  |
| 2.2 | Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....              | 154 |
| 2.3 | Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... | 163 |

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

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| 3.1 | Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....                                     | 172 |
| 3.2 | Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....              | 176 |
| 3.3 | Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... | 177 |

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

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| 4.1 | Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... | 178 |
|-----|---|-----|

|      |   |    |
|------|---|----|
| 2.5  | Utility Model Index by filing date .....  | 48 |
| 2.6  | Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....   | 49 |
| 2.7  | Supplementary Protection Certificates for medicines products .....  | 50 |
| 2.8  | Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....                          | 51 |
| 2.9  | Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....      | 52 |
| 2.10 | Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....  | 53 |
| 2.11 | Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....                   | 54 |
| 2.12 | Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner..... | 55 |

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

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

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 1.1 | Notification concerning the translation of the European patents applications claims ..... | 59 |
| 1.2 | Index by publication number of the European applications patents .....                    | 60 |
| 1.3 | Index in alphabetical order of the patentee .....   | 61 |

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

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| 2.1 | Notification concerning the translation into Greek of the European patents.....                 | 62  |
| 2.2 | Index by publication number of the European patents translated into Greek.....                  | 154 |
| 2.3 | Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek ..... | 163 |

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

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| 3.1 | Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents .....                | 172 |
| 3.2 | Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek .....                 | 176 |
| 3.3 | Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek ..... | 177 |

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

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| 4.1 | Notification concerning the translation into Greek of European patents after limitation proceedings ..... | 178 |
|-----|---|-----|

|                                    |   |     |                                     |  |     |
|------------------------------------|---|-----|-------------------------------------|--|-----|
| 4.2                                | Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....              | 179 | 4.2                                 | Index by publication number of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....                 | 179 |
| 4.3                                | Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. .... | 180 | 4.3                                 | Index in alphabetical order of the patentee of European patents after limitation proceedings translated into Greek ..... | 180 |
| <b>ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5</b>                  |   |     | <b>CHAPTER 5</b>                    |  |     |
| <b>ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ</b>     |   |     | <b>REVOCATION FROM EPO</b>          |  |     |
| 5.2                                | Ανακλήσεις από ΕΓΔΕ χορηγηθέντων ΕΔΕ.....   | 181 | 5.2                                 | Revocations from EPO of European patents.....  | 181 |
| <b>ΜΕΡΟΣ Γ΄</b>                    |   |     | <b>PART C΄</b>                      |  |     |
| <b>ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ</b>       |   |     | <b>MODIFICATIONS - ANNULMENTS</b>   |  |     |
|                                    | ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....  | 185 |                                     | MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....  | 185 |
|                                    | ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ.....  | 191 |                                     | ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....   | 191 |
| <b>ΜΕΡΟΣ Δ΄</b>                    |   |     | <b>PART D΄</b>                      |  |     |
| <b>ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ</b> ..... |   |     | <b>SPECIAL COMMUNICATIONS</b> ..... |  |     |
|                                    | Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....   | 202 |                                     | Subscription of the Industrial Property Bulletin .....   | 202 |

**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**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20200100382</b>  |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: A23L 33/105</b><br>IPC8: A23L 17/00<br>IPC8: A61K 36/355<br>IPC8: A61K 36/53   |
| <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>            | <b>(71):1)ΑΥΓΗΤΑ ΝΙΚΗ</b><br>Ξιφιλανών 13-15, 54248 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ<br>(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ<br>2)ΚΟΥΚΑΚΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ<br>ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ<br>Αεροπορίας Στρατού 38, 57001 ΘΕΡΜΗ<br>(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):02/07/2020</b>   |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>   |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>   |
| <b>ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ</b>      | <b>(62):</b>   |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΑΥΓΗΤΑ ΝΙΚΗ</b>  |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ</b><br>ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"<br>ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ<br>Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257<br>ΑΘΗΝΑ  |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ</b><br>Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257<br>ΑΘΗΝΑ  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΦΙΛΕΤΩΝ</b><br>ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΦΥΣΙ-<br>ΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ<br>ΑΠΟ ΑΛΜΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΗ ΜΕ<br>ΑΝΘΟΝΕΡΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ<br>ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΑ ΑΛΙΕΥΜΑΤΑ     |

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

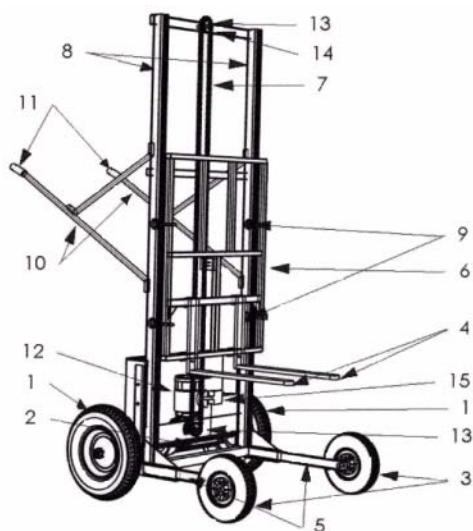
Η παρούσα επινοήση αναφέρεται σε μέθοδο παρασκευής και σε κονσερβοποιημένα φιλέτα αλιευμάτων έτοιμων προς βρώση εμποτισμένων σε άλμη με ανθόνερα που περιέχουν ρίγανη, φασκόμηλο, μελισσόχορτο και δάφνη, που παρουσιάζουν αντιοξειδωτικές ιδιότητες με ευεργετικές συνέπειες για τον ανθρώπινο οργανισμό.

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | <b>(21):20200100384</b>  |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | <b>(51):IPC8: B62B 3/06</b><br>IPC8: B66F 9/075  |
| <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ</b>            | <b>(71):1)ΜΠΕΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ</b><br>ΘΕΟΔΩΡΟΣ<br>Πανωνίου 4, 16122 ΚΑΙΣΑΡΙΑΝΗ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | <b>(22):01/07/2020</b>   |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | <b>(30):</b>   |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | <b>(61):</b>   |
| <b>ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ</b>      | <b>(62):</b>   |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | <b>(72):1)ΜΠΕΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ</b><br>ΘΕΟΔΩΡΟΣ  |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | <b>(74):</b>   |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | <b>(74):</b>   |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΚΑΡΟΤΣΙ - ΑΝΑ-</b><br>ΒΑΤΟΡΙΟ  |

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για ηλεκτρικό περνοφόρο πεζού χειριστή με τέσσερις ρόδες για δύσβατα εδάφη και με μέτρια δυνατότητα ανύψωσης (περίπου 200 κιλά). Τα χερούλια (11) περιέχουν τα χειριστήρια και λόγω του μήκους τους προσφέρουν μοχλό ικανό να σηκώσει το καρότσι στις οπίσθιες ρόδες (1) για να στρίψει ή να συνεχίσει να οδηγεί στις οπίσθιες μόνο ρόδες. Η κίνηση μεταδίδεται στις δύο οπίσθιες ρόδες μέσω ηλεκτροκινητήρα με διαφορικό (2). Οι δύο εμπρός ρόδες (3) περιστρέφονται ελεύθερα στον άξονα τους και είναι μεταβαλλόμενου μήκους και αποσπώμενες. Το σύστημα ανάβασης φορτίου αποτελείται από έναν ηλεκτροκινητήρα (12), δύο οδηγούς συρόμενης πόρτας (8) και μια βάση με δύο προύνια (4). Η μετάδοση της κίνησης γίνεται μέσω αλυσίδας (7) και προς τις δύο

φορές (αριστερόστροφα και δεξιόστροφα). Το εν λόγω ανυψωτικό έρχεται να καλύψει το κενό που υπάρχει για μεταφορές σε δύσβατους τόπους, να μπορεί να φορτώνεται εύκολα σε φορτηγό (Σχήμα 4), να είναι μικρό σε όγκο ώστε να πιάνει λίγο χώρο στις καρότσες των φορτηγών και για μέτρια σε κιλά φορτία. Βρίσκει τέλεια εφαρμογή στους τρύγους σε χωράφια όπως στην μελισσοκομία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100403  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC8: A61L 9/16  
 (71):1)ΓΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ  
 ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
 Μαδυτού 21, 17123 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΝΕΓΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
 Ταξιαρχών 65, 17455 ΑΛΙΜΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

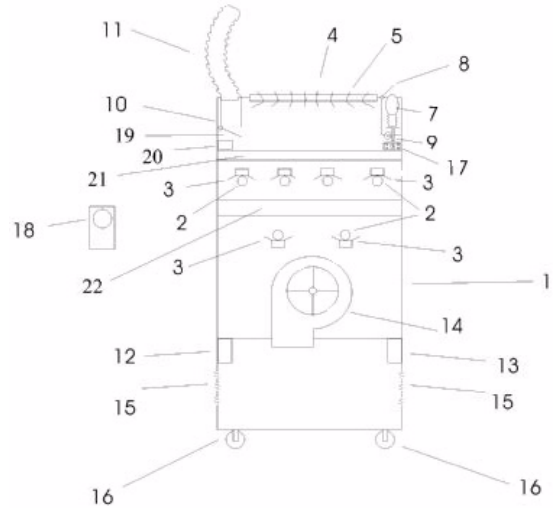
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΥ  
 ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
 2)ΝΕΓΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΑΘΟΓΕΝΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ Ή ΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή αποστειρωτικής βράσης χρησιμοποιείται σε χώρους υψηλής μολυσματικότητας, αναρροφά και συγκρατεί το ιογενές αερόλυμα και αποτελείται από μια συμπαγή κατασκευή (1) με ενσωματωμένες τεχνολογίες, όπως λάμπες αποστειρωτικής δράσης UVC (2) φωτοπαγίδες (3) στόμιο αναρρόφησης (4) ειδικά εξωτερικά σχεδιασμένα πετερύγια προκειμένου να επιτευχθεί δόνη αέρα εντός του χώρου χρήσης (5) εσωτερικά πετερύγια του στομίου αναρρόφησης (6) λαμπτήρα απολύμανσης οπτικοί εύρους 360 μοιρών (7) θυρίδα εξόδου του λαμπτήρα (X) μηχανισμό ανάδειξης του λαμπτήρα (9) αναρροφητική είσοδο υψηλής πίεσης (10) εύκαμπτο αεραγωγό (11) ρελέ ισχύος (12) σημείο ρευματοληψίας (13) μοτέρ

αναρρόφησης του συστήματος (14) θυρίδες εξόδου του φιλτραρισμένου αέρα (15) ρόδες μεταφοράς (16) χρονοδιακόπτη λειτουργίας (17) πομπόδιαχείρισης απομακρυσμένης λειτουργίας (18) βαλβίδα ροής αέρα του εύκαμπτου αεραγωγού (19) δέκτη της συσκευής (20) φίλτρου ενεργού άνθρακα (21) και φίλτρου υψηλής συγκράτησης σωματιδίων HEPA (22).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100413  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC8: B29B 17/02  
 (71):1)ΔΕΤΤΟΡΑΚΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ  
 ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
 Ιωνίας 45, 74100 ΡΕΘΥΜΝΟ (ΡΕΘΥΜΝΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

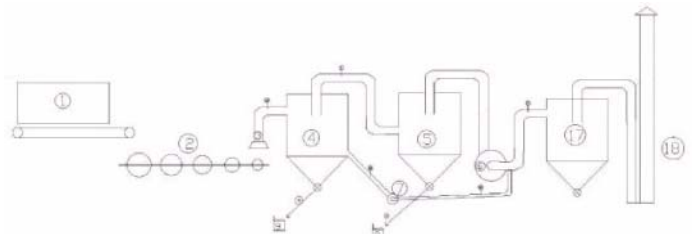
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΕΤΤΟΡΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΝΑΪΛΟΝ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙΚΑ ΣΤΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΛΥΚΛΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μηχανολογική διάταξη για την ανάκτηση όλων των νάυλων και χαρτικών, σε μονάδες επεξεργασίας αστικών απορριμμάτων και στην συνέχεια στον διαχωρισμό μεταξύ τους, για την παραγωγή αξιοποιήσιμων τελικών προϊόντων. Η μηχανολογική διάταξη αυτή χρησιμοποιείται για τον εξευγενισμό του σύμμεικτου κλάσματος που παράγουν τα εργοστάσια ανακύκλωσης αστικών απορριμμάτων, το οποίο είναι ένα μείγμα από ελαφροβαρή νάυλων και πλαστικών μαζί με όλα τα χαρτικά που ονομάζεται και ως (SRF ή RDF) και δίδεται μόνο μέχρι τώρα σαν καύσιμο, σε ποσοστό έως 15-20% σε τσιμεντοβιομηχανίες. Η μέθοδος που αυτή χρησιμοποιεί ήπια θερμική επεξεργασία των υλικών όπου όλα τα νάυλων και πλαστικά, που βρίσκονται σε αιώρηση συρρικνώνονται και ανακτώνται διαχωρίζοντας τα έτσι από όλα τα χαρτικά. Τα πλαστικά μετά την θερμική

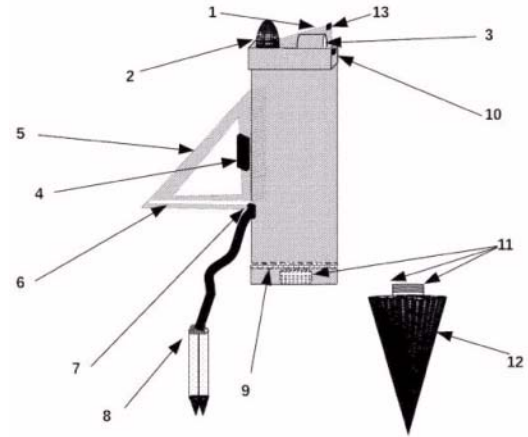
επεξεργασία τους μπορούν να μας δώσουν, μόνο με απλή συμπίεση τους διαφορές φόρμες και δομικά στοιχεία αλλά το βασικότερο τα εξευγενισμένα χαρτικά πλέον σε δεύτερη φάση, ένα εξαιρετικό βιοκαύσιμο σε μορφήπέλλετ για όλες τις βιομηχανίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100423  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01D 21/02  
 IPC8: A01G 23/00  
 IPC8: A01G 25/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
 Μ. Αλεξάνδρου 19, 45333 ΙΩΑΝΝΙΝΑ  
 (ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΝΟΜΟΣ ΦΑΡΟΣ ΑΜΠΕΛΩΝΑ ΠΕΡΙΑΨΗ(57)**

Η εν λόγω εφεύρεση εμπεριέχει μία συσκευή καταγραφής και ειδοποίησης ακραίων συνθηκών μέσα στον αμπελώνα με το όνομα αυτόνομος φάρος αμπελώνα. Ο αυτόνομος φάρος αμπελώνα είναι συσκευή καταγραφής και αποστολής μετρήσεων σε πραγματικό χρόνο και ειδοποίησης σε ακραίες συνθήκες μικροκλίματος. Αποτελεί φορητή αυτόνομη εφεύρεση τοποθέτησης σε σημεία εντός του αμπελώνα. Σκοπός του Αυτόνομου φάρου αμπελώνα είναι η αποστολή των μετρήσεων των συνθηκών μικροκλίματος του αμπελώνα. Ο αυτόνομος φάρος αμπελώνα έχει τη δυνατότητα καταγραφής ατμοσφαιρικής θερμοκρασίας, υγρασίας, υγρασίας φυλλώματος, έντασης υπεριώδους ακτινοβολίας καθώς και υγρασίας χώματος πλησίον των ριζών των πρέμων. Ο αυτόνομος φάρος

αμπελώνα μπορεί να αποθηκεύσει τις μετρήσεις αυτές και να τις αποστείλει χρησιμοποιώντας ασύρματη τεχνολογία αποστολής των δεδομένων. Ο αυτόνομος φάρος αμπελώνα έχει επίσης τη δυνατότητα οπτικής ειδοποίησης για ακραίες μετρούμενες συνθήκες. Το τεχνικό πρόβλημα που επιλύει η συγκεκριμένη εφεύρεση αφορά τη δημιουργία ενός ακριβούς αποτυπώματος μετρήσεων συνθηκών μέσα στον αμπελώνα που θα οδηγήσουν σε καλλιεργητικές βελτιώσεις.



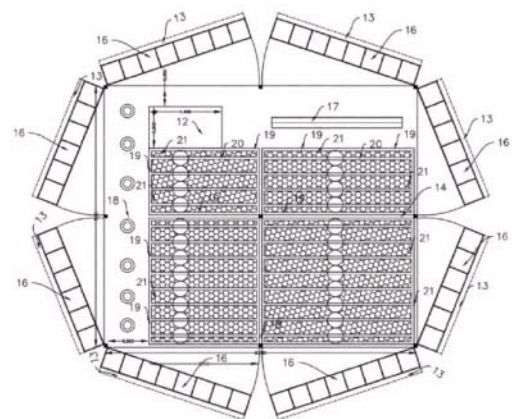
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100424  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01K 31/18  
 IPC8: A01K 1/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΕΛΑΣ  
 ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ (κατά ποσοστό 70%)  
 Μακρυγιάννη 40, 85300 ΚΩΣ  
 (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΠΕΤΑΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  
 (κατά ποσοστό 30%)  
 Καραϊσκάκη 10, 85300 ΚΩΣ  
 (ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΕΛΑΣ  
 ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
 2)ΠΕΤΑΛΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΤΗΝΟΣΤΑΣΙΟ-ΚΛΩΒΟΣ 2 ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΦΩΛΙΕΣ, ΕΜΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΕΡΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΥΠΟ ΣΥΡΤΑΡΙΟΥ ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΑ ΣΕ ΡΑΟΥΛΑ ΣΕ 2 ΚΑΘΕΤΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΗΣ ΚΟΠΡΟΥ ΠΑΝΤΑ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ**

#### ΠΕΡΙΑΨΗ(57)

Η λειτουργία του πτηνοστασίου-κλωβού 2 επιπέδων -2 αξόνων λειτουργίας με συρτάρι κόπρου, γίνεται μέσω των δύο επιπέδων που διαθέτει, το 1ο επίπεδο αποτελεί το κατώτερο επίπεδο του κλωβού που αποτελεί και φυσικό σημείο προστασίας από της καιρικές συνθήκες (αέρας, βροχή, χιόνι, χαλάζι), έτσι ώστε τα πτηνά να έχουν πάντα τον αναγκαίο χώρο για καθημερινή βόσκηση, στο 2ο επίπεδο περιλαμβάνεται ολος ο απαραίτητος εξοπλισμός: παροχής τροφής, νερού, φωλιές, κούρνες, ταΐστρες, ποτίστρες, ο δυναμικός δροσισμός για έλεγχο της

θερμοκρασίας, τύπος συρταριού με ράουλα για εναπόθεση της κόπρου (14). Στο πτηνοστάσιο-κλωβός 2 επιπέδων -2 αξόνων λειτουργίας με συρτάρι κόπρου, μετά την απομάκρυνση του σμήνους μέσω της θύρας καθόδου (12), και την παραλαβή των αυγών μέσω του μηχανισμού συλλογής (13), ανοίγονται οι θύρες (16) του κλωβού και γίνεται επιμελής επιθεώρηση και τροφοδοσία νερού (17) και τροφής (18) & γίνεται επιμελής καθαρισμός των φωλιών (16), του δαπέδου του κλωβού και προώθηση της κόπρου καίτων υπολειμμάτων, προς το κεντρικό άνοιγμα του δαπέδου που προστατεύεται από πλέγμα τύπου κουνελοσύρματος (21) κάτω από το οποίο υπάρχει μηχανισμός τύπου συρταριού με ράουλα (25) για τη συγκέντρωση τους. Ανάλογα με τον όγκο των απορριμμάτων, ανοίγονται μηχανισμοί των συρταριών (25) και τα απορρίμματα τοποθετούνται μέσα σε ασηπτικούς σάκους οι οποίοι συγκεντρώνονται για να διατεθούν σε αδειοδοτημένη εταιρεία για την μετέπειτα επεξεργασία τους. Η ρύθμιση του μικροκλίματος του κλωβού, γίνεται μέσω συστήματος δυναμικού δροσισμού, που ενεργοποιείται μέσω θερμοστατών. Το πτηνοστάσιο-κλωβός, προστατεύεται περιμετρικά (14), κάτω (26) από δάπεδα κατάλληλων διαστάσεων, πάνω (24) από στέγη, θύρες (16), (12), αλλά και προστασία πλέγματος τύπου συρματοπλέγματος (21) στο κενό του δαπέδου για την προστασία των πτηνών από εξωτερικούς εχθρούς αλλά και να εμποδίζει τη διαφυγή τους.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100428  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A42B 3/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΘΩΜΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
Πλατεία Ναυαρίνου 11, 54622  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΩΜΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΗΣ  
ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΔΙΚΥΚΛΩΝ ΧΩΡΙΣ  
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΡΑΝΟΥΣ ΕΠΙ ΤΗΣ  
ΚΕΦΑΛΗΣ

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Είναι ένα σύστημα αποκλεισμού της εκκίνησης των δικύκλων χωρίς την τοποθέτηση κράνους επί της κεφαλής, το οποίο αποτελείται από επιμέρους αισθητήρες που υπάρχουν στο κράνος, οι οποίοι δίνουν στη συνέχεια εντολή στον μηχανισμό εκκίνησης της μηχανής του δικύκλου, ξεμπλοκάροντας την διαδικασία εκκίνησης του με την υποχρεωτική τοποθέτηση του κράνους επί της κεφαλής. Επίσης υπάρχει η δυνατότητα να τοποθετηθεί τόσο στα νέα κυκλοφορούντα δίκυκλα όσο και στα ήδη ευρισκόμενα στους δρόμους δίκυκλα, παρελθόντων ετών αφού γίνονται οι απαραίτητες επεμβάσεις τόσο στον μηχανισμό της κλειδαριάς όσο και στα χρησιμοποιούμενα κράνη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100429  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G06F 40/40  
IPC8: G06F 40/49  
IPC8: G06F 40/51  
IPC8: G06F 21/62  
IPC8: G06Q 10/06  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΛΙΑΛΙΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Πεντέλης 72, 15234 ΧΑΛΑΝΔΡΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΙΑΛΙΑΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑ-  
ΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παροχή αυτοματοποιημένων μεταφραστικών υπηρεσιών μέσω συστήματος εγκατεστημένου σε Server και επικοινωνία του διαχειριστή με μεταφραστή και πελάτη μέσω PC, Tablet, Κινητό. Ο πελάτης αυτοματοποιημένα στέλνει το έγγραφο μέσα από το σύστημα και το σύστημα το στέλνει στο μεταφραστή. Ο μεταφραστής βαθμολογείται από το σύστημα βάση γλώσσας, θεματολογίας, συνέπειας, ποιότητας, παραδόσεων, τιμής και ταχύτητας. Ο μεταφραστής εκτελεί χρέη και επιμελητή (διορθωτή). Το σύστημα με αυτοματοποιημένη αξιολόγηση(score system) εντοπίζει το μεταφραστή αναθέτοντας του την εργασία. Ο μεταφραστής παραλαμβάνει από το σύστημα το έγγραφο και ειδοποιείται με E-Mail και SMS. Παραδίδει τη μετάφραση στο σύστημα και αυτό στο πελάτη, ο οποίος ειδοποιείται με E-Mail και SMS ότι η μετάφραση είναι έτοιμη στο λογαριασμό του. Ο Διαχειριστής συντονίζει και εποπτεύει το Μεταφραστή, Πελάτη όμως όλοι μεταξύ τους παραμένουν άγνωστοι και όλοι έχουν λογαριασμό με username & password για να κινούνται στο interface του συστήματος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100431  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A21D 13/48  
IPC8: A47G 21/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΑΘΙΑΚΑΚΗ ΙΩΑΝΝΗ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
Θεμιστοκλέους 33, 15122 ΜΑΡΟΥΣΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΘΙΑΚΑΚΗ ΙΩΑΝΝΗ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Ναυαρίνου 18-20, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Ναυαρίνου 18-20, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΡΩΣΙΜΟ ΚΟΥΤΑΛΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα βρώσιμο κουτάλι μιας χρήσεως που για την παραγωγή του αναμειγνύονται, ασπράδι αυγού ή εναλλακτικά ταχίνι, σε περιεκτικότητα από 15% έως 34% του συνολικού βάρους του τελικού προϊόντος, ζάχαρη άχνη, ή υποκατάστατο αυτής οργανικό ή μη, σε ποσοστό από 5% έως 25% αλεύρι για όλες τις χρήσεις σε ποσοστό από 25% έως 30%, φρέσκο βούτυρο ή εναλλακτικά ελαιόλαδο ή ηλιέλαιο, σε ποσοστό 7% έως 13%, κρέμα γάλακτος με περιεκτικότητα λιπαρών 35%, ή φυτικό της υποκατάστατο, σε ποσοστό 5% έως 8%, εκχύλισμα αμυγδάλου σε ποσοστό από 1% έως 2% και αλάτι σε ποσοστό από 0,40% έως 0,70% του συνολικού βάρους του τελικού προϊόντος, το οποίο αφού χρησιμοποιηθεί για την κατάποση υγρών ή στερεών στοιχείων, καταναλώνεται από το χρήστη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100436  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 31/165  
IPC8: A61K 9/08  
IPC8: A61K 9/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)LABOSERVE ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε.  
Ιωάννου Μεταξά 84, 19400 ΚΟΡΩΠΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΙΟΛΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΤΣΑΜΠΙΚΟΣ-  
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Ιωάννου Μεταξά 84,19400 ΚΟΡΩΠΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΣΙΜΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑ-  
ΝΟΥΝ ΛΑΛΑΤΑ ΛΙΣΔΕΞΑΜΦΕΤΑΜΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πόσιμα υδατικά διαλύματα που περιλαμβάνουν ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας της λισδεξαμφεταμίνης ως δραστικό συστατικό και ένα φαρμακευτικά αποδεκτό υδατικό φορέα. Το pH του διαλύματος βρίσκεται στην περιοχή από 5.0 έως 9.5.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100438  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23L 5/40  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΣΚΕΡΙΔΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Παλαιών Πατρών Γερμανού 10, 12241  
ΑΙΓΑΛΕΩ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΣΚΕΡΙΔΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
ΑΓΓΕΛΙΚΗ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΥΓΙΕΙΝΑ ΤΡΟΦΙΜΑ Ή  
ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ ΜΕ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΤΩΝ ΤΕΧΝΗΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕ  
ΑΛΛΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ**

Μπανάνα ή το Γάλα Καρύδας ή το Φρούτο του Μοναχού. Μπορεί να είναι είτε βιολογικά, είτε συμβατικά. Το αποτέλεσμα είναι υγιεινά τρόφιμα & καλλυντικά εμπλουτισμένα με θρεπτικά συστατικά, πολύχρωμα, γευστικά και αρωματισμένα 100% φυσικά ή όσον το δυνατό περισσότερο φυσικά.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καινοτόμα υγιεινά τρόφιμα ή καλλυντικά με αντικατάσταση των τεχνητών συστατικών με άλλων φυσικών συστατικών Η παρούσα εφεύρεση αφορά την αντικατάσταση των τεχνητών συστατικών που προσδίδουν είτε χρώμα είτε άρωμα είτε θρεπτικά συστατικά είτε γεύση στο τελικό προϊόν με άλλα φυσικά συστατικά πιο υγιεινά. Αυτά τα φυσικά συστατικά μπορεί να είναι υπερτροφές ή βότανα ή φρούτα και χρησιμοποιούνται σε διάφορες μορφές είτε σε μορφή σκόνης είτε σε εκχύλισμα είτε αραιωμένο σε διάλυμα είτε σε άλλη μορφή κατάλληλη για πρόσθεση σε προϊόν που προορίζεται για ανθρώπινη κατανάλωση ή για καλλυντική χρήση. Συγκεκριμένα αναφέρονται η μπλε σπιρουλίνα ή το ροζ φρούτο του δράκου ή το Butterfly pea ή το παντζάρι ή το μωβ καρτό ή η κολοκύθα ή το μπρόκολο ή το σπανάκι ή η Φράουλα ή το Mango ή το Μήλο ή τα Μούρα ή η

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100453  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G01N 33/18  
IPC8: G01D 21/02  
IPC8: H04L 29/08  
IPC8: H04W 84/18  
IPC8: H04W 4/38  
IPC8: H04W 4/70  
IPC8: G06N 3/02  
IPC8: G06N 20/10

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)INTTRUST A.E. - INFORMATION  
TECHNOLOGY TRUST ΛΥΣΕΙΣ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
Ηπείρου 2, 15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/07/2020  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΥΡΟΦΟΡΑΚΗΣ ΜΙΧΑΗΛ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΣΤΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ  
ΝΕΦΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΥΔΑΤΑ**

από τις ακόλουθες τεχνικές: a) τεχνικές στατιστικής ανάλυσης, b) γνωστικές τεχνικές, όπως τεχνικές Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) και Μηχανικής Εκμάθησης (ML), c) τεχνικές ανάλυσης σήματος και που έχει διαμορφωθεί για να παρέχει τάσεις της συμπεριφοράς των παραμέτρων του ύδατος των ταμειωτήρων υπογείων υδάτων, για παράδειγμα κάτω από προκαθορισμένα σενάρια χρήσης. Η πλατφόρμα στο υπολογιστικό νέφος και το πλήθος των IoT συσκευών εγκαθιδρύουν ένα σύστημα για την παρακολούθηση των ιδιοτήτων των υπογείων υδάτων.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια πλατφόρμα στο Υπολογιστικό Νέφος η οποία περιλαμβάνει i) μέσα μνήμης, ii) μέσα επικοινωνίας που έχουν διαμορφωθεί να λαμβάνουν δεδομένα από ένα πλήθος συσκευών IoT, κάθε IoT συσκευής συσχετισμένης με μια διακριτή γεώτρηση, και μέσα εξόδου διαμορφωμένα να παρέχουν έξοδο σε κάθε IoT συσκευή, η οποία έξοδος σχετίζεται με τον ταμειωτήρα υπογείων υδάτων ο οποίος είναι συσχετισμένος με την εν λόγω IoT συσκευή, και iii) μια μονάδα επεξεργασίας που έχει διαμορφωθεί για να αναλύει δεδομένα χρησιμοποιώντας τουλάχιστον μια



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

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b>  | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>  | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|--------------------------|--|---|--------------------------|
| 01/07/2020               | ΜΠΕΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  | ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΚΑΡΟΤΣΙ-ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟ  | 20200100384              |
| 02/07/2020               | ΚΟΥΚΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ<br>ΑΥΓΗΤΑ ΝΙΚΗ   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΦΙΛΕΤΩΝ ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΑΛΜΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΑ ΑΛΙΕΥΜΑΤΑ   | 20200100382              |
| 09/07/2020               | ΝΕΓΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ<br>ΤΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ  | ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΑΘΟΓΕΝΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ Ή ΙΩΝ   | 20200100403              |
| 15/07/2020               | ΔΕΤΤΟΡΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ   | ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΝΑΥΛΟΝ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙΚΑ ΣΤΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΛΥΚΛΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ   | 20200100413              |
| 17/07/2020               | ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ  | ΑΥΤΟΝΟΜΟΣ ΦΑΡΟΣ ΑΜΠΕΛΩΝΑ  | 20200100423              |
| 18/07/2020               | ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΕΛΑΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ<br>ΠΕΤΑΛΑΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ                                | ΠΤΗΝΟΣΤΑΣΙΟ-ΚΛΩΒΟΣ 2 ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΦΩΛΙΕΣ, ΕΜΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΕΡΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟ-ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΥΠΟ ΣΥΡΤΑΡΙΟΥ ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΑ ΣΕ ΡΑΟΥΛΑ ΣΕ 2 ΚΑΘΕΤΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΗΣ ΚΟΠΡΟΥ ΠΑΝΤΑ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ | 20200100424              |
| 21/07/2020               | ΛΙΑΛΙΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ   | ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ  | 20200100429              |
| 21/07/2020               | ΘΩΜΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΔΙΚΥΚΛΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΡΑΝΟΥΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ   | 20200100428              |
| 21/07/2020               | ΠΑΘΙΑΚΑΚΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ  | ΒΡΩΣΙΜΟ ΚΟΥΤΑΛΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ  | 20200100431              |
| 23/07/2020               | LABOSERVE ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε.   | ΠΟΣΙΜΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΛΑΤΑ ΛΙΣΔΕΞΑΜΦΕΤΑΜΙΝΗΣ  | 20200100436              |
| 23/07/2020               | ΚΟΣΚΕΡΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  | ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΥΓΙΕΙΝΑ ΤΡΟΦΙΜΑ Ή ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ ΜΕ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΗΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕ ΑΛΛΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ   | 20200100438              |
| 30/07/2020               | INTRUST A.E. - INFORMATION TECHNOLOGY TRUST ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ | ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΣΤΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΝΕΦΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΥΔΑΤΑ  | 20200100453              |

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

| ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. ΑΙΤ.<br>(21) |
|--|---|------------------|------------------|
| <b>INTTRUST A.E. - INFORMATION TECHNOLOGY TRUST ΑΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ</b> | ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΣΤΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΝΕΦΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΥΔΑΤΑ  | 30/07/2020       | 20200100453      |
| <b>LABOSERVE ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε.</b>  | ΠΟΣΙΜΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΛΑΤΑ ΛΙΣΔΕΞΑΜΦΕΤΑΜΙΝΗΣ  | 23/07/2020       | 20200100436      |
| <b>ΑΥΓΗΤΑ ΝΙΚΗ</b>   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΦΙΛΕΤΩΝ ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΑΛΜΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΑ ΑΛΙΕΥΜΑΤΑ   | 02/07/2020       | 20200100382      |
| <b>ΔΕΤΤΟΡΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ</b>  | ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΝΑΪΛΟΝ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙΚΑ ΣΤΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΛΥΚΛΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ   | 15/07/2020       | 20200100413      |
| <b>ΘΩΜΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ</b>  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΔΙΚΥΚΛΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΡΑΝΟΥΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ   | 21/07/2020       | 20200100428      |
| <b>ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ</b>   | ΑΥΤΟΝΟΜΟΣ ΦΑΡΟΣ ΑΜΠΕΛΩΝΑ  | 17/07/2020       | 20200100423      |
| <b>ΚΟΣΚΕΡΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ</b>   | ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΥΓΙΕΙΝΑ ΤΡΟΦΙΜΑ Ή ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ ΜΕ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΤΕΧΝΗΤΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕ ΑΛΛΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ   | 23/07/2020       | 20200100438      |
| <b>ΚΟΥΚΑΚΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b>   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΦΙΛΕΤΩΝ ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΑΛΜΗ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΑΝΘΟΝΕΡΑ ΑΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΑ ΑΛΙΕΥΜΑΤΑ   | 02/07/2020       | 20200100382      |
| <b>ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΜΕΛΑΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ</b>  | ΠΤΗΝΟΣΤΑΣΙΟ-ΚΛΩΒΟΣ 2 ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΦΩΛΙΕΣ, ΕΜΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΕΡΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΥΠΟ ΣΥΡΤΑΡΙΟΥ ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΑ ΣΕ ΡΑΟΥΛΑ ΣΕ 2 ΚΑΘΕΤΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΗΣ ΚΟΠΡΟΥ ΠΑΝΤΑ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ | 18/07/2020       | 20200100424      |
| <b>ΛΙΑΛΙΑΡΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ</b>  | ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ  | 21/07/2020       | 20200100429      |
| <b>ΜΠΕΛΟΓΙΑΝΝΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ</b>   | ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΚΑΡΟΤΣΙ-ΑΝΑΒΑΤΟΡΙΟ  | 01/07/2020       | 20200100384      |
| <b>ΝΕΓΚΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</b>  | ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΑΘΟΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ Ή ΙΩΝ  | 09/07/2020       | 20200100403      |
| <b>ΠΑΘΙΑΚΑΚΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ</b>   | ΒΡΩΣΙΜΟ ΚΟΥΤΑΛΙ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ  | 21/07/2020       | 20200100431      |
| <b>ΠΕΤΑΛΑΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ</b>   | ΠΤΗΝΟΣΤΑΣΙΟ-ΚΛΩΒΟΣ 2 ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΦΩΛΙΕΣ, ΕΜΠΕΡΙΕΧΕΙ ΜΕΡΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΥΠΟ ΣΥΡΤΑΡΙΟΥ ΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΑ ΣΕ ΡΑΟΥΛΑ ΣΕ 2 ΚΑΘΕΤΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΤΗΣ ΚΟΠΡΟΥ ΠΑΝΤΑ ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΧΕΙ      | 18/07/2020       | 20200100424      |
| <b>ΤΣΑΤΣΑΛΑΚΗΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ</b>   | ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΑΘΟΓΕΝΝΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ Ή ΙΩΝ  | 09/07/2020       | 20200100403      |

---

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20200200374**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΛΙΑΚΑΣ ΖΗΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Αμυγδαλιές Γρεβενών, 51100 ΓΡΕΒΕΝΑ  
(ΓΡΕΒΕΝΩΝ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/07/2020

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΙΑΚΑΣ ΖΗΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΚΕΡΑΥΝΩΝ Ή ΠΑΡΚΟ  
ΤΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ

### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το πάρκο των κεραυνών ή πάρκο των αλεξικέραυνων (σχέδιο 1Α) είναι εγκατάσταση προσθετική ή ανεξάρτητη της γεωθερμικής, με σκοπό την παραγωγή ενέργειας με την μορφή ηλεκτρικής και θερμικής από την ηλεκτρική και θερμική ισχύ των κεραυνών. Περιβαλλοντικά και οικολογικά αποδεκτή, εφ' όσον δεν επιβαρύνει καθόλου το περιβάλλον, ενώ ακόμα και ο τελευταίος ρύπος, σε περίπτωση που επιλέξουμε διάταξη με ατμό-γεννήτρια, καθαρίζεται βιολογικά και ανακυκλώνεται αφού έχει ήδη χρησιμοποιηθεί ως αγωγός θέρμανσης ή διατήρησης θερμοκρασίας έως τις υποδομές της πόλης. Η ηλεκτρική ισχύς των κεραυνών πέφτοντας πάνω στα αλεξικέραυνα (σχέδιο 1α), οδηγείται σε τεράστιους ηλεκτρικούς βιομηχανικούς αγωγούς και κατευθύνεται προς την υπόγεια εγκατάσταση (σχέδιο 1β). Κατεβαίνοντας προς τα χάλκινα επίπεδα (σχέδιο 1γ) η ηλεκτρική ισχύς, κατευθύνεται από το κέντρο ελέγχου και διαμοιράζεται έτσι ώστε να αποδυναμωθεί τόσο που να είμαστε σε θέση να συλλέξουμε μέρος αυτής μέσω ηλεκτρικής διάταξης συλλεκτών-μπαταριών ηλεκτρικού ρεύματος (σχέδιο 4γ).

---

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

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b> | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>             | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|--------------------------|---------------------------|--|--------------------------|
| <i>06/07/2020</i>        | ΛΙΑΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ       | ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΚΕΡΑΥΝΩΝ Ή ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ | 20200200374              |

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

| <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b>  | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>             | <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|----------------------------|--|--------------------------|--------------------------|
| <i>ΛΙΑΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i> | ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΚΕΡΑΥΝΩΝ Ή ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ | 06/07/2020               | 20200200374              |

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

|   |  |
|---|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b><br>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ<br>ΑΙΤΩΝ   | <b>(21):2021080027</b><br>(22):02/09/2021<br>(71):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.<br>777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ   |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b><br>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.<br>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ<br>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ<br>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ<br>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ | <b>(54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ANGPTL3 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ</b><br>(68):3098384<br>(95):EVINACUMAB Ή ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΑΛΛΑΤΑ ΑΥΤΗΣ<br><br>(92):Ε.Ε.(C)(2021)4567(τελικό)/18-06-2021<br><br>(93):<br>(74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ<br>Βησσαρίωνος 3, 10672 ΑΘΗΝΑ<br>(74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ<br>Βησσαρίωνος 3, 10672 ΑΘΗΝΑ |

|   |  |
|---|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b><br>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ<br>ΑΙΤΩΝ   | <b>(21):2021080028</b><br>(22):02/09/2021<br>(71):1)Novo Nordisk Health Care AG<br>The Circle 32/38, 8058 Zurich, SWITZERLAND, ΕΛΒΕΤΙΑ   |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b><br>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.<br>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ<br>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ<br>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ<br>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ | <b>(54):ΑΥΞΗΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ IN-VIVO ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ</b><br>(68):3101712<br>(95):ΣΩΜΑΠΙΑΣΙΤΑΝΗ<br><br>(92):Ε.Ε.(C)(2021)2457(τελικό)/06-04-2021<br><br>(93):<br>(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ<br>(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ |

|   |   |
|---|---|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b><br>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ<br>ΑΙΤΩΝ   | <b>(21):2021080029</b><br>(22):10/09/2021<br>(71):1)Incyte Holdings Corporation<br>1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE 19803, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b><br>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.<br>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ<br>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ<br>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ<br>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ | <b>(54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ FGFR</b><br>(68):3091944<br>(95):PEMIGATINIB Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ<br><br>(92):Ε.Ε.(C)(2021)2300(τελικό)(υπό αίτηση) /29-03-2021<br><br>(93):<br>(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ<br>Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ<br>(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ<br>Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ |

|   |   |
|---|---|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b><br>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ<br>ΑΙΤΩΝ   | <b>(21):2021080030</b><br>(22):13/09/2021<br>(71):1)Karyopharm Therapeutics, Inc.<br>85 Wells Ave, 2nd Floor, Newton, MA 02459, U.S.A., ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ   |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b><br>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.<br>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ<br>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ<br>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ<br>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ<br>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ<br>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ | <b>(54):ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΕΣ ΥΔΡΑΖΙΔΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ</b><br>(68):3095012<br>(95):ΣΕΛΙΝΕΞΟΡΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ<br><br>(92):Ε.Ε.(C)(2021)2299(τελικό)(υπό αίτηση)/29-03-2021<br><br>(93):<br>(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ<br>(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ |

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21):20210800031  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/09/2021  
**ΑΙΤΩΝ** (71):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙ-CD20  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68):3091173  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95):OFATUMUMAB  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92):(Ε.Ε.С.) (2021)2324(τελικό)/ 29-03-2021  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ** (93):1) 67757/01-02-2021/ CH, 2) 67758/01-02-2021/ CH  
**ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ** Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21):20210800032  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/09/2021  
**ΑΙΤΩΝ** (71):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)PTC Therapeutics, Inc.  
100 Corporate Court,, South Plainfield, NJ 07080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΝΩΤΙΑΙΑΣ ΜΥΙΚΗΣ ΑΤΡΟΦΙΑΣ  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68):3101982  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95):RISDIPLAM Η ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92):Ε.Ε.(C)(2021)2298(τελικό)/29-03-2021  
**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  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ** (21):20210800033  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/09/2021  
**ΑΙΤΩΝ** (71):1)Paion UK Limited  
Kew Road, 5 Parkshot House, Unit 302, Richmond, London TW9 2PR, UNITED KINGDOM, ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ  
(ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΕΩΣ  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.** (68):3094233  
**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ** (95):PEMIMAZOLAM Η ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ** (92):Ε.Ε.(C)(2021)2303(τελικό)/29-03-2021  
**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  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

---

---

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

**(21):20210800034**

(22):23/09/2021

(71):1)Amarin Pharmaceuticals Ireland Limited

2 Pembroke House Upper Pembroke Street 28-32, Dublin 2, ΙΡΛΑΝΔΙΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ**

**(54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΑΥΞΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ LDL-C ΣΕ  
ΕΝΑ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΟ ΕΠΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΤΑΤΙΝΗΣ**

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

(68):3095502

(95):ΕΙΚΟΣΙΠΕΝΤΑΝΟΪΚΟ ΑΙΘΥΛΙΟ

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

(92):Ε.Ε.Ε(С)(2021)2304(τελ.κδ)/29-03-2021

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ**

(93):

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

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ**

(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

---



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

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b>                         | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>   | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|--------------------------|---|--|--------------------------|
| 02/09/2021               | REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.                   | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ANGPTL3 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 20210800027              |
| 02/09/2021               | NOVO NORDISK HEALTH CARE AG                       | ΑΥΞΗΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ IN-VIVO ΑΠΟ-ΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ  | 20210800028              |
| 10/09/2021               | INCYTE HOLDINGS CORPORATION                       | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ FGFR   | 20210800029              |
| 13/09/2021               | KARYOPHARM THERAPEUTICS, INC.                     | ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΕΣ ΥΔΡΑΖΙΔΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 20210800030              |
| 14/09/2021               | NOVARTIS AG                                       | ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙ-CD20   | 20210800031              |
| 15/09/2021               | PTC THERAPEUTICS, INC.<br>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG | ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΝΩΤΙΑΙΑΣ ΜΥΙΚΗΣ ΑΤΡΟΦΙΑΣ   | 20210800032              |
| 17/09/2021               | PAION UK LIMITED                                  | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΕΩΣ   | 20210800033              |
| 23/09/2021               | AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED            | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΑΥΞΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ LDL-C ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΟ ΕΠΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΤΑΤΙΝΗΣ | 20210800034              |

**1.9 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΘΕΤΩΝ**

| <b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br/>(71)</b>                     | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>   | <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|---|--|--------------------------|--------------------------|
| <b>AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED</b> | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΡΙΓΛΥΚΕΡΙΔΙΩΝ ΧΩΡΙΣ ΑΥΞΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ LDL-C ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΟ ΕΠΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΤΑΤΙΝΗΣ | 23/09/2021               | 20210800034              |
| <b>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</b>                | ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΝΩΤΙΑΙΑΣ ΜΥΙΚΗΣ ΑΤΡΟΦΙΑΣ   | 15/09/2021               | 20210800032              |
| <b>INCYTE HOLDINGS CORPORATION</b>            | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΤΡΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ FGFR   | 10/09/2021               | 20210800029              |
| <b>KARYOPHARM THERAPEUTICS, INC.</b>          | ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΕΣ ΥΔΡΑΖΙΔΙΟ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 13/09/2021               | 20210800030              |
| <b>NOVARTIS AG</b>                            | ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΑΝΤΙ-CD20   | 14/09/2021               | 20210800031              |
| <b>NOVO NORDISK HEALTH CARE AG</b>            | ΑΥΞΗΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ IN-VIVO ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ   | 02/09/2021               | 20210800028              |
| <b>PAION UK LIMITED</b>                       | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΒΕΝΖΟΔΙΑΖΕΠΙΝΕΣ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΔΡΑΣΕΩΣ   | 17/09/2021               | 20210800033              |
| <b>PTC THERAPEUTICS, INC.</b>                 | ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΝΩΤΙΑΙΑΣ ΜΥΙΚΗΣ ΑΤΡΟΦΙΑΣ   | 15/09/2021               | 20210800032              |
| <b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>        | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-ANGPTL3 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 02/09/2021               | 20210800027              |

---

**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>         | <b>(21):</b> | <b>20210900006</b>  |
| <b>ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>        | <b>(22):</b> | 13/09/2021  |
| <b>ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)</b>            | <b>(71):</b> | AbbVie Ireland Unlimited Company<br>c/o Codan Services Limited, Clarendon House, 2 Church Street, HM11 Hamilton, Bermuda, ΒΕΡΜΟΥΔΕΣ |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>          | <b>(54):</b> | <b>ΑΝΤΙ-ΠΙΚΟ ΠΑΡΑΓΩΓΟ 1-ΦΑΙΝΥΛ-2,5-ΔΙΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛ-5-ΥΛ-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΗΣ</b>   |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./ ΕΔΕ</b>  | <b>(68):</b> | 3088079   |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>              | <b>(11):</b> | 8000698   |
| <b>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>   | <b>(95):</b> | ΠΙΜΠΡΕΝΤΑΣΒΙΡΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ   |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ</b> |              |   |
| <b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ</b>          |              |   |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗ</b>          | <b>(92):</b> | E.E.(C)(2021)4701(τελικό)(τροποποιημένη)/21-06-2021   |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>      | <b>(74):</b> | ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ                         |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                | <b>(74):</b> | ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ   |

---

|                                  |              |   |
|----------------------------------|--------------|---|
| <b>ΑΡΙΘΜ. ΑΙΤ. ΣΠΠΠΦ</b>         | <b>(21):</b> | <b>20210900007</b>  |
| <b>ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>        | <b>(22):</b> | 13/09/2021  |
| <b>ΑΙΤΩΝ(-ΟΥΝΤΕΣ)</b>            | <b>(71):</b> | Enanta Pharmaceuticals, Inc.<br>500 Arsenal Street, MA 02472 Watertown, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ     |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>          | <b>(54):</b> | <b>ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΣΕΡΙΝΗΣ ΗCV ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΠΡΟΛΙΝΗ</b>                               |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./ ΕΔΕ</b>  | <b>(68):</b> | 3087836   |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>              | <b>(11):</b> | 8000697   |
| <b>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>   | <b>(95):</b> | ΓΚΛΕΚΑΠΡΕΒΙΡΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ Ή ΕΣΤΕΡΑΣ ΑΥΤΗΣ  |
| <b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ</b> |              |   |
| <b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ</b>          |              |   |
| <b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗ</b>          | <b>(92):</b> | E.E.(C)(2021)4701(τελικό)(τροποποιημένη)/21-06-2021   |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>      | <b>(74):</b> | ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>                | <b>(74):</b> | ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ   |

---

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

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΑΙΤΩΝ<br/>(71)</b>            | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>                                       | <b>ΑΡ. ΑΙΤ.<br/>(21)</b> |
|--------------------------|----------------------------------|--|--------------------------|
| <i>13/09/2021</i>        | ABBVIE IRELAND UNLIMITED COMPANY | ΑΝΤΙ-ΠΙΚΟ ΠΑΡΑΓΩΓΟ 1-ΦΑΙΝΥΛ-2,5-ΔΙΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛ-5-ΥΛ-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΗΣ       | 20210900006              |
| <i>13/09/2021</i>        | ENANTA PHARMACEUTICALS, INC.     | ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΣΕΡΙΝΗΣ ΗCV ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΠΡΟΛΙΝΗ | 20210900007              |

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

| ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ<br>(71)                       | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. ΑΙΤ.<br>(21) |
|---|--|------------------|------------------|
| <i>ABBVIE IRELAND UNLIMITED COMPANY</i> | ΑΝΤΙ-ΠΙΚΟ ΠΑΡΑΓΩΓΟ 1-ΦΑΙΝΥΛ-2,5-ΔΙΒΕΝΖΙΜΙΔΑΖΟΛ-5-ΥΛ-ΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΗΣ       | 13/09/2021       | 20210900006      |
| <i>ENANTA PHARMACEUTICALS, INC.</i>     | ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΣΕΡΙΝΗΣ ΗCV ΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΠΡΟΛΙΝΗ | 13/09/2021       | 20210900007      |



**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):1010145</b>  |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | (21):20200100647   |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | (51):IPC8: C11D 3/20<br>IPC8: C11D 17/04<br>IPC8: A47L 13/17   |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | (73):1)ANEL E.E. ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ E.E.<br>ΒΙΟΠΑ Άνω Λιοσίων, Οδός 45η, Αρ. 6,13341<br>ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | (22):23/10/2020  |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | (47):11/01/2022  |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | (30):  |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | (61):  |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | (72):1)ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ<br>ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ  |
| <b>ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ<br>Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού, 15233<br>ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)                             |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ<br>Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233<br>ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)                            |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΤΑΙΝΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΦΑ-<br/>ΝΕΙΩΝ ΜΕ ΟΞΑΛΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΓΛΥ-<br/>ΚΕΡΙΝΗ</b>                                 |

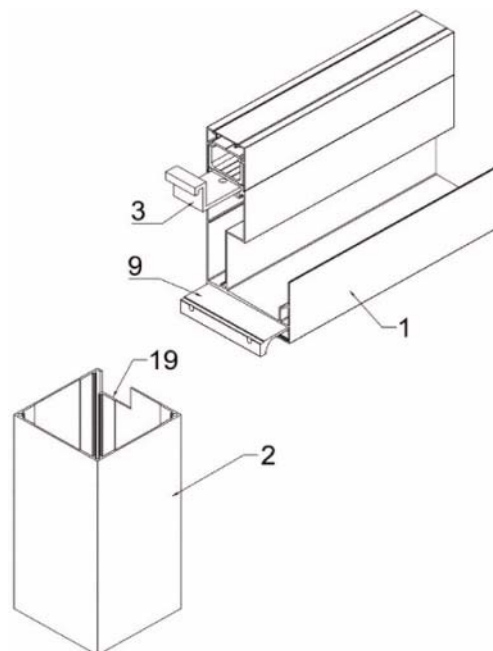
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται πορώδεις ταινίες εμποτισμένες με κορεσμένο υδατικό διάλυμα οξάλικού οξέος και γλυκερίνη για εύκολο καθαρισμό επιφανειών.

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>         | <b>(11):1010146</b>   |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b> | (21):20210100048  |
| <b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>   | (51):IPC8: E04B 1/00<br>IPC8: E04B 1/343<br>IPC8: E04H 15/44<br>IPC8: E04H 15/60<br>IPC8: E04F 10/00  |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>           | (73):1)ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ<br>ΕΥΡΩΠΗΣ-ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ<br>ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ<br>Αρχ. Μακαρίου 2, 62122 ΣΕΡΡΕΣ (ΣΕΡΡΩΝ),<br>ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>    | (22):26/01/2021   |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>     | (47):11/01/2022   |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b> | (30):   |
| <b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>  | (61):   |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>            | (72):1)ΜΥΛΩΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  |
| <b>ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b> | (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ<br>Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ<br>(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>           | (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ<br>Αριστοτέλους 3,54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ<br>(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)   |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>     | <b>(54):ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΟΡΙΖΟΝ-<br/>ΤΙΩΝ ΠΡΟΦΙΛ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ</b>  |

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύνδεσμος ανάρτησης οριζόντιων προφίλ (1) που συναρμολύεται στο άκρο του με το άκρο κολώνας στήριξης (2) συστήματος σκίασης, το οποίο περιλαμβάνει εξάρτημα γάντζο ανάρτησης (3) και εξάρτημα κρυφό σύνδεσμο (9) με πέντε επίπεδες έδρες (E, I, K, M, N) και μία έδρα κοίλη (T). Ο σύνδεσμος ανάρτησης πλαϊνών δοκών μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλα τα αυτόνομα συστήματα σκίασης (πέργκολες) που τοποθετούνται σε ανοικτούς χώρους.



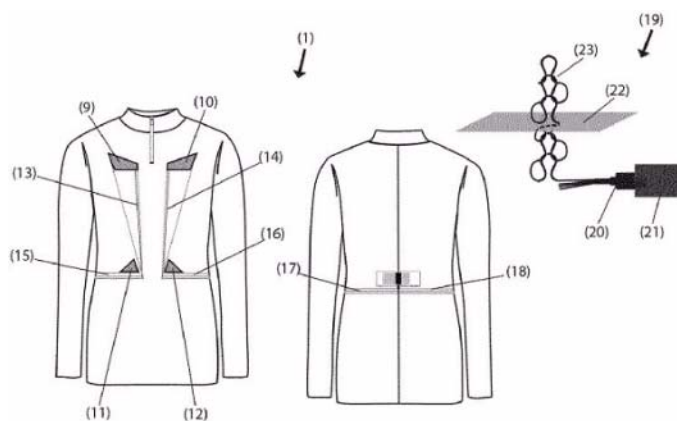
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010147  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100081  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: D04B 1/10  
IPC8: D04B 1/14  
IPC8: D04B 1/24  
IPC8: A61B 5/0205  
IPC8: A61B 5/00  
IPC8: A41D 1/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΣΠΥΡΟΣ ΦΡΑΓΚΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ με δ.τ.  
FRAGOS ΚΑΙ PEPPER VALLY  
Εθνικής Αντιστάσεως 47,14671 ΝΕΑ  
ΕΡΥΘΡΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΦΡΑΓΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΣΠΥΡΟΣ  
Πευκών 19, 13677 ΑΧΑΡΝΕΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΓΚΟΡΙΤΣΑ ΜΗΝΑ ΑΛΙΚΗ  
Πευκών 19, 13677 ΑΧΑΡΝΕΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/02/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΡΑΓΚΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΣΠΥΡΟΣ  
2)ΓΚΟΡΙΤΣΑ ΜΗΝΑ ΑΛΙΚΗ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΕΚΤΟ ΠΟΥ ΝΙΩΘΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση προτείνει ένα ένδυμα πλέκτη μπλούζα με δυνατότητα πλυσίματος και με εμφάνιση και άνεση μιας κανονικής μπλούζας, με την ικανότητα να παρέχει εκτός από το ρόλο της ένδυσης ως φυσικό προϊόν και πολλαπλές υπηρεσίες μετάδοσης χρήσιμων πληροφοριών για την κατάσταση του

χρήστη, μέσω ενσωμάτωσης πολλαπλών πλεκτών αισθητήρων οι οποίοι καταγράφουν τα βιομετρικά χαρακτηριστικά του χρήστη. Οι αισθητήρες συνδέονται (μέσω ενιαίου συριακού διαύλου /USB) με αποσπώμενο μικροϋπολογιστή που διαθέτει πηγή ισχύος, τροφοδοσία ρεύματος και πολλαπλές λειτουργίες μετάδοσης και λήψης πληροφοριών σε δίκτυα ασύρματα και ενσύρματα.



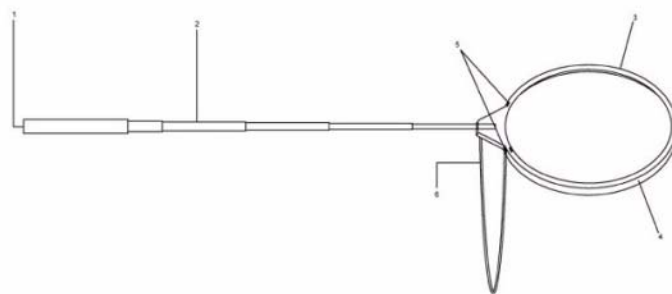
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010148  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100123  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01K 23/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΡΑΓΑΝΙΔΑΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΠΕΤΡΟΣ  
(κατά ποσοστό 50%)  
Μήλου 39, 41334 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΣΟΥΦΛΙΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
(κατά ποσοστό 50%)  
Βουλγαροκτόνου 17, 41334 ΛΑΡΙΣΑ  
(ΛΑΡΙΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/03/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΡΑΓΑΝΙΔΑΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΠΕΤΡΟΣ  
2)ΣΟΥΦΛΙΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΖΩΙΚΩΝ ΠΕΡΙΤΤΩΜΑ-  
**ΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Συλλέκτης αποκομιδής ζωικών περιττωμάτων κατοικίδιων ζώων που αποτελείται από ένα πτυσσόμενο κοντάρι (2) όπου στη μια άκρη είναι η χειρολαβή (1) και στην άλλη άκρη συνδέεται με κεφαλή (3) κατάλληλων διαστάσεων στην οποία υπάρχει κατασκευασμένο αυλάκι(4) στην εξωτερική περιφέρεια της με δυο οπές (5) όπου εφαρμόζεται ο ελαστικός βρόγχος (6) συγκράτησης της σακούλας των περιττωμάτων για την αποκομιδή κατά την ώρα της αφόδευσης. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι ο ιδιοκτήτης του ζώου μόλις αντιληφθεί την σωματική ανάγκη του ζώου τοποθετεί τον συλλέκτη αποκομιδής στην κατάλληλη θέση για να κάνει το ζώο την ανάγκη του χωρίς να είναι απαραίτητο να σκύβει για

να μαζώνει τα περιττώματα. Στην συνέχεια αποδεσμεύει την σακούλα από τον ελαστικό βρόγχο και την απορρίπτει στον πλησιέστερο κάδο συμβάλλοντας έτσι και στην προστασία του περιβάλλοντος των κατοικημένων περιοχών.

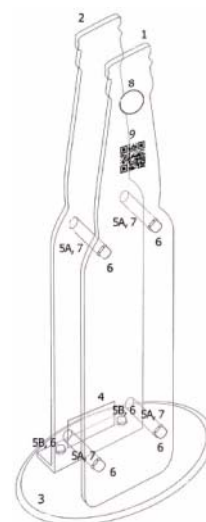


|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>     | <b>(11):1010149</b>   |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.    | (21):20200100126  |
| ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ      | (51):IPC8: H02J 7/00<br>IPC8: G06Q 30/02<br>IPC8: G09F 19/00<br>IPC8: G09F 23/08  |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ              | (73):1)V TOOLBOX IKE<br>Ακροπόλεως 28, 12134 ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ   |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (22):05/03/2020   |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ        | (47):11/01/2022   |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ    | (30):   |
| ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.     | (61):1008998  |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ               | (72):1)ΔΑΓΚΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ    | (74):   |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ              | (74):   |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> | <b>(54):ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΒΑΣΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΦΟΡΗΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟ ΣΧΗΜΑ ΠΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΦΙΛΟΞΕΝΩΝΤΑΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΙΔΙΩΣ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ</b> |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η επιτραπέζια βάση ενσωμάτωσης φορητής μπαταρίας με μεταβλητό σχήμα που υποστηρίζει ενέργειες μάρκετινγκ φιλοξενώντας καινοτόμες τεχνολογίες είναι σχεδιασμένη, ώστε να δίνει ταυτόχρονα λύση στην ασφαλής φόρτιση ηλεκτρονικών συσκευών -λόγω της σταθερής και έξυπνης συνδεσμολογίας της (1,2,3,4,5A,5B,6,7)- και στην πρωτοποριακή διαφημιστική προβολή/προώθηση των προϊόντων των οικείων επιχειρήσεων στο σημείο κατανάλωσης τους. Τούτο επιτυγχάνεται, επειδή οι δύο παράλληλες πλάκες συμπαγούς υλικού (1,2) φέρουν σύγχρονα τεχνολογικά μέσα, όπως NFC τεχνολογία και QR code (8, 9) είτε ως

σταθερά συγκολλητικά επιθέματα είτε ειδικώς χαρασσόμενα, τα οποία παραπέμπουν σε διαδραστικό και δυναμικό περιεχόμενο (όπως ιστοσελίδες, βίντεο, εφαρμογές, πληροφορία σεκείμενο, εικόνα, ήχο κ.ο.κ.), ενώ η ιδιαίτερη μορφοποίηση τους ως μπουκάλι δίνει λύση στο σύγχρονο πρόβλημα των επιχειρήσεων για φθηνή, άμεση, αποδοτική, διαδραστική, απτική και εύληπτη προβολή των πόσιμων προϊόντων τους, ιδίως στα σημεία κατανάλωσης τους ή σε τοπικά σημεία αμέσου εμπορικής τους προώθησης. Έτσι, οι επιχειρήσεις που συνδέονται με το δίκτυο παραγωγής και εμπορίας σχετικών προϊόντων έχουν στα χέρια τους μια έξυπνη, γρήγορη και εύκολα μεταφερόμενη/ αξιοποιήσιμη λύση επικοινωνίας και μάρκετινγκ.



|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>     | <b>(11):1010150</b>   |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.    | (21):20200100704  |
| ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ      | (51):IPC8: A23L 19/00<br>IPC8: A23L 33/100  |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ              | (73):1)STYMON NATURAL PRODUCTS IKE<br>Βιομηχανική Περιοχή Πατρών, οδός Β2,<br>Οικοδομικό Τετράγωνο 4, 25018 ΒΙ.ΠΕ.<br>ΠΑΤΡΩΝ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ                                 |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (22):26/11/2020   |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ        | (47):12/01/2022   |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ    | (30):   |
| ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.     | (61):   |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ               | (72):1)ΠΑΡΘΕΝΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΔΡΕΑ<br>ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ-ΑΛΦΡΕΔΟΣ<br>2)ΠΕΤΤΑΣ ΠΑΥΛΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ-<br>ΚΥΡΙΑΚΟΣ<br>3)ΧΑΛΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗ<br>ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ<br>4)ΧΑΛΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ<br>ΙΩΑΝΝΗΣ-ΕΚΤΩΡ |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ    | (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ<br>Υψηλών Αλωνίων 24, 26223 ΠΑΤΡΑ<br>(ΑΧΑΪΑΣ)   |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ              | (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ<br>Υψηλών Αλωνίων 24,26224 ΠΑΤΡΑ<br>(ΑΧΑΪΑΣ)  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΑΡΩΜΑΤΙΚΕΣ, ΓΕΥΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΛΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΑΠΟ ΦΥΤΙΚΑ ΝΕΡΑ ΕΛΑΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟ ΕΛΑΙΟΠΥΡΗΝΑ</b>                   |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μέθοδο παραγωγής φυσικού προϊόντος σε μορφή πίτας ή σκόνης, προερχόμενο από την επεξεργασία υγρών ή στερεών παραπροϊόντων του ελαιοτριβείου, το οποίο έχει χαρακτηριστικό άρωμα και γεύση ελιάς και είναι πλούσιο σε φαινολικές ουσίες. Η πρώτη ύλη προέρχεται από την συμπίκνωση των φυτωχών νερών του ελαιοτριβείου. Εναλλακτικά ως πρώτη ύλη μπορούν να χρησιμοποιηθούν απευθείας τα φυτωχά νερά ή και ο ελαιοπυρήνας. Τα συμπτυκνωμένα ή μη φυτωχά νερά φυγοκεντρούνται και διηθούνται και στη συνέχεια ξηραίνονται σε κατάλληλες συνθήκες. Εναλλακτικά ο ελαιοπυρήνας ξηραίνεται και μετά απομακρύνεται το ξυλώδες μέρος του. Το παραγόμενο φυσικό προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε τρόφιμα ή σε ζωοτροφές για την βελτίωση οργανοληπτικών χαρακτηριστικών, όπως και για τις αντιοξειδωτικές, αντιβακτηριακές, και αντιμυκητιακές ιδιότητες του. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην βιομηχανία καλλυντικών και στην φαρμακοβιομηχανία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010151  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100176  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B64G 1/64  
IPC8: B64G 1/10  
IPC8: B64G 1/22  
IPC8: B64G 1/24  
IPC8: B25J 15/08

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΑΒΕΕ  
1ο χλμ. Ελαφονήσου - Παναγιάς,23053 ΝΕΑΠΟΛΗ ΛΑΚΩΝΙΑΣ (ΛΑΚΩΝΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/04/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):17/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΩΗ ΛΑΜΠΡΙΝΗ  
Θηβών 374, 12242 ΑΙΓΑΛΕΩ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

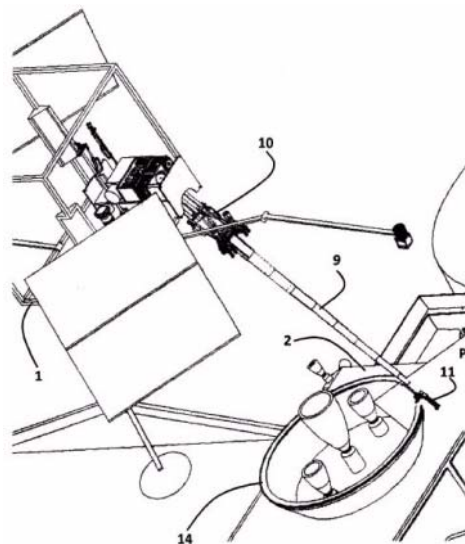
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΩΗ ΛΑΜΠΡΙΝΗ  
Θηβών 374, 12242 ΑΙΓΑΛΕΩ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΩΦΕΛΙΜΗΣ ΖΩΗΣ Ή ΓΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΧΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αναφέρεται σε ένα δορυφόρο εξυπηρετητή ο οποίος διαθέτει, ένα κυρίως σώμα, έναν ελεγκτή και μια μονάδα σύνδεσης η οποία αποτελείται από έναν τηλεσκοπικό βραχίονα τοποθετημένο σε έναν παράλληλο ρομποτικό βραχίονα 6-βαθμών ελευθερίας και δύο επιπλέον βραχίονες συγκράτησης. Ο τηλεσκοπικός βραχίονας αναπτύσσεται από το άκρο του ρομποτικού βραχίονα, που έχει 6-βαθμούς ελευθερίας και είναι εφοδιασμένος με ένα ζεύγος μηχανισμών ταχέως κλεισίματος, στο ελεύθερο του άκρο. Ο τηλεσκοπικός βραχίονας επιτρέπει την κίνηση σε μεγάλο χώρο εργασίας για τη σύλληψη του δορυφόρου στόχου από τον δακτύλιο του προσαρμογέα εκτόξευσης του (LAR), ακόμη και στην περίπτωση που αυτός (ο δορυφόρος στόχος)

περιστρέφεται. Ο παράλληλος βραχίονας με την 6 βαθμών ελευθερίας πλατφόρμα Stewart είναι εφοδιασμένος με αισθητήρες δύναμης που του επιτρέπουν να προσαρμόζει την συμπεριφορά του και μετά την σύλληψη του δορυφόρου στόχου μέσω ενεργού ελέγχου ελαστικότητας και ελεγχόμενης απομάκρυνσης, και δεν επιτρέπει να αναπτυχθούν μεγάλες δυνάμεις στον τηλεσκοπικό βραχίονα, σύμφωνα με την προτεινόμενη μέθοδο ελέγχου. Μετά την απόσβεση της σχετικής κίνησης, ο τηλεσκοπικός βραχίονας βραχύνεται και ο δακτύλιος LAR ακινητοποιείται στην άκρη του μηχανισμού ακινητοποίησης του βραχίονα των 6 βαθμών ελευθερίας με τη βοήθεια ενός ζεύγους σφικτήρων. Όταν ο δακτύλιος LAR έχει ασφαλιστεί και προσδεθεί στέρεα στο άκρο του μηχανισμού ακινητοποίησης, δύο πρόσθετοι βραχίονες ακινητοποίησης αναπτύσσονται και προσδένονται επίσης στον δακτύλιο LAR σε δύο θέσεις που ισαπέχουν από το κεντρικό σημείο πρόσδεσης στον δακτύλιο LAR. Με τον τρόπο αυτό, η σύνδεση μεταξύ του δορυφόρου εξυπηρετητή και του δορυφόρου στόχου που ακινητοποιήθηκε περιλαμβάνει τελικά τρία σημεία πρόσδεσης τοποθετημένα σε ίσες αποστάσεις πάνω στον δακτύλιο LAR, που εγγυώνται την απαιτούμενη σταθερότητα, είτε για τη διατήρηση του συστήματος στη θέση του, για τις εργασίες συντήρησης του, είτε για την μετάβα



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010152  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20130100577  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61M 1/36  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Λεωφόρος Γεωργικής Σχολής 65,57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/10/2013  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΣΥΝΟΛΟ (ΚΙΤ) ΑΠΟ ΜΕΡΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 10 ml ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ (PRP)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία περιγράφει ένα σύνολο από μέρη για την στείρα παραγωγή 10 ml PRP από ολικό αίμα θηλαστικού. Η ευρεσιτεχνία περιγράφει τα μέρη που απαρτίζουν ένα σύστημα: α) Μια βελόνα τύπου πεταλούδας με σύστημα σύνδεσης με σωλήνες κενού συλλογής αίματος (vacutainers), β) Οκτώ κατάλληλα

βαθμονομημένους σωλήνες vacutainer, που ο κάθε ένας περιέχει 2,5 ml αντιπηκτικό, γ) Πέντε βαθμονομημένους κενούς σωλήνες vacutainer, δ) 12 βελόνες εξοπλισμένες με φίλτρο αποστείρωσης του αέρα για την εξισορρόπηση της πίεσης, ε) Τρεις σύριγγες των 10 ml με βελόνες, f) Ένα φίλτρο αποστείρωσης των 0,22 micron, g) Ένα αποστειρωμένο φιαλίδιο συλλογής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):**1010153**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100569  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):*IPC8: A61N 5/10*  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΚΥΡΙΑΚΗ  
Τερμηθέας 114, 41500 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΚΑΠΠΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Μποχώρι 1, 41334 ΛΑΡΙΣΑ (ΛΑΡΙΣΑΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/09/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΙΩΑΝΝΗ ΚΥΡΙΑΚΗ  
2)ΚΑΠΠΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΑ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΟΣ**  
**ΕΦΑΡΜΟΣΤΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΓΧΕΙΡΙΤΙΚΗ**  
**ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τρισδιάστατος σύμμορφος εφαρμοστής για εφαρμογές Διεγχειρητικής Ακτινοθεραπείας ζώων συντροφιάς που πάσχουν από καρκίνο. Ο τρισδιάστατος σύμμορφος εφαρμοστής είναι κατασκευασμένος από θερμοπλαστικό πολυμερές που κατά την εφαρμογή του παίρνει το ακριβές σχήμα της κοίτης του όγκου μετά την χειρουργική του αφαίρεση. Κατασκευάζεται από θερμοπλαστικό πολυμερές που είναι βιοσυμβατό σύμφωνα με ISO 10993, ελαστικοποιείται στους 60°-70° C, παίρνει το επιθυμητό σχήμα και στην συνέχεια σταθεροποιείται σε 2-3 λεπτά σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Προσαρμόζεται χειροκίνητα προσεκτικά σε όλες τις

πτυχές τηςχειρουργικής περιοχής αφήνοντας κοίλη περιοχή στο κέντρο διαμέτρου 2cm-5cm ανάλογα με το μέγεθος της κοίτης ενώ στο εξωτερικό μέρος διατηρείται κατάλληλη οπή ώστε να εισέλθει η πηγή ακτινοβολίας. Ο τρισδιάστατος σύμμορφος εφαρμοστής είναι αναλώσιμος και μίας χρήσης και βελτιστοποιεί την ομοιογένεια της ακτινοβολήσης της κοίτης του καρκινικού όγκου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):**1010154**  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100577  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):*IPC8: A61K 31/661*  
*IPC8: A61P 33/02*  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QuadrEL S.r.l.  
Via Firenze 71, int. 1, Modena(MO) CAP  
41126, ITALY, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/09/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΥ ΘΕΟΔΩΡΑ  
2)ΠΡΟΥΣΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
3)ΡΟΥΣΣΑΚΗ ΜΑΡΙΝΑ  
4)ΜΑΓΟΥΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
5)ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΥ ΘΕΑΝΩ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΕΩΡΓΟΥΝΤΖΟΥ ΕΥΓΕΝΙΑ  
Καρνεάδου 8, 10675 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΕΩΡΓΟΥΝΤΖΟΥ ΕΥΓΕΝΙΑ  
Καρνεάδου 8, 10675 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**  
**ΠΡΩΤΟΖΩΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΚΑΙ**  
**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΕΝ**  
**ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ένωση ενδοάλας του {2-[5-(κυκλοδεκαπεντυλο)πεντανοφωσφινυλοξυ]αιθυλο} Ν,N,N-τριμεθυλοαμμωνίου και οι φαρμακευτικές συνθέσεις αυτής, παρέχονται για χρήση στη θεραπεία μιας πρωτοζωικής ασθένειας σε ένα θηλαστικό. Παρέχεται επίσης μια διαδικασία για την αποτελεσματική μεγάλης κλίμακας παρασκευή της εν λόγω ένωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010155  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100652  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B63B 43/12  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (κατά ποσοστό 100%)  
 Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, Τμήμα  
 Διεθνών Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών,  
 Κούλα, 50100 ΚΟΖΑΝΗ (ΚΟΖΑΝΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ

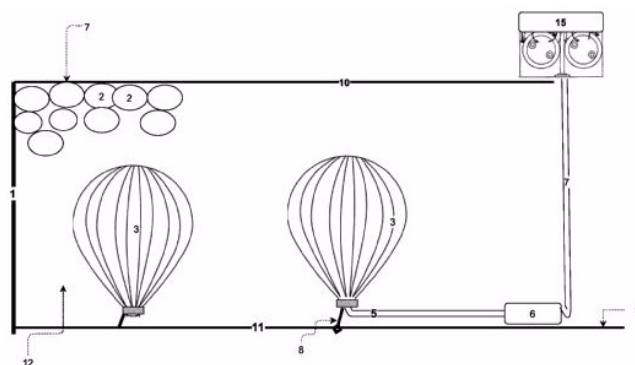
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/10/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΒΥΘΙΣΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΜΕΣΩ ΣΤΕΓΑ-  
 ΝΩΝ ΚΥΤΟΥΣ ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΙΜΟΥΣ  
 ΑΕΡΟΣΑΚΟΥΣ ΓΙΑ ΑΕΙΦΟΡΙΑ ΚΑΙ  
 ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προστασία ενός πλοίου μετά από σύγκρουση εξαρτάται κυρίως από τα στεγανά διαφράγματα του. Για παράδειγμα, ένα πολεμικό πλοίο κλάσης Nimitz έχει μήκος 300 μέτρα και βάρος πλήρους φορτίου 100.000 τόνων. Με αυτό το δίπλωμα ευρεσιτεχνίας κάθε στεγανό διαμέρισμα από τα 300 που έχει αντικαθίσταται με 100 μεγάλους σάκους-αέρα. Σε οποιαδήποτε σύγκρουση ή βομβαρδισμό το σκάφος θα παραμείνει ανέγγιχτο, λόγω ελαστικότητας και αριθμού μπαλονιών. Το δίπλωμα χρησιμοποιεί τεράστια μπαλόνια που συνδέονται με το κύτος οποιουδήποτε πλοίου, ειδικά σε χαμηλής ταχύτητας σκάφη και πλατφόρμες. Σε περίπτωση ατυχήματος το μπαλόνι προσφέρει αρκετή άντωση διατήρησης στην

επιφάνεια. Τα μπαλόνια συντηρούνται μέσω ενός συστήματος αεροσυμπιεστών και παρακολουθούνται μέσω αισθητήρων. Το αβύθιστο σκάφος προσφέρει αυξημένη αειφορία στα θαλάσσια οικοσυστήματα. Το κύριο πλεονέκτημα όμως δεν είναι αυτή η αειφορία, αλλά η βελτίωση των ασφαλιστικών επιλογών με ελαχιστοποίηση των ασφαλιστρών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010156  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100665  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61K 31/198  
 IPC8: A61P 9/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNI-PHARMA ΚΛΕΩΝ ΤΣΕΤΗΣ  
 ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ με  
 δ.τ. "UNI-PHARMA ΑΒΕΕ"  
 14ο χλμ. Εθνικής Οδού 1, Αθηνών-  
 Λαμίας,14564 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΤΣΕΤΗ ΚΛΕΩΝΟΣ ΙΟΥΛΙΑ  
 Παύλου Μελά 13, 14561 ΚΗΦΙΣΙΑ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΝΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 2)ΜΟΥΡΟΥΖΗΣ ΙΩΡΔΑΝΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ-ΛΥΔΙΑ  
 Τσίλλερ 23, 11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**L-ΤΡΙΗΔΟΘΥΡΟΝΙΝΗ (Τ3) ΓΙΑ  
 ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ  
 ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ,  
 ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ  
 ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ  
 ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με την L-τριηδοθυρονίνη για χρήση μετά από επιτυχή πρωτογενή διαδερμική στεφανιαία παρέμβαση (PPCI) σε ασθενείς με οξύ

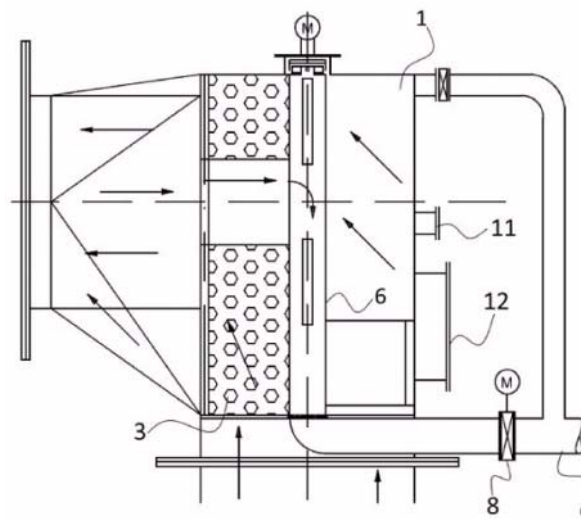
έμφραγμα μυοκαρδίου με ανάσπαση ST-διαστήματος (STEMI), με σκοπό την πρόληψη της καρδιακής αναδιαμόρφωσης, την πρόληψη της καρδιακής ανεπάρκειας και τη βελτίωση της καρδιακής λειτουργίας και τη μείωση της θνησιμότητας λόγω του περιορισμού εμφάνισηςμικροαγγειακής απόφραξης, της ελάττωσης του οιδήματος της καρδιάς και της πρόληψης της διάτασης της δεξιάς κοιλίας της καρδιάς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010157  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100675  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: B01D 29/00  
(73):1)ΒΙΕΜΚΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ  
Δ.Τ. ΒΙΕΜΚΑ ΑΕ  
Σολωμού 62,15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/11/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΤΖΙΑΡΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
(74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΦΕΡΤΩΝ  
ΥΛΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

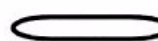
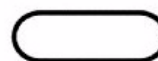
Η επινοήση αναφέρεται σε αυτοκαθαριζόμενο φίλτρο φερτών υλών για παροχές από 200 έως 20.000 m<sup>3</sup>/h το οποίο διαθέτει τέσσερα τουλάχιστον κοίλα, κυλινδρικά πτερύγια (5), τα οποία συνδέονται με περιστρεφόμενο κοίλο άξονα (6) για την αναρρόφηση των φερτών υλών που επικάθονται σε διάτρητο μεταλλικό έλασμα (2) που διαθέτει το κέλυφος (1) του φίλτρου. Τα αναρροφημένα φερτά υλικά διοχετεύονται σε σωλήνα απορροής (9) εκτός της κύριας ροής ύδατος. Αντιδιαμετρικά του ελάσματος (2) υπάρχουν επιμήκεις κυλινδρικές κοιλότητες (10) στις οποίες οδηγούνται υλικά μεγαλύτερων διαστάσεων και τα οποία

αναρροφώνται, χωρίς να προκαλούν πτώση πίεσης στην κύρια ροή. Περαιτέρω το κέλυφος (1) διαθέτει δύο παράθυρα (11) εποπτείας και μια ανθρωποθυρίδα (12) πρόσβασης σεδιαφορετικά ύψη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010158  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100720  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: A23L 13/60  
IPC8: A23L 33/105  
(73):1)ΑΣΠΙΩΤΗΣ ΠΑΥΛΟΥ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  
Πάροδος Ελπίδας 13,57010 ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/12/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΣΠΙΩΤΗΣ ΠΑΥΛΟΥ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΛΑΪΤΖΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Δωδεκανήσου 10B, 546246 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΛΑΪΤΖΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Δωδεκανήσου 10B, 546246 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΛΑΝΤΙΚΑ ΜΕ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρόκειται για βρώσιμο προϊόν που παρασκευάζεται από κρέας βόειου ή γαλοπούλας ή χοιρινού ή συνδυασμό αυτών, από μείγματα δημητριακών, μυρωδικών και μπαχαρικών και άλλα απαραίτητα συστατικά και κατόπιν αλλαντοποίησης με ειδικό εξοπλισμό και θερμικής επεξεργασίας και παστερίωσης τοποθετείται σε βρώσιμες ή μη μεμβράνες. Το προϊόν έχει σημαντική μακροδιατροφική αξία λόγω των δημητριακών και της αυξημένης περιεκτικότητας τους σε φυτικές ίνες, ενεργητικές πρωτεΐνες και μειωμένα κορεσμένα λιπαρά οξέα, ενώ το ζωικό λίπος είναι μειωμένο τουλάχιστον κατά 30% σε σχέση με τα κοινά ομοειδή προϊόντα και κατά τον ίδιο τρόπο είναι μειωμένη και η περιεκτικότητά του σε κορεσμένα λίπη. Περιέχει θρεπτικά και ενεργητικά για τον άνθρωπο συστατικά, πλούσια σε φυτικές ίνες που βοηθούν στην ρύθμιση του σακχάρου του αίματος, στη μείωση της LDL χοληστερόλης και μπορούν να μειώσουν τον κίνδυνο εμφάνισης καρκίνου του παχέος εντέρου.



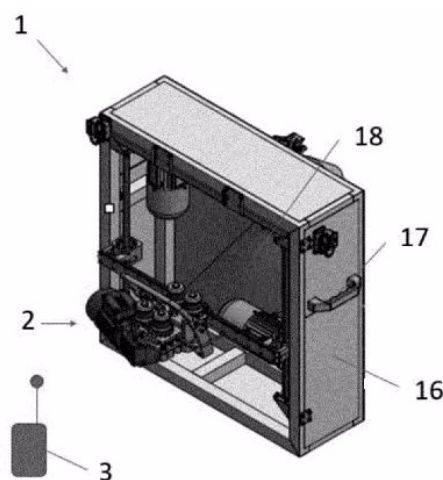
|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>     | <b>(11):1010159</b>   |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.    | (21):20210100043  |
| ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ      | (51):IPC8: C12H 1/22<br>IPC8: C12H 6/02   |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ              | (73):1)ΚΥΡΙΑΚΟΣ Π. ΖΟΥΜΠΕΡΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.Ε.<br>Καλή Συκιά Ρεθύμνου Κρήτης, 74053 ΣΠΗΛΙ (ΡΕΘΥΜΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (22):25/01/2021   |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ        | (47):19/01/2022   |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ    | (30):   |
| ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.     | (61):   |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ               | (72):1)ΖΟΥΜΠΕΡΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ   |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ    | (74):ΤΣΟΥΚΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>Ακαδημίας 57, (3ος όροφος), Γραφείο 325, 10679 ΑΘΗΝΑ                             |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ              | (74):ΤΣΟΥΚΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>Ακαδημίας 57, (3ος όροφος), Γραφείο 325, 10679 ΑΘΗΝΑ                             |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> | <b>(54):ΠΑΛΑΙΩΜΕΝΟ ΟΥΖΟ</b>   |
| <b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>     |   |

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια μέθοδο παραγωγής ούζου, το οποίο έχει υποστεί παλαίωση, μέσω της παραμονής της παραχθείσας (κατά τη συνήθη διαδικασία παραγωγής ούζου) μαγιάς ούζου απόσταξης 100% σε κατάλληλα ξύλινα βαρέλια (από δρυ, κερασιά, καστανιά κλπ.) για χρονικό διάστημα τουλάχιστον έξι (6) μηνών και κατόπιν της επαναπόσταξης για αποχρωματισμό της μαγιάς και επαναφορά όλων των χαρακτηριστικών του ούζου, το οποίο είναι διάφανο και διαυγές. Με την μέθοδο αυτή παραγωγής που περιγράφει την εφεύρεση η αρχική μαγιά ούζου, που έχει παραχθεί με την συνήθη διαδικασία, αποκτά μετά την εξάμηνη τουλάχιστον παραμονή της στο βαρέλι (: παλαίωση, πρώτο στάδιο της μεθόδου παραγωγής που περιγράφει την εφεύρεση) ένα κιτρινωπό- καφέ χρώμα έχοντας χρωματιστεί από τις φυσικές χρωστικές του ξύλου και εμποτιστεί από τα αρώματα του, αναδεικνύοντας πιο έντονα τη γεύση και την μυρωδιά των γλυκαντικών και λοιπών πρώτων υλών που είχαν χρησιμοποιηθεί για να

αρωματίσουμε την αιθυλική αλκοόλη κατά το πρώτο ήδη γνωστό στάδιο της παραγωγής του ούζου. Η «παλαιωμένη» πλέον μαγιά ούζου που παράγεται διατηρεί τα αρώματα και την γεύση της «παλαίωσης» και μετά την επαναπόσταξη που υφίσταται (: επαναπόσταξη, ήτοι δεύτερο στάδιο της μεθόδου παραγωγής που περιγράφει την εφεύρεση) με την οποία αποκαθίστανται όλα τα γευστικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά του ούζου, με αποτέλεσμα να έχει παραχθεί ένα γευστικό και ποιοτικό προϊόν με όλα τα χαρακτηριστικά του ούζου, που το ονομάζουμε «παλαιωμένο ούζο».

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>     | <b>(11):1010160</b>  |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.    | (21):20210100129   |
| ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ      | (51):IPC8: C22B 1/216<br>IPC8: F27B 7/20   |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ              | (73):1)ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ<br>Χαλκίδος 22Α, 111 43 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ                           |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ       | (22):04/03/2021  |
| ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ        | (47):19/01/2022  |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ    | (30):  |
| ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.     | (61):  |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ               | (72):1)ΧΑΛΛΑΡΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ<br>2)ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ    | (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ<br>Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ              | (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ<br>Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ   |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b> | <b>(54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΚΛΙΒΑΝΟ</b>  |
| <b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>     |  |

Η εφεύρεση παρέχει μία συσκευή καθαρισμού κατάλληλη για τον καθαρισμό ενός περιστροφικού κλιβάνου. Αυτή η συσκευή καθαρισμού περιλαμβάνει ένα στοιχείο υποδοχής (2), ένα στοιχείο κίνησης και μία μονάδα τηλεχειρισμού (3). Το στοιχείο υποδοχής (2) είναι διαμορφωμένο για να δέχεται ένα σωλήνα (11) ή ακροφύσιο νερού σε μία κατεύθυνση εισαγωγής. Το στοιχείο κίνησης είναι διαμορφωμένο για να ελέγχει τη θέση του στοιχείου υποδοχής και η μονάδα τηλεχειρισμού (3) είναι διαμορφωμένη κατ' ελάχιστο για την αποστολή δεδομένων στο στοιχείο κίνησης, που περιλαμβάνουν οδηγίες κίνησης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010162  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100202  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: A61B 90/30  
 (73):1)ΧΑΤΖΗΠΑΠΑΣ ΚΟΜΝΗΝΟΥ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ (κατά ποσοστό 50%)  
 Νικηφόρου Μανδηλαρά 10, 17455 ΑΛΙΜΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
 2)ΣΙΕΜΟΥ ΤΗΛΕΜΑΧΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  
 (κατά ποσοστό 50%)  
 Νικηφόρου Μανδηλαρά 10, 17455 ΑΛΙΜΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΤΖΗΠΑΠΑΣ ΚΟΜΝΗΝΟΥ  
 ΙΩΑΝΝΗΣ  
 2)ΣΙΕΜΟΥ ΤΗΛΕΜΑΧΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Ξενοκράτους 38 & Μαρασλή 10, 10676  
 ΑΘΗΝΑ

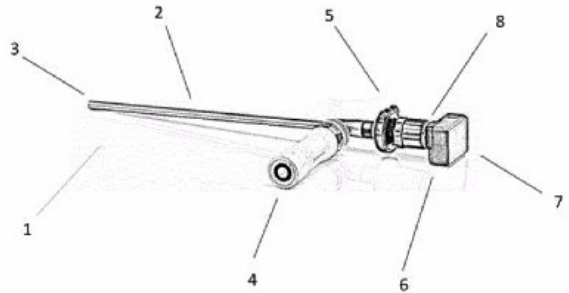
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΡΟΥ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΑ  
 Ξενοκράτους 38 & Μαρασλή 10, 10676  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ  
 ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟ ΛΑΠΑΡΟ-  
 ΣΚΟΠΙΚΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά λαπαροσκοπική διάταξη, η οποία επιτρέπει ασύρματη μεταφορά εικόνας σε ηλεκτρονικό υπολογιστή κατά τη διάρκεια λαπαροσκοπικής χειρουργικής επέμβασης. Η λαπαροσκοπική διάταξη

περιλαμβάνει τυπικό άκαμπτο ή εύκαμπτο λαπαροσκόπιο(1), το οποίο φέρει κάμερα (7) προσαρτημένη στον προσοφθάλμιο φακό (5) του μέσω ειδικού ίο προσαρμογέα (8). Η κάμερα επιτρέπει ασύρματη μεταφορά εικόνας σε ηλεκτρονικό υπολογιστή κατά τη διάρκεια μίας λαπαροσκοπικής χειρουργικής επέμβασης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010163  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100235  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: F16H 3/72  
 IPC8: F16H 47/04  
 IPC8: F16H 47/08  
 IPC8: F16H 61/66  
 (73):1)ΑΠΕΡΓΗΣ ΣΠΥΡΟΥ ΠΕΤΡΟΣ  
 Αγίας Ελένης 3, Καμπιέλο, 49100 ΚΕΡΚΥΡΑ  
 (ΚΕΡΚΥΡΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

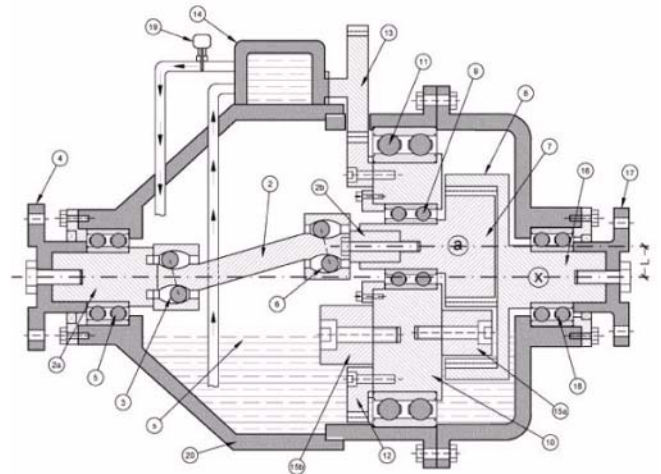
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/04/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΠΕΡΓΗΣ ΣΠΥΡΟΥ ΠΕΤΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΑΠΕΡΓΗ ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ  
 Αγίας Ελένης 3, Καμπιέλο, 49100 ΚΕΡΚΥΡΑ  
 (ΚΕΡΚΥΡΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ  
 ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗΣ ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΗΣ  
 ΡΟΠΗΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΦΩΝ ΑΠΟ ΜΗΔΕΝ  
 ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο σύμμικτος μηχανικός - υδραυλικός μηχανισμός συνεχώς μεταβαλλόμενης μετάδοσης κίνησης μεταφέρει την περιστροφική κίνηση μιας πηγής μέσω ενός άξονα (2) με έναν μπιλιοφόρο σε κάθε του άκρη (3) και (6) σε ένα γρανάτζι πλανήτη (7) το οποίο λόγω της ύπαρξης των μπιλιοφόρων αυτών μπορεί να εκτελεί δύο κινήσεις: α) έκκεντρα, εσωτερικά σε μια οδοντωτή στεφάνη -κορώνα (8) και β) γύρω από τον εαυτό του. Όταν το γρανάτζι (7) κινείται α) έκκεντρα εσωτερικά στην οδοντωτή στεφάνη -κορώνα (8) μεταφέρει την περιστροφική κίνηση της πηγής σε μια αντλία πίεσεως λαδιού (14). Αντίθετα, όταν β) περιστρέφεται γύρω από τον εαυτό του, μεταφέρει την περιστροφική κίνηση μέσω της οδοντωτής στεφάνης -

κορώνας (8) στο σύστημα παραγωγής έργου. Η επιλογή του ποσοστού της κίνησης και της ροπής που θα μεταφερθεί στο σύστημα παραγωγής έργου εξαρτάται από την βαλβίδα ελεγχόμενης ροής (19) που έχει τοποθετηθεί στην εξαγωγή της αντλίας πίεσεως λαδιού. Η βαλβίδα ελεγχόμενης ροής (19) μας δίνει λοιπόν την δυνατότητα να επιλέξουμε συνεχόμενα και ομαλά το ποσοστό της κίνησης που θα μεταφερθεί στο σύστημα παραγωγής έργου ανάλογα με τις απαιτήσεις αυτού. Εν ολίγοις, η επιτυχία του μηχανισμού να μεταφέρει ομαλά και συνεχόμενα την κίνηση στο σύστημα παραγωγής έργου οφείλεται στην δυνατότητα του, μέσω της βαλβίδας ελεγχόμενης ροής, (19) να επιλέξει το ποσοστό κίνησης που θα μεταφερθεί προς στις δύο κατευθύνσεις.

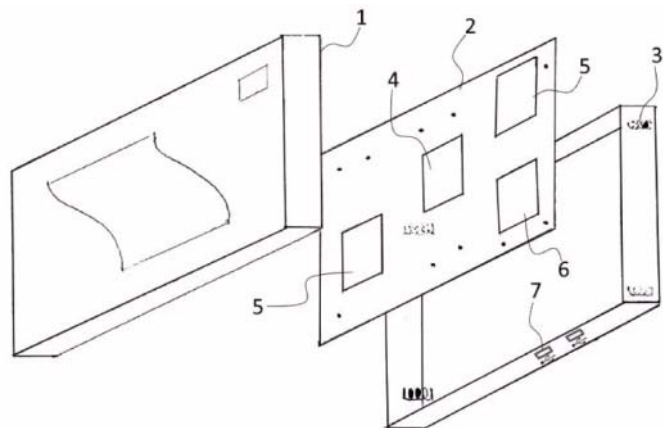


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010164  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100260  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G06Q 50/26  
IPC8: G06Q 10/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΠΟΝΕΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΘΩΜΑΣ  
Λυκείου 11, 15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/04/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΟΝΕΣ ΣΩΤΗΡΙΟΥ ΘΩΜΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΗΓΜΕΝΟΥ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επινόηση αναφέρεται σε συσκευή προηγμένου φορολογικού μηχανισμού ηλεκτρονικού καταστήματος, η οποία αποτελείται από πλαστικό κέλυφος (1), εντός του οποίου υπάρχει μετρική πλακέτα (2) με κεντρικό επεξεργαστή (4), μνήμη μόνιμης αποθήκευσης (5) για την καταχώρηση δεδομένων και κάρτα δικτύου (6). Η συσκευή δύναται να δέχεται εγγραφές παραστατικών, να παράγει τις απαραίτητες συμβολοσειρές και δεδομένα, να τα αποστέλλει στο ηλεκτρονικό κατάστημα, το οποίο και εκδίδει το παραστατικό της επιχείρησης. Το εκδοθέν

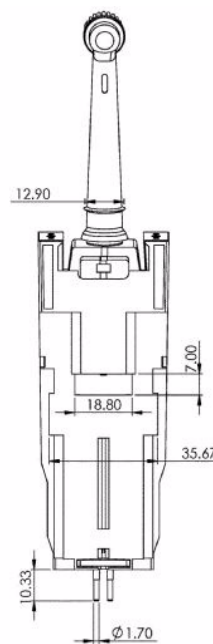
παραστατικό, αφού αποσταλεί αυτόματα από τη συσκευή στην αρχή δημοσίων εσόδων, αποθηκεύεται στη μόνιμη βάση δεδομένων της συσκευής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010165  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100105  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61C 17/34  
IPC8: B26B 19/38  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΑΝΙΗΛΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΣΥΜΕΩΝ  
Κορώνα Κυλικίς, 61200 ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ  
(ΚΙΛΚΙΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/02/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):20/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΑΝΙΗΛΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΣΥΜΕΩΝ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Οδυσσέως 7, 54629 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Οδυσσέως 7, 54629 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΚΑΘΕΤΗ ΚΙΝΗΣΗ (ΠΑΝΩ-ΚΑΤΩ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

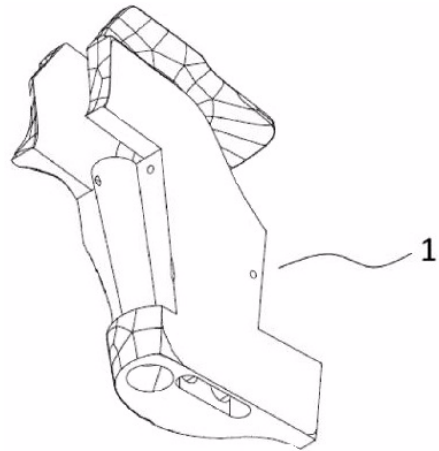
Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη δημιουργία παλμικής ηλεκτρικής οδοντόβουρτσας με κάθετη κίνηση βασισμένη στην πλατφόρμα μάρκας Braun με κωδικό αριθμό 67030588. Η νέα καινοτόμα χρήση της πλατφόρμας ως ηλεκτρικής οδοντόβουρτσας, προσφέρει πολλά πλεονεκτήματα όπως: καλύτερο και βαθύτερο καθαρισμό, οικονομία οδοντόκρεμας, αποτροπή φλεγμονών, απομάκρυνση οδοντικής πλάκας με ταυτόχρονη οικονομία στην ανάπτυξη της κατασκευής (βασίζεται σε διαθέσιμα εξαρτήματα) και ανταγωνιστικής τιμής όταν ολοκληρωθεί ως τελικό εμπορικό προϊόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010166  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20200100712  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F41C 23/10  
 IPC8: F41C 23/14  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΣΩΚΡΑΤΗΣ  
 Πολυμερή 6, 38221 ΒΟΛΟΣ (ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/12/2020  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΜΙΧΑΗΛ ΣΩΚΡΑΤΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
 Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
 Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΙΜΗ ΛΑΒΗ  
 ΟΠΛΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επινόηση αναφέρεται σε παραμετροποιήσιμη λαβή όπλου, όπου σε προκαθορισμένα σημεία της λαβής (1) εφαρμόζονται συρταρωτά και βιδωτά πρόσθετα τμήματα για τις γωνίες κλίσεις και το πάχος που θα πάρει ως προς την ευθυγράμμιση της λαβής σε σχέση με την σκοπευτική γραμμή, σύμφωνα με τον αντίστοιχο χρήστη. Στο κάτω μέρος της λαβής (1) συρταρώνει και βιδώνει πρόσθετο τακάκι (6) με πλακίδιο (7) για τη μεταβολή του ύψους της λαβής (1). Τόσο τα πρόσθετα τμήματα όσο και το 10 πλακίδιο (7) διατίθενται σε διαφορετικά πάχη για να μπορεί ο κάθε χρήστης να χρησιμοποιεί το επιθυμητό γι' αυτόν πάχος.

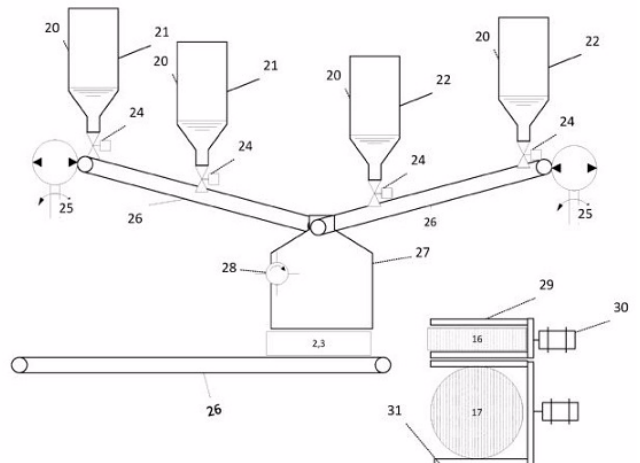


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010167  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100177  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61L 2/238  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ (κατά ποσοστό 100%)  
 Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας, Τμήμα  
 Διεθνών Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών,  
 Κοΐλα, 50100 ΚΟΖΑΝΗ (ΚΟΖΑΝΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ ΜΟΝΑΔΙΚΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΧΡΥΣΗΣ ΡΑΒΔΟΥ Ή ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΝΘΕΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΙΜΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αγορά χρυσών νομισμάτων και ράβδων πάσχει από προσπάθειες παραποίησης. Παραχαράκτες από την αρχαιότητα βρίσκουν το δρόμο τους προς το παράνομο κέρδος. Σήμερα για την επαλήθευση της καθαρότητας του χρυσού αναλυτικές μηχανές δεν μπορούν να εντοπίσουν μονοσήμαντα κάθε διαφορετική ράβδο. Η λύση μας είναι να εισάγουμε μέσα στις χρυσές ράβδους, μεταξυ χύτευσης και κοπής, μια σειρά διαφορετικών κάθε φορά συστατικών αναγνώρισης (9). Αυτά τα στοιχεία ιχνηλασιμότητας αμετάκλητα και μοναδικά προσδιορίζουν κάθε χρυσή ράβδο ή νόμισμα. Μετά την κοπή (5) ένα ασφαλές σύστημα αναγνώρισης (6) χρησιμοποιεί αισθητήρες ηλεκτρικής αγωγιμότητας (33), μεταφοράς θερμότητας (35), σύστημα ραδιοσυχνότητας (37), ακτίνες X (39) και ακουστικούς αισθητήρες (41) για να δώσει έναν μοναδικό πιστοποιημένο αριθμό αναγνώρισης (6) με λεπτομερή δεδομένα κατά της πλαστογραφίας. Η ράβδος με πιστοποιημένη

ταυτότητα είναι σίγουρα χρυσή, σε αντίθεση με οποιαδήποτε άλλη μη πιστοποιημένη ράβδο-νόμισμα "ενδεχομένως χρυσού".

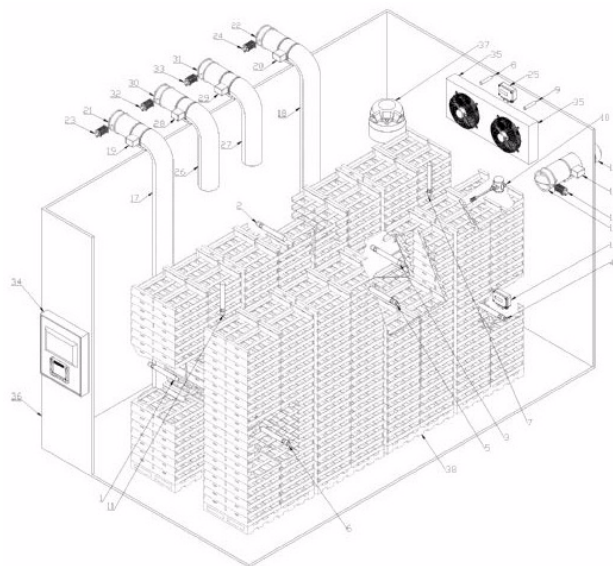


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1010168  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20210100341  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23B 7/04  
IPC8: A23B 7/148  
IPC8: F25D 29/00  
IPC8: F25D 17/08  
IPC8: F25D 13/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALFA COOL HELLAS  
ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΝΕΑΣ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ  
Κωνσταντινουπόλεως 67, 13671 ΑΧΑΡΝΕΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/05/2021  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):31/01/2022  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ ΜΕ  
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΨΥΞΗΣ

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποτελείται από ένα σύνολο τεχνικών εφαρμογών και εξαρτημάτων που βελτιώνει την απόδοση της κλασικής ψύξης που εφαρμόζεται σε ένα ψυκτικό θάλαμο στον οποίο αποθηκεύονται μακροχρόνια γεωργικά προϊόντα. Επιτυγχάνει να διατηρεί τις βέλτιστες συνθήκες συντήρησης μέσα στα ασφαλή όρια κάθε διαφορετικού προϊόντος σε όλα τα σημεία του ψυκτικού θαλάμου. Αυτό επιτυγχάνεται με τη χρήση δέκα (10) αισθητηρίων θερμοκρασίας διατεταγμένων σε προεπιλεγμένα σημεία μέσα στον ψυκτικό θάλαμο, που ελέγχουν τη θερμοκρασία τόσο στον ενεργό όγκο του θαλάμου όσο και στη μάζα

των προϊόντων. Με την τοποθέτηση και τη χρήση ηλεκτροχημικών αισθητήρων υψηλής ευαισθησίας μεγάλης ακριβείας και μηχανισμών ελέγχου επιτυγχάνεται η διαχείριση των δημιουργούμενων, λόγω αναπνοής αερίων αιθυλενίου (C2H4) και διοξειδίου του άνθρακα (CO2) από τα προϊόντα. Με την τοποθέτηση και την χρήση αισθητήρων για την υγρασία επιτυγχάνεται ο έλεγχος και η δημιουργία κατάλληλων συνθηκών υγρασίας.



2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

| ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ. Δ.Ε.<br>(11) |
|------------------|--|---|------------------|
| 09/10/2013       | ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  | ΕΝΑ ΣΥΝΟΛΟ (ΚΙΤ) ΑΠΟ ΜΕΡΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 10 ml ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ (PRP)   | 1010152          |
| 05/03/2020       | V TOOLBOX IKE  | ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΒΑΣΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΦΟΡΗΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟ ΣΧΗΜΑ ΠΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΦΙΛΟΞΕΝΩΝΤΑΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΙΔΙΩΣ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ   | 1010149          |
| 07/04/2020       | ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ ΑΒΕΕ  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΩΦΕΛΙΜΗΣ ΖΩΗΣ Ή ΓΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΧΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ | 1010151          |
| 21/09/2020       | ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ<br>ΚΑΠΠΙΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ   | ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΟΣ ΕΦΑΡΜΟΣΤΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΓΧΕΙΡΙΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ   | 1010153          |
| 22/09/2020       | QuadrEL S.r.l.   | ΕΝΩΣΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΡΩΤΟΖΩΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΗΣ  | 1010154          |
| 23/10/2020       | ANEL E.E. ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ & ΣΙΑ E.E.  | ΤΑΙΝΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΟΞΑΛΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ  | 1010145          |
| 28/10/2020       | ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ   | ΑΒΥΘΙΣΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΜΕΣΩ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΚΥΤΟΥΣ ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΙΜΟΥΣ ΑΕΡΟΣΑΚΟΥΣ ΓΙΑ ΑΕΙΦΟΡΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ  | 1010155          |
| 04/11/2020       | UNI-PHARMA ΚΛΕΩΝ ΤΣΕΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ με δ.τ. "UNI-PHARMA ΑΒΕΕ"<br>ΤΣΕΤΗ ΙΟΥΛΙΑ | L-ΤΡΙΠΩΔΟΘΥΡΟΝΙΝΗ (T3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ  | 1010156          |
| 10/11/2020       | ΒΙΕΜΚΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ Δ.Τ. ΒΙΕΜΚΑ ΑΕ      | ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΦΕΡΤΩΝ ΥΛΩΝ   | 1010157          |
| 26/11/2020       | STYMON NATURAL PRODUCTS IKE  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΑΡΩΜΑΤΙΚΕΣ, ΓΕΥΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΛΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΑΠΟ ΦΥΤΙΚΑ ΝΕΡΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟ ΕΛΛΙΟΠΥΡΗΝΑ   | 1010150          |
| 03/12/2020       | ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ   | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΙΜΗ ΛΑΒΗ ΟΠΛΟΥ  | 1010166          |
| 10/12/2020       | ΑΣΠΙΩΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  | ΑΛΛΑΝΤΙΚΑ ΜΕ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ   | 1010158          |
| 25/01/2021       | ΚΥΡΙΑΚΟΣ Π. ΖΟΥΜΠΕΡΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.Ε.   | ΠΑΛΛΑΙΩΜΕΝΟ ΟΥΖΟ  | 1010159          |
| 26/01/2021       | ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ - ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ                  | ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΡΟΦΙΛ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ  | 1010146          |
| 05/02/2021       | ΣΠΥΡΟΣ ΦΡΑΓΚΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ με δ.τ. FRAGOS ΚΑΙ PEPPER VALLY<br>ΦΡΑΓΚΟΣ ΣΠΥΡΟΣ<br>ΓΚΟΡΙΤΣΑ ΑΛΙΚΗ  | ΠΛΕΚΤΟ ΠΟΥ ΝΙΩΘΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ   | 1010147          |
| 18/02/2021       | ΔΑΝΙΗΛΙΔΗΣ ΣΥΜΕΩΝ  | ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΚΑΘΕΤΗ ΚΙΝΗΣΗ (ΠΑΝΩ-ΚΑΤΩ)  | 1010165          |
| 02/03/2021       | ΔΡΑΓΑΝΙΔΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ<br>ΣΟΥΦΛΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ   | ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΖΩΙΚΩΝ ΠΕΡΙΠΤΩΜΑΤΩΝ   | 1010148          |
| 04/03/2021       | ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ<br>ΤΙΤΑΝ   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΚΛΙΒΑΝΟ   | 1010160          |
| 20/03/2021       | ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ ΜΟΝΑΔΙΚΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΧΡΥΣΗΣ ΡΑΒΔΟΥ Ή ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΝΘΕΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΙΜΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ  | 1010167          |

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ</b><br><b>(22)</b> | <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b><br><b>(73)</b>   | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b><br><b>(54)</b>  | <b>ΑΡ. Δ.Ε.</b><br><b>(11)</b> |
|--------------------------------|--|---|--------------------------------|
| <i>29/03/2021</i>              | ΧΑΤΖΗΠΑΠΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ<br>ΣΙΕΜΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ   | ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟ<br>ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ                         | 1010162                        |
| <i>07/04/2021</i>              | ΑΠΕΡΓΗΣ ΠΕΤΡΟΣ   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗΣ ΑΥΞΟΜΕΙΩ-<br>ΣΗΣ ΡΟΠΗΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΦΩΝ ΑΠΟ ΜΗΔΕΝ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ | 1010163                        |
| <i>15/04/2021</i>              | ΜΠΟΝΕΣ ΘΩΜΑΣ   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΗΓΜΕΝΟΥ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ<br>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ                              | 1010164                        |
| <i>24/05/2021</i>              | ΑΛΦΑ COOL HELLAS ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ<br>ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟ-<br>ΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ<br>ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ<br>ΨΥΞΗΣ   | 1010168                        |



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

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. Δ.Ε.<br>(21) |
|--|---|------------------|------------------|
| <b>ALFA COOL HELLAS ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ<br/>ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ &amp;<br/>ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΨΥΚΤΙΚΩΝ<br/>ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ</b> | ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΨΥΞΗΣ  | 24/05/2021       | 1010168          |
| <b>ANEL Ε.Ε. ΠΑΝΤΕΛΑΚΗΣ &amp; ΣΙΑ Ε.Ε.</b>   | ΤΑΙΝΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΜΕ ΟΞΑΛΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ  | 23/10/2020       | 1010145          |
| <b>QuadrEL S.r.l.</b>  | ΕΝΩΣΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΡΩΤΟΖΩΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΕΝ ΛΟΓΩ ΕΝΩΣΗΣ  | 22/09/2020       | 1010154          |
| <b>STYMON NATURAL PRODUCTS ΙΚΕ</b>   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΑΡΩΜΑΤΙΚΕΣ, ΓΕΥΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΛΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΑΠΟ ΦΥΤΙΚΑ ΝΕΡΑ ΕΛΛΙΟΤΡΙΒΕΙΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟ ΕΛΛΑΙΟΠΥΡΗΝΑ  | 26/11/2020       | 1010150          |
| <b>UNI-PHARMA ΚΛΕΩΝ ΤΣΕΤΗΣ<br/>ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΒΕΕ με<br/>δ.τ. "UNI-PHARMA ΑΒΕΕ"</b>                                    | L-ΤΡΙΠΙΔΟΘΥΡΟΝΙΝΗ (Τ3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ  | 04/11/2020       | 1010156          |
| <b>V TOOLBOX ΙΚΕ</b>   | ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΒΑΣΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΦΟΡΗΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟ ΣΧΗΜΑ ΠΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΦΙΛΟΞΕΝΩΝΤΑΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΙΔΙΩΣ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ   | 05/03/2020       | 1010149          |
| <b>ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ<br/>TITAN</b>   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΚΛΙΒΑΝΟ   | 04/03/2021       | 1010160          |
| <b>ΑΠΕΡΓΗΣ ΠΕΤΡΟΣ</b>  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗΣ ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΗΣ ΡΟΠΗΣ ΚΑΙ ΣΤΡΟΦΩΝ ΑΠΟ ΜΗΔΕΝ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΜΕΓΙΣΤΟ  | 07/04/2021       | 1010163          |
| <b>ΑΣΠΙΩΤΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ</b>   | ΑΛΛΑΝΤΙΚΑ ΜΕ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ   | 10/12/2020       | 1010158          |
| <b>ΒΙΕΜΚΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ<br/>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ<br/>ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ Δ.Τ.<br/>ΒΙΕΜΚΑ ΑΕ</b>                     | ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΦΙΛΤΡΟ ΦΕΡΤΩΝ ΥΛΩΝ   | 10/11/2020       | 1010157          |
| <b>ΓΚΟΡΙΤΣΑ ΑΛΙΚΗ</b>  | ΠΛΕΚΤΟ ΠΟΥ ΝΙΩΘΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ   | 05/02/2021       | 1010147          |
| <b>ΔΑΝΙΗΛΙΔΗΣ ΣΥΜΕΩΝ</b>   | ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΟΔΟΝΤΟΒΟΥΡΤΣΑ ΜΕ ΚΑΘΕΤΗ ΚΙΝΗΣΗ (ΠΑΝΩ-ΚΑΤΩ)  | 18/02/2021       | 1010165          |
| <b>ΔΡΑΓΑΝΙΔΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ</b>   | ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΖΩΙΚΩΝ ΠΕΡΙΤΤΩΜΑΤΩΝ   | 02/03/2021       | 1010148          |
| <b>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗΣ<br/>ΑΒΕΕ</b>   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΩΦΕΛΙΜΗΣ ΖΩΗΣ Ή ΓΙΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ ΕΚΤΡΟΠΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΡΟΧΙΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ | 07/04/2020       | 1010151          |
| <b>ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>  | ΑΒΥΘΙΣΤΟ ΣΚΑΦΟΣ ΜΕΣΩ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΚΥΤΟΥΣ ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΙΜΟΥΣ ΑΕΡΟΣΑΚΟΥΣ ΓΙΑ ΑΕΙΦΟΡΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ  | 28/10/2020       | 1010155          |
| <b>ΖΗΣΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΗΣ ΜΟΝΑΔΙΚΗΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ΧΡΥΣΗΣ ΡΑΒΔΟΥ Ή ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΝΘΕΣΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΙΜΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ  | 20/03/2021       | 1010167          |
| <b>ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΚΥΡΙΑΚΗ</b>  | ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΟΣ ΕΦΑΡΜΟΣΤΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΓΧΕΙΡΙΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ   | 21/09/2020       | 1010153          |
| <b>ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ</b>  | ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΙΜΗ ΛΑΒΗ ΟΠΛΟΥ  | 03/12/2020       | 1010166          |
| <b>ΚΑΠΠΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</b>   | ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΣΥΜΜΟΡΦΟΣ ΕΦΑΡΜΟΣΤΗΣ ΓΙΑ ΔΙΕΓΧΕΙΡΙΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ   | 21/09/2020       | 1010153          |

| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br/>(73)</b>   | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>   | <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΑΡ. Δ.Ε.<br/>(21)</b> |
|--|--|--------------------------|--------------------------|
| <b>ΚΟΛΙΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>   | ΕΝΑ ΣΥΝΟΛΟ (ΚΙΤ) ΑΠΟ ΜΕΡΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 10 ML ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΟΥ ΣΕ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ (PRP)  | 09/10/2013               | 1010152                  |
| <b>ΚΥΡΙΑΚΟΣ Π. ΖΟΥΜΠΕΡΑΚΗΣ &amp; ΣΙΑ Ε.Ε.Ε.</b>  | ΠΑΛΑΙΩΜΕΝΟ ΟΥΖΟ  | 25/01/2021               | 1010159                  |
| <b>ΜΠΟΝΕΣ ΘΩΜΑΣ</b>  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΗΓΜΕΝΟΥ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ  | 15/04/2021               | 1010164                  |
| <b>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ<br/>ΕΥΡΩΠΗΣ-ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ<br/>ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ</b> | ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ ΠΡΟΦΙΛ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ   | 26/01/2021               | 1010146                  |
| <b>ΣΙΕΜΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ</b>  | ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟ ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ   | 29/03/2021               | 1010162                  |
| <b>ΣΟΥΦΛΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>   | ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΖΩΙΚΩΝ ΠΕΡΙΤΤΩΜΑΤΩΝ  | 02/03/2021               | 1010148                  |
| <b>ΣΠΥΡΟΣ ΦΡΑΓΚΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ με δ.τ. FRA-<br/>GOS ΚΑΙ PEPPER VALLY</b>                     | ΠΛΕΚΤΟ ΠΟΥ ΝΙΩΘΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ  | 05/02/2021               | 1010147                  |
| <b>ΤΣΕΤΗ ΙΟΥΛΙΑ</b>  | L-ΤΡΙΠΩΔΟΘΥΡΟΝΙΝΗ (Τ3) ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ, ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΘΝΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ | 04/11/2020               | 1010156                  |
| <b>ΦΡΑΓΚΟΣ ΣΠΥΡΟΣ</b>  | ΠΛΕΚΤΟ ΠΟΥ ΝΙΩΘΕΙ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ  | 05/02/2021               | 1010147                  |
| <b>ΧΑΤΖΗΠΑΠΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>  | ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟ ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ   | 29/03/2021               | 1010162                  |

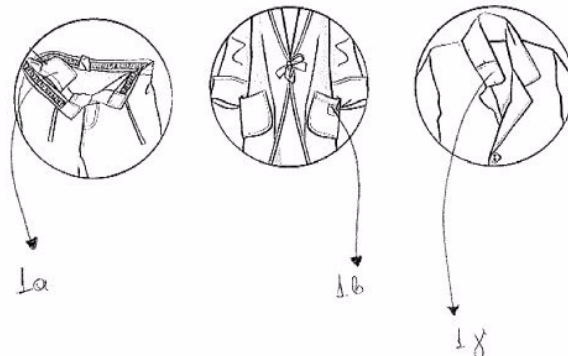


## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>         | (11):2003210   |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b> | (21):20210200373   |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>             | (73):1)ΚΡΗΤΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ<br>ΙΩΑΝΝΗΣ<br>Μακαρίου 7,14575 ΣΤΑΜΑΤΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),<br>ΕΛΛΑΔΑ  |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>      | (22):21/09/2021  |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>       | (47):12/01/2022  |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>   | (30):  |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>              | (72):1)ΚΡΗΤΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ<br>ΙΩΑΝΝΗΣ   |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>   | (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ<br>ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"<br>ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ<br>Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257<br>ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ) |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>             | (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ<br>Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257<br>ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>       | (54):ΕΝΔΥΜΑΤΑ ΜΕ ΕΠΙΘΕΜΑΤΑ ΕΜΠΟ-<br>ΤΙΣΜΕΝΑ ΜΕ ΦΥΣΙΚΑ ΑΓΧΟΛΥΤΙΚΑ<br>ΚΑΙ ΥΠΝΟΓΕΝΝΕΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ   |

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα επινοήση αναφέρεται σε ενδύματα εσωτερικών ή εξωτερικών χώρων, τα οποία φέρουν στην εσωτερική τους επιφάνεια συραμμένο περίβλημα, εντός του οποίου τοποθετείται - με δυνατότητα αντικατάστασης- επίθεμα εμπτισμένο με αιθέρια έλαια κατάλληλα για την υποβοήθηση χαλάρωσης και ηρεμίας κατά τον ύπνο. Τα εν λόγω επίθεματα εισάγονται εντός του περιβλήματος ή τοποθετούνται επί της εσωτερικής του επιφάνειας με κολλητικά μέσα.

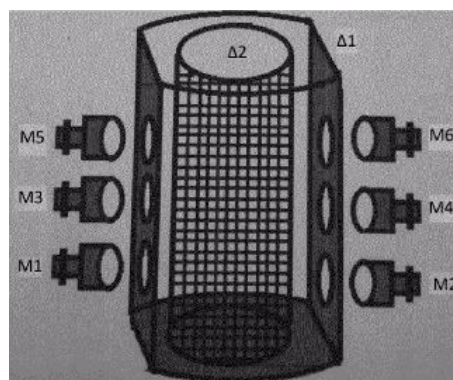


|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</b>         | (11):2003211   |
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</b> | (21):20210200511   |
| <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>             | (73):1)ΚΑΤΣΑΡΛΙΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ<br>ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ<br>Θησέως 5, 15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>      | (22):14/08/2021  |
| <b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>       | (47):20/01/2022  |
| <b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>   | (30):  |
| <b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>              | (72):1)ΚΑΤΣΑΡΛΙΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ<br>ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  |
| <b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>   | (74):  |
| <b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>             | (74):ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ<br>Θησέως 5, 15341 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ<br>(ΑΤΤΙΚΗΣ)                         |
| <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>       | (54):ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ<br>ΞΗΡΩΝ ΚΑΡΠΩΝ ΚΑΙ ΕΛΙΩΝ  |

### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ηλεκτρική συσκευή ξηρών καρπών και ελιών (με απ' ευθείας απορρόφηση από το δέντρο που αποτελείται από εξωτερικό μεταλλικό δοχείο (Δ1), εσωτερικό διάτρητο μεταλλικό δοχείο (Δ2), 6 μοτέρ απορρόφησης (M1, M2, M3, M4, M5, M6), ανοιγόμενο μεταλλικό καπάκι(K) με υποδοχές για 4 εύκαμπτους πλαστικούς σωλήνες (σπιράλ) με τους αντίστοιχους προεκτεινόμενους ευθείς σωλήνες και ηλ. πίνακα χειρισμού με διαβαθμιζόμενη ισχύ απορροφητικότητας των μοτέρ. Το εσωτερικό διάτρητο μεταλλικό δοχείο (Δ2) συγκρατεί, στοσυμπεριλαμβανόμενο γιούτινο σάκο, τους ώριμους καρπούς. Τα 6 μοτέρ απορρόφησης (M1, M2, M3, M4, M5, M6) απορροφούν τους ώριμους καρπούς, μέσω των εύκαμπτων πλαστικών και ευθέων σωλήνων, ενώ ο ηλ. πίνακας χειρισμού με τις διαβαθμίσεις του ρυθμίζει την ισχύ απορρόφησης ανάλογα με το είδος του καρπού. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι με αυτή την ηλεκτρική συσκευή

ξηρών καρπών και ελιών (με απ' ευθείας απορρόφηση από το δέντρο) μπορούμε να επιτύχουμε εύκολη, γρήγορη και χωρίς τραυματισμούς των δέντρων, συλλογή των ώριμων καρπών.



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

| <b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br/>(22)</b> | <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br/>(73)</b> | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>  | <b>ΑΡ. Π.Υ.Χ.<br/>(11)</b> |
|--------------------------|----------------------------|---|----------------------------|
| <i>14/08/2021</i>        | ΚΑΤΣΑΡΛΙΝΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ     | ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΞΗΡΩΝ ΚΑΡΠΩΝ ΚΑΙ ΕΛΙΩΝ                                     | 2003211                    |
| <i>21/09/2021</i>        | ΚΡΗΤΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ      | ΕΝΔΥΜΑΤΑ ΜΕ ΕΠΙΘΕΜΑΤΑ ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΑ ΜΕ ΦΥΣΙΚΑ ΑΓΧΟΛΟΥΤΙΚΑ ΚΑΙ ΥΠΙΝΟΓΕΝΝΕΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ | 2003210                    |

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

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)            | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΚΑΤΑΘΕΣΗ<br>(22) | ΑΡ. Π.Υ.Χ.<br>(21) |
|-------------------------------|--|------------------|--------------------|
| <b>ΚΑΤΣΑΡΑΙΝΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</b> | ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΞΗΡΩΝ ΚΑΡΠΩΝ ΚΑΙ ΕΛΙΩΝ                                    | 14/08/2021       | 2003211            |
| <b>ΚΡΗΤΙΚΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>  | ΕΝΔΥΜΑΤΑ ΜΕ ΕΠΙΘΕΜΑΤΑ ΕΜΠΟΤΙΣΜΕΝΑ ΜΕ ΦΥΣΙΚΑ ΑΓΧΟΛΥΤΙΚΑ ΚΑΙ ΥΠΙΝΟΓΕΝΝΕΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ | 21/09/2021       | 2003210            |

---

## **2.7 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ**

---

---

***Ο Υ Δ Ε Ν***

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**2.10 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

---

---

*ΟΥΔΕΝ*

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---



---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---





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





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

---

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

---

---

**Ο Υ Δ Ε Μ Ι Α**

---

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

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

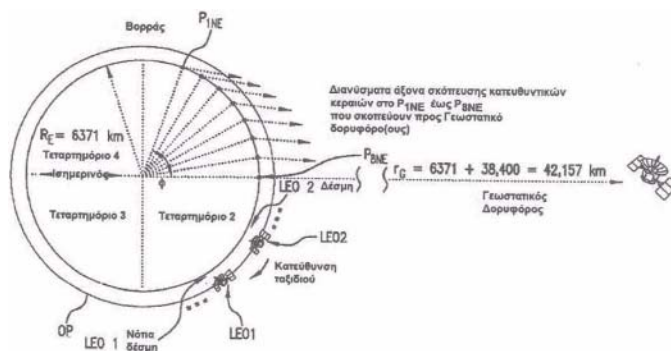
**2.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109327  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403397  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3453223 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17793256.3--03/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Theia Group, Incorporated  
 1600 Market Street Suite 1320, Philadelphia,  
 PA 19103, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662331245 P-03/05/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OLSON, Erlend  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΤΕΡΙΣΜΟΥ ΔΟΥΡΥΦΟ-  
 ΡΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΓΗΪΝΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ ΓΙΑ  
 ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙ-  
 ΜΟΠΟΙΗΣΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΓΕΩΣΤΑΤΙ-  
 ΚΩΝ ΔΟΥΡΥΦΟΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα για την επαναχρησιμοποίηση φάσματος επικοινωνιών που έχει καταμεριστεί στην GEO σε έναν σύστημα επικοινωνιών που βασίζεται στον αστερισμό δορυφόρων LEO, έτσι ώστε τα σήματα που προέρχονται από δορυφόρο LEO να μην εμφανίζονται στο εύρος δέσμης κεραιών επίγειου σταθμού που σκοπεύουν προς την GEO, και οι δορυφόροι να διαμορφώνονται έτσι ώστε να

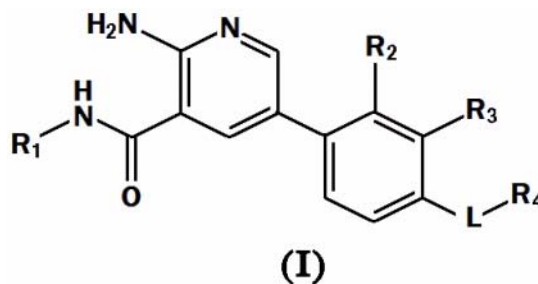
παρέχουν επικοινωνίες μέσω διαχείρισης των αντίστοιχων εκπομπών δέσμης αυτών, που μπορεί να περιλαμβάνουν μια δέσμη προς τα εμπρός και μια δέσμη προς τα πίσω, των οποίων οι γωνίες ελέγχονται έτσι ώστε να προβάλλουν τη δέσμη και να μειώνουν ή να εξαλείφουν τη δυνατότητα για παρεμβολή με κεραιές επίγειου σταθμού που σκοπεύουν προς την GEO. Το σύστημα και οι δορυφόροι LEO μπορεί να παρέχουν ουσιαστικά 100% κάλυψη ενός επίγειου σταθμού που βρίσκεται οπουδήποτε στην επιφάνεια της Γης, χωρίς συντονισμό με τους δορυφόρους GEO ή σταθμούς εδάφους που σκοπεύουν προς την GEO. Το σύστημα μπορεί επίσης να παρέχει επίγειους σταθμούς οι οποίοι είναι διαμορφωμένοι έτσι ώστε να ενισχύουν την απομόνωση μεταξύ του συστήματος επικοινωνιών GEO και του συστήματος επικοινωνιών LEO χρησιμοποιώντας το ίδιο φάσμα για τη μείωση της δυνατότητας εντοπισμού της επικοινωνίας LEO από τις κεραιές επίγειου σταθμού που σκοπεύουν προς την GEO.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109328  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403411  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3487851 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17830463.0--18/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662364620 P-20/07/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LI, Jialiang  
 2)ARISTA, Luca  
 3)BABU, Sreehari  
 4)BIAN, Jianwei  
 5)CUI, Kai  
 6)DILLON, Michael Patrick  
 7)LATTMANN, Rene  
 8)LIAO, Lv  
 9)LIZOS, Dimitrios  
 10)RAMOS, Rita  
 11)STIEFL, Nikolaus Johannes  
 12)ULLRICH, Thomas  
 13)USSELMANN, Peggy  
 14)WANG, Xiaoyang  
 15)WAYKOLE, Liladhar Murlidhar  
 16)WEILER, Sven  
 17)ZHANG, Yubo  
 18)ZHOU, Yizong  
 19)ZHU, Tingying  
**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):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ  
 ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ  
 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ALK-2

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία ένωση του τύπου (I) σε ελεύθερη μορφή ή σε μορφή φαρμακευτικής αποδεκτού άλατος (I), σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν την εν λόγω ένωση και στη χρήση της εν λόγω ένωσης στη θεραπεία ετεροτοπικής οστεοποίησης και προοδευτικής οστεοποίου ινοδυσπλασίας.

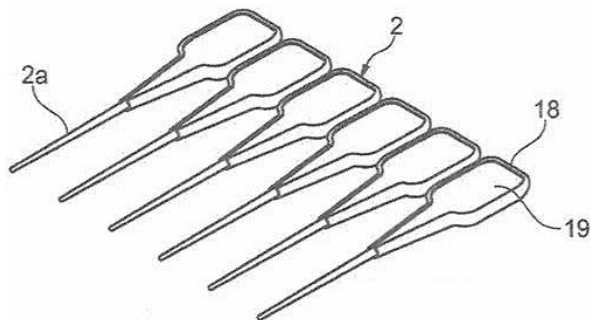




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109329  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403412  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3718502 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20158521.3--17/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TePe Munhygienprodukter AB  
 Bronsaldersgatan 5, 213 76 Malmo,  
 ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14158195-06/03/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wallstrom, Paul  
 2)Larsson, Jan-Inge  
 3)Dingizian, Alexander  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΣΟΔΟΝΤΙΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

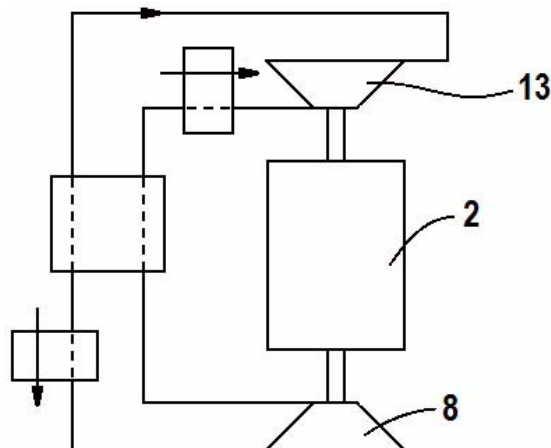
Ένα σώμα διαμορφωμένο να σχηματίζει ένα μεσοδόντιο καθαριστή περιλαμβάνει ένα τμήμα λαβής και ένα επίμηκες τμήμα σώματος καθαρισμού (2a). Το τμήμα λαβής έχει μια εξωτερική στεφάνη (18) η οποία ορίζει μια εσοχή (19) για να δέχεται ένα υλικό επικάλυψης. Τα σώματα (2) μπορούν να είναι διατεταγμένα σε ένα σύνολο από σώματα διασυνδεδεμένα στα τμήματα λαβής τους μέσω γεφυρών αποκοπής που αποτελούνται από υλικό σώματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109330  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403413  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3695103 - 29/09/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18758943.7--01/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)L' AIR LIQUIDE, Societe Anonyme pour  
 l' Etude et l' Exploitation des Procedes Georges  
 Claude  
 75, Quai d' Orsay, 75007 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1701041-09/10/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DURAND, Fabien  
**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):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΨΥΞΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη ψύξης η οποία προορίζεται για την εξαγωγή της θερμότητας από τουλάχιστον ένα στοιχείο (15) μέσω ανταλλαγής θερμότητας με ένα ρευστό εργασίας που κυκλοφορεί στο κύκλωμα εργασίας (10) το οποίο περιλαμβάνει σε σειρά : έναν μηχανισμό συμπίεσης (13) του ρευστού, έναν μηχανισμό ψύξης του ρευστού, κατά προτίμηση ισοβαρή ή ουσιαστικά ισοβαρή, έναν μηχανισμό διαστολής (8) του ρευστού και έναν μηχανισμό θέρμανσης (9, 6) του ρευστού, όπου ο μηχανισμός συμπίεσης (13, 4) είναι του τύπου φυγοκεντρικής συμπίεσης και περιλαμβάνει δυο βαθμίδες συμπίεσης (13, 4) διατεταγμένες σε σειρά στο κύκλωμα (10), με την διάταξη να περιλαμβάνει δυο ηλεκτρικούς κινητήρες (2, 7) των δυο βαθμίδων συμπίεσης (13, 4) αντίστοιχα, με τον μηχανισμό διαστολής να

απαρτίζεται από έναν στρόβιλο (8) συζευγμένο με τον κινητήρα (2) μιας από τις βαθμίδες συμπίεσης (13, 4), με τον στρόβιλο (8) του μηχανισμού διαστολής να είναι συζευγμένος με τον κινητήρα (2) που οδηγεί την πρώτη βαθμίδα συμπίεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109331  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403414  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3484274 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17831631.1--17/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rain Bird Corporation  
970 West Sierra Madre Avenue, Azusa, CA  
91702, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662363678 P-18/07/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENSWORTH, Mark Murphy  
**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 ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΞΑΡΤΗ-  
ΜΑΤΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ  
ΜΕΘΟΔΟΙ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο παρόν αποκαλύπτονται διάφορα συστήματα, μέθοδοι και συσκευή για εντοπισμό εξαρτημάτων εκπομπής ενσωματωμένων σε σωλήνωση, όπως επίσης και η διαμόρφωση εξόδων στην εν λόγω σωλήνωση και επιβεβαίωση της ακρίβειας τοποθέτησης τέτοιων εξόδων. Σε μία μορφή, αποκαλύπτεται ένας εντοπιστής εξαρτήματος εκπομπής, ο οποίος έχει: ένα περίβλημα που ορίζει ένα γενικά περικλειστο χώρο και έχει μια είσοδο που βρίσκεται σε μία πρώτη πλευρά

του περιβλήματος και μία έξοδο που βρίσκεται σε μία δεύτερη πλευρά του περιβλήματος τοποθετημένη αντίθετα από την είσοδο? έναν κοπήρα τοποθετημένο μέσα στο γενικά περικλειστο χώρο μεταξύ της εισόδου και της εξόδου? ένα πρώτο οπτικό όργανο που βρίσκεται κοντά στην είσοδο? ένα δεύτερο οπτικό όργανο που βρίσκεται κοντά στην έξοδο? και έναν ηλεκτρήρα συνδεδεμένο με τον κοπήρα και το πρώτο και δεύτερο οπτικό όργανο, όπου ο ηλεκτρήρας είναι διαμορφωμένος ώστε να ανιχνεύει μία περιοχή στόχο της σωλήνωσης που είναι επιθυμητή για τοποθέτηση ενός ανοίγματος εξόδου στη σωλήνωση που διέρχεται διαμέσου της εισόδου και να κόβει την περιοχή στόχο της σωλήνωσης ώστε να διαμορφώνεται το άνοιγμα εξόδου μέσα εκεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109332  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403415  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3430098 - 29/09/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17710005.4--14/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Solvay SA  
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16305299-18/03/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PAN, Yanzhong  
2)CHAROTOT, Agnes  
3)VANDERVEKEN, Yves  
**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):ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑ-  
ΛΥΨΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΝΕΡΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια υδατική σύνθεση επικάλυψης που περιλαμβάνει: - ένα υδατικό γαλάκτωμα ενός συμπολυμερούς που αποτελείται ουσιαστικά από επαναλαμβανόμενες μονάδες που προέρχονται (i) από βινυλιδενοχλωρίδιο (VDC), (ii) από βινυλοχλωρίδιο (VC), (iii) από έναν ή περισσότερους (μεθ)ακρυλικούς αλκυλεστέρες ο οποίος διαθέτει από 1 έως 12 άτομα άνθρακα στην ομάδα αλκυλίου [μονομερές (MA)] και (iv) από ένα ή περισσότερα αλειφατικά α-β ακόρεστα καρβοξυλικά οξέα [μονομερές (AA)], με το ποσοστό των επαναλαμβανόμενων μονάδων που προέρχονται από το μονομερές (AA) να είναι

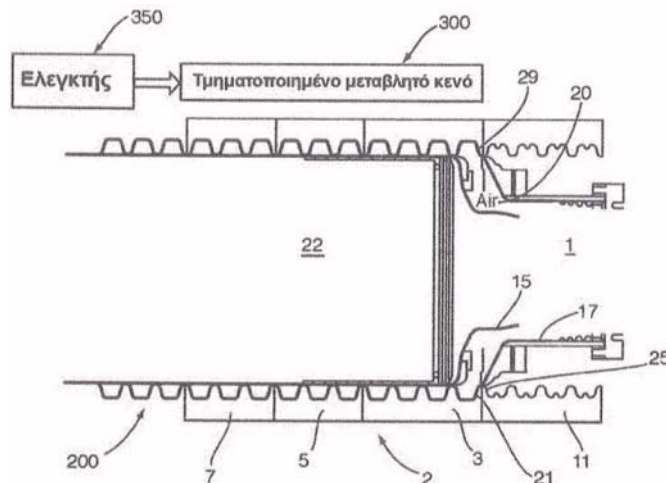
τουλάχιστον 1.0 % κατά βάρος σε σχέση με το συνολικό βάρος του συμπολυμερούς [συμπολυμερές (A)], όπου: (A) το εν λόγω συμπολυμερές (A) είναι σταθερό έναντι αφυδροχλωρίωσης, με τέτοιο τρόπο ώστε η συνολική περιεκτικότητα σε χλωρίδιο του στερεού υπολείμματος του υδατικού γαλακτώματος, μετά από θερμική κατεργασία περίπου στους 120 βαθμούς Κελσίου για 2 ώρες, να είναι μικρότερη από 1000 ppm, σε σχέση με το συνολικό βάρος του συμπολυμερούς (A) (B) το εν λόγω συμπολυμερές (A) δεν υφίσταται σημαντική κρυστάλλωση κατά τη θέρμανση, με τέτοιο τρόπο ώστε η αναλογία (j) του δείκτη κρυσταλλικότητας του (C) μετά από θερμική κατεργασία που περιλαμβάνει θέρμανση στους 60 βαθμούς Κελσίου για 48 ώρες προς (jj) το δείκτη κρυσταλλικότητας του πριν από μια τέτοια θερμική κατεργασία (C) μετά τη θερμική κατεργασία/C) πριν από τη θερμική κατεργασία να είναι μικρότερη από 1.15 και - τουλάχιστον μία αντιδιαβρωτική χρωστική που περιλαμβάνει άλας αργιλίου ενός (πολυ)φωσφορικού οξέος τροποποιημένο με οξείδιο μετάλλου αλκαλικής γαίας [χρωστική (P)] - τουλάχιστον ένα μη ιονικό επιφανειοδραστικό [επιφανειοδραστικό (NS)] και - τουλάχιστον ένα ανόργανο πληρωτικό [πληρωτικό (I)] διαφορετικό από τη χρωστική (P), σε ποσότητα τέτοια ώστε η συνολική συγκέντρωση της χρωστικής στον όγκο (PVC), που περιλαμβάνει τη χρωστική (P) και το πληρωτικό (I), να είναι από 20 έως 40 % κατ' όγκο, όπως προσδιορίζεται σε σχέση με τη στεγνή σύνθεση επικάλυψης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109333  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403416  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3529043 - 29/09/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17862958.0--20/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lupke, Manfred A. A.  
92 Elgin Street, Thornhill, ON L3T 1W6,  
ΚΑΝΑΔΑΣ  
2)Lupke, Stefan A.  
32 Vintage Lane, Thornhill, Ontario L3T 1X6,  
ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2946104-21/10/2016-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lupke, Manfred A. A.  
2)Lupke, Stefan A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΠΑΛΛΟΜΕΝΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΓΙΑ ΣΩΛΗ-  
ΝΑ ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΒΥΣΜΑΤΟΔΗΓΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας παλλόμενος μηχανισμός αυλάκωσης παρέχεται με τουλάχιστον ένα δευτερεύον τεμάχιο καλουπιού που χρησιμοποιείται επιλεκτικά για το σχηματισμό μιας σύνδεσης βυσματοδηγού καθώς σχηματίζεται ο κυματοειδής ή ραβδωτός σωλήνας. Κατά προτίμηση, τα κύρια τεμάχια καλουπιού που χρησιμοποιούνται για τον σχηματισμό του κυματοειδούς σωλήνα χρησιμοποιούνται επίσης για να

βοηθήσουν στην περαιτέρω ψύξη της διαμορφωμένης σύνδεσης βυσματοδηγού μόλις απελευθερωθεί από το δευτερεύον τεμάχιο καλουπιού. Ο παλλόμενος μηχανισμός αυλάκωσης περιλαμβάνει επίσης έναν ελεγκτή που χρησιμοποιείται για την παροχή διαφορετικής πίεσης αέρα καθώς τα τεμάχια καλουπιού περνούν πέρα από τις εξόδους εξώθησης ενός συνδεδεμένου εξωθητήρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109334  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403417  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3595807 - 29/09/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18728731.3--15/03/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M Vest Water AS  
Edvard Griegsvei 3C, 5059 Bergen,  
ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20170399-17/03/2017-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUNDHEIM, Atle  
**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 ΧΡΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΕΡ -  
ΥΑΡΟΦΟΒΟΥ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΑ ΕΛΑΙΟΦΙ-  
ΛΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κοινοποιείται ένα απορροφητικό προϊόν πετρελαίου και μια μέθοδος απομάκρυνσης των ρύπων πετρελαίου από μια ροή νερού, όπου το προϊόν σύμφωνα με την εφεύρεση τοποθετείται σε μια σύνθεση φίλτρου και το κορεσμένο προϊόν μπορεί να αναγεννηθεί για περαιτέρω χρήση. Αναφέρονται επίσης χρήσεις της μεθόδου και του προϊόντος για την απομάκρυνση της ρύπανσης πετρελαίου από το νερό και για την απορρόφηση πετρελαιοκλιδίων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109335  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403418  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3311169 - 29/09/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15784069.5--22/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCB Biopharma SRL  
Allee de la Recherche 60, 1070 Brussels,  
ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510758-18/06/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)O'CONNELL, James Philip

2)PORTER, John Robert  
3)LAWSON, Alastair  
4)KROEPLIEN, Boris  
5)RAPECKI, Stephen Edward  
6)NORMAN, Timothy John  
7)WARRELOW, Graham John

**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):ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Έχει αποδειχτεί ότι ορισμένες ενώσεις συνδέονται με τους TNF και σταθεροποιούν μια διαμόρφωση του τριμερούς TNF που συνδέεται με τον

υποδοχέα TNF. Συνεπώς, αυτές οι ενώσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως διαμορφωτές των TNF. Επίσης αποκαλύπτεται μια νέα εφεύρεση για την ταυτοποίηση ενώσεων με αυτόν τον μηχανισμό δράσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109336  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403419  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3811927 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20162018.4--10/03/2020  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sun Pharmaceutical Industries Ltd  
Sun House Plot No. 201 B/1 Western Express  
Highway Goregoan (E),400063 MUMBAI,  
MAHARASHTRA, ΙΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201921043355-24/10/2019-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOSHI JAYDIP

2)THUMMAR RAKESH  
3)AGRAWAL SUDEEP  
4)BHOWMICK SUBHAS BALARAM  
5)YADAV ARUNKUMAR  
6)THEENATI RAJAMANNAR

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΟΞΙΚΟΥ CETRORELIX

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια σταθερή παρεντερική μορφή δοσολογίας με ένα έτοιμο προς έγχυση αποστειρωμένο σταθερό υδατικό διάλυμα οξικού cetorelix. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μια συσκευή έγχυσης προγεμισμένη με το έτοιμο προς έγχυση αποστειρωμένο σταθερό υδατικό διάλυμα οξικού cetorelix. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση μιας παρεντερικής μορφής δοσολογίας που περιλαμβάνει ένα έτοιμο προς έγχυση αποστειρωμένο,

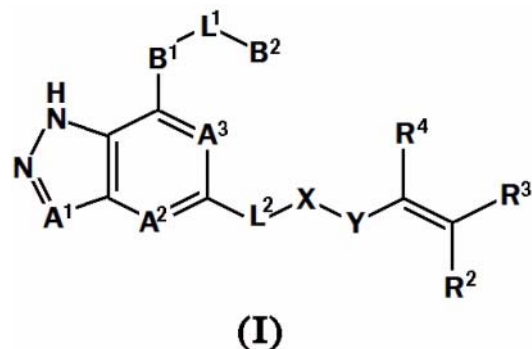
σταθερό υδατικό διάλυμα οξικού cetorelix στην αναστολή των πρόωρων αυξήσεων της ωχριντροπικού ορμόνης σε γυναίκες που υποβάλλονται σε ελεγχόμενη διέγερση των ωοθηκών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109337  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403420  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3409672 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16887788.4--28/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beijing InnoCare Pharma Tech Co., Ltd.  
 Building 8 No.8 Life Park Road ZGC Life Science Park Changping District, Beijing 102206, ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201610066886-29/01/2016-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Xiangyang  
 2)PANG, Yucheng  
**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 ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΩΝ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΩΝ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΩΝ, ΦΛΕΓΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΝΟΣΩΝ ΤΟΥ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με παράγωγα συγχωνευμένων δακτυλίων πυραζολίου, τις μεθόδους παρασκευής τους, και χρήση αυτών στην ιατρική. Πιο

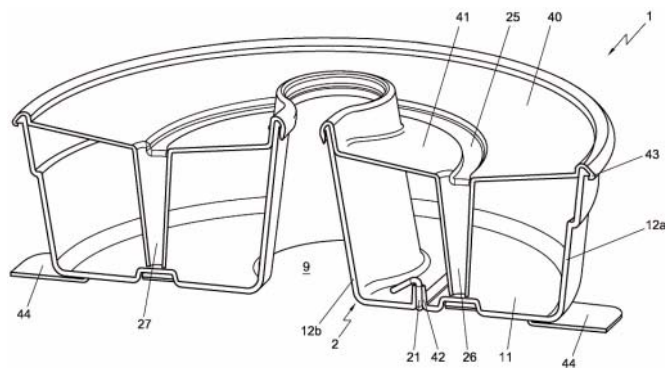
συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα νέο παράγωγο το οποίο αναπαρίσταται από τον τύπο (I), και ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτού ή μια φαρμακευτική σύνθεση η οποία το περιλαμβάνει και μια μέθοδο για παρασκευή αυτού. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται επίσης με χρήση των παραγώγων και του φαρμακευτικώς αποδεκτού άλατος αυτών ή της φαρμακευτικής σύνθεσης η οποία τα περιλαμβάνει στην παρασκευή θεραπευτικών παραγόντων, πιο συγκεκριμένα αναστολέων κινάσης τυροσίνης του Bruton, και παρασκευή ενός φαρμάκου για αντιμετώπιση και/ή πρόληψη όγκων και νόσων οι οποίες συνδέονται με φλεγμονή. Οι υποκαταστάτες στον τύπο (I) ορίζονται με τον ίδιο τρόπο όπως στην περιγραφή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109338  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403421  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2651206 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11808962.2--14/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Holland Technology B.V.  
 Franseweg 9, 4651 PV Steenberg, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2005869-16/12/2010-NL  
 2006384-14/03/2011-NL  
 2007534-04/10/2011-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOFF, Petrus Mattheus 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):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα άρδευσης φυτών (1), περιλαμβάνον μία δομή συλλογής (99) για συλλογή υγρασίας περιεχόμενης στην ατμόσφαιρα, όπου η διάταξη συλλογής διαθέτει μία επιφάνεια ανάκτησης ύδατος (24), η οποία κατά τη χρήση σχηματίζει, τουλάχιστον εν μέρει, μία γωνία ως προς τη διεύθυνση της βαρύτητας. Το σύστημα άρδευσης φυτών περιλαμβάνει επιπλέον έναν υδροταμιευτήρα (98) για αποθήκευση της ανακτηθείσας εργασίας, όπου ο υδροταμιευτήρας εξοπλίζεται με μέσα άρδευσης (19, 21) για τη διανομή της υγρασίας που περιέχεται εντός του ταμιευτήρα προς ένα υπέδαφος ευρισκόμενο κάτω από αυτόν. Η διάταξη συλλογής και ο υδροταμιευτήρας κατασκευάζονται από υλικό χαρτιού και/ή βιοαποικοδομήσιμο πλαστικό.

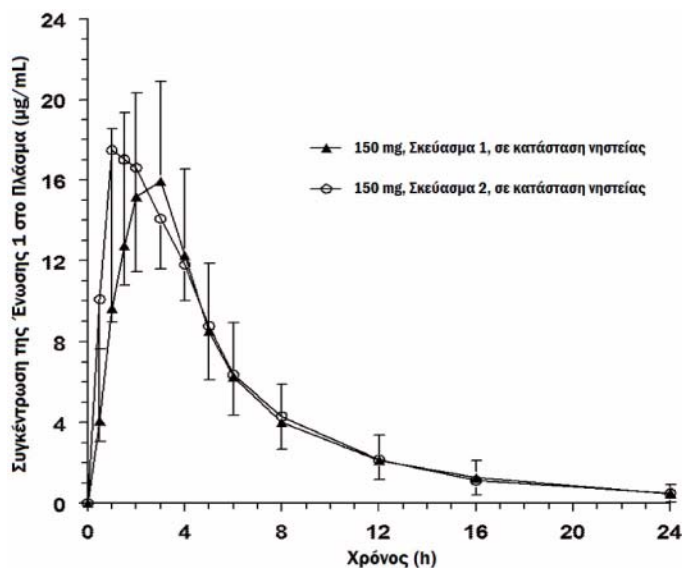


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3109339**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20210403422**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):28/12/2021**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):3277270 - 27/10/2021**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):16774184.2--31/03/2016**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Akebia Therapeutics, Inc.**  
 245 First Street, Suite 1100, Cambridge, MA  
 02142, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):201562141420 P-01/04/2015-US**  
 201562270168 P-21/12/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)SMITH, Alexander**  
 2)CHANDORKAR, Gurudatt Ajay  
 3)ΕΤΤΕ, Ene Ikpong  
 4)MARONI, Bradley John  
 5)HARTMAN, Charlotte Suzanne  
 6)FARZANEH-FAR, Ramin  
 7)INRIG, Jula Kern  
**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):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ**  
**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΙΜΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ παρέχονται ειδικές δόσεις από, και δοσολογικά σχήματα για, τη

χρησιμοποίηση ενός αναστολέα της προλυλ υδροξυλάσης του HIF στη θεραπεία ή πρόληψη αναιμίας, όπως αναιμία δευτεροπαθής σε ή συνδεδεμένη με χρόνια νεφρική νόσο, αναιμία δευτεροπαθής σε ή συνδεδεμένη με μη εξαρτώμενη από αιμοκάθαρση χρόνια νεφρική νόσο αναιμία συνδεδεμένη με ή προκύπτουσα από χημειοθεραπεία, ή αναιμία συνδεδεμένη με AIDS.

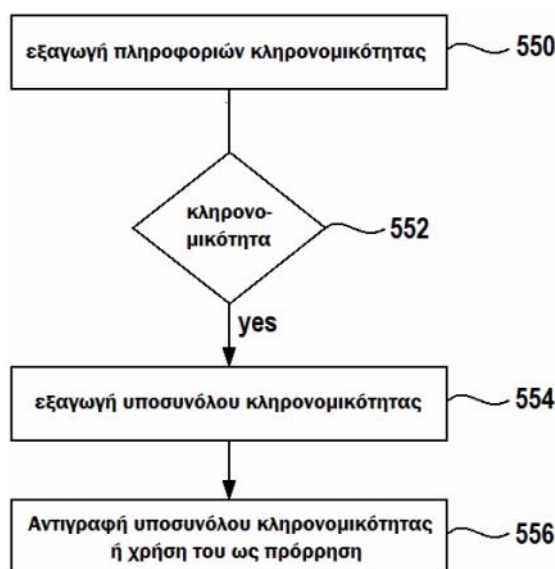


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3109340**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20210403423**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):28/12/2021**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):3697089 - 29/09/2021**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):20150595.5--13/04/2011**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)GE Video Compression, LLC**  
 1 Research Circle, Niskayuna NY 12309,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):10159782-13/04/2010-EP**  
 PCT/EP2010/054827-13/04/2010-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)HELLE, Philipp**  
 2)MARPE, Detlev  
 3)OUDIN, Simon  
 4)WIEGAND, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ**  
 ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ 'MULTI-**  
**TREE' ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΗ ΔΙΑΤΑΞΗΣ**  
**ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Επιτυγχάνεται καλύτερος συμβιβασμός μεταξύ πολυπλοκότητας κωδικοποίησης και λόγου επιτυγχανόμενου ρυθμού παραμόρφωσης και/ή επίτευξη καλύτερου λόγου ρυθμού / παραμόρφωσης με τη χρήση multitree υποδιαίρεσης όχι μόνο για την υποδιαίρεση μιας συνεχούς περιοχής, δηλαδή της διάταξης δειγμάτων, σε περιοχές φύλλου, αλλά χρησιμοποιώντας τις ενδιάμεσες περιοχές για την κοινή χρήση επίσης παραμέτρων κωδικοποίησης μεταξύ των αντίστοιχων γειτονικών

μπλοκ φύλλου. Με αυτόν τον τρόπο, οι διαδικασίες κωδικοποίησης που εκτελούνται σε πλακίδια περιοχές φύλλου - τοπικά, μπορεί να σχετίζονται με παραμέτρους κωδικοποίησης μεμονωμένα χωρίς να χρειάζεται, πάντως, η ρητή μετάδοση όλων των παραμέτρων κωδικοποίησης για κάθε περιοχή φύλλου ξεχωριστά. Αντιθέτως, οι ομοιότητες μπορεί να αξιοποιηθούν αποτελεσματικά χρησιμοποιώντας την multitree υποδιαίρεση.

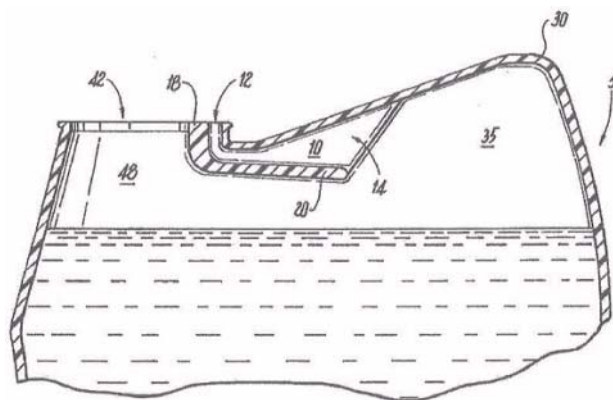




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109341  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403424  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3535197 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17863278.2--13/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Valvoline Licensing and Intellectual Property, LLC  
 100 Valvoline Way, Lexington, Kentucky  
 40509, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201615343278-04/11/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KASPER, Joseph  
 2)RUBLE, Steven  
**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):**ΦΙΑΛΗ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ελεγχόμενη φιάλη έγχυσης αποκαλύπτεται η οποία διαθέτει έναν σωλήνα εξαερισμού ο οποίος οδηγεί από το λαιμό σε ένα υπερυψωμένο έρεισμα. Ο

σωλήνας εξαερισμού περιορίζει την παρεμβολή της ροής ενός υγρού έγχυσης λόγω της κατάπτωσης του αέρα πίσω στη φιάλη καθώς επιτρέπει στο κοίλο μέρος να γεμίσει με αέρα χωρίς την κατάποση αέρα μέσω της ροής του υγρού καθώς η φιάλη αδειάζει.

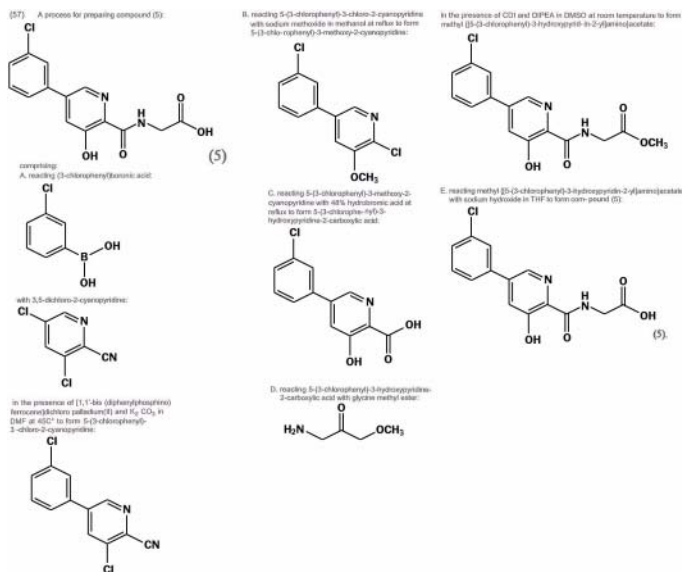


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109342  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403425  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3683209 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19214405.3--05/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Akebia Therapeutics Inc.  
 245 First Street, Suite 1100, Cambridge, MA  
 02142, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161493536 P-06/06/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANTHIER, Christopher, M.  
 2)GORIN, Boris  
 3)OUDENES, Jan  
 4)DIXON, Craig, Edward  
 5)LU, Alan, Qingbo  
 6)COPP, James, Densmore  
 7)JANUSZ, John, Michael  
**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):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ [(5-(3-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΥΔΡΟΞΥΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΥΛ)-ΑΜΙΝΟ]ΟΞΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΑΠΟ 5-(3-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΧΛΩΡΟ-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ)-ΝΙΤΡΙΛΙΟ, ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 5-(ΑΛΟΓΟΝΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΑΛΟΓΟΝΟ-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ)-ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διεργασία για την παρασκευή της ένωσης (5): περιλαμβάνουσα: Α. την αντίδραση (3-χλωροφαινυλ)βορονικού οξέος: με 3,5-δichloro-2-κυανοπυριδίνη:

παρουσία [1,1-δις(διφαινυλφωσφίνο) φερροκενο] διχλωροπαλαδίου(II) και K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> εντός DMF στους 45 βαθμούς Κελσίου προς σχηματισμό 5-(3-χλωροφαινυλ)-3-χλωρο-2-κυανοπυριδίνης: Β. την αντίδραση 5-(3-χλωροφαινυλ)-3-χλωρο-2-κυανοπυριδίνης με μεθοξείδιο του νατρίου εντός μεθανόλης σε επαναρροή προς σχηματισμό 5-(3-χλωροφαινυλ)-3-μεθοξυ-2-κυανοπυριδίνης: C. την αντίδραση 5-(3-χλωροφαινυλ)-3-μεθοξυ-2-κυανοπυριδίνης με 48% υδροβρωμικό οξύ σε επαναρροή προς σχηματισμό 5-(3-χλωροφαινυλ)-3-υδροξυπυριδινό-2-καρβοξυλικού οξέος: D. την αντίδραση 5-(3-χλωροφαινυλ)-3-υδροξυπυριδινό-2-καρβοξυλικού οξέος με μεθυλεστέρα γλυκίνης: παρουσία CDI και DIPEA εντός DMSO στη θερμοκρασία δωματίου προς σχηματισμό [(5-(3-χλωροφαινυλ)-3-υδροξυπυριδιν-2-υλ)αμινο]οξικού μεθυλίου: E. την αντίδραση [(5-(3-χλωροφαινυλ)-3-υδροξυπυριδιν-2-υλ)αμινο]οξικού μεθυλίου με υδροξείδιο του νατρίου εντός THF προς σχηματισμό της ένωσης (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109343  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403426  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3127553 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16180729.2--02/05/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth Holdings LLC  
 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):377440 P-02/05/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
 1)KUNZ, Arthur 7)ROBBINS, Paul David  
 2)MORAN, Justin Keith 8)MERCHANT, Nishith  
 3)RUBINO, Joseph Thomas 9)DIJOSEPH, John Francis  
 4)JAIN, Neera 10)RUPPEN, Mark Edward  
 5)VIDUNAS, Eugene Joseph 11)DAMLE, Nitin Krishnaji  
 6)SIMPSON, John McLean 12)POPPLEWELL, Andrew George

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

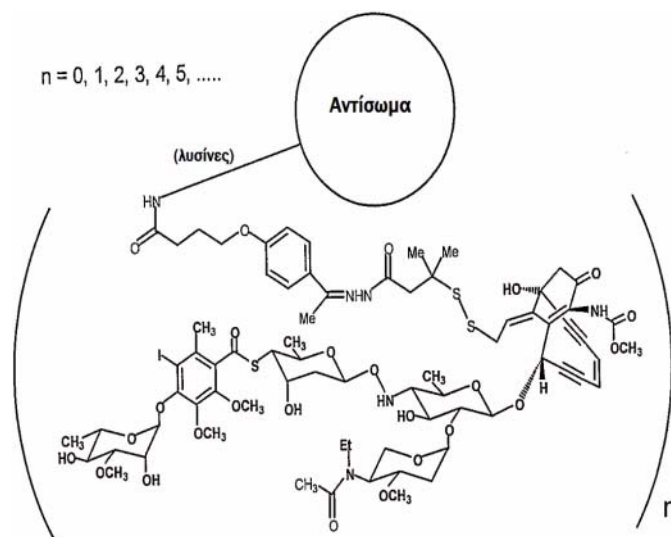
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΛΙΧΕΑΜΥΚΙΝΗΣ-ΦΟΡΕΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι παρασκευής συζευγμάτων μονομερούς κυτταροτοξικού φαρμάκου/φορέα με φόρτωση φαρμάκου σημαντικά υψηλότερη από ό,τι σε μεθόδους που

έχουν αναφερθεί στο παρελθόν και με μειωμένη συσσωμάτωση και μειωμένο κλάσμα χαμηλής σύζευξης (LCF) περιγράφονται. Συζεύγματα παραγώγου κυτταροτοξικού φαρμάκου/αντισώματος, συνθέσεις που περιέχουν τα συζεύγματα και χρήσεις των συζευγμάτων επίσης περιγράφονται. Συζεύγματα μονομερούς παραγώγου καλιχεαμυκίνης / ανη-CD22 αντισώματος, συνθέσεις που περιέχουν τα συζεύγματα και χρήσεις των συζευγμάτων επίσης περιγράφονται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109344  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403427  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3754842 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20178656.3--05/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Electricite de France  
 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1761770-07/12/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EL HAJJE, Gilbert  
 2)CHIODETTI, Matthieu  
 3)LE BERRE, Remi  
 4)VAEL, Frederik

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

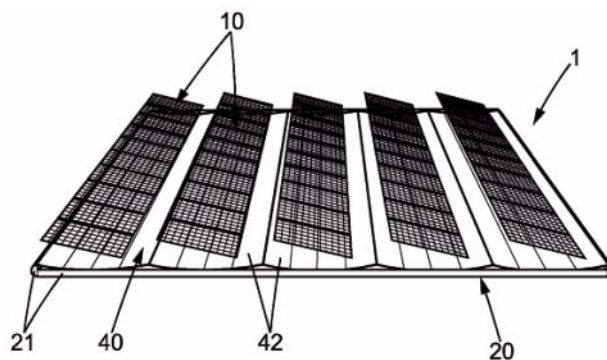
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΩΤΗ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια πλωτή συστοιχία (1) για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, που περιλαμβάνει: - τουλάχιστον ένα φωτοβολταϊκό πάνελ (10), και - έναν πλωτό σκελετό (20) πάνω στον οποίο είναι τοποθετημένο το πάνελ (10), που χαρακτηρίζεται από το ότι το φωτοβολταϊκό πάνελ (10) περιλαμβάνει μια άνω πλευρά και μια κάτω πλευρά που είναι προσαρμοσμένες για να παράγουν ηλεκτρική ενέργεια μέσω του φωτοβολταϊκού φαινομένου, και από το ότι η πλωτή συστοιχία (1) περιλαμβάνει περαιτέρω μια διάταξη ανακλαστήρα (40) που είναι

προσαρμοσμένη να ανακλά τις ακτίνες του φωτός προς την κάτω πλευρά (11) του πάνελ, όπου η διάταξη ανακλαστήρα (40) περιλαμβάνει ένα πλήθος πλωτών ανακλαστικών σφαιριδίων (41) ή/και ένα κάλυμμα (42) που είναι στερεωμένο στον σκελετό (20).



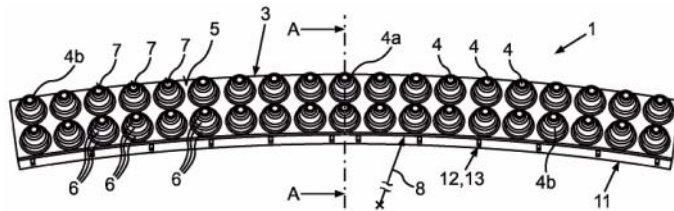


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109345  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403428  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3790771 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19724151.6--08/05/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NEXT.E.GO MOBILE SE  
Lilienthalstrasse 1,52068 AACHEN,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102018111226-09/05/2018-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VASAN SURESH, Jayanthan  
**ΕΙΛΙΚΟΣ 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):ΔΟΜΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑ-  
ΝΟΚΙΝΗΤΟ ΟΧΗΜΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΤΟΙΑΣ ΔΟΜΗΣ  
ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ  
ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΔΟΜΗ ΣΥΓ-  
ΚΡΟΥΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δομή σύγκρουσης (1) για μηχανοκίνητο όχημα (2) με σώμα-φορέα (3), από την έδρα φορέα (5) του οποίου προβάλλει οπωσδήποτε μια μονάδα παραμόρφωσης (4, 4a, 4b) ανεπτυγμένη ως ενιαία με το σώμα-φορέα (3), η οποία είναι σχηματισμένη από οπωσδήποτε δύο επαλληλώς μεταξύ των χωροδιατεταγμένα και μεταξύ των

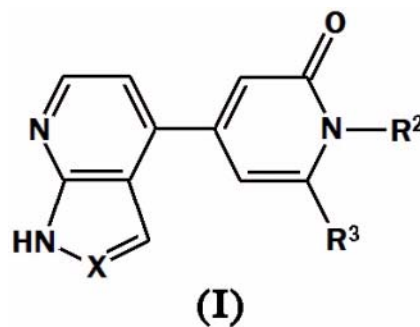
ενωμένα στοιχεία παραμόρφωσης (6, 6a, 6b, 6c) και μία έδρα πρόσκρουσης (7), όπου η διαμήκης τομή (14) του κάθε στοιχείου παραμόρφωσης (6, 6a, 6b, 6c) διαθέτει δύο αντικείμενες μεταξύ των έδρες διαμήκους τομής (15, 16) ακολουθούσες αντίστοιχη μη-ευθύγραμμη καμπύλη (17, 18), όπου η έδρα πρόσκρουσης (7) που καλύπτει τα στοιχεία παραμόρφωσης (6, 6a, 6b, 6c) είναι σε απόσταση από την έδρα φορέα (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109346  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403430  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3672967 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18759307.4--23/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sprint Bioscience AB  
Halsovagen 7, 141 57 Huddinge, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17187519-23/08/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LINDSTROM, Johan  
2)FORSBLOM, Rickard  
3)RAHM, Fredrik  
4)VIKLUND, Jenny  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΖΑΪΝΔΟΛΥΠΥΡΙΔΟΝΗΣ  
ΚΑΙ ΔΙΑΖΑΪΝΔΟΛΥΠΥΡΙΔΟΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει νέες ενώσεις αζαϊνδολυπυριδόνης και διαζαϊνδολυπυριδόνης του τύπου (I), φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τέτοιες ενώσεις και μεθόδους για χρήση τέτοιων ενώσεων στη θεραπεία ασθενειών που συμπεριλαμβάνουν καρκίνο, τύπου II διαβήτη, φλεγμονώδεις ασθένειες, αυτοάνοσες ασθένειες, νευροεκφυλιστικές διαταραχές, καρδιαγγειακές διαταραχές και κές μολύνσεις• όπου R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και X είναι όπως ορίζεται στην περιγραφή.

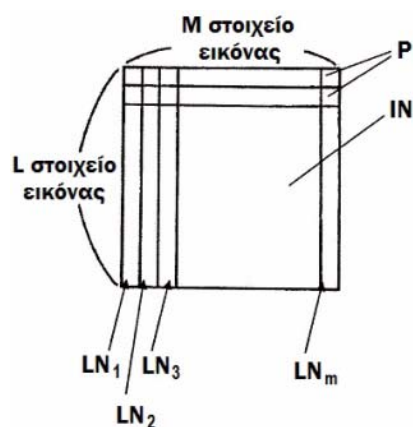


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109347  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403431  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2898500 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13838557.0--23/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ADTRACKMEDIA INC.  
600-890 West Pender Street,BC V6C 1J9  
VANCOUVER, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261704750 P-24/09/2012-US  
201361859906 P-30/07/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAN, Jong Hwi  
2)LEE, Yeong Keun  
3)BICKNELL, Oswald Kenneth  
**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):ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΡΕΜΟΣΒΗΜΑΤΟΣ ΣΕ  
ΕΙΚΟΝΕΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥ-  
ΣΤΟΙΧΙΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΦΩΤΟΕΚΠΟΜ-  
ΠΗΣ ΟΠΩΣ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ  
ΕΝΑΝ ΕΝ ΚΙΝΗΣΗ ΘΕΑΤΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα για παραγωγή μίας εικόνας που έχει πολλαπλές στήλες εικόνας σε ένα περιβάλλον μεταβλητής ταχύτητας οχήματος, με την εικόνα για οπτικοποίηση από έναν εν κινήσει θεατή, με το σύστημα να περιλαμβάνει: μία μονάδα απεικόνισης που έχει μία κάθετη στήλη ενεργοποιούμενων φωτοστοιχείων, με κάθε σειρά της κάθετης στήλης να έχει τουλάχιστον ένα ενεργοποιούμενο φωτοστοιχείο, με την μονάδα απεικόνισης να είναι τοποθετημένη παρακείμενα

μίας διαδρομής που χρησιμοποιείται από ένα κινούμενο όχημα• και έναν ηλεκτική διαρθρωμένο για λήψη μίας πρώτης ταχύτητας οχήματος• παραγωγή πρώτων παραμέτρων απεικόνισης με βάση την πρώτη ταχύτητα οχήματος για τουλάχιστον ένα στοιχείο σειράς σε μία πρώτη στήλη απεικόνισης εικόνας από τις πολλαπλές στήλες απεικόνισης εικόνας• λήψη μίας δεύτερης ταχύτητας οχήματος διαφορετικής από την πρώτη ταχύτητα οχήματος• παραγωγή δεύτερων παραμέτρων απεικόνισης με βάση την δεύτερη ταχύτητα οχήματος για τουλάχιστον ένα στοιχείο σειράς σε μία δεύτερη στήλη απεικόνισης εικόνας από τις πολλαπλές στήλες απεικόνισης εικόνας• και μετάδοση των πρώτων και των δεύτερων παραμέτρων απεικόνισης στην μονάδα απεικόνισης για χρήση στην παραγωγή της εικόνας απεικόνισης έτσι ώστε η πρώτη στήλη απεικόνισης εικόνας και η δεύτερη στήλη απεικόνισης εικόνας της εικόνας απεικόνισης να είναι αμφοτέρως προς παραγωγή σε ακολουθία από την ίδια κάθετη στήλη ενεργοποιούμενων φωτοστοιχείων• όπου το οπτικό σύστημα του θεατή εκλαμβάνει την πρώτη στήλη απεικόνισης εικόνας και την δεύτερη στήλη απεικόνισης εικόνας ως μέρος της ίδιας εικόνας απεικόνισης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109348  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403432  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3703657 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18807421.5--31/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sofar Swiss SA  
Via Nassa 3, 6900 Lugano, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700124434-31/10/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIFFI, Andrea  
**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):ΔΙΣΚΙΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΙΠΛΙΣΤΕΙ  
ΚΑΙ/Η ΛΙΩΝΕΙ ΣΤΟ ΣΤΟΜΑ ΜΕ ΒΑΣΗ  
ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΘΕΠΚΗ  
ΧΟΝΔΡΟΙΤΙΝΗ ΚΑΙ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ  
ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΔΙΩΓΗ ΕΝΟΣ ΥΠΟ-  
ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΑΣΘΕΝΩΝ GERD

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα δισκίο μασώμενο και/ή που μπορεί να πιπίλιστεί και/ή που λιώνει στο στόμα με βάση υαλουρονικό οξύ και θεϊκή χονδροϊτίνη και/ή άλατα αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109349  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3445211 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17831448.0--12/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Brown International Corporation, LLC  
P.O. Box 713 333 Avenue M, NW, Winter Haven, FL 33882, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662493950 P-21/07/2016-US  
201762602357 P-19/04/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WATERS, Roger  
2)GALLO, Carlos, Valentin  
3)SOSA, Santiago, Manuel  
4)ONCHI NAVARRO, Victor, Francisco

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

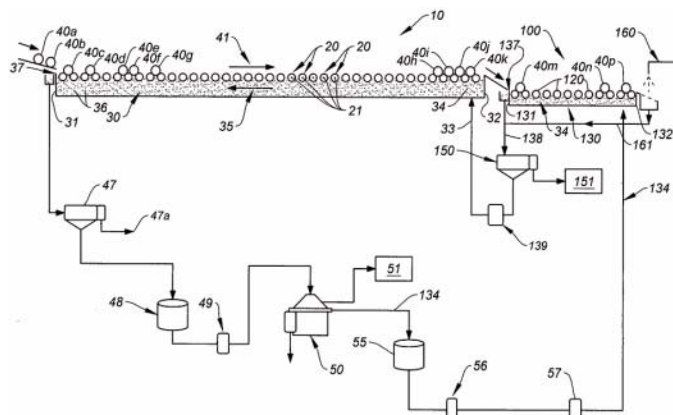
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΕΛΑΙΟΥ ΑΠΟ ΤΑ ΛΕΜΟΝΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΚΡΟΦΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προβλέπεται σύστημα δύο σταδίων για την εξαγωγή ελαίου από ολόκληρους καρπούς εσπεριδοειδών. Το πρώτο στάδιο είναι γνωστό στην τέχνη και

περιλαμβάνει ένα πρώτο πλήθος οδοντωτών κυλίνδρων που μεταφέρουν τα εσπεριδοειδή καθώς τα δόντια διεισδύουν και διαρρηγνύουν τους αδένες ελαίου. Το έλαιο περνά σε μια πρώτη λεκάνη νερού. Ένα νέο δεύτερο στάδιο χρησιμοποιεί ένα δεύτερο πλήθος οδοντωτών κυλίνδρων για να συνεχίσει τη διεισδύση και τη διάρρηξη των αδένων ελαίου. Το δεύτερο πλήθος κυλίνδρων τοποθετείται σε μια απομονωμένη δεύτερη λεκάνη προκειμένου να βυθίζονται μερικώς τα εσπεριδοειδή. Ένα υγρό μεσαίας φάσης με εξαιρετικά χαμηλή συγκέντρωση ελαίου μεταφέρεται στην εν λόγω δεύτερη λεκάνη προκειμένου να αρχίσει η εκρόφιση ελαίου από τα εσπεριδοειδή. Η τεχνική εκρόφισης σε μία ενσωμάτωση αυξάνει την απόδοση κατά 4% ή περισσότερο. Η τεχνική αυτή αναμένεται να αυξήσει την παραγωγή ακόμη περισσότερο, καθώς η ανάκτηση από το πρώτο στάδιο είναι μειωμένη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109350  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3442812 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17781681.6--12/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Canadian Bank Note Company, Limited  
145 Richmond Road, Ottawa, Ontario K1Z 1A1, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2927176-15/04/2016-CA

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THURAILINGAM, Thivaharan  
2)CRUIKSHANK, David  
3)SUZZARINI, Laurence  
4)O'GORMAN, Lawrence  
5)CONNELLY, Sean

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

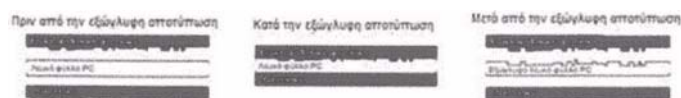
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΑΤΟΣΗΜΟ ΚΑΙ ΕΤΕΡΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μικροδομές σχηματίζονται εντός πολύστρωτων εγγράφων ασφαλείας πολλαπλών στρώσεων με εξώγλυφη και/ή εσόγλυφη αποτύπωση ενός ή περισσότερων θερμοπλαστικών στρώσεων πριν από τη στρωμάτωση των στρώσεων. Οι εξώγλυφες και/ή εσόγλυφες δομές είναι διατεταγμένες και/ή διαμορφωμένες υπό έναν τρόπο που δημιουργεί έναν αριθμό διαφορετικών χαρακτηριστικών

ασφαλείας, συμπεριλαμβανομένων ενός υδατοσήμου που σχηματίζεται από ένα ανάγλυφο μοτίβο μικροδομής επί μιας αδιαφανούς μεμβράνης (στρώσης), μιας πολυχρωματικής οπτικής μεταβλητής διάταξης, ενός τρισδιάστατου χαρακτηριστικού επί μιας μελάνης κινησιογράμματος/μετάλλου και/ή εξώγλυφης/εσόγλυφης αποτύπωσης επί εκτυπωμένων επιφανειών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109351  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403137  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3596296 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18808475.0--26/02/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Papadopoulos, Argyrios  
10km N.R. Veroia-Thessaloniki,, Veroia,  
59100 Imathia, ΕΛΛΑΔΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Papadopoulos, Argyrios  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

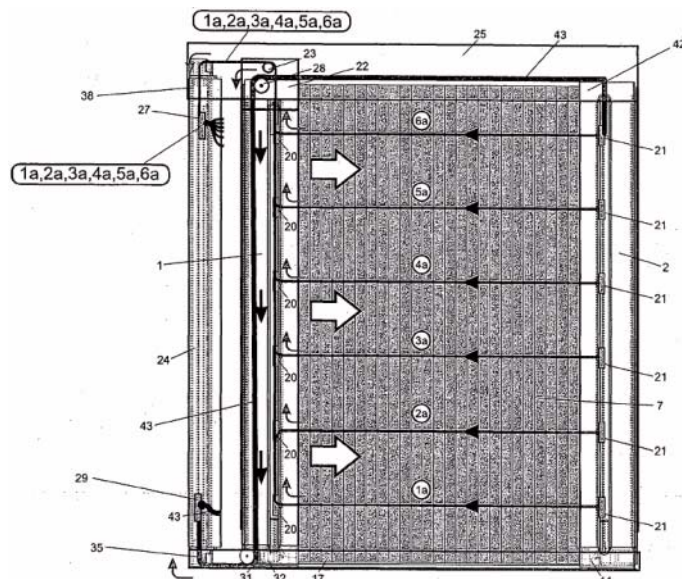
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΚΟΥ-  
ΝΟΥΠΙΚΗΣ ΣΙΤΑΣ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟ  
ΚΑΤΩ ΟΔΗΓΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το σύστημα, διαθέτει ιχλυσέ πανί (7) που διατρέχεται από σχοινάκια (1a, 2a, 3a, 4a, 5a, 6a) που ξεκινούν όλα από την ίδια πλευρά της κασετίνας συγκράτησης (2), διατρέχουν το πανί και κατευθύνονται όλα προς τον άνω σταθερό οριζόντιο οδηγό (25), και στερεώνονται στο άνω μέρος του συστήματος. Η εφεύρεση χρησιμοποιεί συρματόσχοινο (43) που έχει στερεωμένο το ένα άκρο του στο ανώτατο τρυκ (21), διέρχεται οριζόντια πάνω από το πανί (7), στη συνέχεια διέρχεται από τροχαλία (28) που βρίσκεται στο άνω τμήμα της κασετίνας ολίσθησης (1), ακολουθεί κατακόρυφη πορεία προς δεύτερη τροχαλία (31) που βρίσκεται στο

κάτω μέρος του οδηγού ολίσθησης, διασχίζει τον κάτω οριζόντιο οδηγό (17) και στερεώνεται στο κάτω τμήμα του κάθετου σταθερού πλαϊνού οδηγού (24). Σε περίπτωση συστήματος με δύο και περισσότερα φύλλα, η εφεύρεση χρησιμοποιεί κεντρικό τερματικό σχοινιών (51), τεντωτήρες ρυθμιστές (49) και εξάρτημα διέλευσης σχοινιών (47).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109352  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403312  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3277851 - 29/09/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16717848.2--30/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CyPlus GmbH  
Deutsche-Telekom-Allee 9, 64295 Darmstadt,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15161646-30/03/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOS, Stephen  
2)CHRISTIANSEN, Andrea  
3)LU, Xin  
4)MEURER, Guido  
5)TIFFERT, Yvonne  
6)GABOR, Esther  
7)HOFFMANN, Benedikt  
8)LANGER, Martin

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

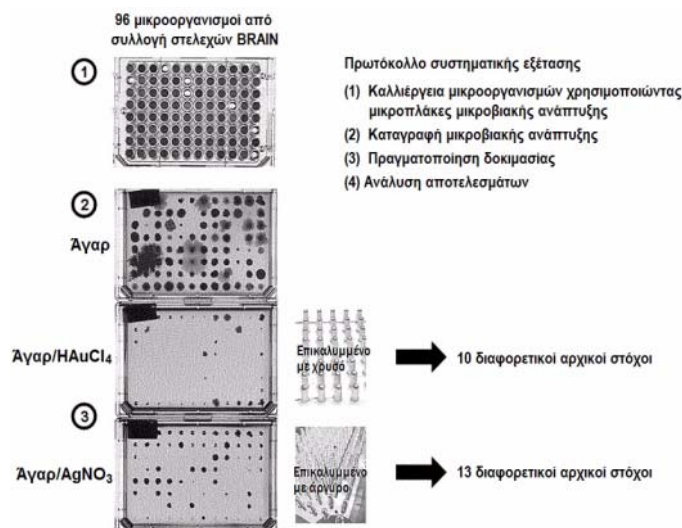
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑΛ-  
ΛΕΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ  
ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει δοκιμασία ταυτοποίησης βακτηρίου ικανού να συνδέει στοιχειακό βαρύ μέταλλο, που περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: καλλιέργειας του εξεταζόμενου βακτηρίου σε κατάλληλο πρώτο μέσο καλλιέργειας• εμβάπτισης τουλάχιστον τμήματος της επιφάνειας ενός εργαλείου εξέτασης μέσα στο πρώτο μέσο καλλιέργειας για δεύτερη προκαθορισμένη χρονική περίοδο, όπου το εν λόγω

τμήμα επιφάνειας είναι επικαλυμμένο με στοιχειακό βαρύ μέταλλο, αντίστοιχα• απομάκρυνσης του εν λόγω εργαλείου εξέτασης από το εν λόγω πρώτο μέσο καλλιέργειας και προαιρετικά έκπλυσης του εργαλείου εξέτασης• επαφής ενός δεύτερου μέσου καλλιέργειας με το επικαλυμμένο με στοιχειακό βαρύ μέταλλο τμήμα επιφάνειας του εν λόγω εργαλείου εξέτασης που απομακρύνθηκε στο προηγούμενο στάδιο και ταυτοποίησης του εξεταζόμενου βακτηρίου ως ικανού σύνδεσης στοιχειακού βαρύ μέταλλο επί τη βάση της ανάπτυξης του εξεταζόμενου βακτηρίου στο εν λόγω δεύτερο μέσο καλλιέργειας





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109353  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403436  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3463435 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17728525.1--01/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medimmune Limited  
 Milstein Building Granta Park, Cambridge,  
 Cambridgeshire CB21 6GH, ΜΕΓΑΛΗ  
 ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662344746 P-02/06/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERKINTON, Michael  
 2)SCHOFIELD, Darren  
 3)IRVING, Lorraine  
 4)THOM, George  
**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):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΑΛΦΑ-ΣΥ-  
 ΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει αντισώματα που προσδένουν ειδικώς την ανθρώπινη Ι-συνουκλείνη με μια υψηλή συγγένεια και μειώνουν τη διασπορά της Ι-συνουκλείνης in vivo, ανασυνδυασμένα πολυπεπτίδια που περιλαμβάνουν τα ρηθέντα αντισώματα ή θραύσμα πρόσδεσης αντιγόνου αυτών και μεθόδους για τη

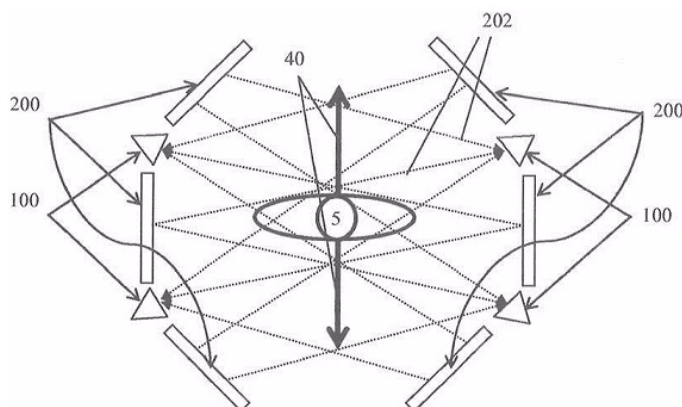
δημιουργία τέτοιων πολυπεπτιδίων, καθώς και συνθέσεις και μεθόδους για τη δημιουργία αντισωμάτων Ι-συνουκλείνης, και μεθόδους χρησιμοποίησης των αντισωμάτων Ι-συνουκλείνης για τη θεραπεία νόσων του κεντρικού νευρικού συστήματος, ιδιαίτερα άλφα-συνουκλεινοπαθειών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109354  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403437  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3071956 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14864707.6--17/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)APSTEC SYSTEMS LTD  
 99 Triq Censu Busuttil, Iklin, Malta IKL 1200,  
 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)KUZNETSOV, Andrey  
 2)AVERYANOV, Valery  
 3)VOROBYEV, Stanislav  
 4)GORSHKOV, Lgor  
**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):ΕΞ' ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ  
 ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για εξ' αποστάσεως ανίχνευση και ανάλυση αντικειμένων περιλαμβάνει την αποστολή ενός σήματος διαμέσου μίας επιθεωρούμενης περιοχής, από έναν πομπό προς έναν δέκτη, όπου το σήμα "ταξιδεύει" διαμέσου αντικειμένων κατά την διαδρομή του. Εάν το σήμα συναντήσει ένα αντικείμενο,

διαμέσου του οποίου πρέπει να "ταξιδέψει", μειώνεται η ταχύτητα της κατανομής σήματος και υποβιβάζεται το πλάτος. Στην συνέχεια ένας επεξεργαστής προσδιορίζει το πλάτος του σήματος και το εάν είτε όχι το πλάτος είναι υπεράνω ενός δεδομένου κατωφλίου, και εάν πληρείται το κατώφλι, προσδιορίζεται περαιτέρω η μετατόπιση κατά μήκος της οπτικής διαδρομής του σήματος, προσδιορίζεται το πάχος του αντικειμένου, υπολογίζεται η σταθερά διηλεκτρικής διαπερατότητας, και συγκρίνοντας αυτήν την σταθερά με γνωστές τιμές διαφορετικών υλικών για να προσδιορίζεται μία προεπιλεγμένη ομάδα υλικών, στην οποία ανήκει το αντικείμενο στην περιοχή επιθεώρησης, και το εάν είτε όχι το επιθεωρούμενο αντικείμενο ανήκει σε μία προεπιλεγμένη ομάδα επικινδύνων αντικειμένων. Επίσης αποκαλύπτεται ένα σύστημα για την ανίχνευση και ανάλυση τέτοιων υλικών.



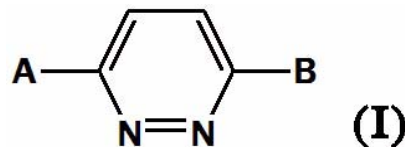
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109355  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403438  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3453265 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18183845.9--13/02/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)R. J. Reynolds Tobacco Company  
950 Reynolds Boulevard, Winston-Salem, NC  
27102-1487, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201113048584-15/03/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chen, Gong  
2)Dube, Michael Francis  
3)Cantrell, Daniel Verdin  
4)Marshall, Jerry Wayne  
5)St. Charles, Frank Kelley  
6)Gan, Huamin  
7)Scott, Cheryl Cooper  
8)Fagg, Barry Smith  
**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):**ΑΠΟΞΗΡΑΜΕΝΟΣ ΚΑΠΝΟΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Παρέχεται αποξηραμένος καπνός, ο οποίος παράγεται με μία μέθοδο ξήρανσης περιλαμβάνουσα τα βήματα : λήψης πράσινων φύλλων καπνού αφαίρεσης των

κεντρικών νευρώσεων από τους μίσχους του καπνού μάρανσης του καπνού για τη μείωση της περιεκτικότητας υγρασίας αυτού σύνθλιψης του καπνού, αερισμού του καπνού κατά τρόπο προσαρμοσμένο για τη διευκόλυνση της οξειδωσης και ξήρανσης του καπνού με περιεκτικότητα υγρασίας κατώτερη του περίπου 20%, όπου το βήμα αερισμού διεξάγεται για δώδεκα ώρες ή για μικρότερο χρονικό διάστημα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109356  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400001  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2885288 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13752768.5--13/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261682448 P-13/08/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEUNG, Atwood  
2)CHIN, Donovan Noel  
3)DALES, Natalie  
4)FAZAL, Aleem  
5)HURLEY, Timothy Brian  
6)KERRIGAN, John  
7)O'BRIEN, Gary  
8)SHU, Lei  
9)SUN, Robert  
10)SUNG, Moo  
**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):**ΑΝΑΛΟΓΑ 1,4-ΔΙΪΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕ-**  
**ΝΗΣ ΠΥΡΙΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ**  
**ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΤΑ-**  
**ΣΤΑΣΕΩΝ ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕ ΑΝΕΠΑΡ-**  
**ΚΕΙΑ SMN**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια ένωση του τύπου (I) ή ένα φαρμακευτικόσ αποδεκτό άλας αυτής• μια μέθοδο για την παρασκευή των ενώσεων της εφεύρεσης, και τις θεραπευτικές χρήσεις αυτής. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει περαιτέρω έναν συνδυασμό φαρμακολογικός δραστικών παραγόντων και μιας φαρμακευτικής σύνθεσης.

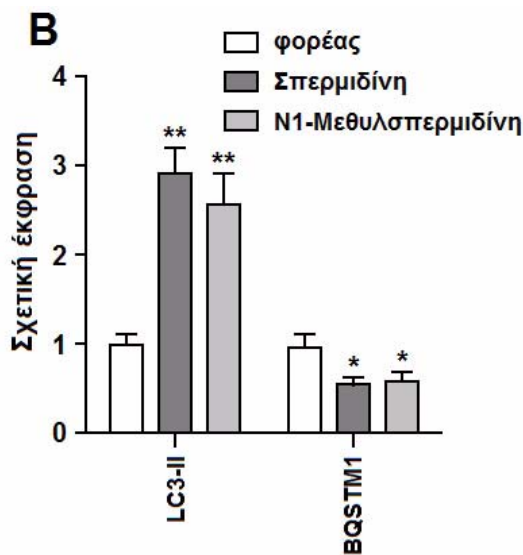


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109357  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403429  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3661534 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18758821.5--02/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Giuliani S.p.A.  
 Via Palagi, 2, 20129 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700089680-03/08/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIULIANI, Giammaria  
 2)PAUS, Ralf  
 3)GRIMALDI, Benedetto  
 4)MARZANI, Barbara  
 5)BARONI, 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 ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΩΣ  
 ΕΝΑΣ ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΑΥΤΟΦΑΓΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια συνεργιστική σύνθεση, η οποία περιλαμβάνει ένα ξηρό εκχύλισμα φυτού του γένους Galeopsis και μια ένωση που προάγει την αυτοφαγία που επιλέγεται από βιοτίνη και R-NI-σπερμιδίνη ή ένα άλας αυτών, όπου το R είναι υδρογόνο ή μεθύλιο και μείγματα αυτών. Οι συνεργιστικές συνθέσεις σύμφωνα με την εφεύρεση μπορεί να έχουν τη μορφή τοπικού σκευάσματος ή από του στόματος σκευάσματος και είναι χρήσιμες ως προωθητές

της αυτοφαγίας ειδικά σε κύτταρα τριχοθυλακίων τριχωτού της κεφαλής ανθρώπου και στην προώθηση της ανάπτυξης των μαλλιών ή/και στη θεραπεία της αραιώσης των μαλλιών ή απώλειας μαλλιών.

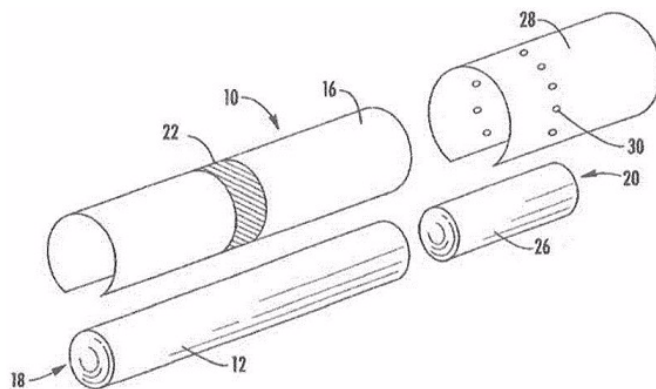


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109358  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400002  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2827727 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13715073.6--19/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)R. J. Reynolds Tobacco Company  
 401 North Main Street, Winston-Salem, North  
 Carolina 27101-3804, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201213423519-19/03/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BYRD, Crystal Dawn Hege  
 2)PU, Yan  
 3)GERARDI, Anthony Richard  
 4)RHOADES, JR., Charles Bradford  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
 ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
 ΕΚΧΥΛΙΣΜΕΝΟΥ ΠΟΛΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ  
 ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΟΥ ΠΟΥ  
 ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μια μέθοδο παραγωγής μιας σύνθεσης καπνού για χρήση σε ένα προϊόν καπνού, η μέθοδος που περιλαμβάνει την επεξεργασία ενός πολτού καπνού με υπερκρίσιμο διοξείδιο του άνθρακα. Ο επεξεργασμένος πολτός καπνού μπορεί να παρουσιάζει συγκέντρωση βενζο[α]πυρενίου χαμηλότερη από την αρχική συγκέντρωση βενζο[α]πυρενίου και/ή συγκέντρωση TSNA χαμηλότερη

από την αρχική συγκέντρωση TSNA. Ο επεξεργασμένος πολτός μπορεί να εισαχθεί σε προϊόντα καπνού, συμπεριλαμβανομένων ειδών καπνίσματος, προϊόντων καπνού χωρίς καπνό και συσκευών παραγωγής αερολύματος διαμορφωμένες για μη καύση φυτικών υλικών.

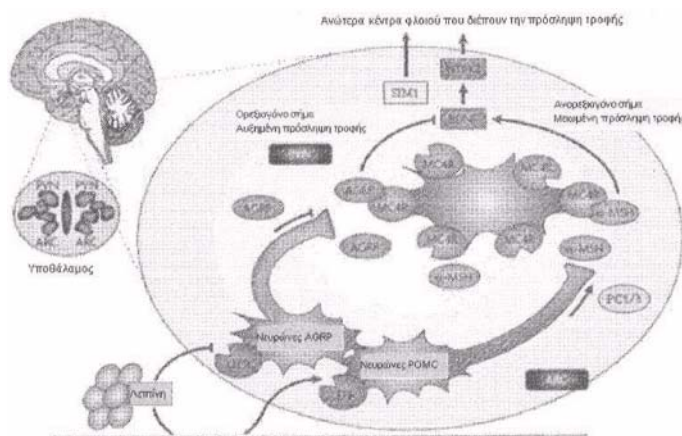


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109359  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400003  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3539551 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19158126.3--28/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RHYTHM PHARMACEUTICALS, INC.  
 222 Berkeley Street, 12th floor, MA 02116  
 BOSTON, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161581391 P-29/12/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TARTAGLIA, Louis, A.  
 2)HENDERSON, Bart  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ  
 ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟΔΟΧΕΑ  
 ΜΕΛΑΝΟΚΟΡΤΙΝΗΣ-4 ΣΕ ΕΤΕΡΟΖΥ-  
 ΓΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος για τη θεραπεία μιας διαταραχής σε ένα υποκείμενο. Η μέθοδος περιλαμβάνει τη χορήγηση στο εν λόγω υποκείμενο μιας αποτελεσματικής ποσότητας ενός αγωνιστή του υποδοχέα μελανοκορτίνης-4 (MC4R). Το

υποκείμενο είναι ετερόζυγος φορέας μιας μετάλλαξης του MC4R και η διαταραχή είναι αποτέλεσμα της εξασθενημένης απόκρισης του MC4R στην ορμόνη διέγερσης της α-μελανοκορτίνης (α-MSH).

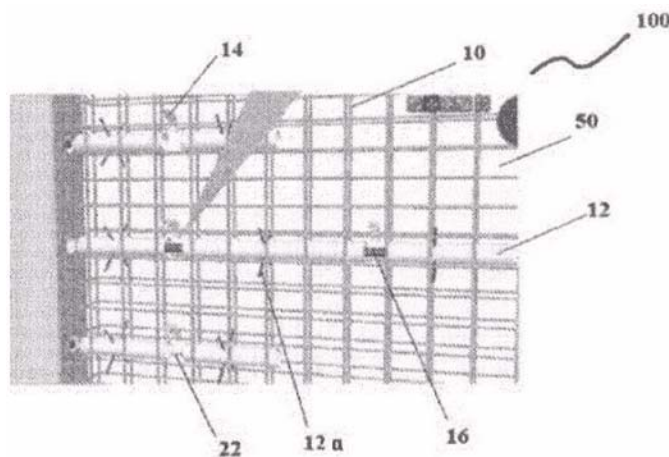


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109360  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400005  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3362612 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17788949.0--26/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lucobit AG  
 Bruhler Strasse 60 Basell Polyolefine GmbH -  
 B 100, 50389 Wesseling, GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201621014761-28/04/2016-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BHATE, Ajit  
**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):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ ΣΕ  
 ΤΟΙΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕ-  
 ΝΟΥΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ  
 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένα σύστημα σύνδεσης από τοίχο σε τοίχο για προκατασκευασμένους αντισεισμικούς τοίχους διάτμησης. Το σύστημα περιλαμβάνει ένα πλήθος οριζόντιων και κάθετων ράβδων οπλισμού διαμορφωμένων εντός του προκατασκευασμένου αντισεισμικού τοίχου. Το σύστημα περιλαμβάνει επιπλέον ένα πλήθος συνδετικών σωλήνων στερεωμένων μεταξύ της απόστασης που παρέχεται μεταξύ των ράβδων οπλισμού, ένα πλήθος ανοιγμάτων που προβλέπονται μεταξύ του πλήθους των συνδετικών σωλήνων, ένα πλήθος σωλήνων ενέματος που στερεώνονται πάνω από το πλήθος των ανοιγμάτων προκειμένου να εγχυθούν τα ανοίγματα μετά την ολοκλήρωση της σύνθεσης των αντισεισμικών τοίχων, ένα πλήθος συνδετικών ράβδων ικανών να

εισαχθούν μέσα στους συνδετικούς σωλήνες του προκατασκευασμένου αντισεισμικού τοίχου όταν ανεγερθούν, μια διάταξη σύνδεσης για την εισαγωγή μέσω των ανοιγμάτων για τη λαβή των συνδετικών ράβδων, και μια διάταξη οδήγησης για την παροχή ρεύματος στον κινητήρα για την πρόκληση περιστροφής του μηχανισμού μετάδοσης μεκίνηση/χειροκίνητη ενέργεια και ως εκ τούτου την αποστολή της ράβδου σύνδεσης σε μεταφορική κίνηση από τον πρώτο αντισεισμικό τοίχο στον δεύτερο αντισεισμικό τοίχο.





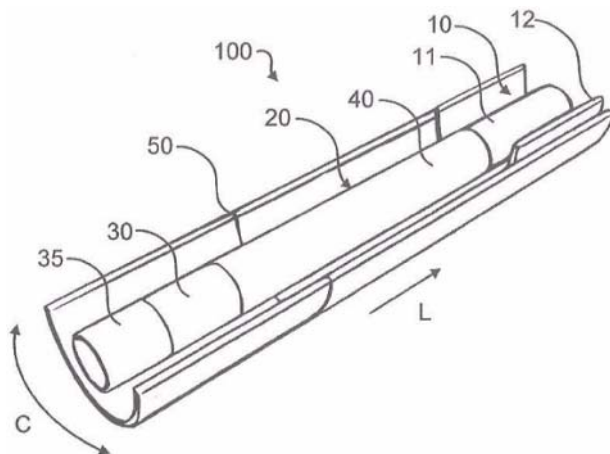
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109361  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400006  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3689159 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19155030.0--01/02/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Imperial Tobacco Ventures Limited  
121 Winterstoke Road, Bristol BS3 2LL,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Elmy, Mido  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
Αιγαλείας 30,15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

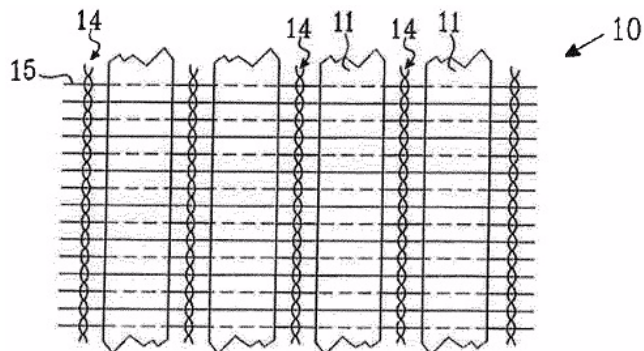
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε επίμηκες αντικείμενο καπνίσματος (100), που επεκτείνεται σε επιμήκη κατεύθυνση (L). Το επίμηκες αντικείμενο καπνίσματος (100) περιλαμβάνει θερμαινόμενο υλικό καπνού (11) και στοιχείο φίλτρου (20), ευθυγραμμισμένο με το σώμα καπνίσματος (10). Το στοιχείο φίλτρου (20) έχει τουλάχιστον ένα τμήμα φίλτρου (30) και τουλάχιστον ένα κοίλο τμήμα (40), όπου το τουλάχιστον ένα κοίλο τμήμα (40) είναι διατεταγμένο μεταξύ του σώματος καπνίσματος (10) και του τουλάχιστον ενός από το τουλάχιστον ένα τμήμα φίλτρου (30). Το στοιχείο φίλτρου (20) είναι τοποθετημένο σε θήκη από χαρτί περιτύλιξης (50), μαζί με το σώμα καπνίσματος (10). Το τμήμα φίλτρου (30) περιλαμβάνει υλικό για μείωση ανεπιθύμητων ουσιών από αεροδιάλυμα και κοίλο τμήμα (40), που έχει στοιβάδα φραγμού (51) διατεταγμένη επί της εσωτερικής

επιφάνειας αυτού (41) και στοιβάδα φορέα (52) διατεταγμένη επί της στοιβάδας φραγμού (51). Η στοιβάδα φορέα (52) περιέχει πτητικό πρόσθετο (80) και η στοιβάδα φραγμού (51) είναι μη-διαπερατή από το πτητικό πρόσθετο (80). Η παρούσα εφεύρεση επίσης αναφέρεται σε κοίλο τμήμα (40) για επίμηκες αντικείμενο καπνίσματος (100) της εφεύρεσης, όπου το κοίλο τμήμα (40) είναι περιτυλιγμένο σπειροειδώς από υλικό φύλλου χαρτονιού (42), που περιλαμβάνει στοιβάδα φραγμού (51) διατεταγμένη επί της εσωτερικής επιφάνειας αυτού (41) και στοιβάδα φορέα (52) διατεταγμένη επί της στοιβάδας φραγμού (51), όπου πτητικό πρόσθετο (80) εμπεριέχεται στη στοιβάδα φορέα (52) και η στοιβάδα φραγμού(51) είναι μη-διαπερατή από το πτητικό πρόσθετο (80).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109362  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400007  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3654756 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18740838.0--16/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AB Ludvig Svensson  
511 82 Kinna, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1750941-17/07/2017-SE  
1751362-02/11/2017-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLGERSON, Per  
2)WIDEN, Sara  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΤΑΣΜΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένα πέτασμα θερμοκηπίου που περιλαμβάνει λωρίδες (11) από υλικό φιλμ που είναι διασυνδεδεμένες μέσω ενός συστήματος νήματος εγκάρσιων κλωστών (12, 14, 18) και διαμηκών κλωστών (13a, 13b 15 19) μέσω πλέξης, πλέξης στημονιού ή διεργασίαςύφρασης ώστε να συνεχισθεί ένα συνεχές προϊόν. Τουλάχιστον ορισμένες από τις λωρίδες (11) περιλαμβάνουν ένα υλικό φιλμ υπό τη μορφή ενός μονο- ή πολυστρωματικού φιλμ πολυαιθυλενίου που έχει ένα πάχος 10-70 μικρομέτρων. Το εν λόγω φιλμ περιλαμβάνει τουλάχιστον 1,7 % κ.β. SiO<sub>2</sub> και ένα μέγιστο 4 % κ.β. σωματιδίων SiCh που έχουν μία τιμή D<sub>50</sub> 2-10 μικρομέτρων. Το φιλμ κατά πλεονεκτικό τρόπο χρησιμοποιείται ως ένα πέτασμα που παρέχει ιδιότητες σκέδασης φωτός, ιδιαίτερα κατάλληλο για εφαρμογές θερμοκηπίου.

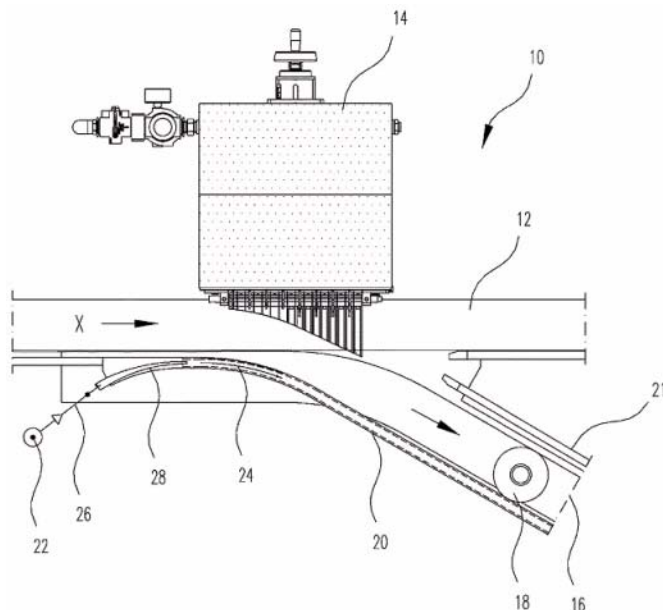


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109363  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400004  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3672893 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18759588.9--16/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Heuft Systemtechnik GmbH  
Am Wind 1, 56659 Burgbrohl, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017008044-25/08/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEUFT, Bernhard  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΥΠΟΥ COANDA**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή για την εκτροπή αντικειμένων (18) όπως δοχεία, δεσμίδες, δέματα, τα οποία μεταφέρονται σε μια συσκευή μεταφοράς (10), περιλαμβάνει μια πρώτη συσκευή μεταφοράς (12), στην οποία τα αντικείμενα (18) μεταφέρονται σε μία μόνο σειρά, μια δεύτερη συσκευή μεταφοράς (16), η οποία είναι διατεταγμένη στο πλάι της πρώτης συσκευής μεταφοράς (12), και μια διάταξη εκτροπής (14), η οποία παρέχεται στη μία πλευρά της συσκευής μεταφοράς και μέσω της οποίας ένα αντικείμενο (18) προς εκτροπή εκτρέπεται από την πρώτη συσκευή μεταφοράς (12) στη δεύτερη συσκευή μεταφοράς (16). Η συσκευή περιλαμβάνει επιπλέον ένα κινκλίδωμα (20), η οποία παρέχεται σε μια πλευρά της συσκευής μεταφοράς που

βρίσκεται απέναντι από τη συσκευή εκτροπής, και μια συσκευή για τη δημιουργία πίδακα αέρα (24), όπου η διάταξη για την παραγωγή του πίδακα αέρα είναι διαμορφωμένη έτσι ώστε η δέσμη αέρα (24) που δημιουργείται να τρέχει παράλληλα με το κινκλίδωμα (20).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109364  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400058  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3455258 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17726759.8--12/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662335743 P-13/05/2016-US  
201662340142 P-23/05/2016-US  
201662348546 P-10/06/2016-US  
201662350305 P-15/06/2016-US  
201662364920 P-21/07/2016-US  
201662374020 P-12/08/2016-US  
201762451274 P-27/01/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOWY, Israel  
2)FURY, Matthew, G.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PD-1**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μεθόδους για τη θεραπεία, τη βελτίωση ή τη μείωση της σοβαρότητας, ή την αναστολή της ανάπτυξης ενός καρκίνου (π.χ. καρκίνος δέρματος). Οι μέθοδοι της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνει την χορήγηση σε ένα υποκείμενο σεανάγκη μιας θεραπευτικής αποτελεσματικής ποσότητας ανταγωνιστή (π.χ. ένα αντίσωμα anti-PD-1) προγραμματισμένου

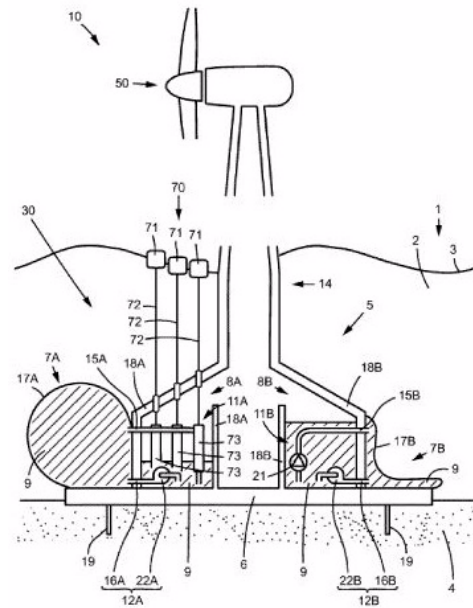
θανάτου 1 (PD-1). Σε ορισμένες πραγματοποιήσεις, ο καρκίνος δέρματος είναι δερματικό ακανθοκυτταρικό καρκίνωμα ή βασικοκυτταρικό καρκίνωμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109365  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400008  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3724491 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18839926.5--10/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN  
 Broerstraat 5, 9712 CP Groningen,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17206416-11/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRINS, Wouter, Adrianus  
 2)VAN ROOIJ, Marijn  
 3)VAKIS, Antonios, Iacovou  
 4)JAYAWARDHANA, Bayu  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΒΡΥΧΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥ-  
 ΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ένα υποβρύχιο σύστημα αποθήκευσης ενέργειας (σύστημα UW-ES) που περιλαμβάνει μια δομή δεξαμενής (5), η οποία βρίσκεται στον πυθμένα (4) ενός υδάτινου σώματος (1), όπως μιας θάλασσας, ενός ωκεανού, ενός πλωτού δρόμου κ.λπ. Η δομή της δεξαμενής έχει μια δεξαμενή συμπίεσης (7Α, 7Β) με μια εύκαμπτη δομή τοιχώματος (17Α, 17Β) και μια δεξαμενή αποσυμπίεσης (8Α, 8Β) με μια άκαμπτη δομή τοιχώματος (6, 14, 18Α, 18Β), τα οποία συγκρατούν ένα λειτουργικό υγρό (9) που διαχωρίζεται από τον αέρα (2) του υδατικού σώματος. Η ενέργεια αποθηκεύεται και ανακτάται με μετατόπιση ενός

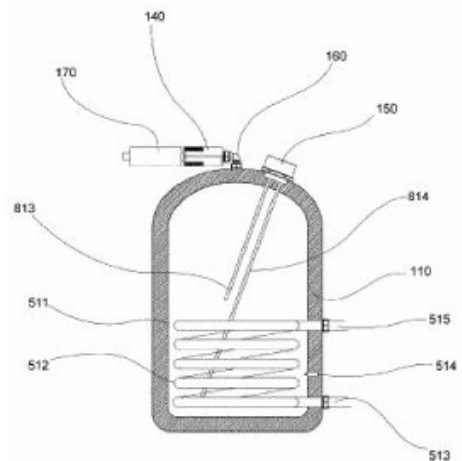
μέρους του υγρού εργασίας από τη δεξαμενή αποσυμπίεσης στη δεξαμενή συμπίεσης και αντίστροφα, αντίστοιχα. Εκεί χρησιμοποιείται η υδροστατική πίεση του νερού (2) που δρα στη δομή του εύκαμπτου τοιχώματος της δεξαμενής συμπίεσης. Το σύστημα UW-ES είναι συμπαγές και οικονομικό, και επιτρέπει την εξαιρετικά συνεργιστική ενοποίηση με διάφορα συστήματα εκκίνησης ισχύος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109366  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400009  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3335092 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16763204.1--16/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Climote Limited  
 Finnabair Industrial Park County Louth, Dundalk A91 PCK2, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20150266-14/08/2015-IE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RODDY, Ivor  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΖΕ-  
 ΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ  
 ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

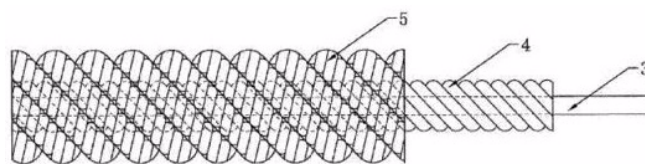
Μια συσκευή για τη διαχείριση ζεστού νερού σε ένα σύστημα θέρμανσης μιας δεξαμενής αποθήκευσης ζεστού νερού διαθέτει έναν ή περισσότερους αισθητήρες θερμοκρασίας, ένα βραχίονα στήριξης, μια υπολογιστική διάταξη επεξεργασίας που έχει διαμορφωθεί για να λαμβάνει τα σήματα του αισθητήρα θερμοκρασίας και μια διεπαφή για την επικοινωνία με έναν χρήστη ή πρόσθετους, τοπικούς ή εξ αποστάσεως, επεξεργαστές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109367  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400010  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3133205 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14889460.3--10/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jiangsu Fasten Technology Development Center Co., Ltd.  
No.18 Huate West Road Shizhuang Industrial Park Huangtu Town, Jiangyin, Jiangsu 214400, KINA  
2)Jiangsu Fasten Special Steel Products Co., Ltd.  
No.234 Furong Road Binjiang Development Zone, Jiangyin, Jiangsu 214400, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201410149551-14/04/2014-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Lihua  
2)ZHANG, Chunlei  
3)LIU, Hongfang  
4)SHAO, Yongqing  
5)ZHANG, Yawei  
6)XU, Kai  
7)LU, Yi  
**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):ΧΑΛΥΒΑΙΝΟ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ ΓΙΑ ΙΜΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται ένα χαλύβδινο συρματόσχοινο για ιμάντες μεταφοράς. Το χαλύβδινο συρματόσχοινο περιλαμβάνει ένα κεντρικό χαλύβδινο σύρμα, ένα στρώμα χαλύβδινου σύρματος που είναι εξωτερικά τυλιγμένο στο κεντρικό χαλύβδινο σύρμα, και ένα πλήθος εξωτερικών κλώνων χαλύβδινου σύρματος. Κάθε εξωτερικός κλώνος χαλύβδινου σύρματος περιλαμβάνει ένα χαλύβδινο σύρμα πυρήνα και Ν εξωτερικά χαλύβδινα σύρματα. Το κεντρικό χαλύβδινο σύρμα, το στρώμα χαλύβδινου σύρματος που είναι εξωτερικά τυλιγμένο στο κεντρικό χαλύβδινο σύρμα, και το πλήθος των εξωτερικών κλώνων χαλύβδινου σύρματος είναι τυλιγμένα σε ένα χαλύβδινο συρματόσχοινο για ιμάντες μεταφοράς σε ένα στάδιο. Το στρώμα χαλύβδινου σύρματος είναι εξωτερικά τυλιγμένο στην εξωτερική πλευρά του κεντρικού χαλύβδινου σύρματος, οι εξωτερικοί κλώνοι χαλύβδινου σύρματος είναι τυλιγμένοι για να περιτυλίγουν την εξωτερική πλευρά του στρώματος χαλύβδινου σύρματος, και οι εξωτερικοί κλώνοι χαλύβδινου σύρματος βρίσκονται σε γραμμή επαφής με το στρώμα χαλύβδινου σύρματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109368  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400011  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3654932 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18740140.1--03/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Leibbrand, Thomas  
Stuttgarter Strasse 20, 74074 Heilbronn,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017116407-20/07/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Leibbrand, Thomas  
**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):ΤΥΡΟΘΡΙΚΙΝΗ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ Ή ΠΡΟΛΗΨΗ ΣΩΜΑΤΙΚΩΝ ΟΣΜΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΓΙ'ΑΥΤΗΝ

και/ή πρόληψη σωματικών οσμών σε ανθρώπους. Επίσης περιγράφεται κιτ, περιέχον τυροθρική και κερατολυτικό παράγοντα, καθώς και αντικείμενο υπόδησης το οποίο περιέχει τυροθρική.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται η θεραπευτική ή η μη-θεραπευτική χρήση της τυροθρικής για την αγωγή και/ή πρόληψη σωματικών οσμών σε ανθρώπους, κατά προτίμηση μέσω τοπικής, επιφανειακής εφαρμογής και/ή κατά προτίμηση μέσω εφαρμογής στο άθικτο δέρμα και/ή βλεννογόνο. Περαιτέρω περιγράφεται θεραπευτική, κατά προτίμηση φαρμακευτική, ή μη-θεραπευτική, κατά προτίμηση καλλυντική, σύνθεση, περιέχουσα τυροθρική και κερατολυτικό παράγοντα, για την αγωγή



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109369  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400012  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3558376 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17837879.0--19/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chiesi Farmaceutici S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, 43122 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16206232-22/12/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FABBRI, Laura  
2)SALOMONE, Fabrizio  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΤΕΡΕΟΙΔΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΞΕΛΙΣΣΟΜΕΝΗΣ ΒΡD**

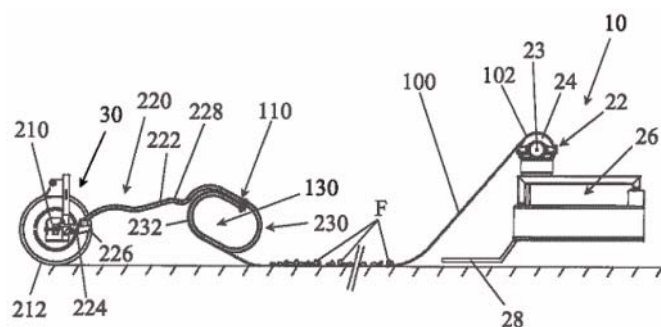
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση κατευθύνεται σε συνθέσεις που περιλαμβάνουν ένα πνευμονικό επιφανειοδραστικό σε συνδυασμό με ένα κορτικοστεροειδές για τη θεραπευτική της εξελισσόμενης βρογχοπνευμονικής δυσπλασίας (BPD) σε πρόωρα νεογνά και μεθόδους αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109370  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400013  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3703486 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18788815.1--24/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pellenc  
Quartier Notre Dame, 84120 Pertuis, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1771149-31/10/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROLLAND, Christian  
2)GIACALONE, Christophe  
**ΕΙΛΙΚΟΣ 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):**ΚΙΝΗΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΡΠΩΝ ΜΕ ΣΑΚΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μηχανή (10) συλλογής καρπών, κινητή, η οποία περιλαμβάνει: - έναν υποδοχέα καρπών (26), - μία συσκευή τυλίγματος (22) του μουςαμά, με ένα τύμπανο τυλίγματος (24), - τουλάχιστον έναν μουςαμά (100), - τουλάχιστον ένα κυλιόμενο φορείο ξετυλίγματος (30) του μουςαμά, το οποίο κυλιόμενο φορείο είναι εφοδιασμένο με έναν μηχανισμό κύλισης στο έδαφος, και - μία διάταξη στερέωσης (220) του ελεύθερου διαμήκους χείλους (110) του μουςαμά στο κυλιόμενο φορείο ξετυλίγματος (30). Σύμφωνα με την εφεύρεση: - η διάταξη στερέωσης (220) περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν στρεφόμενο βραχίονα (222) που συνδέει το ελεύθερο διάμηκες χείλος (110) του μουςαμά (100) στο κυλιόμενο φορείο ξετυλίγματος, - ο βραχίονας (222) παρουσιάζει μήκος μεγαλύτερο από ένα ύψος ενός ανώτερου χείλους του τύμπανου τυλίγματος (24). Εφαρμογή στην συλλογή καρπών, ιδιαίτερα ελαιών, καρυδιών και δαμάσκημων.

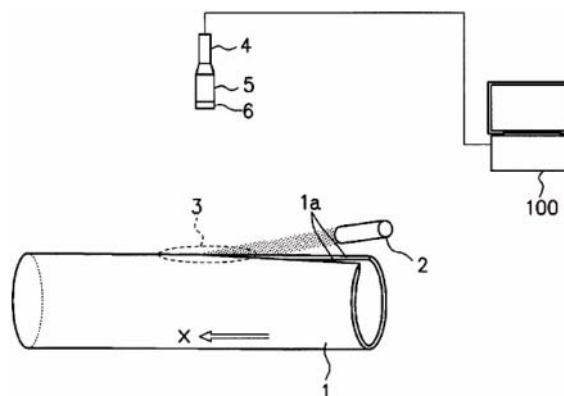


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109371  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400014  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3127646 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15772548.2--27/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nippon Steel Corporation  
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku., To-kyo, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014077184-03/04/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HASEGAWA, Noboru  
2)HAMATANI, Hideki  
3)KARUBE, Yoshifumi  
4)UEDA, Manabu  
5)TANIMOTO, Michitoshi  
6)OOSAWA, Takashi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΣΥΓ-  
ΚΟΛΛΗΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΣΥΓ-  
ΚΟΛΛΗΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα παρακολούθησης συγκολλημένης κατάστασης σύμφωνα με μία πτυχή της παρούσας εφεύρεσης είναι ένα σύστημα παρακολούθησης συγκολλημένης κατάστασης το οποίο χρησιμοποιείται για προστατευόμενη με

πλάσμα συγκόλληση με ηλεκτρική αντίσταση στην οποία διεξάγεται συγκόλληση με ηλεκτρική αντίσταση ενώ ακτινοβολείται μία ζώνη συγκόλλησης ενός φύλλου χάλυβα με πλάσμα, και το οποίο είναι εφοδιασμένο με μία συσκευή ακτινοβόλησης πλάσματος η οποία ακτινοβολεί τη ζώνη συγκόλλησης με πλάσμα, μία πρώτη συσκευή λήψης εικόνας η οποία λαμβάνει μία εικόνα της ζώνης συγκόλλησης εκ των άνωθεν και διαθέτει έναν αισθητήρα εικόνας ικανό να ανιχνεύει φως που διαθέτει ένα μήκος κύματος των 850 nm ή μεγαλύτερο, μία πρώτη συσκευή περιορισμού περιοχής μήκους κύματος η οποία περιορίζει φως που προσπίπτει επί της πρώτης συσκευής λήψης εικόνας σε μία περιοχή μήκους κύματος των 850 nm ή μεγαλύτερο, και μία συσκευή επεξεργασίας εικόνας η οποία υποβάλλει την εικόνα που λήφθηκε από την πρώτη συσκευή λήψης εικόνας σε επεξεργασία εικόνας και αναλύει τη συγκολλημένη κατάσταση της ζώνης συγκόλλησης όντας ικανό να αναλύει με αυτόν τον τρόπο τη συγκολλημένη κατάσταση δίχως να επηρεάζεται από το πλάσμα.



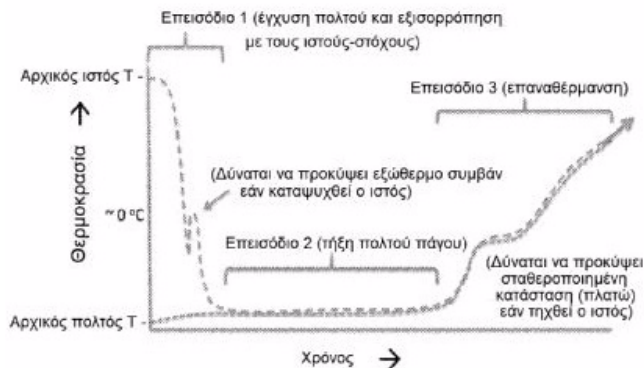
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109372  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400015  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3185854 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15836780.5--27/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The General Hospital Corporation  
55 Fruit Street, Boston, MA 02114,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462042979 P-28/08/2014-US  
201562121329 P-26/02/2015-US  
201562121472 P-26/02/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GARIBYAN, Lilit  
2)ANDERSON, Richard Rox  
3)FARINELLI, William A.  
4)JAVORSKY, Emilia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΕΣΙΜΟΙ ΠΟΛΤΟΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία πτυχή της εφεύρεσης παρέχει έναν πολτό ο οποίος εμπεριέχει: ένα πλήθος αποστειρωμένων σωματιδίων πάγου τα οποία έχουν μεγαλύτερη διάσταση διατομής κάτω από περίπου 1.5 mm και μια βιοσυμβατή επιφανειοδραστική ουσία.

Μια άλλη πτυχή της εφεύρεσης παρέχει έναν πολτό ο οποίος περιλαμβάνει: ένα πλήθος αποστειρωμένων σωματιδίων πάγου τα οποία έχουν μεγαλύτερη διάσταση διατομής κάτω από περίπου 1.5 mm μια βιοσυμβατή επιφανειοδραστική ουσία και έναν αφρό ο οποίος εμπεριέχει ένα πλήθος φυσαλίδων αερίου. Μια άλλη πτυχή της εφεύρεσης παρέχει έναν πολτό ο οποίος περιλαμβάνει: ένα πλήθος αποστειρωμένων σωματιδίων πάγου τα οποία έχουν μεγαλύτερη διάσταση διατομής κάτω από περίπου 1.5 mm και ένα βιοσυμβατό έκδοχο. Μια άλλη πτυχή της εφεύρεσης παρέχει έναν πολτό ο οποίος περιλαμβάνει: ένα πλήθος αποστειρωμένων σωματιδίων πάγου τα οποία έχουν μεγαλύτερη διάσταση διατομής κάτω από περίπου 1.5 mm και έναν λιπολυτικό παράγοντα.

Εξέλιξη της θερμοκρασίας του πολτού πάγου που εγχέεται εντός/διαμέσου/γύρω από έναν ιστό-στόχο



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109373  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400016  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3612525 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18723183.2--19/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762488017 P-20/04/2017-US  
201762507678 P-17/05/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)ΑΚΤΟΥΔΙΑΝΑΚΙΣ, Evangelos 13)NADUTHAMBI, Devan  
2)APPLEBY, Todd 14)NOTTE, Gregory  
3)CHO, Aesop 15)PARKHILL, Eric Q.  
4)DU, Zhimin 16)PHILLIPS, Barton W.  
5)GRAUPE, Michael 17)SIMONOVICH, Scott Preston  
6)GUERRERO, Juan A. 18)SQUIRES, Neil H.  
7)JABRI, Salman Y. 19)VENKATARAMANI,  
8)LAD, Lateshkumar Thakorlal Chandrasekar  
9)MACHICAO TELLO, Paulo A. 20)WANG, Peiyuan  
10)MEDLEY, Jonathan William 21)WATKINS, William J.  
11)METOBO, Samuel E. 22)XU, Jie  
12)MUKHERJEE, Prasenjit 23)YANG, Kin Shing  
Kumar 24)ZIEBENHAUS, Christopher Allen  
**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):**PD-1/PD-L1 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

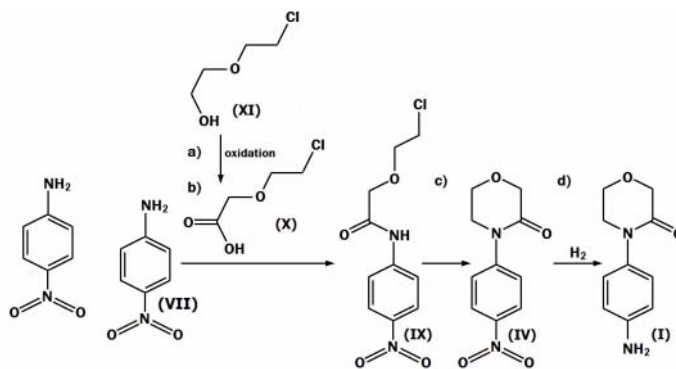
Αποκαλύπτονται ενώσεις σύμφωνα με τον τύπο (I), μέθοδοι χρήσης των εν λόγω ενώσεων μεμονωμένα ή σε συνδυασμό με επιπρόσθετους παράγοντες και συνθέσεις των εν λόγω ενώσεων για την αγωγή καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109374  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400017  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3737671 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19705818.3--11/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Richter Gedeon Nyrt.  
Gyomroi ut 19-21, 1103 Budapest,  
ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1800007-12/01/2018-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SZABO, Tamas  
2)NEU, Jozsef  
3)GARADNAY, Sandor  
**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 ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 4-(4-ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΥΛ)ΜΟΡΦΟΛΙΝ-3-ΟΝΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το πεδίο της εφεύρεσης αυτής αφορά σε μία νέα μέθοδο, κατάλληλη για βιομηχανικής κλίμακας κατασκευή, για την παρασκευή 4-(4-αμινοφαινυλ)μορφολιν-3-όνης του Τύπου (I), το βασικό ενδιάμεσο της ριβαροξαβάνης σύμφωνα προς το σχήμα. Στη μέθοδο, 2-(2-χλωροαιθοξυ)αιθανόλη του Τύπου (XI) οξειδώνεται προς 2-(2-χλωροαιθοξυ)-οξεϊκό οξύ με υδατικό υποχλωριώδες νάτριο ή ασβέστιο και καταλύτη. Το 2-(2-χλωροαιθοξυ)-οξεϊκό οξύ του Τύπου (X) αντιδρά με 4-νιτρο-ανιλίνη του Τύπου (VII) με καταλύτη φαινυλβορονικό οξύ. Στη συνέχεια το 2-(2-χλωροαιθοξυ)-N-(4-νιτροφαινυλ)ακεταμίδιο του Τύπου (IX)

μετασχηματίζεται προς 4-(4-νιτροφαινυλ)μορφολιν-3-όνη του Τύπου (IV) σε μία πορεία «ενός-δοχείου». Η 4-(4-νιτροφαινυλ)μορφολιν-3-όνη του Τύπου (IV) υδρογονώνεται για να ληφθεί 4-(4-αμινοφαινυλ)μορφολιν-3-όνη του Τύπου (I).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109375  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400018  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3687523 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18811954.9--24/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CymaBay Therapeutics, Inc.  
7575 Gateway Boulevard, Suite 110, Newark,  
CA 94560, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762563395 P-26/09/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOUDES, Pol  
2)MCWHERTER, Charles, A.  
3)STEINBERG, Alexandra, S.  
**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):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ**  
**ΧΟΛΟΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΝΗΣΜΟΥ ΜΕ**  
**ΣΕΛΑΔΕΛΠΑΡΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

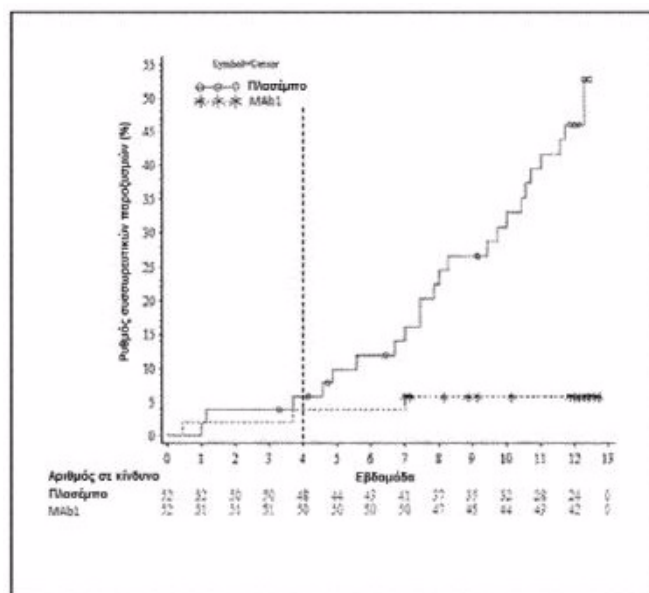
Θεραπευτική αντιμετώπιση χολοστατικού κνησμού με θεραπεία με σελαδελπάρη ή ένα άλας αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109376  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400020  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3470432 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18194745.8--20/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi Biotechnology  
54 rue La Boetie, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591-6707, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261691625 P-21/08/2012-US  
201361758097 P-29/01/2013-US  
201361761279 P-06/02/2013-US  
201361783796 P-14/03/2013-US  
201361805797 P-27/03/2013-US  
1356994-16/07/2013-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARDELENAU, Marius  
2)GANDHI, Namita  
3)GRAHAM, Neil  
4)KIRKESSELI, Stephane C.  
5)KUNDU, Sudeep  
6)RADIN, Allen  
7)ROCKLIN, Ross E.  
8)WEINSTEIN, Steven  
9)DAVIDSON HAMILTON,  
Jennifer  
10)MING, Jeffrey  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕ-**  
**ΤΩΠΙΣΗΣ Ή ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΟΥ ΑΣ-**

**ΘΜΑΤΟΣ ΜΕΣΩ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΝΤΑ-**  
**ΓΩΝΙΣΤΗ IL-4R**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για τη θεραπευτική αντιμετώπιση ή την πρόληψη του άσθματος και των σχετιζόμενων καταστάσεων σε έναν ασθενή. Οι μέθοδοι της παρούσας εφεύρεσης περιλαμβάνουν τη χορήγηση μίας θεραπευτικής σύνθεσης που περιλαμβάνει ανταγωνιστή του υποδοχέα ιντερλευκίνης-4 (IL-4R), όπως ένα αντίσωμα κατά του IL-4R, σε ένα υποκείμενο που χρήζει αυτής.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109377  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400021  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3341368 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16757233.8--25/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Janssen Pharmaceutica NV  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562209941 P-26/08/2015-US  
15184011-07/09/2015-EP  
201662306233 P-10/03/2016-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)WU, Tongfei 8)PANDE, Vineet  
2)BREHMER, Dirk 9)PARADE, Marcus, Cornelis,  
Bernardus, Catharina  
3)BEKE, Lijs 10)SCHEPENS, Wim, Bert, Griet  
4)BOECKX, An 11)THURING, Johannes,  
Wilhelmus, John, F  
6)GILISSEN, Ronaldus, Amodus, 12)VIELLEVOYE, Marcel  
Hendrika, Joseph 13)SUN, Weimei  
7)LAWSON, Edward, Charles 14)MEERPOEL, Lieven

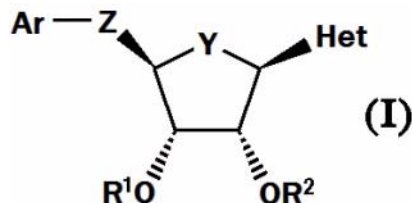
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΜΕ 6-6  
ΔΙΚΥΚΛΙΚΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ  
ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΓΙΑ ΧΡΗ-  
ΣΗ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PRMT5

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέα υποκατεστημένα με 6-6 δικυκλικό αρωματικό δακτύλιο νουκλεοσιδικά ανάλογα του Τύπου (I) όπου οι μεταβλητές έχουν την έννοια που ορίζεται στις αξιώσεις. Οι ενώσεις σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση είναι χρήσιμες ως αναστολείς PRMT5. Η εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις εν λόγω ενώσεις ως δραστικό συστατικό καθώς και τη χρήση των εν λόγω ενώσεων ως φάρμακο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109378  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400022  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2890384 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13765839.9--03/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TARIS Biomedical LLC  
113 Hartwell Ave, Lexington, MA 02421,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261696027 P-31/08/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIESING, Dennis

**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):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΟΡΗ-  
ΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΗΣ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥ-  
ΣΤΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΟΞΑ-  
ΛΙΠΛΑΤΙΝΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

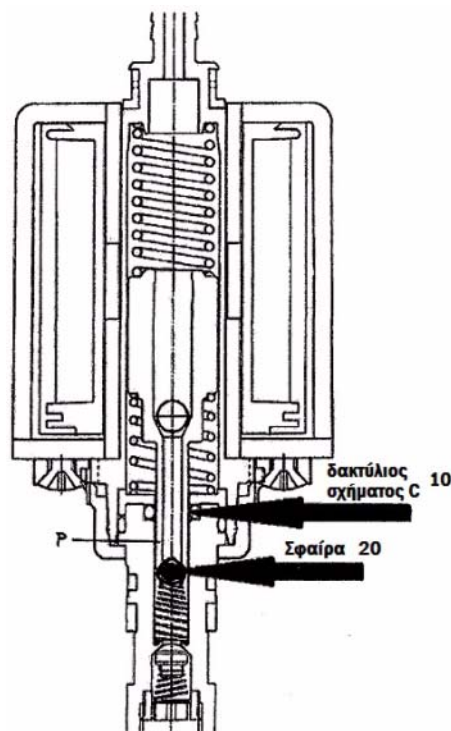
Μέθοδοι, συσκευές και φάρμακα που περιλαμβάνουν οξαλιπλατίνη παρέχονται για χρήση στη θεραπεία του καρκίνου της ουροδόχου κύστης με τοπική χορήγηση οξαλιπλατίνης στην ουροδόχο κύστη ενός ασθενούς για την επίτευξη μιας παρατεταμένης συγκέντρωσης οξαλιπλατίνης στα ούρα στην ουροδόχο κύστη επαρκή για την παραγωγή θεραπευτικής συγκέντρωσης οξαλιπλατίνης στον ιστό της ουροδόχου κύστης. Η οξαλιπλατίνη μπορεί να χορηγηθεί στην ουροδόχο κύστη από μια συσκευή ενδοκυστεϊκής χορήγησης φαρμάκου που έχει εισαχθεί

στην ουροδόχο κύστη, όπου η συσκευή απελευθερώνει συνεχώς την οξαλιπλατίνη στα ούρα στην ουροδόχο κύστη για μια εκτεταμένη περίοδο ωρών ή ημερών.



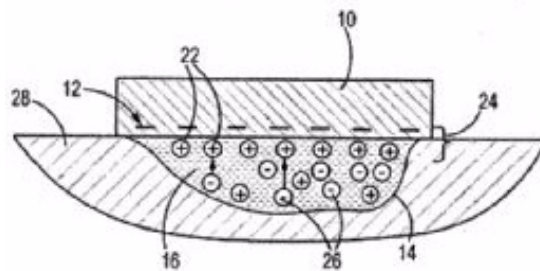
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109379  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400023  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3417172 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17714003.5--13/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ode S.r.l.  
Via Borgofrancone, 18, 23823 Colico (LC),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20165515 U-15/02/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSISIO, Andrea  
**ΕΙΛΙΚΟΣ 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):**ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ΚΙΤ στεγανώσεων για δονητικές αντλίες που περιλαμβάνει έναν δακτύλιο σχήματος C που χρησιμοποιείται ως ένα στεγανωτικό επίθεμα στο έμβολο της αντλίας και μία σφαίρα η οποία χρησιμοποιείται ως μία βαλβίδα ελέγχου μετά το έμβολο, όπου ο δακτύλιος σχήματος C αποτελείται από PTFE με γέμιση από υαλονήματα και η σφαίρα αποτελείται από κεραμικά μέταλλα. Η χρήση αυτών των υλικών αυξάνει τουλάχιστον πέντε φορές τη διάρκεια ζωής των στεγανώσεων, κατά συνέπεια αυξάνει τα μεσοδιαστήματα μεταξύ των εργασιών συντήρησης και μειώνει το κόστος της συντήρησης και αντικατάστασης των δονητικών αντλιών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109380  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400024  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2948116 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14743007.8--28/01/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IWMT Intellectual Property Holdings (Pty)  
Ltd  
Display Gardens Unit 2 No. 6 Sarel Baard  
Crescent Gateway Industrial Park, 0157 Cen-  
turiun, ΝΟΤΙΑ ΑΦΡΙΚΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201300743-28/01/2013-ZA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROBSON, Martin C  
2)MOUTON, Jacobus Frederick  
**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):**ΕΝΑ ΕΠΙΘΕΜΑ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα επίθεμα τραύματος για την απορρόφηση του εξιδρώματος από ένα τραύμα στο οποίο τοποθετείται το επίθεμα τραύματος. Το επίθεμα τραύματος συνίσταται σε ένα πορώδες, εξαιρετικά απορροφητικό επίθεμα ιών και ένα αρνητικό φορτίο επιφάνειας σε μια επιφάνεια του επιθέματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109381  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400026  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3397249 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16819268.0--23/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zaklady Farmaceutyczne Polpharma SA  
 Ul. Pelplinska 19, 83-200 Starogard Gdanski,  
 ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15460145-31/12/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DROZD, Aleksandra  
 2)SKOCZEN, Przemyslaw  
 3)CICHOCKI, Marek  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΤΕΡΙΚΟ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΧΟΡΗ-  
 ΓΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΦΑΡΜΑ-  
 ΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕ-  
 ΡΙΑΛΜΒΑΝΕΙ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟ ΔΙΜΕΘΥ-  
 ΛΕΣΤΕΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα εντερικό επικαλυμμένο χορηγούμενο από το στόμα φαρμακευτικό παρασκεύασμα στη μορφή μιας κοκκώδους ουσίας, ενός σφαιριδίου ή ενός μινι-δισκίου που περιλαμβάνει φουμαρικό διμεθυλεστέρα και έχει τουλάχιστον δύο στρώσεις επικάλυψης, δηλ. τουλάχιστον μία εσωτερική εντερική στρώση επικάλυψης και μια εξωτερική επικάλυψη που σχηματίζεται με

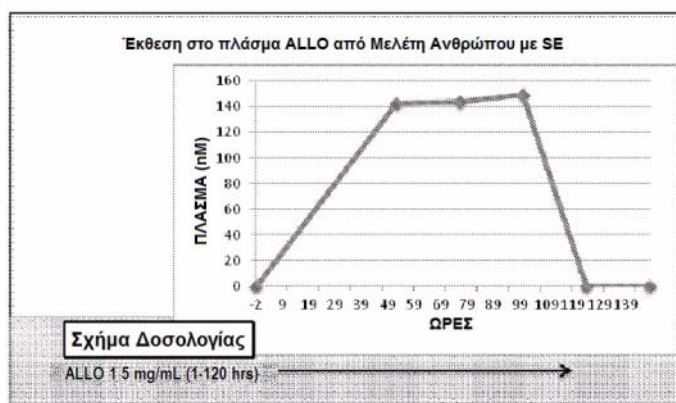
την εφαρμογή ενός αιωρήματος που περιλαμβάνει διοξείδιο του πυριτίου πάνω στην τουλάχιστον μία εσωτερική εντερική στρώση επικάλυψης. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με τη διαδικασία για τη λήψη του εντερικού επικαλυμμένου χορηγούμενου από το στόμα παρασκευάσματος της παρούσας εφεύρεσης και με τη χρήση του παρασκευάσματος στην αντιμετώπιση της σκλήρυνσης κατά πλάκας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109382  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400027  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2887944 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13830765.7--21/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sage Therapeutics, Inc.  
 215 First Street, Cambridge, MA 02142,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261691545 P-21/08/2012-US  
 201361789491 P-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REDDY, Kiran  
 2)KANES, Stephen Jay  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΑΛΛΟΠΡΕΓΝΑΝΟΛΟΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ  
 ΑΝΘΕΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑ-  
 ΣΤΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται στο παρόν μέθοδοι θεραπευτικής αντιμετώπισης της επιληψίας ή επιληπτικής κατάστασης, π.χ.: επιληπτική κατάσταση με σπασμούς, π.χ., πρώιμη επιληπτική κατάσταση, διαπιστωμένη επιληπτική κατάσταση, ανθεκτική επιληπτική κατάσταση, υπερ-ανθεκτική επιληπτική κατάσταση, π.χ., υπερ-ανθεκτική γενικευμένη επιληπτική κατάσταση, επιληπτική κατάσταση χωρίς σπασμούς, π.χ., γενικευμένη επιληπτική κατάσταση, σύνθετη μερική επιληπτική

κατάσταση, γενικευμένες περιοδικές επιληπτικές μορφές εκφορτίσεις, περιοδικές πλαγιωμένες επιληπτικές μορφές εκφορτίσεις, μια κρίση, π.χ., οξείες επαναλαμβανόμενες κρίσεις, ομαδικές κρίσεις, όπου η μέθοδος περιέχει την χορήγηση στο υποκείμενο ενός νευροδραστικού στεροειδούς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109383  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400028  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3689878 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19215783.2--11/07/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merck Sharp & Dohme B.V.  
Waarderweg 39, 2031 BN Haarlem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161509397 P-19/07/2011-US  
11174578-19/07/2011-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARF, Tjeerd A.  
2)JANS, Christiaan Gerardus Johannes Maria  
3)de MAN, Adrianus Petrus Antonius  
4)OUBRIE, Arthur A.  
5)RAAIJMAKERS, Hans C.A.  
6)REWINKEL, Johannes Bernardus Maria  
7)STERRENBURG, Jan-Gerard  
8)WIJKMANS, Jacobus C.H.M.  
**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):4-ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΑΖΙΝ-1-ΥΛ-ΒΕΝΖΑ-  
ΜΙΑΙΑ ΚΑΙ 4- ΙΜΙΔΑΖΟΤΡΙΑΖΙΝ-1-ΥΛ-  
ΒΕΝΖΑΜΙΑΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΒΤΚ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις 6-5μελούς συντηγμένου δακτυλίου πυριδίνης σύμφωνα με τον τύπο (I) ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτών ή με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις ενώσεις και με τη χρήση τους στη θεραπεία. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση ενώσεων 6-5 μελούς συντηγμένου δακτυλίου πυριδίνης σύμφωνα με τον τύπο I στη θεραπευτική αντιμετώπιση προκαλούμενων από Τυροσινική Κινάση του Bruton (Btk) διαταραχών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109384  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400029  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3421603 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18175397.1--27/04/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genzyme Corporation  
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17498209 P-02/05/2009-US  
26805909 P-08/06/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PASSINI, Marco A.  
2)SHIHABUDDIN, Lamya  
3)CHENG, Seng H.  
**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):ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΝΕΥ-  
ΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ

παρεγκεφαλιδική αταξία, η πρωτοπαθής πλευρική σκλήρυνση και η τραυματική βλάβη του νωτιαίου μυελού.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

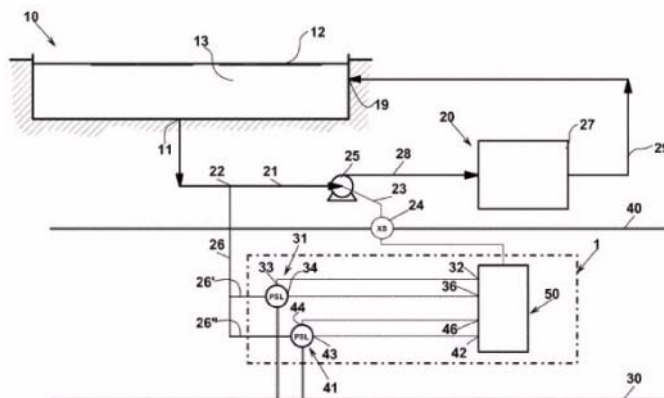
Αποκαλύπτονται συνθέσεις και μέθοδοι για τη θεραπεία διαταραχών που επηρεάζουν την κινητική λειτουργία, όπως η κινητική λειτουργία που επηρεάζεται από ασθένεια ή τραυματισμό του εγκεφάλου και/ή του νωτιαίου μυελού. Επίσης, αποκαλύπτεται ένας αυτο-συμπληρωματικός φορέας αδeno-σχετιζόμενου ιού για την θεραπεία διαταραχών του κινητικού νευρώνα, όπως η νωτιαία μυϊκή ατροφία, η πλαγία μυατροφική σκλήρυνση, η νωτιαία προμηκική μυϊκή ατροφία, η

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109385  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400019  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3674500 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19219945.3--28/12/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)A.W.S. TECHNOLOGIES Srl  
Piazza Caduti per la liberta, 10, 56021 Cascina  
(PI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201800021448-28/12/2018-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAZZARINI, Massimiliano  
2)RONTANI, Flavio  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΠΙΣΙΝΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή ασφαλείας (1) για μια πισίνα (10) περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο διακόπτες πίεσης (31,41), οι οποίοι χρησιμοποιούνται υδραυλικά και είναι συνδεδεμένοι στο ίδιο σημείο (22) ανάντη μιας αντλίας (25) του κυκλώματος καθαρισμού του νερού της πισίνας, όπου κάθε διακόπτης πίεσης περιλαμβάνει μια πρώτη (33,43) και μια δεύτερη (34,44) επαφή, οι οποίες είναι διαμορφωμένες να ανοίγουν ή να κλείνουν όταν επιτυγχάνεται η πίεση διακοπής έκτακτης ανάγκης (Pa) και μέγιστη πίεση λειτουργίας (Pe), αντίστοιχα, και περιλαμβάνει, επίσης, μια λογική μονάδα (50), η οποία είναι ηλεκτρικά συνδεδεμένη σε κάθε διακόπτη πίεσης (31,41) και, κατά τη χρήση, με έναν επαφέα (24) της αντλίας κυκλοφορίας (25), η λογική μονάδα (50) έχει διαμορφωθεί για να συγκρίνει τις καταστάσεις των δεύτερων επαφών (34,44) μεταξύ τους και για να μεταδίδει ένα ηλεκτρικό σήμα

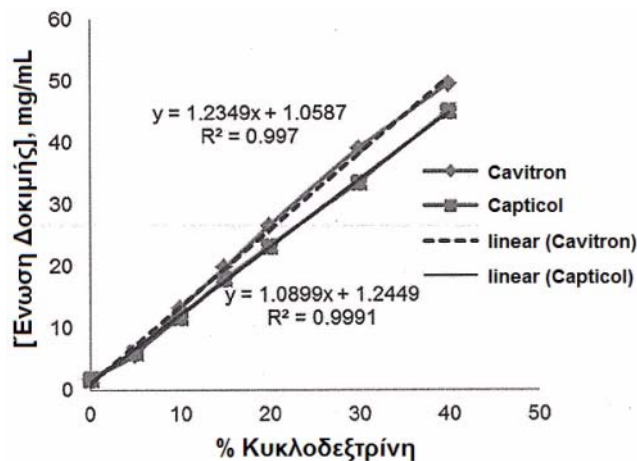
διακοπής/παρεμπόδισης αντλίας (55) στον επαφέα (24) όταν ανιχνεύεται μια κατάσταση τουλάχιστον ενός διακόπτη πίεσης (31,41), η οποία αντιστοιχεί σε πίεση χαμηλότερη από την πίεση διακοπής έκτακτης ανάγκης (Pa) ή όταν ανιχνεύεται μια συνθήκη στην οποία η κατάσταση της δεύτερης επαφής (34) ενός από τους διακόπτες πίεσης (31) παρουσιάζει μια πίεση αναρρόφησης χαμηλότερη από τη μέγιστη πίεση λειτουργίας (Pe), ενώ η κατάσταση (44) του άλλου διακόπτη πίεσης (41) υποδεικνύει μια πίεση αναρρόφησης υψηλότερη από τη μέγιστη πίεση λειτουργίας (Pe) υπό αυτές τις συνθήκες, παράγεται επίσης ένα σήμα συναγερμού εκτός λειτουργίας του οργάνου. Σε μια παραδειγματική υλοποίηση, παρέχεται μια διάταξη κλειδιού, που σχετίζεται με ένα κλειδί, το οποίο δίνεται εμπιστευτικά σε ένα άτομο, το οποίο επιτρέπει την ενεργοποίηση της αντλίας ακόμη και υπό την παρουσία μιας τέτοιας συνθήκης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109386  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400030  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3556349 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17880335.9--14/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SK Biopharmaceuticals Co., Ltd.  
221, Pangyoeyeok-ro Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 13494, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20160170389-14/12/2016-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAEK, Myoung Ki  
2)LEE, Ji Hye  
3)CHOI, So Young  
**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):ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΑΡΒΑΜΙΔΙΚΗ ΕΝΩΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

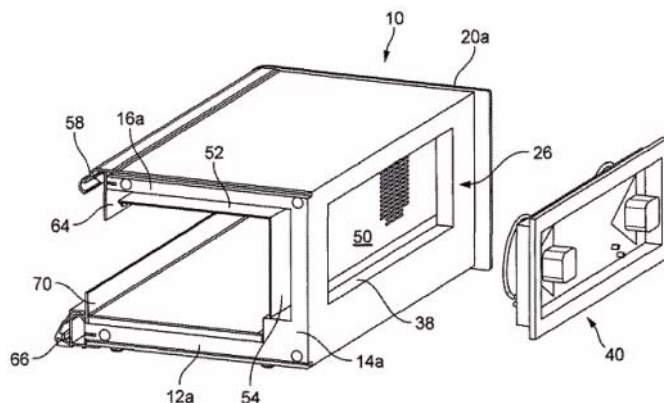
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα παρεντερικό υγρό παρασκεύασμα που περιέχει, ως δραστικά συστατικά: μια καρβαμυδική ένωση με χημικό τύπο 1, ένα ισομερές αυτής, ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας, ένα επιδιαιλύτωμα ή ένα ένυδρο άλας αυτής• και ένα παράγωγο κυκλοδεξτρίνης.





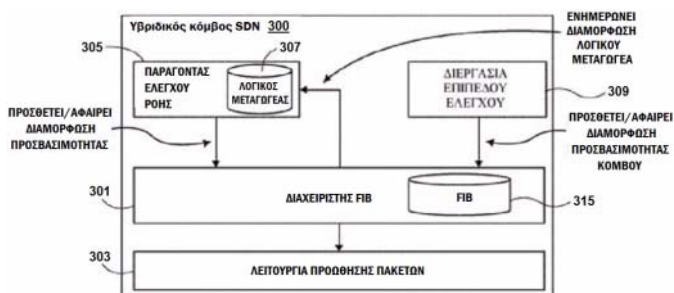
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109387  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400031  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2916692 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13786746.1--05/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Alan Nuttall Partnership Limited  
Orchard House Dodwells Road, Hinckley,  
Leicestershire LE10 3BZ, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201219949-06/11/2012-GB  
201308830-16/05/2013-GB  
201316909-24/09/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NUTTALL, Alan  
2)STEELE, Michael  
3)BOWLES, Robert  
4)GEARY, 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):ΕΡΜΑΡΙΟ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΠΡΟΣΟΨΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ερμάριο αποθήκευσης τροφίμων με ανοικτή πρόσοψη (10). Το ερμάριο (10) έχει μία άνω πλευρά (16), μία οπίσθια πλευρά (14), μία πλευρά βάσης (12) και απέναντι πλευρές (18, 20). Η άνω πλευρά, η οπίσθια

πλευρά, η πλευρά βάσης και οι απέναντι πλευρές (12, 14, 16, 18, 20) ορίζουν έναν εσωτερικό χώρο (22) του ερμαρίου (10) ο οποίος είναι προσβάσιμος δια μέσου ενός ανοίγματος (24) στην πρόσοψη του ερμαρίου (10). Το άνοιγμα (24) ορίζεται μεταξύ ακμών της άνω πλευράς (16), της πλευράς βάσης (12) και των απέναντι πλευρών (18, 20) του ερμαρίου (10). Το ερμάριο (10) περιλαμβάνει μία εσωτερική δομή πλαίσιο (26) αποτελούμενη από ένα φύλλο βάσης (12a), ένα οπίσθιο φύλλο (14a) και ένα άνω φύλλο (16a) τα οποία συνδέονται μηχανικά μεταξύ τους. Το φύλλο βάσης, το οπίσθιο φύλλο και τα άνω φύλλα (12a, 14a, 16a) κατασκευάζονται ένα από ένα δομικό πολυστρωματικό σύνθετο υλικό (28) έχον θερμομονωτικές ιδιότητες. Το οπίσθιο φύλλο (14a) φέρει ένα άνοιγμα (38) στο οποίο προσαρμόζεται ένας λειτουργικός μηχανισμός (40) για μεταβολή της θερμοκρασίας εντός του εσωτερικού χώρου (22) του ερμαρίου (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109388  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400032  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3391588 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16788249.7--18/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201514971908-16/12/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KERN, Andras  
2)GERO, Balazs Peter  
3)VARGA, Balazs  
4)TURANYI, Zoltan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟΙ ΥΒΡΙ-  
ΔΙΚΟΙ ΚΟΜΒΟΙ SDN ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ  
ΔΙΑΜΟΡΦΩΘΕΙ ΜΕ OPENFLOW  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

λειτουργία προώθησης πακέτων για προώθηση πακέτων προς έναν αναφερόμενο κόμβο, επιλογή (403) ενός παράγοντα ελέγχου ροής που πρόκειται να ενημερωθεί για προσβασιμότητα στον αναφερόμενο κόμβο και ενημέρωση (405) μιας αναπαράστασης πληροφοριών λογικής προώθησης για κωδικοποίηση ενός αναγνωριστικού επόμενης μεταπήδησης για τον αναφερόμενο κόμβο.



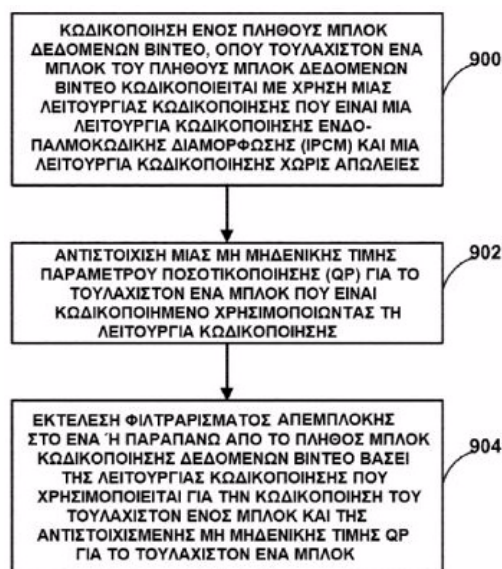
Μια μέθοδος παρέχεται από ένα στοιχείο δικτύου για την εκτέλεση ενός διαχειριστή βάσης πληροφοριών προώθησης (FIB) (301) για τον προγραμματισμό μιας λειτουργίας προώθησης πακέτων (303) του στοιχείου δικτύου (300). Ο διαχειριστής FIB υποστηρίζει ένα υβριδικό επίπεδο ελέγχου με διαδικασίες δικτύωσης καθορισμένης από λογισμικό (SDN) και επιπέδου τοπικού ελέγχου (309). Η μέθοδος περιλαμβάνει τη λήψη (401) ενός αιτήματος για τη διαμόρφωση ενός στοιχείου διαμόρφωσης προσβασιμότητας κόμβου, όπου το στοιχείο προσβασιμότητας κόμβου περιγράφει οδηγίες επεξεργασίας πακέτων για τη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109389  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400033  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2988504 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15187686.9--19/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161549597 P-20/10/2011-US  
201261605705 P-01/03/2012-US  
201261606277 P-02/03/2012-US  
201261624901 P-16/04/2012-US  
201261641775 P-02/05/2012-US  
201213655009-18/10/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DER AUWERA, Geert  
2)KARCZEWICZ, Marta  
3)WANG, Xianglin  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΕΜΠΛΟΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΔΟ-ΠΑΛΜΟΚΩΔΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ (IPCM) ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι τεχνικές για την κωδικοποίηση δεδομένων βίντεο περιλαμβάνουν την κωδικοποίηση ενός πλήθους μπλοκ δεδομένων βίντεο, όπου τουλάχιστον ένα μπλοκ του πλήθους των μπλοκ δεδομένων βίντεο κωδικοποιείται

χρησιμοποιώντας μία λειτουργία κωδικοποίησης που είναι μία από μία λειτουργία κωδικοποίησης ενδο-παλμοκωδικής διαμόρφωσης (Intra Pulse Code Modulation - IPCM) και μία λειτουργία κωδικοποίησης χωρίς απώλειες. Σε ορισμένα παραδείγματα, η λειτουργία κωδικοποίησης χωρίς απώλειες μπορεί να χρησιμοποιεί πρόβλεψη. Οι τεχνικές περιλαμβάνουν περαιτέρω τον προσδιορισμό μιας μη μηδενικής τιμής παραμέτρου ποσοτικοποίησης (QP) για τουλάχιστον ένα μπλοκ κωδικοποιημένο χρησιμοποιώντας τη λειτουργία κωδικοποίησης. Οι τεχνικές περιλαμβάνουν, επίσης, την εκτέλεση φίλτραρίσματος απεμπλοκής σε ένα ή περισσότερα από το πλήθος των μπλοκ δεδομένων βίντεο με βάση τη λειτουργία κωδικοποίησης που χρησιμοποιείται για την κωδικοποίηση του τουλάχιστον ενός μπλοκ και της προσδιορισμένης μη μηδενικής τιμής QP για το τουλάχιστον ένα μπλοκ.



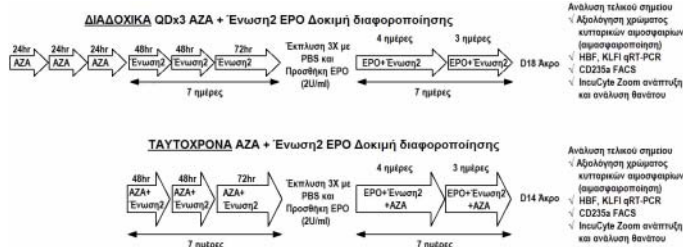
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109390  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400034  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3362066 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16856278.3--14/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Les Laboratoires Servier  
50 rue Carnot, 92284 Suresnes Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Celgene Corporation  
86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562242282 P-15/10/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):

- |                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| 1)AGRESTA, Samuel, V.        | 5)MACBETH, Kyle, J.       |
| 2)VISWANADHAN, Krishnan      | 6)KNIGHT, Robert, Douglas |
| 3)DIMARTINO, Jorge           | 7)KENVIN, Laurie          |
| 4)CHOPRA, Vivek Saroj, Kumar | 8)XU, Qiang               |

**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι και συνθέσεις για τη θεραπεία καρκίνων σε ασθενείς που φέρουν μια μετάλλαξη IDH1, χρησιμοποιώντας έναν συνδυασμό ενός αναστολέα ενζύμου μεταλλάγματος IDH1 και έναν παράγοντα απομεθυλοποίησης DNA.

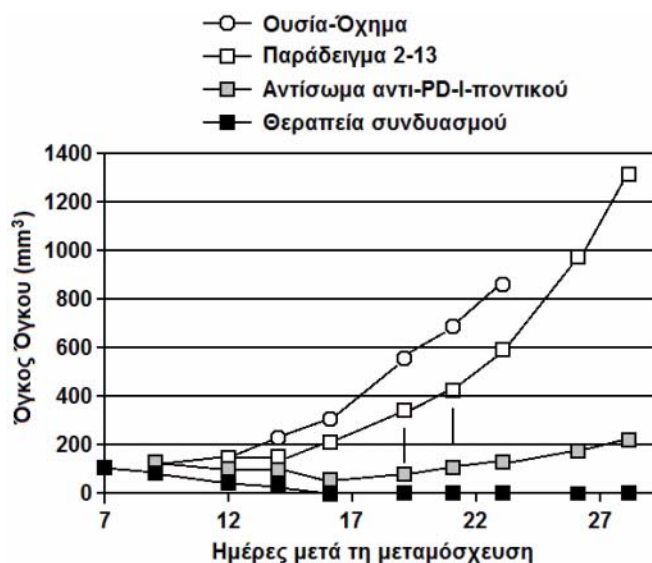


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109391  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400035  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3482760 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17824314.3--06/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ono Pharmaceutical Co., Ltd.  
1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662359504 P-07/07/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YOSHIDA, Takao  
2)SHOYAMA, Akiko  
3)TAKANO, Hirotugu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΕΡ4 ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΣΗΜΕΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΟΣΙΑΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση απευθύνει το πρόβλημα ανακάλυψης μιας αποτελεσματικής μεθόδου θεραπείας καρκίνων και παροχή ενός φαρμάκου. Παρέχεται ένα φάρμακο που περιλαμβάνει έναν συνδυασμό μιας ένωσης που αναπαρίσταται από γενικό χημικό τύπο (I), ένα άλας, επιδιαιλυτώμενο άλας ή Ν-οξειδίου της ένωσης ή ενός προφαρμάκου της ένωσης ή του άλατος, επιδιαιλυτώμενου άλατος ή Ν-οξειδίου και ενός αναστολέα σημείων ελέγχου ανοσιακών (π.χ., ένα αντίσωμα αντι-PD-1). Ο

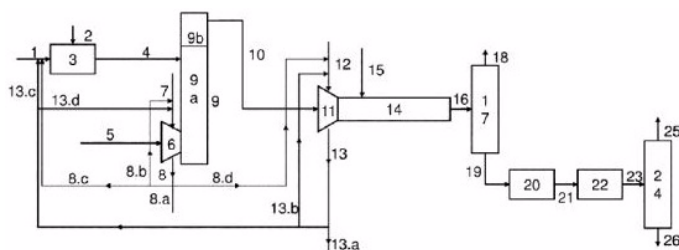
συνδυασμός σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση εκδηλώνει μια υψηλή επίδραση κατά των όγκων και είναι επομένως χρήσιμος για την αγωγή του καρκίνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109392  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400036  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3728410 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18811275.9--04/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IFP Energies nouvelles  
1 & 4 avenue du Bois-Preau, 92852 Reuil-Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement  
147, rue de l'Universite, 75338 Paris Cedex 07, ΓΑΛΛΙΑ  
3)Agro Industries Recherche Et Developpement  
Route de Bazancourt, 51110 Pomacle, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1762609-20/12/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AYMARD, Caroline  
2)BOUILLON, Pierre-Antoine  
3)BOURAS GALINIE, Meriem  
**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 ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΓΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο επεξεργασίας μιας λιγνοκυτταρινικής βιομάζας με περιεκτικότητα σε ξηρά ουσία κατά μέγιστο 80% κατά βάρος, όπου η εν λόγω μέθοδος περιλαμβάνει την υλοποίηση τουλάχιστον ενός αντιδραστήρα (9,14) επεξεργασίας της εν λόγω βιομάζας, όπου ο αντιδραστήρας ή τουλάχιστον ένας εκ των εν λόγω αντιδραστήρων τροφοδοτείται με βιομάζα μέσω ενός μέσου τροφοδοσίας (6,11) μέσω της δημιουργίας μιας αύξησης πίεσης μεταξύ της εισόδου της βιομάζας και της εξόδου της βιομάζας από το εν λόγω μέσο τροφοδοσίας, όπου πραγματοποιείται έκπλυση του εν λόγω μέσου τροφοδοσίας μέσω της κυκλοφορίας ενός υγρού έκπλυσης μεταξύ μιας εισόδου έκπλυσης (7,12) και μιας εξόδου έκπλυσης (8,13). Σύμφωνα με τη μέθοδο, επανεισάγεται τουλάχιστον ένα μέρος του υγρού έκπλυσης (8,13) το οποίο εξέρχεται από την έξοδο του υγρού του τουλάχιστον ενός εκ των μέσων τροφοδοσίας (6,11) στην είσοδο έκπλυσης του αυτού μέσου τροφοδοσίας ή ενός ετέρου εκ των εν λόγω μέσων τροφοδοσίας.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109393  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400037  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3562935 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17828760.3--26/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST)  
5, avenue des Hauts-Fourneaux, 4362 Esch-sur-Alzette, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):93401-27/12/2016-LU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHARY, Aline  
2)GUTLEB, Arno  
3)SERCHI, Tommaso  
4)BLOMEKE, Brunehilde

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

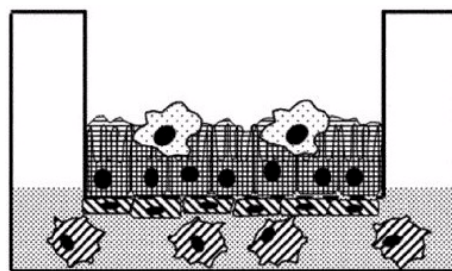
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ








**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΚΥΨΕΛΙΔΙΚΟ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ ΙΝ VITRO, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΚΑΙ/Ή ΤΗΝ ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΩΝ ΕΠΙΠΡΑΣΕΩΝ ΕΙΣΠΝΕΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα τρισδιάστατο κυψελιδικό πνευμονικό μοντέλο in vitro που περιέχει ουσιαστικώς τους τέσσερις τύπους κυττάρων ως εξής: επιθηλιακά κύτταρα κυψελιδικού τύπου II ικανά να εκκρίνουν επιφανειοδραστική

ουσία (εναπόθεσης στους πνεύμονες), ενδοθηλιακά κύτταρα που σχηματίζουν την εσωτερική επένδυση των τριχοειδών αγγείων, παρέχοντας έναν διαπερατό φραγμό, δενδριτικού τύπου κύτταρα, όπως μη διαφοροποιημένα THP-1, που συνδέουν την έμφυτη και την επίκτητη ανοσία και κύτταρα τύπου μακροφάγων, ικανά να συμμετέχουν στους αμυντικούς μηχανισμούς με την αφομοίωση ξένων υλικών μέσω φαγοκυττάρωσης. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με μια διεργασία παρασκευής του εν λόγω μοντέλου και τη χρήση αυτού για την αξιολόγηση του δυναμικού ερεθισμού ή της τοξικότητας εισπνεόμενων προϊόντων, όπως σωματιδίων ή μορίων στον κυψελιδικό φραγμό των πνευμόνων και επίσης για τον προσδιορισμό και/ή την πρόγνωση των ευαισθητοποιών επιδράσεων εισπνεόμενων προϊόντων, όπως σωματιδίων ή μορίων στον κυψελιδικό φραγμό των πνευμόνων.



-  : Δενδρικού τύπου κύτταρα (THP-1)
-  : Ενδοθηλιακά κύτταρα (EA.hy 926)
-  : Επιθηλιακά κύτταρα κυψελιδικού τύπου II (A549)
-  : Μακροφάγα (THP-1 διαφοροποιημένα με PMA)
-  : Θρεπτικό μέσο συγκαλλιέργειας
-  : Επιφανειοδραστική ουσία
-  : Ένθεμα Transwell

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109394  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400038  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3144117 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16182700.1--04/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schock GmbH  
Hofbauerstrasse 1, 94209 Regen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015115769-18/09/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PATERNOSTER, Rudolf  
2)PLEDL, Xaver

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

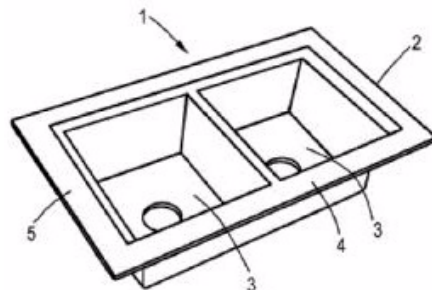
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕΣΩ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΣΩΜΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μορφοποιημένο μέσω χύτευσης σώμα αποτελούμενο από ένα σύνθετο υλικό με ένα σκληρυμένο πολυμερικό συνδετικό μέσο, με εντός αυτού ενσωματωμένα σωματίδια υλικού πλήρωσης, το οποίο χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι στο συνδετικό μέσο (6) ενσωματώνονται τυχαίως καταναμημένες ίνες (8)

αποτελούμενες από πολυαμιδίο, όπου οι ίνες επιδεικνύουν μήκος από 5-20 mm και διάμετρο από 0,05-0,2 mm και το ποσοστό των ινών (8) ανέρχεται σε 0,02-0,5% κατά βάρος αναγόμενο στη συνολική μάζα του μορφοποιημένου μέσω χύτευσης σώματος (1).

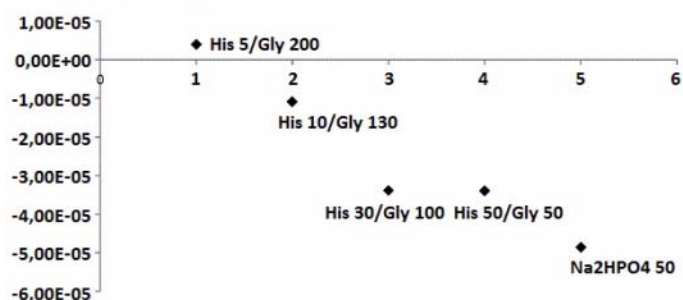


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3109395**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20220400039**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):05/01/2022**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):3570882 - 17/11/2021**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):18702623.2--16/01/2018**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Bayer Pharma Aktiengesellschaft**  
Mullerstrasse 178, 13353 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):17152108-19/01/2017-EP**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)OLBRICH, Carsten**  
2)TRILL, Thomas  
3)VEURINK, Marieke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ**  
**ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"**  
**ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
**ΑΘΗΝΑ**  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
**ΑΘΗΝΑ**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΑΡΜΑΚΟ-**  
**ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΓΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ**  
**FX1A**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε καινοτόμους υγρές φαρμακοτεχνικές μορφές οι οποίες συνίστανται σε ανθρώπινο αντίσωμα κατά του παράγοντα της πήξης FX1a ως δραστικό συστατικό. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε προϊόντα λυοφιλίωσης της συγκεκριμένης υγρής φαρμακοτεχνικής μορφής καθώς επίσης και στη χρήση αυτής στη θεραπεία ή την προληπτική ιατρική φροντίδα της θρομβωτικής ή θρομβοεμβολικής διαταραχής.

**Δεύτερος συντελεστής virial**



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε. (11):3109396**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (21):20220400040**  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):05/01/2022**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):3680243 - 27/10/2021**  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ (86):18853415.0--05/09/2018**  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73):1)Eisai R Management Co., Ltd.**  
4-6-10 Koishikawa Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):2017172169-07/09/2017-JP**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)OHASHI Yoshiaki**  
2)NORIMINE Yoshihiko  
3)HOSHIKAWA Tamaki  
4)YOSHIDA Yu

5)KOBAYASHI Yoshihisa  
6)SATO Nobuhiro  
7)HAGIWARA Koji

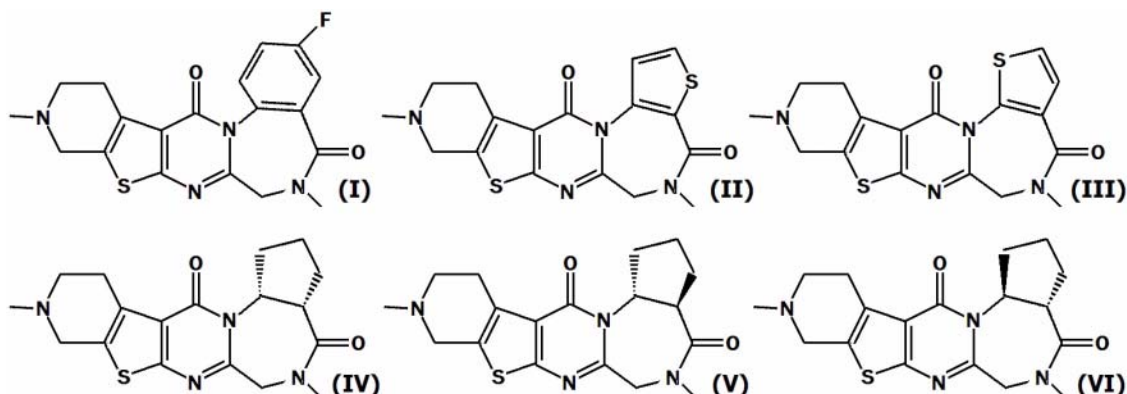
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ**  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΕΝΤΑΚΥΚΛΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις που αντιπροσωπεύονται από τους τύπους (I) έως (VI) ή φαρμακευτικούς αποδεκτά άλατα αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109397  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400041  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3147409 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16192174.7--03/08/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hensley Industries, Inc.  
2108 Joe Field Road, Dallas, TX 75229,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):380776 P-08/09/2010-US  
201113156495-09/06/2011-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAMPOMANES, Patrick  
2)DIAZ, Isai

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

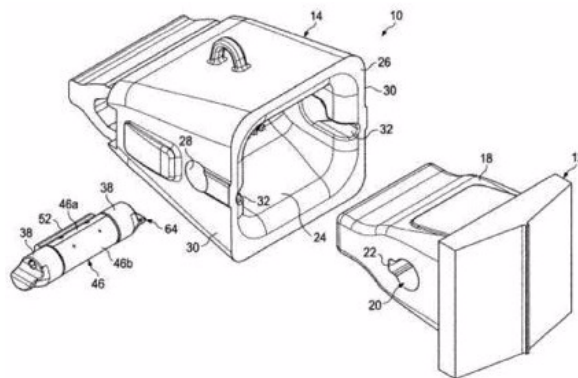
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΕΛΑΦΟΣ,  
ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΚΑΔΟΥΣ ΕΚΣΚΑ-  
ΦΕΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή πρόσδεσης στο έδαφος μπορεί να περιλαμβάνει μια δομή στήριξης με ένα πρώτο άνοιγμα συνδέτη, ένα κοίλο στοιχείο φθοράς που μπορεί να συνδεθεί με τη δομή στήριξης. Το στοιχείο φθοράς μπορεί να περιλαμβάνει αντίθετα πλευρικά τοιχώματα με δεύτερο και τρίτο άνοιγμα συνδέτη που εκτείνονται μέσα από αυτά και ευθυγραμμίζονται με το πρώτο άνοιγμα συνδέτη. Ένα μέλος του πείρου συνδέτη μπορεί να στηρίζεται περιστροφικά μέσα στο πρώτο άνοιγμα συνδέτη. Το μέλος του πείρου συνδέτη μπορεί να είναι περιστρεφόμενο σε: μια πρώτη θέση στην οποία οι προεξοχές κινούνται προς τα πίσω μέσω των εσοχών και

στη συνέχεια εξέρχονται από αυτές, μια δεύτερη θέση στην οποία οι έκκεντρα καμπύλες εξωτερικές πλευρικές επιφάνειες εμπλέκονται με τις επιφάνειες του δεύτερου και του τρίτου ανοίγματος συνδέτη κατά τρόπο που να εμποδίζει την αφαίρεση του μέλους φθοράς από το τμήμα κεφαλής, και μια τρίτη θέση στην οποία οι έκκεντρα καμπύλες εξωτερικές πλευρικές επιφάνειες εμπλέκονται αναγκαστικά με τις επιφάνειες του δεύτερου και του τρίτου ανοίγματος συνδέτη κατά τρόπο που να μετακινεί το μέλος φθοράς προς τα πίσω κατά μήκος του τμήματος κεφαλής για να σφίξει το μέλος φθοράς πάνω σε αυτό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109398  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400042  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3621941 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18724833.1--09/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABX Advanced Biochemical Compounds  
GmbH  
Heinrich-Glaeser-Str. 10 - 14, 01454 Rade-  
berg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017110429-12/05/2017-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HESSE, Ronny  
2)FASEL, Antje  
3)BUGDAHNS, Nikolas  
4)MULLER, Marco  
5)HOEPPING, Alexander

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

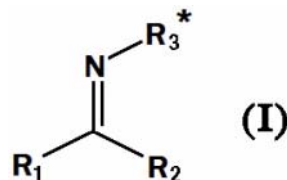
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΔΡΟΜΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΩΝ  
ΜΕ ΑΝΘΡΑΚΑ-11 ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ  
ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση μιας προδρόμου ουσίας για την παραγωγή επισημασμένων με άνθρακα-11 αμινοξέων ή παραγώγων αυτών. Σύμφωνα με την εφεύρεση, η πρόδρομος ουσία είναι μια ένωση του τύπου I: (τύπος I), όπου τα R1 και R2 επιλέγονται ανεξάρτητα το ένα από το άλλο από την ομάδα που περιλαμβάνει υδρογόνο, μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο C1-C6 αλκύλιο, που προαιρετικά μπορεί να τροποποιηθεί με ενσωμάτωση τουλάχιστον μίας ομάδας X στην αλυσίδα του άνθρακα, μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο C2-

C6 αλκενύλιο, που προαιρετικά μπορεί να τροποποιηθεί με ενσωμάτωση τουλάχιστον μίας ομάδας X στην αλυσίδα του άνθρακα, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο αλκυλαρύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο αρυλακύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο αρύλιο, και υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο ετεροαρύλιο το R3 είναι ένα χειρόμορφο βοηθητικό μέσο το οποίο επιλέγεται από την ομάδα που περιλαμβάνει υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο C1-C6 αλκυλοσουλφινύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο αρυλοσουλφινύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο αρυλακύλιο, και υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη αρυλογλυκινόλη το X επιλέγεται από την ομάδα που περιλαμβάνει οξυγόνο, θείο, -SO-, -SO2- και -N(R10) το R10 περιλαμβάνει υδρογόνο, μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο C1-C6 αλκύλιο, μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο C2-C6 αλκενύλιο, υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο αρύλιο, και υποκατεστημένο ή μη υποκατεστημένο ετεροαρύλιο, και οι ομάδες είναι προαιρετικά απροστάτευτες ή προστατευμένες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109399  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400043  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3429607 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17714160.3--15/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Indena S.p.A.  
Viale Ortles, 12, 20139 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UA20161822-18/03/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOMBARDELLI, Ezio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Ή/ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΗΣ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ, ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ**

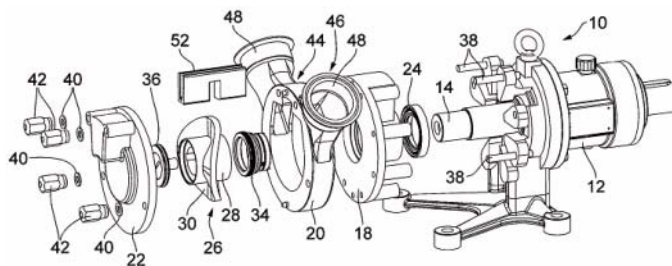
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συνθέσεις, οι οποίες περιλαμβάνουν τουλάχιστον έναν παράγοντα σχηματισμού μεμβράνης ικανής να προσκολλάται με σταθερό τρόπο στον βλεννογόνο του στόματος, του οισοφάγου και των ανώτερων αναπνευστικών οδών, καθιερώνοντας μια μηχανική μορφή προστασίας έναντι προσβολής στους εν λόγω βλεννογόνους, καθιερώνοντας μια μηχανική μορφή προστασίας έναντι προσβολής στους εν λόγω βλεννογόνους. Οι εν λόγω συνθέσεις είναι χρήσιμες στην πρόληψη ή/και θεραπεία διαταραχών της στοματικής κοιλότητας, του οισοφάγου και των ανώτερων αναπνευστικών οδών που προκαλούνται από βακτηριακούς ή/και ιικούς παράγοντες ή/και από χημικούς παράγοντες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109400  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400045  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3356648 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16778277.0--29/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Watson Marlow GmbH  
Muehlenweg 9, 41569 Rommerskirchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015116769-02/10/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STAEBELE, Achim  
2)MAYER, Eric  
**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):**ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΜΦΡΑΞΗΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντλία (10) η οποία έχει έναν ρότορα (26) που περιλαμβάνει μία πλήμνη ρότορα (28) και ένα κολάρο ρότορα (30) που εκτείνεται από την πλήμνη ρότορα κατά την ακτινική διεύθυνση και την περιβάλλει κατά κυματοειδή τρόπο, ένα περίβλημα αντλίας (16) το οποίο σχηματίζει έναν αγωγό αντλίας (32) με τον ρότορα, όπου ο εν λόγω αγωγός αντλίας συνδέει έναν πρώτο χώρο εισόδου/εξόδου (44) με έναν δεύτερο χώρο εισόδου/εξόδου (46), και μία διάταξη έμφραξης (50) η οποία διατάσσεται μεταξύ του πρώτου χώρου εισόδου/εξόδου και του δεύτερου χώρου εισόδου/εξόδου και η οποία περιλαμβάνει ένα στοιχείο έμφραξης (52) που εμφράσσει τον αγωγό αντλίας κατά την αξονική διεύθυνση επί αμφοτέρων των πλευρών του κολάρου ρότορα. Η διάταξη έμφραξης έχει μία πρώτη έδρα (60)

και μία δεύτερη έδρα (64) για το στοιχείο έμφραξης, όπου η απόσταση μεταξύ της πρώτης έδρας και της δεύτερης έδρας κατά την περιφερειακή διεύθυνση είναι μεγαλύτερη από την απόσταση μεταξύ μίας πρώτης επιφάνειας επαφής (62) και μίας δεύτερης επιφάνειας επαφής (66) του στοιχείου έμφραξης κατά την περιφερειακή διεύθυνση. Όπου η αντλία έχει μία διάταξη έμφραξης η οποία περιλαμβάνει έναν θάλαμο (54) σχηματιζόμενο στο περίβλημα αντλίας, όπου ο θάλαμος και το στοιχείο έμφραξης έχουν διευθετηθεί ούτως ώστε να σχηματίζεται ένας αγωγός ανταλλαγής (58) κατά την αξονική διεύθυνση μεταξύ ενός αξονικά πρόσθιου θαλάμου ρευστού και ενός αξονικά οπίσθιου θαλάμου ρευστού επί της αντίθετης πλευράς του κολάρου ρότορα. Όπου ένα στοιχείο έμφραξης έχει έναν αγωγό ανταλλαγής (58) που σχηματίζεται κατά την αξονική διεύθυνση μεταξύ των δύο αντίθετων επιφανειών επαφής (62, 66).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109401  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400046  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3395796 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18177972.9--07/10/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Quantum Genomics  
33, rue Marbeuf, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10306099-07/10/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BALAVOINE, Fabrice  
2)MADEC, Jonathan  
3)SCHNEIDER, Jean-Marie  
4)COQUEREL, Gerard  
5)COUVRAT, Nicolas  
6)CARTIGNY, Yohann  
7)PETIT, Marie-Noelle  
**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):**ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΡΙΥΔΡΙΤΗ  
ΤΟΥ (3S,3S') 4, 4'-ΔΙΣΟΥΛΦΑΝΟΔΙΥΛΟ-  
ΔΙΣ (3-ΑΜΙΝΟΒΟΥΤΑΝΟ 1-ΣΟΥΛΦΟΝΙ-  
ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ)**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

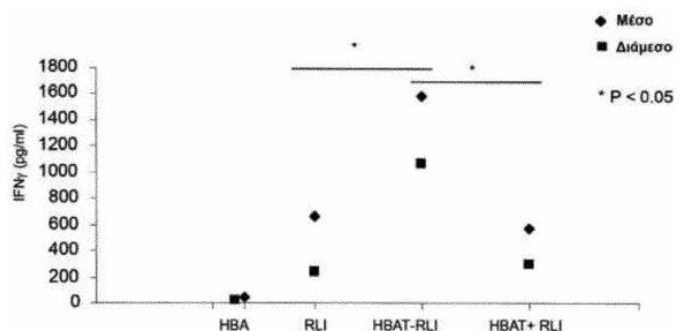
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια νέα μέθοδο πέντε σταδίων για την παρασκευή του (3S,3S') 4,4'-δισουλφανοδιυλιδις(3-αμινοβουτάνο 1-σουλφονικού οξέος) από τον (S)-αιθυλο 2-(βενζυλοξυκαρβονυλαμινο)-4-(νεοπεντυλοξυσουλφονυλο)βουτανικό εστέρα Α.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109402  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400047  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3444271 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18177685.7--08/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cytune Pharma  
3 chemin Pressoir Chenaie, 44100 Nantes,  
ΓΑΛΛΙΑ  
2)Universite de Paris  
85 boulevard Saint-Germain, 75006 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
3)Assistance Publique Hopitaux de Paris  
3 Avenue Victoria, 75004 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
4)Institut National de la Sante et de la Recherche  
Medicale (INSERM)  
101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13003963-08/08/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEY, Alain  
2)TARTOUR, Eric  
3)BECHARD, David  
**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):**ΜΟΝΤΟΥΛΟΚΙΝΕΣ ΒΑΣΕΙ IL-15 ΚΑΙ  
ΠΕΔΙΟΥ SUSHI ΤΟΥ IL-15R $\alpha$ .**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία ανοσοκυτταροκίνη που περιλαμβάνει (a) ένα σύζευγμα και (b) ένα ανοσορρυθμιστικό αντίσωμα ή ένα θραύσμα αυτού

άμεσα ή έμμεσα συνδεδεμένο μέσω ομοιοπολικότητας στο εν λόγω σύζευγμα, όπου το εν λόγω σύζευγμα περιλαμβάνει (i) ένα πολυπεπτιδίο περιλαμβάνον την αλληλουχία αμινοξέων της ιντερλευκίνης 15 ή παραγώγων αυτής και ένα πολυπεπτιδίο περιλαμβάνον την αλληλουχία αμινοξέων του πεδίου sushi του IL-15R $\alpha$  ή παραγώγων αυτού• και χρήσεις αυτής.

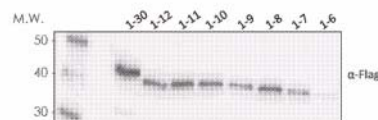


|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>  | <b>(11):3109403</b>  |
| ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ      | (21):20220400048   |
| ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ      | (22):07/01/2022  |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ   |  |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87) | :3672614 - 06/10/2021  |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ   |  |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ        | (86):19731027.9--22/05/2019  |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                | (73):1)Codiak BioSciences, Inc.<br>35 CambridgePark Drive, Suite 500, Cambridge, MA 02140, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ   |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ      | (30):201962835430 P-17/04/2019-US<br>PCT/US2018/061679-16/11/2018-WO   |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ                 | (72):1)DOOLEY, Kevin P.<br>2)HARRISON, Rane A.<br>3)XU, Ke<br>4)HOUDE, Damian J.<br>5)HAUPT, Sonya<br>6)KULMAN, John D.<br>7)WILLIAMS, Douglas E.<br>8)MCCONNELL, Russell E.<br>9)YOUNISS, Madeleine |
| ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ      | (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ<br>Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ   |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                | (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ<br>Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  |
| ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ          | <b>(54):ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΚΥΣΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ</b>  |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά θεραπευτικά εξωσώματα εμπλουτισμένα σε πρωτεΐνες που υπάρχουν στην επιφάνεια αυλού των εξωσωμάτων. Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει μεθόδους κατασκευής εξωσωμάτων εμπλουτισμένων σε πρωτεΐνες που υπάρχουν στην επιφάνεια αυλού των εξωσωμάτων, μία μέθοδο σύνδεσης ενός θεραπευτικού πεπτιδίου ή πρωτεΐνης με την επιφάνεια αυλού των εξωσωμάτων και μία μέθοδο χρήσης, π.χ., μεθόδους θεραπευτικής ή διαγνωστικής χρήσης. Οι μέθοδοι κατασκευής περιλαμβάνουν παραγωγή τροποποιημένων εξωσωμάτων της επιφάνειας του αυλού που περιλαμβάνουν ένα ή περισσότερα από τα EV, π.χ., πρωτεΐνες εξωσώματος σε συγκεντρώσεις υψηλότερες από αυτές που παρατηρούνται σε εξωσώματα αγρίου τύπου, μία τροποποίηση ή ένα θραύσμα του EV, π.χ., πρωτεΐνη εξωσώματος, ή μία πρωτεΐνη συγχώνευσης του EV, π.χ., πρωτεΐνη εξωσώματος, και ένα ωφέλιμο φορτίο, π.χ., βιολογικά δραστικό μόριο όπως μία θεραπευτική πρωτεΐνη.

| a.a. position: | 1       | 5     | 10     | 15    | 20     | 25      | 30      | FLAG  | GFP          |              |
|----------------|---------|-------|--------|-------|--------|---------|---------|-------|--------------|--------------|
| BASP1, 1-30    | MGGKLSK | KKKGY | NDEKAK | EKDKK | KAEGAA | SAGGGGS | DYK     | DDDDK | GGGGSVSKG... |              |
| BASP1, 1-12    | MGGKLSK | KKKGY | -----  | ----- | -----  | -----   | SAGGGGS | DYK   | DDDDK        | GGGGSVSKG... |
| BASP1, 1-11    | MGGKLSK | KKKGG | -----  | ----- | -----  | -----   | SAGGGGS | DYK   | DDDDK        | GGGGSVSKG... |
| BASP1, 1-10    | MGGKLSK | KKKK  | -----  | ----- | -----  | -----   | SAGGGGS | DYK   | DDDDK        | GGGGSVSKG... |
| BASP1, 1-9     | MGGKLSK | KKK   | -----  | ----- | -----  | -----   | SAGGGGS | DYK   | DDDDK        | GGGGSVSKG... |
| BASP1, 1-8     | MGGKLSK | KK    | -----  | ----- | -----  | -----   | SAGGGGS | DYK   | DDDDK        | GGGGSVSKG... |
| BASP1, 1-7     | MGGKLSK | ----- | -----  | ----- | -----  | -----   | SAGGGGS | DYK   | DDDDK        | GGGGSVSKG... |
| BASP1, 1-6     | MGGKLS  | ----- | -----  | ----- | -----  | -----   | SAGGGGS | DYK   | DDDDK        | GGGGSVSKG... |



|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>  | <b>(11):3109404</b>   |
| ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ      | (21):20220400049  |
| ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ      | (22):07/01/2022   |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ   |   |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87) | :3439689 - 13/10/2021   |
| ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ   |   |
| ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ        | (86):17719107.9--07/04/2017   |
| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ                | (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.<br>777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ |
| ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ      | (30):201662319980 P-08/04/2016-US<br>201762453110 P-01/02/2017-US   |
| ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ                 | (72):1)GROMADA, Jesper<br>2)GUSAROVA, Viktoria<br>3)MURPHY, Andrew J.   |
| ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ      | (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ<br>Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ   |
| ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ                | (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ<br>Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ   |
| ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ          | <b>(54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΗΜΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ANGPTL8 ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ANGPTL3</b>                             |

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για θεραπεία ασθενών που πάσχουν από υπερχοληστερολαιμία, όπου ο ασθενής δεν ανταποκρίνεται, δεν ελέγχεται επαρκώς ή έχει δυσανεξία στη θεραπεία με μια τυπική θεραπεία τροποποίησης λιπιδίων. Οι μέθοδοι της εφεύρεσης προβλέπουν τη μείωση τουλάχιστον μιας παραμέτρου λιπιδίου σε έναν ασθενή με τη χορήγηση ενός θεραπευτικού αποτελεσματικού ποσού ενός αντισώματος ή θραύσμα δέσμευσης αντιγόνου αυτού, το οποίο δεσμεύει ειδικά την πρωτεΐνη 8 που μοιάζει με αγγειοποιητίνη (ANGPTL8) σε συνδυασμό με ένα θεραπευτικό αποτελεσματικό ποσό ενός αντισώματος το οποίο δεσμεύει ειδικά την πρωτεΐνη 3 που μοιάζει με αγγειοποιητίνη (ANGPTL3). Ο συνδυασμός ενός αντισώματος αντι-ANGPTL8

με ένα αντίσωμα αντι-ANGPTL3 είναι χρήσιμος στη θεραπεία ασθενειών όπως η υπερχοληστερολαιμία, συμπεριλαμβανομένης της οικογενούς υπερχοληστερολαιμίας (OY), τόσο του heFH όσο και hoFH, καθώς και η υπερλιπιδαιμία, η υπερλιποπρωτεϊναιμία και η δυσλιπιδαιμία συμπεριλαμβανομένης της υπερτριγλυκεριδαϊμίας, της χυλομικροναϊμίας, και στην πρόληψη ή θεραπεία ασθενειών ή διαταραχών, για τις οποίες ο μη φυσιολογικός μεταβολισμός των λιπιδίων είναι παράγοντας ρίσκου, όπως οι καρδιαγγειακές ασθένειες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109405  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400050  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3517532 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19155007.8--18/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Helsinn Healthcare SA  
Via Pian Scaiolo 9, 6912 Lugano-Pazzallo,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261636108 P-20/04/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUWABE, Shin-itsu  
2)YANAGIMACHI, Takehiko  
3)YOSHIYAMA, Hideyuki  
4)DE GROOT, Eleanor  
5)GARCIA RUBIO, Silvina  
6)MANINI, Peter  
7)PINES, Seemon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙ-  
ΚΗΣ ΑΝΑΜΟΡΕΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ  
ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΧΛΩ-  
ΡΙΟΥΧΟΥ ΑΛΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με σωματιδιακές μορφές μονοϋδροχλωρικής αναμορελίνης ή μια σύνθεση που περιλαμβάνει μονοϋδροχλωρική αναμορελίνη που έχει ελεγχόμενη περιεκτικότητα σε χλώριο και κατά προτίμηση απομονώνεται

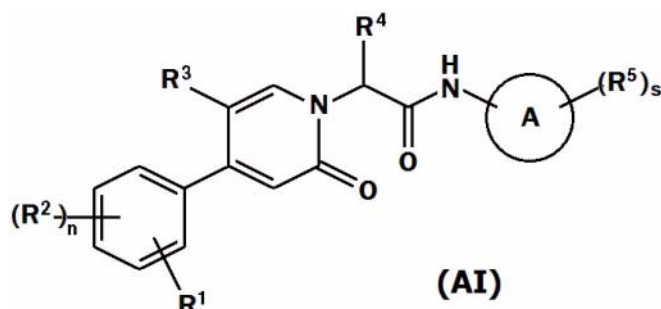
σε μια άμορφη ή/και λεπτοκομμένη σωματιδιακή κατάσταση, διαδικασίες για την παρασκευή των σωματιδιακών μορφών, και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις σωματιδιακές μορφές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109406  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400051  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3486242 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17845424.5--30/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.  
No. 7 Kunlunshan Road Economic and Techno-  
logical Development Zone Lianyungang,  
Jiangsu 222047, KINA  
2)Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co., Ltd.  
No.279 Wenjing Road Minhang District,  
Shanghai 200245, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201610789384-31/08/2016-CN  
201710014133-09/01/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YANG, Fanglong  
2)WANG, Weimin  
3)LI, Xiaodong  
4)CHEN, Gang  
5)HE, Feng  
6)TAO, Weikang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΟΞΟΠΙΚΟΛΙΝΑΜΙΔΗΣ,  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα παράγωγο οξοπικολιναμίδης, μία μέθοδο παρασκευής αυτού και τη φαρμακευτική χρήση αυτού. Συγκεκριμένα η παρούσα εφεύρεση αφορά το παράγωγο οξοπικολιναμίδης όπως δεικνύεται στον γενικό

τύπο (AI), μία μέθοδο παρασκευής αυτού και μία φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει το παράγωγο, και τη χρήση αυτού ως ενός θεραπευτικού παράγοντα, συγκεκριμένα ως ενός αναστολέα του παράγοντα πήξης του αίματος XIa (παράγοντα XIa, FXIa εν συντομία) και τη χρήση αυτού στην παρασκευή ενός φαρμάκου για τη θεραπεία νόσων όπως θρομβοεμβολή, όπου ο ορισμός κάθε υποκατάστατη στον γενικό τύπο (AI) είναι ο ίδιος όπως ορίζεται στην περιγραφή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109407  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400052  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3447051 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17788792.4--27/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.  
No. 7 Kunlunshan Road Economic and Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201610274566-28/04/2016-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WU, Guaili  
2)ZHANG, Quanliang  
3)CAO, Yongxing  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

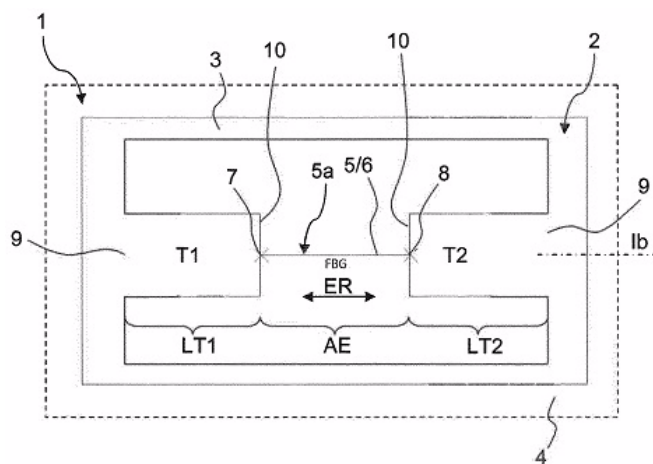
Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την παρασκευή ενός αναστολέα κινάσης τυροσίνης και ενός παραγώγου αυτού. Η παρούσα μέθοδος έχει μία σύντομη οδό σύνθεσης, χαμηλό κόστος, εύκολη λειτουργία και είναι κατάλληλη για παραγωγή μεγάλης κλίμακας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109408  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400053  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3459811 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17192644.7--22/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Thales Management & Services Deutschland GmbH  
Thalesplatz 1, 71254 Ditzingen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHICKER, Kai  
2)OLDEWURTEL, Kassen  
3)KLEMM, Rainer  
4)MUSCHAWECKH, Florian  
5)HOFFMANN, Lars  
**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 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΧΩΡΟΔΙΑΤΑΞΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΑΞΟΝΩΝ ΚΑΙ Η ΣΧΕΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χωροδιάταξη μέτρησης επιμήκυνσης (1), ιδίως για μετρητή αξόνων (91), περιλαμβάνουσα - οπωσδήποτε ένα στοιχείο-αισθητήρα επιμήκυνσης (5), πιο συγκεκριμένα οπτική ίνα (6) με διάφραγμα-Bragg-ίνας (6a, FBG), - φορέα (2), επί του οποίου έχει στερεωθεί το στοιχείο-αισθητήρας επιμήκυνσης (5), και - δομή (4) προς παρακολούθηση, πιο συγκεκριμένα σιδηροτροχιά σιδηροδρόμου, επί της

οποίας είναι στερεωμένος ο φορέας (2), όπου έχοντας τον φορέα (2) στερεωμένο πάνω στην δομή (4) έστω μέρος του φορέα (2) κρατείται σε ελαστικής παραμορφωμένη κατάσταση από τη δομή (4), χαρακτηρίζεται από το ότι ο φορέας (2) είναι ανεπτυγμένος με ένα πρώτο τεμάχιο φορέα (T1) και ένα δεύτερο τεμάχιο φορέα (T2), τα οποία παρατίθενται το ένα από το άλλο σε απόσταση μεταξύ τους, και ότι το στοιχείο-αισθητήρας επιμήκυνσης (5) στερεώνεται έστω με ένα πρώτο σημείο καθήλωσης (7) στο πρώτο τεμάχιο φορέα (T1) και έστω με ένα δεύτερο σημείο καθήλωσης (8) στο δεύτερο τεμάχιο φορέα (T2), και με το εννοούμενο ως κεντρικό τμήμα (5a) μεταξύ των σημείων καθήλωσης (7,8) να μην στηρίζεται ούτε στο πρώτο ούτε στο δεύτερο τεμάχιο φορέα (T1, T2). Η εφεύρεση προτείνει εύχρηστη χωροδιάταξη μέτρησης επιμήκυνσης, με την οποία μπορεί να αναγνωρισθεί αξιόπιστα τυχόν πτώση και μπορεί να προκαθορισθεί ευκολότερα η κατάσταση επιμήκυνσης του στοιχείου-αισθητήρα επιμήκυνσης.



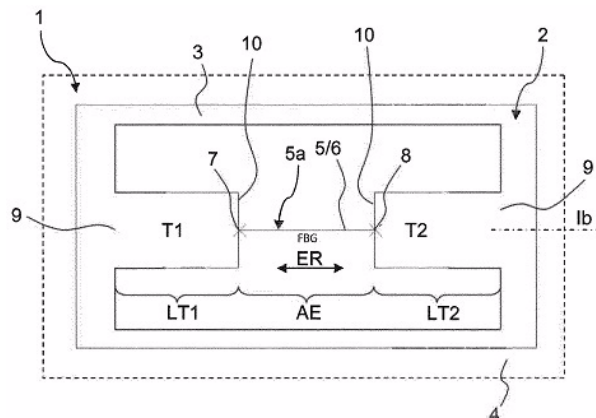


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109409  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400054  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3684672 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18759979.0--05/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Thales Management & Services Deutschland GmbH  
Thalesplatz 1, 71254 Ditzingen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17192644-22/09/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHICKER, Kai  
2)OLDEWURTEL, Kassen  
3)KLEMM, Rainer  
4)MUSCHAWECKH, Florian  
5)HOFFMANN, Lars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΧΩΡΟΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΑΞΟΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χωροδιάταξη μέτρησης επιμήκυνσης (1), ιδίως για μετρητή αξόνων (91), περιλαμβάνουσα - οπωσδήποτε ένα στοιχείο-αισθητήρα επιμήκυνσης (5), πιο συγκεκριμένα οπτική ίνα (6) με διάφραγμα-Bragg-ίνας (6a, FBG), - φορέα (2), επί του οποίου έχει στερεωθεί το στοιχείο-αισθητήρας επιμήκυνσης (5), και - δομή (4) προς παρακολούθηση, πιο συγκεκριμένα σιδηροτροχιά σιδηροδρόμου, επί της

οποίας είναι στερεωμένος ο φορέας (2), όπου έχοντας τον φορέα (2) στερεωμένο πάνω στην δομή (4) έστω μέρος του φορέα (2) κρατείται σε ελαστικώς παραμορφωμένη κατάσταση από τη δομή (4), χαρακτηρίζεται από το ότι ο φορέας (2) είναι ανεπτυγμένος με ένα πρώτο τεμάχιο φορέα (T1) και ένα δεύτερο τεμάχιο φορέα (T2), τα οποία παρατίθενται το ένα από το άλλο σε απόσταση μεταξύ τους, και ότι το στοιχείο-αισθητήρας επιμήκυνσης (5) στερεώνεται έστω με ένα πρώτο σημείο καθήλωσης (7) στο πρώτο τεμάχιο φορέα (T1) και έστω με ένα δεύτερο σημείο καθήλωσης (8) στο δεύτερο τεμάχιο φορέα (T2), και με το εννοούμενο ως κεντρικό τμήμα (5a) μεταξύ των σημείων καθήλωσης (7,8) να μην στηρίζεται ούτε στο πρώτο ούτε στο δεύτερο τεμάχιο φορέα (T1, T2). Η εφεύρεση προτείνεται εύχρηστη χωροδιάταξη μέτρησης επιμήκυνσης, με την οποία μπορεί να αναγνωριστεί αξιόπιστα τυχόν πτώση και μπορεί να προκαθοριστεί ευκολότερα η κατάσταση επιμήκυνσης του στοιχείου-αισθητήρα επιμήκυνσης.

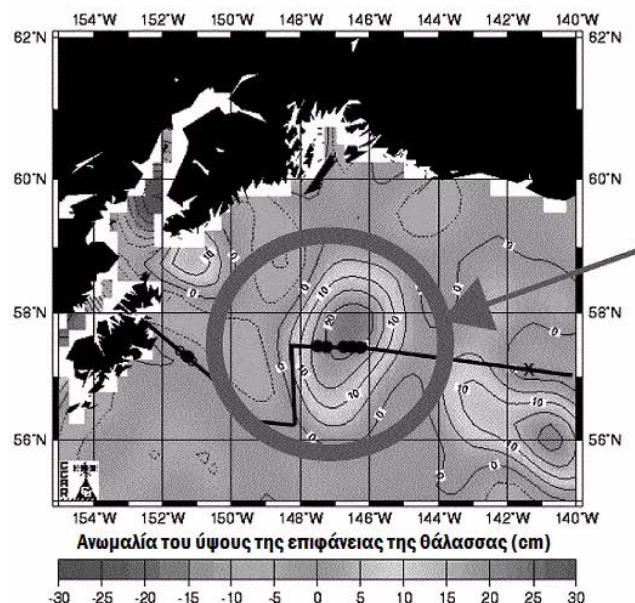


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109410  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400055  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3329306 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16832007.5--28/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lucent Biosciences, Inc.  
207-1425 Marine Drive, West Vancouver,  
British Columbia V7T 1B9, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2899051-31/07/2015-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GROSS, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΓΟΝΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΙΔΗΡΟΥ ΤΩΝ ΩΚΕΑΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια βελτίωση μιας διαδικασίας και μεθόδου δέσμευσης άνθρακα για τον υπολογισμό της ποσότητας δέσμευσης άνθρακα στην ατμόσφαιρα που εκδηλώνεται με ενισχυμένη ωκεάνια φωτοσυνθετική παραγωγικότητα μέσω της διαδικασίας γονιμοποίησης σιδήρου. Αυτή η μέθοδος και διαδικασία περιλαμβάνει (1) τον καθορισμό ενός ορίου έργου, (2) τη λήψη ορισμένων βασικών παραμέτρων, μετρήσεων και παρατηρήσεων εντός και πέρα από το όριο του έργου, (3) την εφαρμογή μιας ένωσης σιδήρου εντός του ορίου του έργου για την

ενίσχυση της φωτοσύνθεσης, (4) τη λήψη ορισμένων παραμέτρων, μετρήσεων και παρατηρήσεων εντός και δίπλα στο όριο του έργου πριν και μετά την εισαγωγή της ένωσης σιδήρου και τελευταία, (5) εφαρμόζοντας μια μέθοδο που βασίζεται στις μετρήσεις από τα βήματα 2 και 4 για τον προσδιορισμό της καθαρής ποσότητας ατμοσφαιρικού άνθρακα που είναι απομονωμένος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109411  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400056  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2616170 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11825622.1--19/08/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innovative Water Care, LLC  
1400 Bluegrass Lakes Parkway, Alpharetta,  
GA 30004, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):884785-17/09/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRENNAN, James, P.  
2)ADAMS, Zachary, H.  
3)CAO, Paul, Z.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

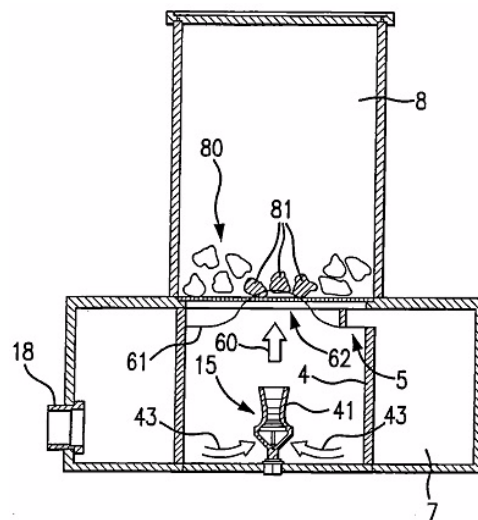
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΞΗΡΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή (1) για την παρασκευή ενός χημικού διαλύματος, που περιλαμβάνει ένα κάτω και ένα άνω περιβλήμα (2,3). Το κάτω περιβλήμα έχει μια βάση (17), μια άνω πλάκα (12) που έχει ένα κεντρικό άνοιγμα, και ένα πλευρικό τοίχωμα (11). Ένα πλέγμα (10) τοποθετημένο στην άνω πλάκα καλύπτει το κεντρικό άνοιγμα. Ένα τοίχωμα (4) διαιρεί το κάτω περιβλήμα σε έναν κεντρικό εσωτερικό θάλαμο (6) και

ένα δακτυλοειδή εξωτερικό θάλαμο (7) το εν λόγω τοίχωμα εκτείνεται σε ένα άνω τμήμα του κάτω περιβλήματος. Ένα τμήμα (5) του τοιχώματος έχει μειωμένο ύψος ώστε να επιτρέπει τη ροή ρευστού από τον εσωτερικό θάλαμο προς τον εξωτερικό θάλαμο. Ένα ακροφύσιο (15) είναι τοποθετημένο στον εσωτερικό θάλαμο για την εκκένωση ρευστού (60) στον εσωτερικό θάλαμο, και ανυψώνει ένα τμήμα (62) της επιφάνειας ρευστού (61) πάνω από το πλέγμα. Το ακροφύσιο μπορεί να είναι ένας εκβολέας (15) που δημιουργεί φαινόμενο βεντούρι για να τραβήξει ρευστό μέσα στον εκβολέα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109412  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400044  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3541248 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13826580.6--19/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Giannopoulos, Nikolaos  
50 Poseidonos Av., 17562 P. Faliro Attikis,  
ΕΛΛΑΔΑ

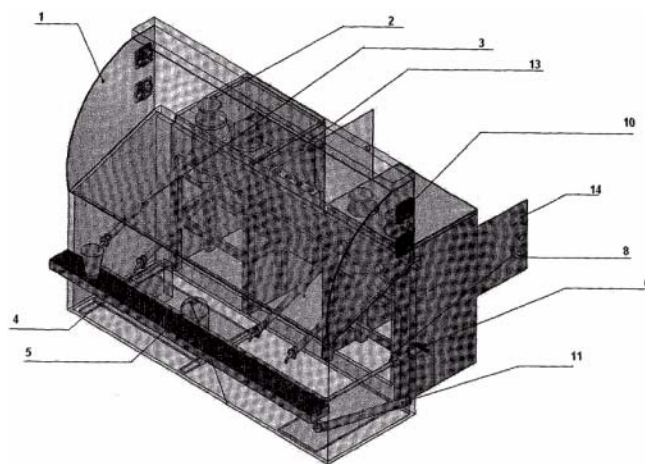
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20130100032-22/01/2013-GR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Giannopoulos, Nikolaos

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΤΖΙΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Ευέλπιδος Γεωργίου Λέκκα 13,,11142  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΧΥΜΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο αποχυμωτής ψυγείο φρούτων και λαχανικών, για την οικιακή συντήρηση της πρώτης ύλης και την παρασκευή φυσικών χυμών φρούτων και λαχανικών, αποτελείται από μια ψυκτική θήκη παρουσίασης (1) που συγκεντρώνει τις βασικές πρώτες ύλες και από εκχυμωτές (2) στην υποδοχή της όπου τοποθετούνται τα φρούτα και τα λαχανικά και μέσω ενός ειδικού σωλήνα (3) που κατασκευάζεται από υλικό εγκεκριμένο για χρήση σε τρόφιμα, ο χυμός που λαμβάνεται οδηγείται απευθείας στο ποτήρι που τοποθετείται στη σχάρα σερβιρίσματος (5) και στη συνέχεια στην ηλεκτροβαλβίδα (8) και το πιστόλι χειρός (7) απομακρύνει/καθαρίζει όλα τα μέρη που έρχονται σε επαφή με τον χυμό. Το βασικό χαρακτηριστικό του ψυγείου είναι ότι η παραγωγή φυσικών χυμών είναι αυτοματοποιημένη και η παραγωγή μεγάλου αριθμού χυμών φρούτων είναι επίσης δυνατή. Ο αποχυμωτής ψυγείο φρούτων και λαχανικών μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μεγάλα σημεία επισιτισμού και άλλες παραγωγές/επιχειρήσεις που παράγουν φυσικούς χυμούς.

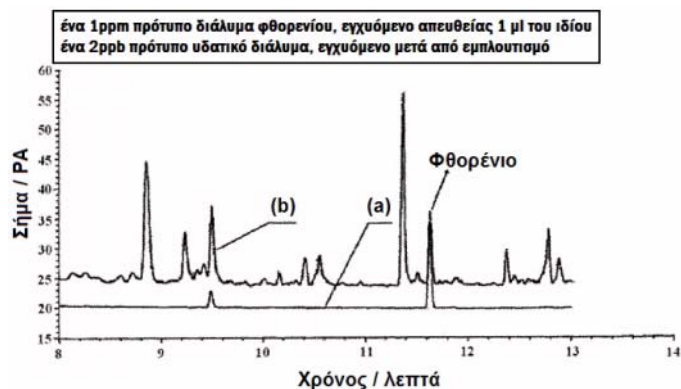


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109413  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400057  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3611502 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18788140.4--16/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wuhan Sepenrich Technologies Co., Ltd  
 No. 1-9, 3rd Floor, Building 3, Gezhouba Sun  
 City, East Lake High-tech Development Zone,  
 Wuhan, Hubei 430000, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201710250191-17/04/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)XING, Jun  
 2)YE, Xiaoyu  
 3)HUANG, Wenyu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού,15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΡΟΕΠΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΙΓ-  
 ΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ  
 ΜΙΚΡΟΕΞΑΓΩΓΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μια μέθοδος για έγχυση δείγματος εμπλουτισμού σε μικροστήλη, χρησιμοποιώντας μια στήλη μικροεκχύλισης με λειτουργία εκχύλισης ως βελόνα έγχυσης δείγματος, επιτρέποντας σε ένα δείγμα να ρέει μέσω της βελόνας έγχυσης δείγματος, κατά την οποία μια αναλυόμενη ουσία εξάγεται σε ένα μέσο εκχύλισης μέσα τη βελόνα ένεσης δείγματος. Στη συνέχεια, διατηρώντας τη βελόνα έγχυσης

δείγματος γεμάτη με οργανικό διαλύτη για ορισμένο χρονικό διάστημα, έτσι ώστε η εκχυλισμένη αναλυόμενη ουσία να διαλυθεί στον οργανικό διαλύτη μέσα στη στήλη μικροεκχύλισης για να σχηματιστεί ένα διάλυμα έγχυσης δείγματος. Τέλος, σφράγιση του ενός άκρου της βελόνας έγχυσης δείγματος και εισαγωγή του άλλου άκρου απευθείας σε μια είσοδο έγχυσης αερίου χρωματογράφου, έτσι ώστε το διάλυμα έγχυσης δείγματος να απελευθερώνεται αυτόματα από τη βελόνα έγχυσης δείγματος στην είσοδο έγχυσης με θερμική διαστολή για να ολοκληρωθεί η λειτουργία έγχυσης δείγματος. Η μέθοδος ενσωματώνει τον διαχωρισμό, τον εμπλουτισμό και την έγχυση δείγματος και το δείγμα και ο οργανικός διαλύτης που χρησιμοποιούνται είναι σε μικρές ποσότητες και η απόδοση εμπλουτισμού είναι υψηλή. Μια εργασία καθαρισμού και εμπλουτισμού με άζωτο που είναι απαραίτητη σε μια μέθοδο εκχύλισης στερεάς φάσης παραλείπεται, βελτιώνοντας την απόδοση εργασίας της προεπεξεργασίας του δείγματος.

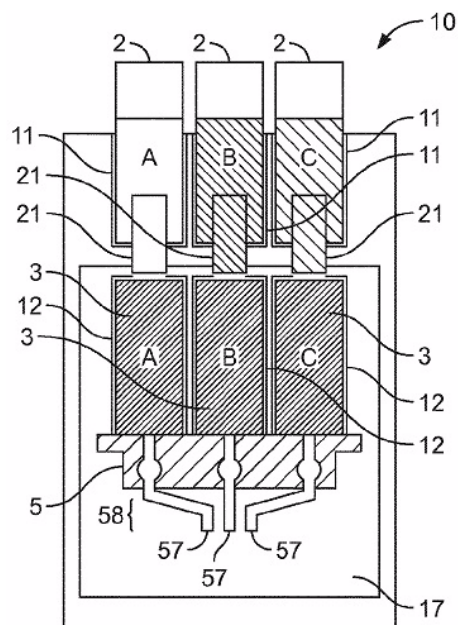


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109414  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400059  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3727105 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18826571.4--17/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Societe des Produits Nestle S.A.  
 Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17210235-22/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUBIEF, Flavien  
 2)SCORRANO, Lucio  
 3)BAUDET, Larry  
 4)CHEVALLEY, Samuel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Σόλωνος 12., 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΧΡΥΣΑΝΘΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Σόλωνος 12.,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΠΟΤΩΝ ΜΕ ΠΛΗΘΥΡΑ  
 ΘΑΛΑΜΩΝ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα σύστημα: - μιας συσκευής παρασκευής ποτών, όπου η εν λόγω συσκευή περιλαμβάνει ένα κύριο πλαίσιο (1) που υποστηρίζει μια παροχή αρωματικού (4), τουλάχιστον δύο περιοχές δοχείων (11) με μια συσκευή ανάγνωσης μέσω αναγνώρισης (13), τουλάχιστον δύο περιοχές θαλάμου διαλυτοποίησης (12), με συσκευή ανάγνωσης μέσω αναγνώρισης (14) και μια διαφανή χρήστη (16) και - ένα πλήθος δοχείων (2), με μέσα αναγνώρισης (23) που προσδιορίζουν τη φύση του διαλυτού συστατικού ποτού στο δοχείο που έχει σχεδιαστεί για να αποθηκεύει και - ένα πλήθος θαλάμων διαλυτοποίησης (3) με μέσα αναγνώρισης (34) που προσδιορίζουν τη φύση του διαλυτού συστατικού ποτού, ο θάλαμος διαλυτοποίησης είναι σχεδιασμένος να διαλύει, όπου η συσκευή περιλαμβάνει ένα σύστημα ελέγχου (18) διαμορφωμένο για να συγκρίνει, για κάθε ζεύγος δοχείου που στεγάζεται σε μια περιοχή δοχείου και έναν θάλαμο

διαλυτοποίησης που στεγάζεται στην περιοχή του θαλάμου που βρίσκεται κάτω από την περιοχή του δοχείου και να δέχεται το διαλυτό συστατικό ποτού από το εν λόγω δοχείο, τα μέσα αναγνώρισης (34) του θαλάμου διαλυτοποίησης και τα μέσα αναγνώρισης (23) του δοχείου.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109415  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400060  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3750647 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19180215.6--14/06/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Saeta GmbH & Co. KG  
 Von-Siemens-Strasse 6, 22880 Wedel,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

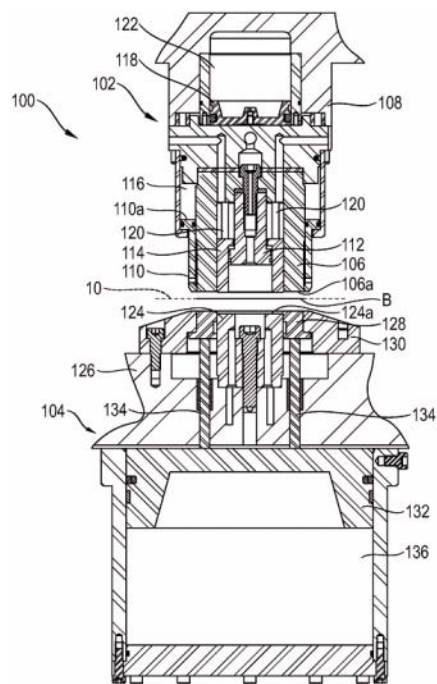
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAAR, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ  
 ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΒΑΘΕΙΑΣ  
 ΚΟΙΛΑΝΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για τη διαμόρφωση ενός κατακτιού κλεισίματος βαθείας κοίλανσης, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει: -διαμόρφωση κοίλανσης ενός πρώτου κυαθίου από ένα επίπεδο φύλλο υλικού μετάλλου που ορίζει ένα πάχος βάσης, όπου το πρώτο κυάθιο συμπεριλαμβάνει μία βάση πρώτου κυαθίου, ένα τοίχωμα πρώτου κυαθίου, και ένα ανοιχτό άκρο -εκτέλεση μιας πρώτης ανακοίλανσης του πρώτου κυαθίου προκειμένου να διαμορφωθεί ένα ανακοίλασμένο κυάθιο που έχει μία βάση ανακοίλασμένου κυαθίου και ένα τοίχωμα ανακοίλασμένου κυαθίου, και ένα ανοιχτό άκρο, της πρώτης ανακοίλανσης -περαιτέρω διέλευση του υλικού μέσω μιας μήτρας ελκτικής κοίλανσης, όπου η μήτρα ελκτικής κοίλανσης μειώνει το

πάχος του τοιχώματος ανακοίλασμένου κυαθίου τουλάχιστον γειτονικά προς το ανοιχτό άκρο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109416  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400061  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3393621 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16809983.6--10/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Waga Energy  
 2 Chemin du Vieux Chene, 38240 Meylan,  
 ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1563357-24/12/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRINCE, Guenaël  
 2)LEFEBVRE, Mathieu  
 3)BRIEND, Pierre  
 4)PAGET, Nicolas

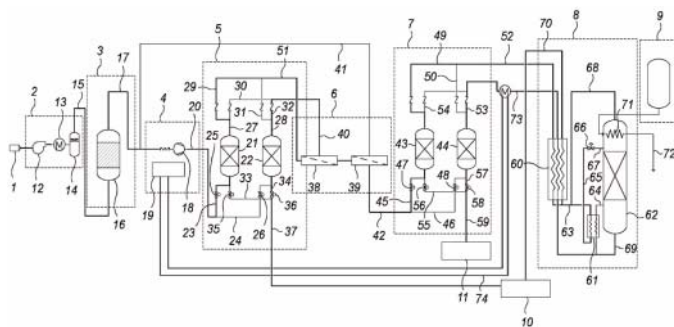
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ  
 ΜΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ  
 ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ  
 ΜΗ-ΕΠΙΒΛΑΒΟΥΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ  
 (ISND) ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ  
 ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για παρασκευή βιομεθανίου με καθαρισμό βιοαερίου από εγκαταστάσεις αποθήκευσης μη-επιβλαβούς αποβλήτου που περιλαμβάνει: - συμπίεση της αρχικής ροής αερίου, -εισαγωγή της ροής αερίου που θα καθαριστεί εντός τουλάχιστον ενός προσροφητή φορτωμένου με προσροφητικά ικανά

αντιστρεπτός προσρόφησης των VOCs, - υποβολή της ροής αερίου αφαιρούμενου VOC που εξέρχεται από τον προσροφητή φορτωμένο με προσροφητικά ικανά αντιστρεπτός προσρόφησης των VOCs προς τουλάχιστον ένα στάδιο μεμβράνης διαχωρισμού για να διαχωριστεί μερικώς το CO2 και O2 από τη ροή αερίου, - εισαγωγής του κατακρατήματος από το στάδιο διαχωρισμού μεμβράνης εντός τουλάχιστον ενός προσροφητή φορτωμένου με προσροφητικά ικανά αντιστρεπτός προσρόφησης του κύριου τμήματος του απομένουτος CO2, - υποβολής της ροής αερίου αφαιρούμενου του CO2 που εξέρχεται του προσροφητή φορτωμένου με προσροφητικά ικανά αντιστρεπτός προσρόφησης του κύριου τμήματος του απομένουτος CO2 προς ένα κρυογονικό διαχωρισμού στάδιο σε μία στήλη απόσταξης για να διαχωριστεί το O2 και N2 από τη ροή αερίου, - ανάκτησης της ροής πλούσιας σε CH4 από το κρυογονικό διαχωρισμού στάδιο. Η εφεύρεση επίσης αφορά εγκατάσταση για πραγματοποίηση της εν λόγω μεθόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109417  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400062  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3744154 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19701109.1--22/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen  
 am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18153697-26/01/2018-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):

- |                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| 1)APPEL, Hagen      | 7)ZOELS, Bernd                 |
| 2)BERNNAT, Jens     | 8)KERN, Matthias               |
| 3)GLENK, Friedrich  | 9)FLICK, Dieter                |
| 4)KOLIOS, Grigorios | 10)ANDERLOHR, Christopher Alec |
| 5)OLBERT, Gerhard   | 11)KLINGLER, Dirk              |
| 6)SCHEIFF, Frederik | 12)WECHSUNG, Achim             |

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

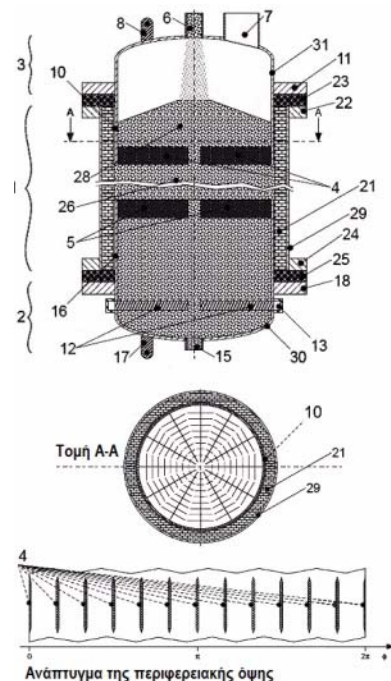
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΣΤΕΡΕΟ ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΝΔΟΘΕΡΜΙΚΙΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΜΕ ΑΜΕΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια θερμαινόμενη με ηλεκτρικό ρεύμα πακεταρισμένη δεχόμενη πίεση συσκευή για την εκτέλεση ενδοθερμικών αντιδράσεων με ένα άνω (3), ένα μεσαίο (1) και ένα κάτω (2) τμήμα συσκευής, όπου στο μεσαίο τμήμα (1) είναι εγκατεστημένο ένα τουλάχιστο τοποθετημένο κάθετα ζεύγος ηλεκτροδίων (4,5) και όλα τα ηλεκτρόδια είναι τοποθετημένα σε μια ηλεκτρικά αγωγίμη συσκευασία στερεού υλικού (26), τα άνω και κάτω τμήματα της συσκευής έχουν μια ειδική αγωγιμότητα από 105 S/m μέχρι 108 S/m και το μεσαίο τμήμα της συσκευής είναι ηλεκτρικά μονωμένο έναντι της

συσκευασίας στερεού υλικού, χαρακτηριζόμενη από το ότι, το άνω και το κάτω τμήμα της συσκευής είναι ηλεκτρικώς μονωμένα έναντι του μεσαίου τμήματος της συσκευής, το άνω ηλεκτρόδιο μέσω του άνω τμήματος της συσκευής και το κάτω ηλεκτρόδιο και το κάτω ηλεκτρόδιο μέσω του κάτω τμήματος της συσκευής συνδέονται ή το κάθε ηλεκτρόδιο συνδέεται μέσω ενός ή περισσότερων στοιχείων σύνδεσης (10, 16) που έρχονται σε ηλεκτρική επαφή με αυτά και η σχέση του εμβαδού της διατομής του άνω και του κάτω ηλεκτροδίου προς το εμβαδόν της διατομής του εκάστοτε ηλεκτρικά αγωγίμου τμήματος της συσκευής είναι 0,1 προς 10.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109418  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400063  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3505515 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17843731.5--25/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Toray Industries, Inc.  
 1-1, Nihombashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016165437-26/08/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΑΚΑΗΑΤΣΙ Ηιροζυμι

- |                   |
|-------------------|
| 2)BABA Yoko       |
| 3)MORITA Yasuhiro |
| 4)ISEKI Katsuhiko |
| 5)IZUMIMOTO Naoki |

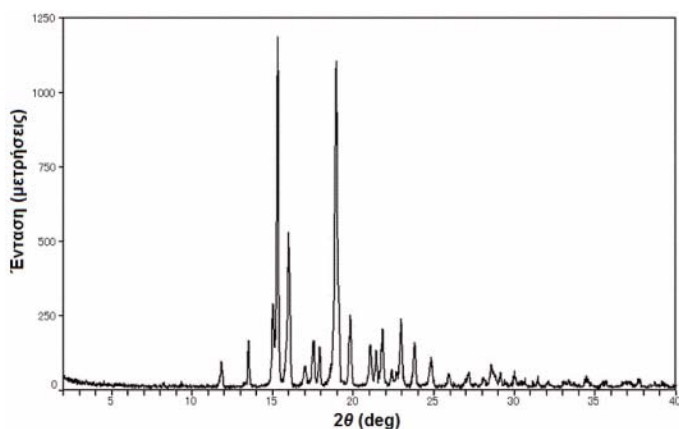
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
 Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

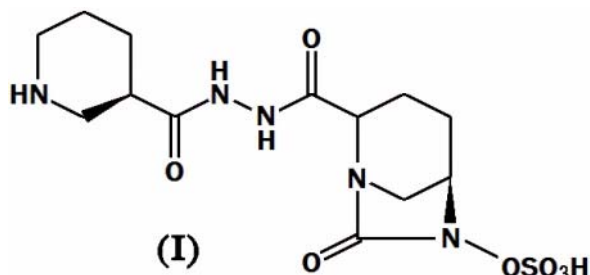
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο σκοπός της παρούσας εφεύρεσης είναι να παρέχει κρυστάλλους μιας ένωσης που εμφανίζει αναλγητική δράση έναντι του νευροπαθητικού πόνου και/ή της ινομυαλγίας, οι οποίοι κρυστάλλοι είναι χρήσιμοι ως φάρμακα. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει κρυστάλλους (S)-1-(4-(διμεθυλαμινο)πιπεριδιν-1-υλ)-3-υδροξυ-3-(1-μεθυλο-1H-ιμιδαζολ-2-υλ)προπαν-1-όνης ή ενός φαρμακολογικά αποδεκτού άλατος αυτής.



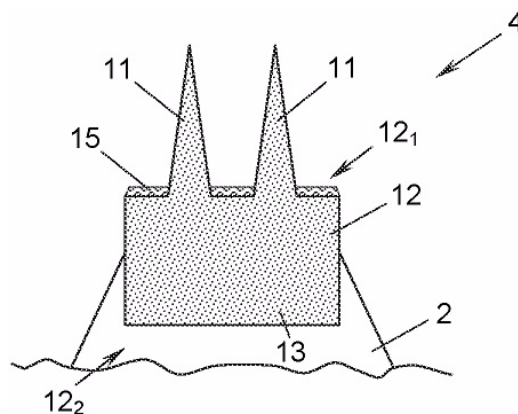
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109419  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400064  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3060213 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14806074.2--22/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wockhardt Limited  
D-4, MIDC Industrial Area Chikalhana, Aurangabad 431006, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):3309MU2013-22/10/2013-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BHAGWAT, Sachin  
2)PATEL, Mahesh, Vithalbhai  
**ΕΙΛΙΚΟΣ 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):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΣΥΝΙΣΤΑΝΤΑΙ ΣΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γνωστοποιούνται φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες συνίστανται σε κεφεπίμη ή φαρμακευτικά αποδεκτό παράγωγο αυτής και μία ένωση του Τύπου (I) ή ένα στερεοϊσομερές ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό παράγωγο αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109420  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400065  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3724497 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18753043.1--24/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ENPULSION GmbH  
Viktor Kaplan-Strasse 2, 2700 Wiener Neustadt, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):601382017-12/12/2017-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BULDRINI, Nembo  
2)PLESESCU, Florin  
**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):**ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΙΟΝΤΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με έναν προωθητή ιόντων (1) για την προώθηση διαστημόπλοιων, περιλαμβάνει: μια δεξαμενή (2) για μια προωστική ύλη (3), έναν εκπομπό (4) για την εκπομπή ιόντων (3+) της προωστικής ύλης (3), ο εκπομπός (4) έχει μια είτε περισσότερες προεξοχές (11) πορώδους υλικού και μια βάση (12) με μια πρώτη πλευρά (121) που υποστηρίζει τις εν λόγω προεξοχές (11) και μια δεύτερη πλευρά (122) που έχει συνδεθεί με τη δεξαμενή (2), και έναν εξαγωγέα (5) που βρίσκεται αντικριστά στον εκπομπό (4) για την εξαγωγή και την επιτάχυνση των ιόντων (3+) από τον εκπομπό (4), όπου η βάση (12) είναι στεγανή ως προς την προωστική ύλη (3) τουλάχιστον στην εν λόγω πρώτη πλευρά (121) και έχει πόρους (13) ή κανάλια (14) για την παροχή της ροής της προωστικής ύλης (3) από τη δεξαμενή (2) προς τις εν λόγω προεξοχές (11).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109421  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400066  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3310712 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16731818.7--08/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EPC Engineering & Technologies GmbH  
 Dr.-Bonnet-Weg 1, 99310 Arnstadt,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015211233-18/06/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENKEL, Jens  
 2)RASSBACH, Jurgen  
 3)TRENKMANN, Klaus  
 4)JAFELD, Markus  
 5)GLOCKLER, Bernd  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΤΟ-  
 ΞΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΚΥΑΝΙΔΙΟΥΧΩΝ ΑΠΑ-  
 ΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΑΗΤΩΝ ΣΕ ΜΕΘΟΛΟ  
 ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΥΑΝΙΔΙΩΝ ΑΛΚΑ-  
 ΛΙΜΕΤΑΛΛΩΝ**

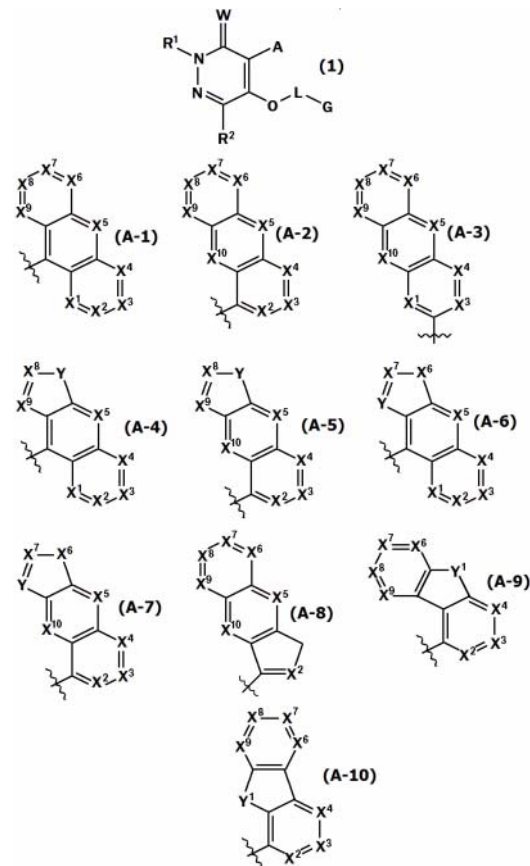
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο για παραγωγή κυανιδίων αλκαλιμετάλλων ως στερεό, η οποία περιλαμβάνει τα στάδια: i) στάδιο απορρόφησης στη μορφή απορρόφησης υδροκυανίου από υδροκυανιούχο αέριο σύνθεσης εντός υδατικού διαλύματος υδροξειδίου αλκαλιμετάλλου ii) στάδιο επεξεργασίας των προκύπτων στο στάδιο i) κυανιδιούχων απεριών iii) στάδιο κρυστάλλωσης στη μορφή της εισφοράς του διαλύματος κυανιδίου αλκαλιμετάλλου σε εξαμστικό κρυσταλλωτή iv) στάδιο συμπίκνωσης του προκύπτοντος στο στάδιο iii) κυανιδιούχου νέφους για τη λήψη κυανιδιούχου συμπκνώματος νέφους v) στάδιο ανακύκλωσης, στο οποίο το ανακτηθέν στο στάδιο iv) κυανιδιούχο συμπίκνωμα νέφους χρησιμοποιείται στο στάδιο ii) ως υδατικό υγρό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109422  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400067  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3601263 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18717814.0--28/03/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FMC Corporation  
 2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762477685 P-28/03/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCCANN, Stephen Frederick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΙΝΟΦΑΝΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΠΥΡΙ-  
 ΔΑΖΙΝΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

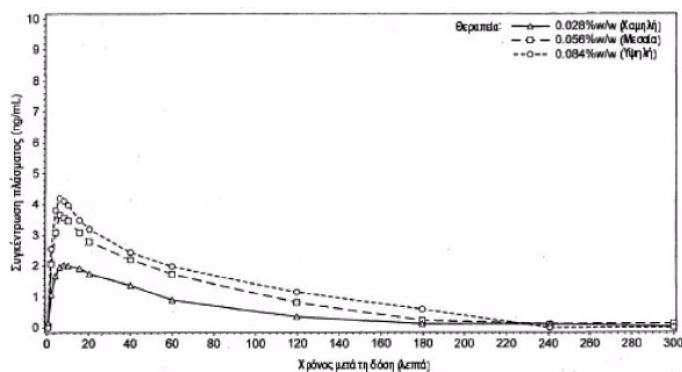
Αποκαλύπτονται ενώσεις του Χημικού Τύπου 1, που συμπεριλαμβάνουν όλα τα στερεοϊσομερή, Ν-οξειδία, και άλατα εξ αυτών, γεωργικές συνθέσεις που τα περιέχουν και η χρήση αυτών ως ζιζανιοκτόνα (Χημικός Τύπος 1), όπου τα R1, R2, L, G και W καθορίζονται ως στην αποκάλυψη, και το Α επιλέγεται από (Χημικός Τύπος Α-1, Α-2, Α-3, Α-4, Α-5, Α-6, Α-7, Α-8, Α-9 και Α-19) και τα X1, X2, X3, X4, X5, X6, X7, 10 X8, X9, X10, Y και Y1 καθορίζονται ως στην αποκάλυψη.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109423  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400068  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2890256 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13756925.7--23/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kind Consumer Limited  
79 Clerkenwell Road, London EC1R 5AR,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201215273-28/08/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEARN, Alex  
2)LOWE, Stuart Bhimsen  
3)GUPTA, Ritika  
4)MOYSES, Chris  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΗ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια εισπνεόμενη σύνθεση που περιλαμβάνει: νικοτίνη ή φαρμακευτικός αποδεκτό παράγωγο ή άλας αυτής ένα προωθητικό μια μονοδρική αλκοόλη και μια γλυκόλη και/ή αιθέρα γλυκόλης, που χαρακτηρίζεται από το ότι η αναλογία μονοδρικής αλκοόλης: γλυκόλης ή αιθέρα γλυκόλης κατά βάρος είναι από 6:1 έως 1:1.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109424  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400069  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3386998 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16812797.5--09/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NuCana plc  
3 Lochside Way, Edinburgh EH12 9DT,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
2)Laurus Labs Limited  
Plot No.21 Jawaharlal Nehru Pharma Cit,  
Parawada,, Visakhapatnam, 531021 AP,  
ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):6635CH2015-11/12/2015-IN  
201602185-08/02/2016-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΤΑΛΑ, Mani Bushan  
2)DAMMALAPATI, Venkata Lakshmi Nar-  
asimha Rao  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΣΤΕΡΕΟΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ  
ΦΩΣΦΟΡΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ  
ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΕΜΣΙΤΑΒΙΝΗΣ  
NUC-1031

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια μέθοδο για την παρασκευή ενδιάμεσων χρήσιμων στη σύνθεση της [φαινυλ-βενζοξυ-ί-αλανινυλ]-φωσφορικής γεμισταβίνης. Παρέχει επίσης μια μέθοδο παρασκευής [φαινυλ-βενζοξυ-ί-αλανινυλ]-φωσφορικής γεμισταβίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109425  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400070  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3580220 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18707498.4--12/02/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762458144 P-13/02/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):

- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| 1)GUO, Junqing             | 8)ANDAPPAN MURUGAIAH       |
| 2)HART, Amy, C.            | SUBBAIAH, Murugaiah        |
| 3)MACOR, John, E.          | 9)CHEN, Jie                |
| 4)MERTZMAN, Michael, E.    | 10)DZIERBA, Carolyn, Diane |
| 5)PITTS, William, J.       | 11)LUO, Guanglin           |
| 6)SPERGEL, Steven, H.      | 12)SHI, Jianliang          |
| 7)WATTERSON, Scott, Hunter | 13)SIT, Sing-Yuen          |

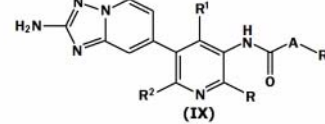
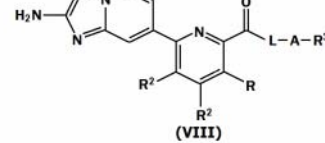
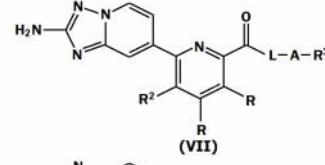
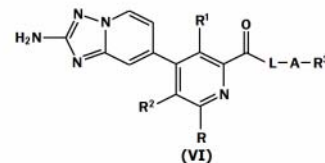
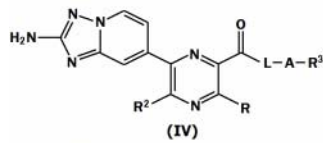
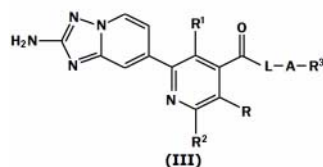
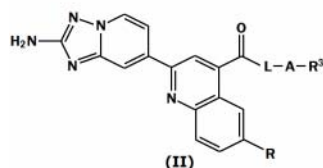
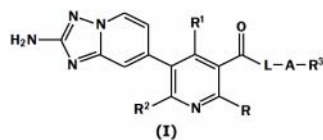
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΜΙΝΟΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις που έχουν τον χημικό τύπο (I) (IX), και εναντιομερή, και διαστερομερή, στερεοϊσομερή, φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα και προφάρμακα εξ αυτών, είναι χρήσιμες(-α) ως διαμορφωτές κινασών, που συμπεριλαμβάνουν διαμόρφωση RIPK1. Όλες οι μεταβλητέςείναι όπως ορίζονται στο παρόν: (I), (II), (III), (IV), (V), (VI), (VII), (VIII), (IX).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109426  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400071  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3322985 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16825235.1--15/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gestvision, Inc.  
186 River Street, Guilford, CT 06437,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562192962 P-15/07/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAVIS, Wendy, L.  
2)LEVENSON, Daniel

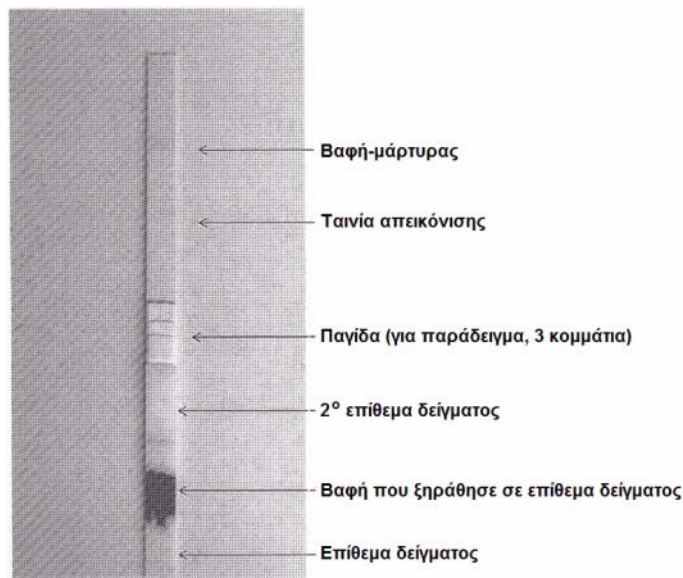
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΛΑΝΘΑ-  
ΣΜΕΝΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪ-  
ΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε διαγνωστικές συσκευές, καθώς και σε μεθόδους χρήσης αυτών των συσκευών για την ανίχνευση πρωτεϊνών ενδιαφέροντος που σχετίζονται με νόσους ή διαταραχές σε θηλαστικά. Ειδικότερα, οι πρωτεΐνες ενδιαφέροντος μπορεί να είναι λανθασμένα αναδιπλωμένες πρωτεΐνες που σχετίζονται με ορισμένες διαταραχές λανθασμένα αναδιπλωμένης πρωτεΐνης σε θηλαστικά, συμπεριλαμβανομένων εκείνων των θηλαστικών, στα οποία υπάρχει υποψία ή κίνδυνος να αποκτήσουν τέτοιες διαταραχές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109427  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400072  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3693025 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20151479.1--20/04/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Regents of the University of California  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161478355 P-22/04/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHAFFER, David V.  
2)KLIMCZAK, Ryan R.  
3)KOERBER, James, T.  
4)FLANNERY, John G.  
5)DALKARA MOURROT, Deniz  
6)VISEL, Meike  
7)BYRNE, Leah C.T.  
**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):**ΙΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΔΕΝΟ-ΣΥΣΧΕΤΙΖΟ-**  
**ΜΕΝΟΥ ΙΟΥ ΜΕ ΚΑΨΙΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΑΓ-**  
**ΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞ**  
**ΑΥΤΩΝ**

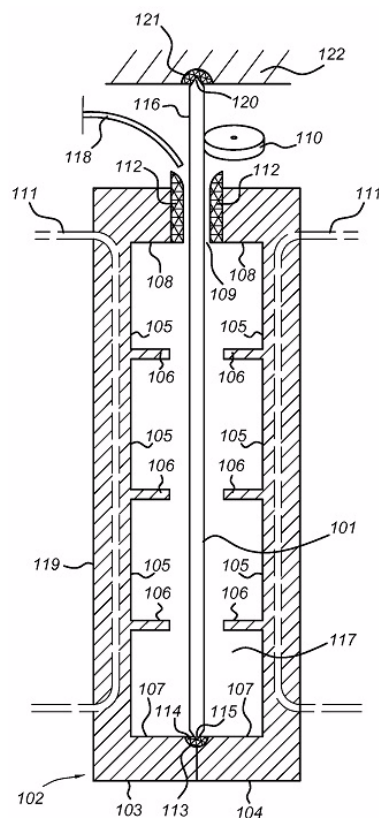
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει ιοσωματίδια αδενο-συσχετιζόμενου ιού (AAV) με αλλοιωμένη πρωτεΐνη καψιδίου, όπου τα ιοσωματίδια AAV εκδηλώνουν μεγαλύτερη μολυσματικότητα αμφιβληστροειδικών κυττάρων, όταν χορηγούνται μέσω ενδοουλοειδικής ένεσης συγκρινόμενα με AAV φυσικού-τύπου. Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει περαιτέρω μεθόδους απελευθέρωσης ενός προϊόντος γονιδίου σε ένα αμφιβληστροειδικό κύτταρο σε ένα άτομο, και μεθόδους αγωγής οφθαλμικής πάθησης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109428  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400073  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3662213 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18743560.7--30/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)W. Schoonen Beheer B.V.  
De Huufkes 52, 5674 TM Nuenen,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17184004-31/07/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHOONEN, Wilhelmus Franciskus  
**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):**ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ**  
**ΚΥΒΩΝ ΠΑΓΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Εξοπλισμός για την κατασκευή κύβων πάγου που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα επίμηκες καλούπι (102) που ορίζει έναν χώρο (117) για μια στήλη πάγου, ο οποίος χώρος (117) είναι τουλάχιστον ουσιαστικά κλειστός, τουλάχιστον ενώ μια υγρή ουσία καταψύχεται. Διατίθεται συσκευή παροχής (118) για την παροχή της υγρής ουσίας στο τουλάχιστον ένα επίμηκες καλούπι (102). Διατίθεται συσκευή ψύξης (111) για το πάγωμα της υγρής ουσίας μέσα στο τουλάχιστον ένα επίμηκες καλούπι (102). Ένα επίμηκες καλούπι (101) διαμορφώνεται για να εκτείνεται μέσω του εν λόγω τουλάχιστον ενός καλουπιού (102) σε μια διαμήκη κατεύθυνση του εν λόγω τουλάχιστον ενός καλουπιού (102). Το επίμηκες στοιχείο (101) διαμορφώνεται για να περιστρέφεται γύρω από έναν διαμήκη άξονα του επιμήκους στοιχείου (101).

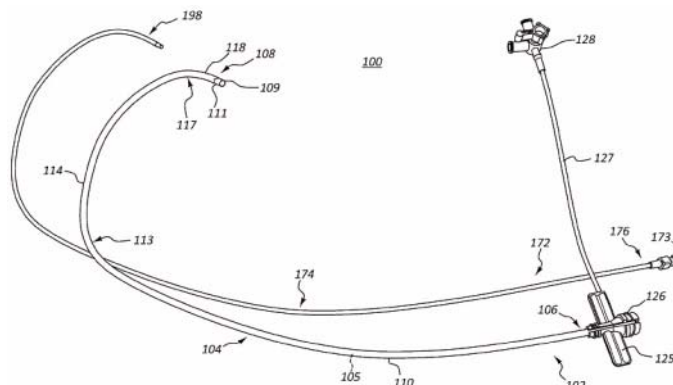


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109429  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400074  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3429488 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17767387.8--15/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merit Medical Systems, Inc.  
1600 West Merit Parkway, South Jordan, UT  
84095, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662309209 P-16/03/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ, Fred  
2)ΤΟΟΝΕ, Matt  
**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):**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΡΟΣ-  
ΣΠΕΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται συστήματα στεφανιαίας προσπέλασης και χορήγησης. Ένα σύστημα στεφανιαίας προσπέλασης μπορεί να περιλαμβάνει έναν οδηγό στεφανιαίου κόλπου και έναν πρώτο πυρήνα. Ένα σύστημα χορήγησης μέσω της πλευρικής φλέβας μπορεί να περιλαμβάνει έναν εισαγωγέα πλευρικής φλέβας και έναν δεύτερο πυρήνα. Ο οδηγός στεφανιαίου κόλπου, ο εισαγωγέας πλευρικής φλέβας

και ο πρώτος και ο δεύτερος πυρήνας δύνανται να σχεδιαστούν ή να διαμορφωθούν κατά τρόπο ώστε να προσπελάζουν μια προκαθορισμένη θέση εντός της καρδιάς ενός υποκειμένου. Για παράδειγμα, ο οδηγός στεφανιαίου κόλπου, ο εισαγωγέας πλευρικής φλέβας και/ή ο πρώτος και ο δεύτερος πυρήνας μπορούν να χρησιμοποιηθούν εν συνδυασμό για την προσπέλαση της προκαθορισμένης θέσης εντός της καρδιάς του υποκειμένου.



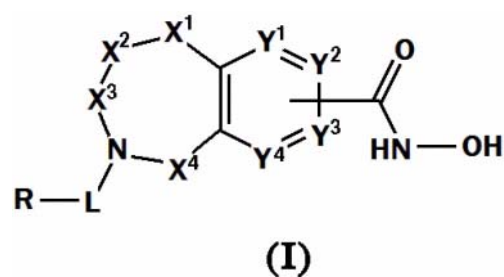
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109430  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400075  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3292116 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16704357.9--02/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VALO HEALTH, INC.  
399 Boylston St. Boston.,MA 02116 USA,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562110716 P-02/02/2015-US  
201562205438 P-14/08/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHENG, Xiaozhang  
2)NG, Pui Yee  
3)HAN, Bingsong  
4)THOMASON, Jennifer R.  
5)ZABLOCKI, Mary-Margaret  
6)LIU, Cuixian  
7)DAVIS, Heather  
8)RUDNITSKAYA, Aleksandra  
9)LANCIA, David, Jr.  
10)MILLAN, David S.  
11)MARTIN, Matthew W.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**3-ΑΡΥΛ-4-ΑΜΙΔΟ-ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ [4,5,0]  
ΥΑΡΟΞΑΜΙΚΑ ΟΞΕΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
HDAC**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά σε αναστολείς των εξαρτώμενων από ψευδάργυρο αποακετυλασών ιστινών (HDACs) χρήσιμων στη θεραπεία ασθενειών ή

διαταραχών που συνδυάζονται με HDAC, π.χ. HDAC6, που έχουν Τύπο I: (Ο τύπος I πρέπει να εισαχθεί εδώ) όπου R, L, X1, X2, X3, X4, Y1, Y2, Y3, και Y4 περιγράφονται στο παρόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109431  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400076  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3597649 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19194930.4--22/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dart NeuroScience LLC  
3811 Turtle Creek Blvd., Suite 975, Dallas, TX  
75219, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461983387 P-23/04/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BREITENBUCHER, James  
2)FREESTONE, Graeme  
3)GOMEZ, Laurent  
4)LEMUS, Robert  
5)LY, Kiev  
6)MCCARRICK, Margaret  
7)VERNIER, William  
8)VICKERS, Troy

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

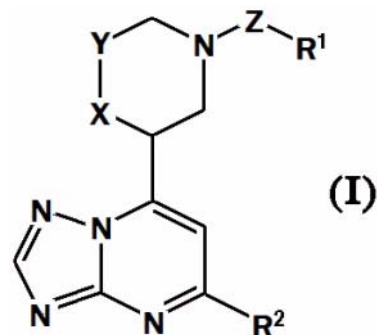
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΠΟ-  
ΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ [1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ  
[1,5-Α]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-7-ΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PDE2**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει χημική οντότητα του Τύπου (I): όπου R1, R2, X, Y και Z έχουν οποιαδήποτε από τις τιμές που περιγράφονται στο παρόν, και συνθέσεις που

περιλαμβάνουν τέτοιες χημικές οντότητες μεθόδους κατασκευής αυτών και χρήση αυτών σε μία ευρεία περιοχή μεθόδων όπως αποκαλύπτεται στο παρόν, που συμπεριλαμβάνουν μεταβολικές και κινητικές της αντίδρασης μελέτες τεχνικές ανίχνευσης και απεικόνισης ραδιενεργές θεραπείες ρύθμιση και θεραπεία διαταραχών που προκαλούνται με δραστικότητα PDE2-θεραπεία νευρολογικών διαταραχών, διαταραχών ΚΝΣ, άνοιας, νευροεκφυλιστικών ασθενειών και εξαρτώμενων από τραύμα απωλειών λειτουργίας θεραπεία συμφόρησης, που συμπεριλαμβάνει γνωστικά και κινητικά ελαττώματα κατά τη διάρκεια αποκατάστασης συμφόρησης- διευκόλυνση νευροπροστασίας και νευροανάνηψης- ενίσχυση της αποτελεσματικότητας γνωστικής και κινητικής εκπαίδευσης, που συμπεριλαμβάνει πρωτόκολλα εκπαίδευσης δεξιοτήτων των ζώων και θεραπεία περιφερικών διαταραχών, που συμπεριλαμβάνουν αιματολογικές, καρδιαγγειακές, γαστρεντερολογικές και δερματολογικές διαταραχές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109432  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400077  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3311170 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15784368.1--22/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCB Biopharma SRL  
Allee de la Recherche 60, 1070 Brussels,  
ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510758-18/06/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)O'CONNELL, James Philip  
2)PORTER, John Robert  
3)LAWSON, Alastair  
4)LIGHTWOOD, Daniel John  
5)WOOTTON, Rebecca Jayne

**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):**ΑΝΤΙΣΩΜΑ**

**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 υπερικογένειας του TNF. Τα εν λόγω αντισώματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ανίχνευση περαιτέρω ενώσεων με την ίδια δραστικότητα, καθώς και ως βιοδείκτης της εμπλοκής στόχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109433  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400078  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3504229 - 13/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17844404.8--24/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sangamo Therapeutics, Inc.  
7000 Marina Blvd, Brisbane, CA 94005,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662378978 P-24/08/2016-US  
201762443981 P-09/01/2017-US  
201762545778 P-15/08/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLER, Jeffrey C.  
2)REBAR, Edward J.

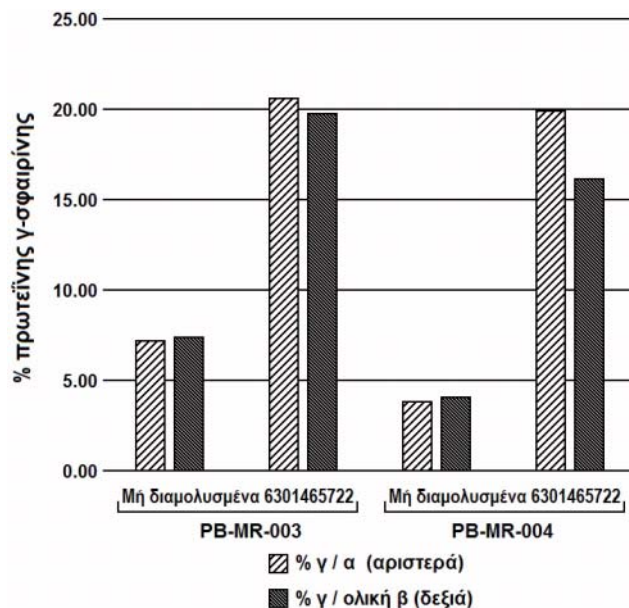
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ  
ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ  
ΝΟΥΚΛΕΑΣΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα γνωστοποίηση εντάσσεται στο πεδίο της μηχανικής του γονιδιώματος, ιδίως στη στοχευμένη τροποποίηση του γονιδιώματος ενός αμοιποϊτικού κυττάρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109434  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400080  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3168031 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16198192.3--10/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kluge, Holger  
Sorpestrasse 1, 57392 Schmallenberg,  
GERMANY

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015119373-10/11/2015-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kluge, Holger

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

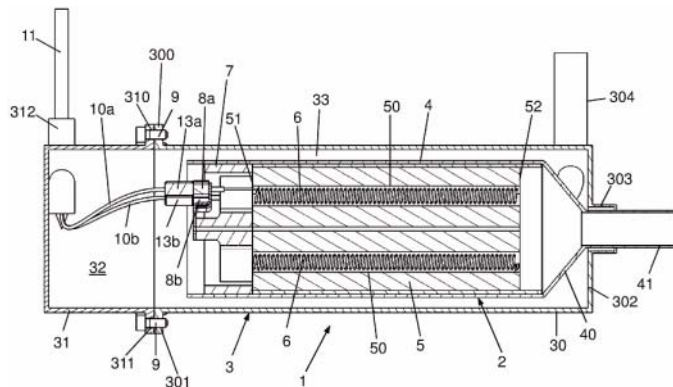
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕ-  
ΡΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
ΛΩΡΙΑΩΝ ΑΚΜΩΝ Ή ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑ-  
ΤΑΞΗ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΕΛΑ-  
ΣΜΑΤΩΝ Ή ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ  
ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Ή ΑΚΑΜΠΤΟ ΑΦΡΟ  
Ή ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ  
ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη θέρμανσης (1), ειδικότερα μια διάταξη εφαρμογής λωρίδων ακμής ή μια διάταξη κοπής για την κοπή ελασμάτων ή τεμαχίων κατεργασίας από πλαστικό ή άκαμπτο αφρό ή μια διάταξη για τη συγκόλληση τεμαχίων κατεργασίας, που περιλαμβάνει μια μονάδα θέρμανσης (2) με ένα περίβλημα (4), στο εσωτερικό του οποίου είναι διευθετημένο ένα σώμα βάσης (5), που αποτελείται από ένα πλήθος από κανάλια ροής αέρα (50), τα οποία εκτείνονται ανάμεσα σε ένα άκρο εισόδου αέρα (51), μέσω του οποίου μπορεί να ρέει ένα μέσο

με τη μορφή αερίου το οποίο βρίσκεται σε πίεση, ιδιαίτερα αέρας, στο τμήμα βάσης (5), και ένα άκρο εξόδου αέρα (52), μέσω του οποίου μπορεί να ρέει το μέσο που είναι σε μορφή αερίου και βρίσκεται υπό πίεση έξω από το σώμα βάσης (5), όπου σε κάθε ένα από τα κανάλια ροής του αέρα (50) στεγάζεται τουλάχιστον ένα θερμαντικό στοιχείο (6), μέσω του οποίου μπορεί να θερμανθεί το μέσο σε μορφή αερίου που βρίσκεται υπό πίεση και το οποίο ρέει σε κάθε ένα από τα κανάλια ροής αέρα (50), όπου η διάταξη θερμότητας (1) διαθέτει ένα σώμα πίεσης (3), στο εσωτερικό του οποίου στεγάζεται η μονάδα θερμότητας (2), όπου το σώμα πίεσης (3) έχει μια είσοδο αέρα (304), μέσω της οποίας μπορεί να ρέει μέσα στο σώμα πίεσης (3) το μέσο σε μορφή αερίου που βρίσκεται υπό πίεση, και μια έξοδο αέρα (303), μέσω της οποίας μπορεί να ρέει έξω από το σώμα πίεσης (3) το μέσο σε μορφή αερίου που βρίσκεται υπό πίεση, και όπου ανάμεσα στο περίβλημα (4) της μονάδας θερμότητας (2) και ενός εσωτερικού τοιχώματος του σώματος πίεσης (3) είναι διευθετημένος ένας ενδιάμεσος χώρος (33), έτσι ώστε το μέσο που είναι σε μορφή αερίου και βρίσκεται υπό πίεση να μπορεί να ρέει γύρω από το περίβλημα (4) μπροστά από την είσοδο στο κανάλι ροής του αέρα (50).

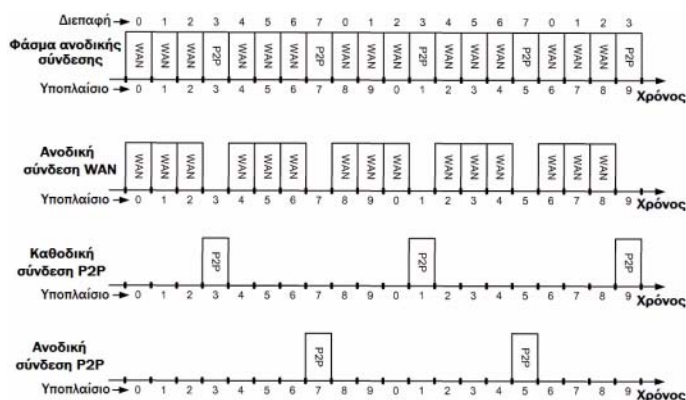


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109435  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400081  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2559307 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11717846.7--15/04/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
International IP Administration 5775 More-  
house Drive, San Diego, CA 92121-1714,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201113085322-12/04/2011-US  
324612 P-15/04/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Renqiu  
2)DOAN, Dung Ngoc  
3)PALANKI, Ravi  
4)BHUSHAN, Naga  
**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):ΠΟΛΥΠΛΕΞΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕ-  
ΤΑΞΥ ΟΜΟΤΙΜΩΝ (P2P) ΚΑΙ ΕΠΙ-  
ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΥΡΕΙΑΣ ΠΕΡΙ-  
ΟΧΗΣ (WAN)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται τεχνικές για υποστήριξη επικοινωνίας μεταξύ ομότιμων (P2P) και επικοινωνίας δικτύου ευρείας περιοχής (WAN). Σύμφωνα με μια πτυχή, η

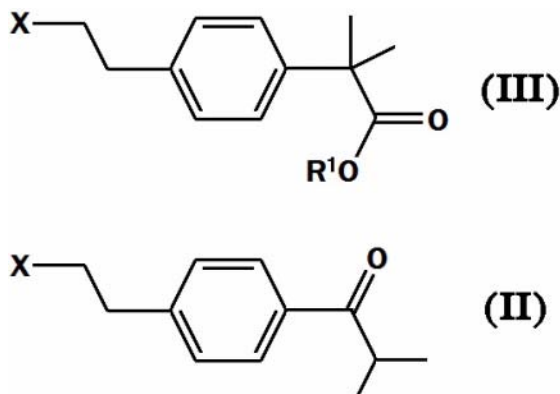
επικοινωνία P2P μπορεί να υποστηριχθεί σε ένα φάσμα ανοδικής σύνδεσης. Ένας εξοπλισμός χρήστη (UE) μπορεί να επικοινωνεί (i) με έναν σταθμό βάσης τόσο σε φάσμα καθοδικής σύνδεσης όσο και σε φάσμα ανοδικής σύνδεσης για επικοινωνία WAN και (ii) με έναν άλλον UE μόνο στο φάσμα ανοδικής σύνδεσης για επικοινωνία P2P. Σύμφωνα με μια άλλη πτυχή, η επικοινωνία P2P μπορεί να υποστηρίζεται από διαίρεση χρόνου που πολυπλέκει την καθοδική και ανοδική σύνδεση (ή συνδέσεις μετάδοσης και λήψης) για δύο UE. Σύμφωνα με μια άλλη πτυχή, η επικοινωνία WAN και η επικοινωνία P2P μπορεί να έχουν υποβληθεί σε πολυπλεξία διαίρεσης χρόνου, έτσι ώστε και οι δύο να μπορούν να υποστηρίζονται ταυτόχρονα από έναν UE. Σύμφωνα με μια άλλη πτυχή, μπορεί να υπάρχουν κενά μετάδοσης μεταξύ των μεταδόσεων WAN και των μεταδόσεων P2P προκειμένου να αποφευχθούν παρεμβολές μεταξύ αυτών των μεταδόσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109436  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400082  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3826997 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19742604.2--23/07/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FAES FARMA, S.A.  
Avenida Autonomia, 10, 48940 Leioa, Viz-  
caya, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):18382556-24/07/2018-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HERNANDEZ HERRERO, Gonzalo  
2)GARCIA DOMINGUEZ, Nefitali  
3)MORAN POLADURA, Pablo  
4)GONZALEZ GARCIA, Tania  
5)GANZA GONZALEZ, Alvaro  
6)TATO CERDEIRAS, Paloma  
**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 ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΒΙΛΑΣΤΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

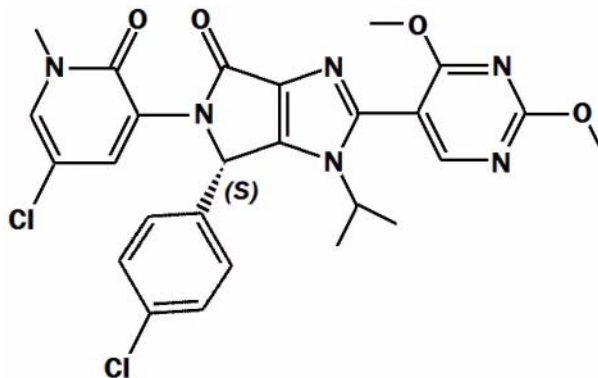
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για την παρασκευή μιας ένωσης του (III) όπου το X είναι μια αποχωρούσα ομάδα και το R1 είναι Οι-Οβαλκύλιο, η οποία περιλαμβάνει οξειδωτική αναδιάταξη μιας ένωσης του τύπου (II) ή ενός επιδιαιλυμένου συμπλόκου της. Οι ενώσεις του τύπου (III) είναι ενδιάμεσα κλειδιά στη σύνθεση της Βιλαστίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109437  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400083  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3544982 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17812068.9--20/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2016/106767-22/11/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Hao  
2)YE, Jiong  
3)HAN, Bo  
4)FLUBACHER, Dietmar  
5)STETTLER, Hans  
6)GALLOU, Fabrice  
7)MALLET, Franck  
8)NAPP, Matthias  
9)HALLER, Michael  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΗΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡ-  
ΡΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ  
ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

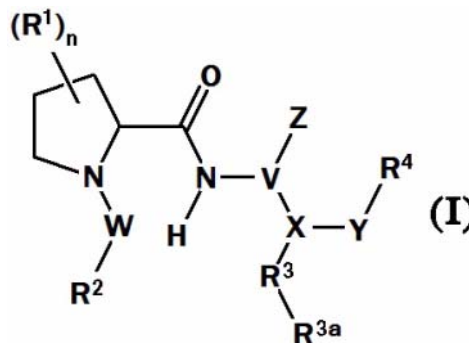
Η παρούσα αποκάλυψη αναφέρεται σε μια μέθοδο σύνθεσης ενός παραγώγου ιμιδαζοπυρρολιδιόνης, όπως η ένωση του τύπου (I), ή ενός επιδιαιλυμένου συμπλόκου που περιλαμβάνει ένυδρο σύμπλοκο αυτής, ή ενός συν-κρυστάλλου αυτής, ή/και ενδιάμεσων ενώσεων αυτής, στη χρήση τους ως φαρμακευτικά προϊόντα και στη χρήση των ενδιάμεσων ενώσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109438  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400084  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3355890 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16852664.8--30/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biocryst Pharmaceuticals, Inc.  
4505 Emperor Blvd., Durham, North Carolina  
27703, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562235754 P-01/10/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΤΙΑΝ, Pravin, L.  
2)BABU, Yarlagadda, S.  
3)KUMAR, V., Satish  
4)ZHANG, Weihe  
5)VOGETI, Lakshminarayana  
**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):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΣΤΟ  
ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΠΛΑΣΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα θέμα προς επίλυση από την παρούσα εφεύρεση είναι να παρέχει έναν κρυστάλλο ανώτερο όσον αφορά τη σταθερότητα αποθήκευσης και την υγροσκοπικότητα, συγκεκριμένα ενώ συγχρόνως εξασφαλίζεται επαρκής αναπαραγωγιμότητα. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει κρυστάλλους ενός μονουδρίτη του 4-((1-μεθυλοπυρρολ-2-υλ)-καρβονυλ)-N-(4-(4-μορφολιν-1-υλ-καρβονυλ)πιπεριδιν-1-υλ)-φαινυλ)-1-πιπεραζινοκαρβοξαμίδιου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109439  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400087  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3522871 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17798019.0--04/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zoetis Services LLC  
10 Sylvan Way, Parsippany, NJ 07054,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662404448 P-05/10/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAOUSSI, Rim  
2)WEBER, Frederick, H.  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΛΥΟΦΙΛΙΩΣΗΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΣΤΑΘΕΡΩΣ ΑΦΥΔΑΤΩΜΕΝΑ ΠΡΩΤΟΖΩΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΙΣΧΥΡΑ ΖΩΝΤΑ ΕΜΒΟΛΙΑ**

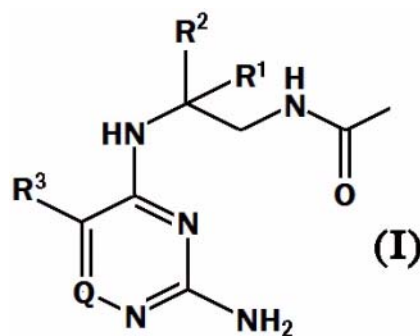
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται βελτιωμένο ρυθμιστικό διάλυμα σταθεροποίησης για χρήση στη λυοφιλίωση Neospora και άλλων πρωτόζωων. Αποκαλύπτεται επίσης βελτιωμένη μέθοδος λυοφιλίωσης, η οποία περιλαμβάνει έλεγχο σχηματισμού πυρήνων πάγου κατά το στάδιο της κατάψυξης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109440  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400088  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3507276 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17765010.8--31/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662383162 P-02/09/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHIN, Gregory  
2)MACKMAN, Richard L.  
3)MISH, Michael R.  
4)ZABLOCKI, Jeff  
**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 ΡΥΘΜΙΣΤΗ TOLL ΤΥΠΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η δήλωση αφορά σε ενώσεις ρυθμιστή toll τύπου υποδοχέα (π.χ. TLR8) του Τύπου I και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν αυτές. Οι ενώσεις είναι χρήσιμες για τη θεραπεία υπερπολλαπλασιαστικών ασθενειών όπως καρκίνου ή ιικών μολύνσεων όπως ηπατίτιδας B και HIV.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109441  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400085  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3351542 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16846662.1--16/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.  
1-27 Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku Tokyo  
101-8444, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015184022-17/09/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΟΚΙ, Shinichi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΠΗΠΕ-ΡΑΖΙΝΗΣ**

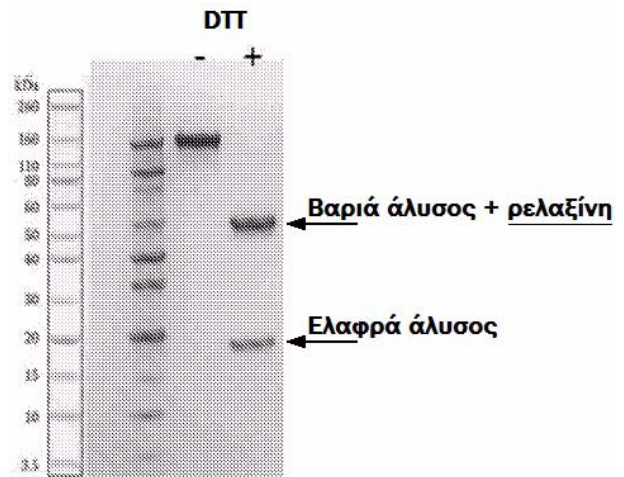
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα θέμα προς επίλυση από την παρούσα εφεύρεση είναι να παρέχει έναν κρυστάλλο ανώτερο όσον αφορά τη σταθερότητα αποθήκευσης και την υγροσκοπικότητα, συγκεκριμένα ενώ συγχρόνως εξασφαλίζεται επαρκής αναπαραγωγικότητα. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει κρυστάλλους ενός μονουδρίτη του 4-((1 -μεθυλοπυρρολ-2-υλ)-καρβονυλ)-N-(4-(4-μορφολιν-1 -υλ-καρβονυλ)πυριδιν-1 -υλ)-φαινυλ)-1 -πιπεραζινοκαρβοξαμίδιου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109442  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400089  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3387019 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16873899.5--09/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Scripps Research Institute  
10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA  
92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562265344 P-09/12/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Feng  
2)LIU, Yan  
3)WANG, Ying  
4)FU, Guangsen  
5)SCHULTZ, Peter G.  
**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 ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΡΕΛΑΞΙΝΗΣ  
ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΧΡΗΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλυπτόμενες στο παρόν είναι πρωτεΐνες σύντηξης ρελαξίνης ανοσοσφαιρίνης χρήσιμες για τη θεραπεία ή την αποτροπή μιας ασθένειας ή κατάστασης σε ένα υποκείμενο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109443  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400086  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3502122 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17841577.4--16/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)National Institute of Advanced Industrial Science and Technology  
3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016159743-16/08/2016-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUKUDA, Michiko  
2)NONAKA, Motohiro  
**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):**ΠΕΠΤΙΑΙΟ ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΚΟΗΘΟΥΣ ΟΓΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα πεπτίδιο που περιλαμβάνει την αλληλουχία αμινοξέων οποιουδήποτε από τους τύπους (I)-(III) παρακάτω: (I) μία αλληλουχία αμινοξέων του (X1)[D]P[D](X2)[D] όπου το X1 είναι W ή F, το X2 είναι S ή T και έκαστο σύμβολο αμινοξέος που εν συνεχεία ακολουθείται από το σύμβολο [D] είναι η D μορφή του αμινοξέος, (II) μία αλληλουχία αμινοξέων του P[D]T[D](X)nF[D] όπου το (X)n είναι οποιουδήποτε αμινοξυ με αριθμό n που

επιλέγεται ανεξάρτητα από τα υπόλοιπα, το n είναι ένας ακέραιος τάξης 0-4, και το σύμβολο [D] είναι όπως ορίζεται παραπάνω, (III) μία αλληλουχία αμινοξέων που είναι μία παλίνδρομη-αντίστροφη της αλληλουχίας αμινοξέων οποιασδήποτε από την προαναφερθείσα (I) και την προαναφερθείσα (II) και ένα σύζευγμα που περιέχει το πεπτίδιο και ένα λειτουργικό μέρος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109444  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400090  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3536670 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18822643.5--09/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fuji Electric Co., Ltd.  
1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)School Judicial Person Ikutoku Gakuen  
1030 Shimo-ogino, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0292, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2017126090-28/06/2017-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)INUI, Takashi  
2)TOYOZUMI, Hiroyuki  
3)ZUKERAN, Akinori  
4)OKU, Tomohiro  
5)NAKADA, Yuta  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΥΤΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται εξοπλισμός ηλεκτρολυτικής επεξεργασίας. Ο εξοπλισμός ηλεκτρολυτικής επεξεργασίας περιλαμβάνει: ηλεκτρολυτική δεξαμενή που έχει μια κάθοδο και μια άνοδο: τμήμα έγχυσης που εγχέει ένα υγρό μέσα στην

ηλεκτρολυτική δεξαμενή, τουλάχιστον ένα διάφραγμα που διαχωρίζει έναν εσωτερικό χώρο της ηλεκτρολυτικής δεξαμενής σε μια περιοχή της πλευράς καθόδου, συμπεριλαμβανομένης της καθόδου, και μια περιοχή της πλευράς ανόδου, συμπεριλαμβανομένης της ανόδου, και δημιουργεί ένα υγρό στην περιοχή της πλευράς καθόδου και ένα υγρό στην περιοχή της πλευράς ανόδου που συνδέονται ηλεκτρικά, τμήμα εκκένωσης της πλευράς καθόδου που παρέχει, σε έναν εξοπλισμό επεξεργασίας απαερίων, ένα διάλυμα της πλευράς καθόδου που παράγεται στην περιοχή της πλευράς καθόδου από την ηλεκτρόλυση του υγρού, και τμήμα εκκένωσης της πλευράς ανόδου που παρέχει, σε έναν εξοπλισμό αποστείρωσης, ένα διάλυμα της πλευράς ανόδου που παράγεται στην περιοχή της πλευράς ανόδου από την ηλεκτρόλυση του υγρού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109445  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400091  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3227339 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15865633.0--04/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Memorial Sloan-Kettering Cancer Center  
1275 York Avenue, New York, NY 10065,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Eureka Therapeutics, Inc.  
5858 Horton Street, Suite 362, Emeryville, CA  
94608, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462088286 P-05/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRENTJENS, Renier J.  
2)SMITH, Eric L.  
3)LIU, Cheng  
4)LIU, Hong

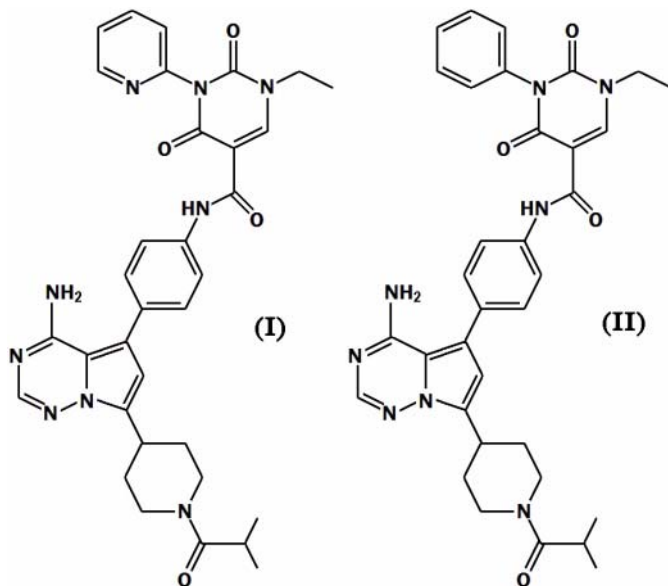
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΝΤΙΓΟ-  
ΝΩΝ ΠΟΥ ΣΤΟΧΕΥΟΥΝ ΣΥΖΕΥΓΜΕ-  
ΝΟΥΣ ΜΕ ΠΡΩΤΕΪΝΗ G ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ  
ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το θέμα που αποκαλύπτεται στο παρόν προβλέπει μεθόδους και συνθέσεις για την αντιμετώπιση του πολλαπλού μυελώματος. Σχετίζεται με χιμαιρικούς υποδοχείς αντιγόνου (CARs) που στοχεύουν με εξειδίκευση ένα συζευγμένο με πρωτεΐνη G υποδοχέα (π.χ., ένα μέλος D ομάδας 5 οικογένειας C συζευγμένου με πρωτεΐνη G υποδοχέα (GPCR5D)), και ανοσοαποκρινόμενα κύτταρα που περιλαμβάνουν αυτούς τους CARs. Οι CARs που αποκαλύπτονται στο παρόν και στοχεύουν ένα συζευγμένο με πρωτεΐνη G υποδοχέα (π.χ., GPCR5D) έχουν ενισχυμένες ανοσοενεργοποιητικές ιδιότητες, συμπεριλαμβανομένης δράσης κατά των όγκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109446  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400099  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3687996 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18783341.3--26/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Incyte Corporation  
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE  
19803, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762564070 P-27/09/2017-US  
201862714196 P-03/08/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JIA, Zhongjiang  
2)WU, Yongzhong  
3)PAN, Yongchun  
4)ZHOU, Jiacheng  
5)LI, Qun  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΛΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ  
ΠΥΡΡΟΛΟΤΡΙΑΖΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΑΜ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αίτηση παρέχει μορφές άλατος N-(4-(4-Αμινο-7-(1-ισοβουτυρυλπυριδιν-4-υλ)πυρρολο [1,2-f][1,2,4]τριαζιν-5-υλ)φαινυλ)-1-ισοπροπυλ-2,4-διοξο-3-(πυριδιν-2-υλ)-1,2,3,4-τετραϋδροπυριμιдино-5-καρβοξυαμιδίου (I) και N-(4-15 (4-Αμινο-7-(1-ισοβουτυρυλπυριδιν-4-υλ)πυρρολο[1,2-f][1,2,4]τριαζιν -5-υλ)φαινυλ)-1-ισοπροπυλ-2,4-διοξο-3-φαινυλ-1,2,3,4-τετραϋδροπυριμιдино -5-καρβοξυαμιδίου (II), οι οποίες είναι χρήσιμες ως αναστολείς κινάσων TAM, καθώς επίσης μεθόδους και ενδιάμεσα που σχετίζονται με αυτές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109447  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400093  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3448421 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17790649.2--01/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University  
Office of the General Counsel Building 170,  
Third Floor, Main Quad P.O. Box 20386, Stanford, CA 94305-2038, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662329666 P-29/04/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TSAI, Jonathan  
2)FERNHOFF, Nathaniel  
3)SINHA, Rahul  
4)RINKEVICH, Yuval  
5)WEISSMAN, Irving, L.

**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):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΣΥΜΦΥΣΕΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πτυχές της παρούσας αποκάλυψης περιλαμβάνουν μεθόδους θεραπείας ενός ατόμου για μείωση του σχηματισμού σύμφυσης, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει τη

χορήγηση σε ένα άτομο που έχει ανάγκη αυτού ενός παράγοντα που στοχεύει στον σχηματισμό σύμφυσης με τραυματισμένα μεσοθηλιακά κύτταρα. Ο παράγοντας μπορεί να δράσει σε μια ποικιλία σημείων ελέγχου στην ανάπτυξη συμφύσεων από τραυματισμένα μεσοθηλιακά κύτταρα, όπως: στόχευση των τραυματισμένων μεσοθηλιακών κυττάρων για καταστροφή, στρατολόγηση φλεγμονωδών μακροφάγων στο σημείο σύμφυσης, αποτροπή της στρατολόγησης ουδετερόφιλων στο σημείο σύμφυσης και/ή αναστολή της έκφρασης ή της δραστηριότητας ενός γονιδιακού προϊόντος του οποίου η έκφραση προκαλείται στα τραυματισμένα μεσοθηλιακά κύτταρα. Παρέχονται επίσης συνθέσεις και κιτ για τη διεξαγωγή των μεθόδων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109448  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400092  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3405997 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17700682.2--18/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bals Elektrotechnik GmbH & Co. Kg  
Burgweg 22, 57399 Kirchhudem-Albaum, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016100755-18/01/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RAMM, Andreas

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

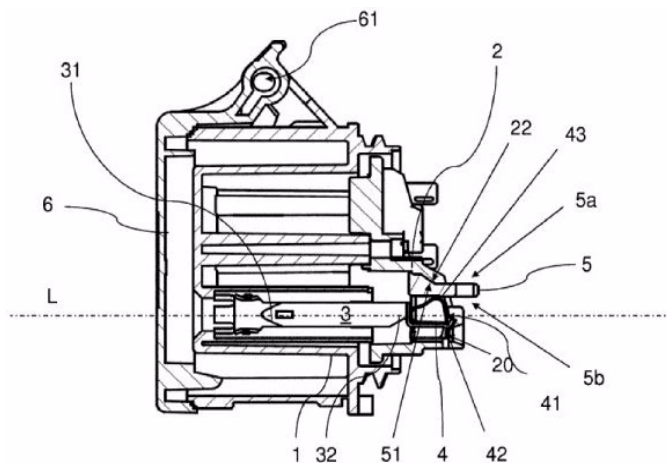
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΜΒΥΣΜΑΤΟΥΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση περιγράφει έναν ηλεκτρικό εμβυσματούμενο σύνδεσμο και μια μέθοδο για τη συναρμολόγηση ενός ηλεκτρικού εμβυσματούμενου συνδέσμου, ο οποίος μπορεί να συνδεθεί σε ένα άκρο ηλεκτρικής γραμμής ή καλωδίου και έχει ένα υποστήριγμα επαφής, καθώς και τουλάχιστον ένα στοιχείο επαφής το οποίο εισάγεται στο υποστήριγμα επαφής παράλληλα προς έναν διαμήκη άξονα και συγκρατείται εκεί με τον τρόπο αυτό, όπου ένα οπίσθιο άκρο του στοιχείου επαφής έχει ένα ελατήριο σύσφιξης, και ένα τμήμα περιβλήματος, το οποίο θα τοποθετηθεί στο υποστήριγμα επαφής, έχει μια εσωτερική επιφάνεια η οποία περιβάλλει, τουλάχιστον εν μέρει, το ελατήριο σύσφιξης μετά την συναρμολόγηση, όπου ιδιαιτέρως ένας επιμήκης μηχανισμός ανοίγματος επαφής διευθετείται ανάμεσα σε αυτή την εσωτερική επιφάνεια και στο ελατήριο σύσφιξης, ο οποίος εκχωρείται στο ελατήριο σύσφιξης και συγκρατείται με αυτό τον τρόπο έτσι ώστε να μπορεί

να κινείται μεταξύ μιας πρώτης και δεύτερης θέσης, και όπου αυτή η εσωτερική επιφάνεια σχηματίζει μια περιοχή στην οποία, σε μια πρώτη θέση του μηχανισμού ανοίγματος επαφής εισάγεται τουλάχιστον ένα τμήμα του μηχανισμού ανοίγματος επαφής, έτσι ώστε το ελατήριο σύσφιξης να αποδεσμευτεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109449  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400094  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3680797 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19151564.2--14/01/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MUSE ELECTRONICS GMBH  
Wahringer Strasse 16/32,1090 WIEN,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZACH, Gerald  
2)LECHNER, Philipp  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕ-  
ΝΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΑΡΕΜ-  
ΒΑΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια συσκευή επεξεργασίας δεδομένων (1), με ένα περιβλήμα (2), εντός του οποίου διατάσσονται ένας επεξεργαστής (3), ένας χώρος αποθήκευσης προγραμμάτων (4) συνδεδεμένος με τον επεξεργαστή και τουλάχιστον ένα συνδεδεμένο με τον επεξεργαστή (3) δια μέσου μιας γραμμής δεδομένων (5) και διαμέσου μιας γραμμής τροφοδοσίας ρεύματος (11) τροφοδοτούμενο από ρεύμα τμήμα υλισμικού (6 - 9), περιλαμβάνει έναν διατεταγμένο στο περιβλήμα (2)

μικροελεγκτή (15) με μια διεπαφή (16) και έναν μόνιμο χώρο αποθήκευσης κλειδιών (17), στον οποίο αποθηκεύεται το δημόσιο κλειδί (pubA,D ενός πρώτου δημοσίου/ιδιωτικού κλειδιού ζεύγους κλειδιών (22), όπου στην γραμμή δεδομένων και/ή τροφοδοσίας ρεύματος (5, 11) αντιστοίχως, παρεμβάλλεται ενδιάμεσως ένας ελεγχόμενος από τον μικροελεγκτή (15) διακόπτης (12, 13), και όπου ο μικροελεγκτής (15) είναι κατασκευασμένος έτσι ώστε να λαμβάνει μια με το ιδιωτικό κλειδί (privA,.) του πρώτου ζεύγους κλειδιών (22) παραγόμενη υπογραφή (25) μιας στην διεπαφή (16) συνδεδεμένης με δυνατότητα αποσύνδεσης μονάδας χώρου αποθήκευσης (20) δια μέσου της διεπαφής (16), να την επαληθεύει με την συνδρομή του δημοσίου κλειδιού (pubA,i) του πρώτου ζεύγους κλειδιών (22), και στην περίπτωση επαλήθευσης να κλείνει τον διακόπτη ή/και τους διακόπτες (11, 12).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109450  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400095  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3351115 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16846495.6--14/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nisshin Foods Inc.  
25, Kandanshiki-cho 1-chome Chiyoda-ku,  
Tokyo 101-8441, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015180825-14/09/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIMURA, Ryusuke  
2)HIGASHI, Masafumi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΝΟΥΝΤΛΣ ΜΕ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Νουντλς με αυλακώσεις έχουν τρεις αυλακώσεις σχηματισμένες κατά μήκος της επιμήκους κατεύθυνσης του νουντλ, και η εγκάρσια διατομή του μήκους του νουντλ έχει ένα ουσιαστικά κυκλικό κύριο εξωτερικό σχήμα. Οι τρεις αυλακώσεις είναι τοποθετημένες στην εγκάρσια διατομή του μήκους του νουντλ, σε διαστήματα 120 μοιρών στην περιφερειακή κατεύθυνση, και εκτείνονται στην ίδια κατεύθυνση περιστροφής σε σχέση με το κεντρικό σημείο της εγκάρσιας διατομής του μήκους του νουντλ. Κάθε μια από τις αυλακώσεις έχει ένα ζεύγος αμοιβαία αντικριστών πλευρών που εκτείνονται από το άνοιγμα της αυλάκωσης προς το βαθύτερο τμήμα της αυλάκωσης, ένα πρώτο άκρο ανοίγματος στην πλευρά πιο κοντά στο κέντρο εξέχει μεταξύ του ζεύγους των πλευρών, και ένα δεύτερο άκρο ανοίγματος στην πλευρά πέραν του κεντρικού σημείου μεταξύ του ζεύγους των

πλευρών. Η οξεία γωνία που έχει σχηματιστεί σε κάθε μια από τις αυλακώσεις από μια ευθεία γραμμή που διέρχεται μέσω του πρώτου άκρου ανοίγματος και το βαθύτατο τμήμα και μια ευθεία γραμμή που διέρχεται μέσω του πρώτου άκρου ανοίγματος και του κεντρικού σημείου είναι 12-28 μοίρες. Ο χώρος μιας κεντρικής περιοχής σε κάθε μια από τις αυλακώσεις που σχηματίζουν ένα τρίγωνο περιλαμβάνει τρεις ευθείες γραμμές που διέρχονται από το πιο βαθύ τμήμα και το ενδιάμεσο σημείο ανάμεσα στο πρώτο άκρο ανοίγματος και το δεύτερο άκρο ανοίγματος έχει μια τιμή 6-34% σε σχέση με τον χώρο που έχει το κύριο εξωτερικό σχήμα όταν οι τρεις αυλακώσεις δεν υπάρχουν. Το μήκος του νουντλ καταλαμβάνει το 85% ή περισσότερο από την κεντρική περιοχή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109451  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400096  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3652176 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18735588.8--06/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
 Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Hydra Biosciences, LLC  
 405 Concord Avenue P.O. Box 147, Belmont,  
 MA 02478, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17180721-11/07/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERLACH, Kai  
 2)EICKMEIER, Christian  
 3)SAUER, Achim  
 4)JUST, Stefan  
 5)CHENARD, Bertrand 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):**ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
 ΞΑΝΘΙΝΗΣ**

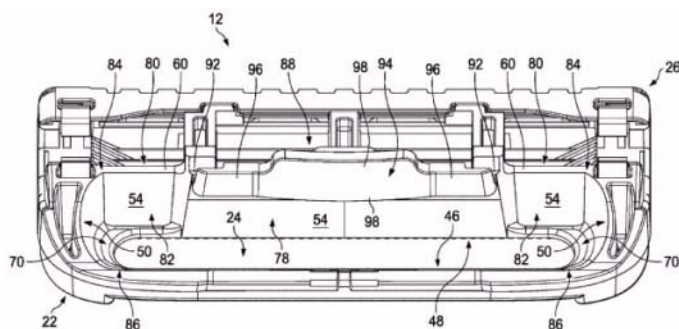
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά υποκατεστημένα παράγωγα ξανθίνης, φαρμακευτικές συνθέσεις που τα περιέχουν και την χρήση τους στην θεραπεία, ιδιαίτερος στην αντιμετώπιση παθήσεων που σχετίζονται με διαύλους ιόντων που περιέχουν TRPC5.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109452  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400097  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3549728 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19165815.2--28/03/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Gillette Company LLC  
 One Gillette Park, Boston, Massachusetts  
 02127, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201862650663 P-30/03/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WASHINGTON, Jack Anthony  
 2)LONG, Matthew Michael  
 3)JOHNSON, Robert Harold  
 4)VERASAMY, Michael Teipaul  
 5)LI, Aiqin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΑΒΗ ΕΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ  
 ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια λαβή ξυριστικής μηχανής 14 περιλαμβάνει ένα κύριο τμήμα 32, ένα ζεύγος βραχιόνων 112 που εκτείνονται από το κύριο τμήμα, και μια περιστρεφόμενη κεφαλή 34. Η περιστρεφόμενη κεφαλή περιλαμβάνει ένα στοιχείο βάσης 108 και ένα στοιχείο κλίσης 156. Το στοιχείο βάσης είναι συζευγμένο με δυνατότητα περιστροφής με τα ζεύγη βραχιόνων ώστε να επιτρέπει την περιστροφή της περιστρεφόμενης κεφαλής γύρω από έναν άξονα περιστροφής μεταξύ μιας αρχικής θέσης και μιας πλήρους περιστραμμένης θέσης. Το στοιχείο βάσης αποτελείται από ένα μπροστινό τοίχωμα 114 και ένα πίσω τοίχωμα 116. Το μπροστινό τοίχωμα περιλαμβάνει μια μπροστινή εξωτερική επιφάνεια 120. Το πίσω τοίχωμα

περιλαμβάνει μια μπροστινή εξωτερική επιφάνεια 124. Το στοιχείο κλίσης είναι συζευγμένο με δυνατότητα χειρισμού με το κύριο τμήμα και διαμορφωμένο ώστε να εκτρέπει την περιστρεφόμενη κεφαλή στην αρχική θέση.

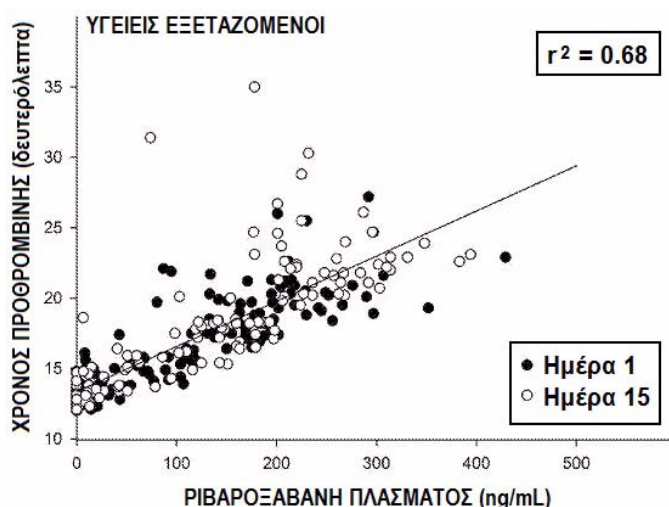




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109453  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400102  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3377176 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17757069.4--21/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Morgandane Scientific, LLC  
2012 Seadrift Drive, Corona Del Mar, CA  
92625, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662298555 P-23/02/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PATEL, Maulik  
2)SRINIVASAN, Sundar  
3)CHOW, Christina  
**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 ΑΓΩΓΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ  
ΣΥΓΧΟΡΗΓΗΣΗ ΡΙΒΑΡΟΞΑΜΙΑΝΗΣ  
ΚΑΙ ΒΕΡΑΠΑΜΙΛΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

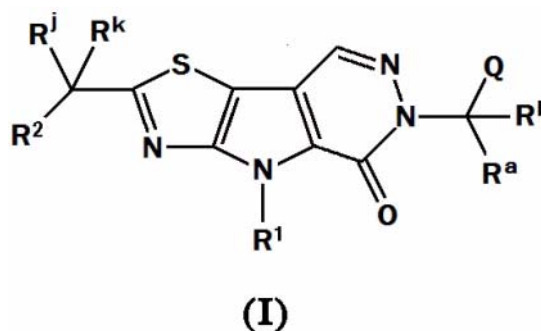
Η παρούσα αποκάλυψη σε διάφορες υλοποιήσεις διδάσκει μεθόδους αγωγής ασθενών, οι οποίοι χρήζουν αγωγής με αναστολέα Παράγοντα Χα, και που ταυτόχρονα επίσης λαμβάνουν χορήγηση βεραπαμίλης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109454  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400103  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3668513 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18779068.8--15/08/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agius Pharmaceuticals, Inc.  
88 Sidney Street, Cambridge, MA 02139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2017/097496-15/08/2017-WO  
201862673526 P-18/05/2018-US  
201862673533 P-18/05/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CIANCHETTA, Giovanni  
2)LIU, Tao  
3)PADYANA, Anil, Kumar  
4)SUI, Zhihua  
5)CAI, Zhenwei  
6)CUI, Dawei  
7)JI, Jingjing  
**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):**ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΠΥΡΟΣΤΑΦΥΛΙ-  
ΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ  
ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο κείμενο περιγράφονται ενώσεις που ενεργοποιούν πυροσταφυλική κινάση, φαρμακευτικές συνθέσεις και μέθοδοι χρήσης αυτών. Αυτές οι ενώσεις αναπαριστώνται από τον τύπο (I) όπου οι R1, R2, Ra, Rb, Rj, Rk, και Q είναι όπως ορίζονται στο κείμενο.

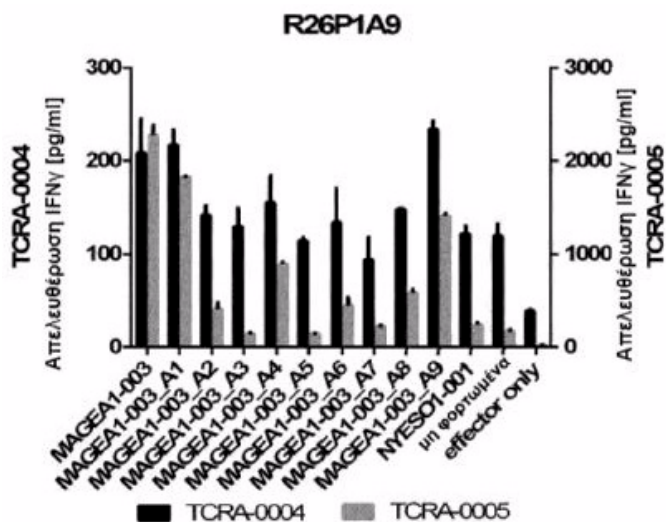


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109455  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400104  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3551221 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17829609.1--07/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immatics Biotechnologies GmbH  
Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tubingen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016123847-08/12/2016-DE  
201662431588 P-08/12/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALTEN, Leonie  
2)BUNK, Sebastian  
3)MAURER, Dominik  
4)WAGNER, Claudia  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ T-ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά κατασκευές αναγνώρισης αντιγόνων έναντι του πεπτιδίου MAGEA1-003 που προέρχεται από ογκο-σχετιζόμενα αντιγόνα (TAA). Η εφεύρεση ειδικότερα παρέχει καινοτόμα μόρια που βασίζονται σε υποδοχείς T-κυττάρων (T cell receptor, TCR), τα οποία είναι επιλεκτικά και ειδικά για το TAA τη εφεύρεσης. Ο TCR της εφεύρεσης και τα θραύσματα πρόσδεσης TAA που

προέρχονται από αυτό, είναι χρήσιμα για τη διάγνωση, τη θεραπεία και την πρόληψη καρκινικών νόσων που εκφράζουν TAA. Περαιτέρω παρέχονται νουκλεϊκά οξέα που κωδικοποιούν τις κατασκευές αναγνώρισης αντιγόνων της εφεύρεσης, φορείς που περιλαμβάνουν αυτά τα νουκλεϊκά οξέα, ανασυνδυασμένα κύτταρα που εκφράζουν τις κατασκευές αναγνώρισης αντιγόνων και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τα συστατικά της εφεύρεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109456  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400101  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3336185 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16835194.8--09/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Osaka University  
1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015158414-10/08/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOSEN, Naoki  
2)SUGIYAMA, Haruo  
3)KUMANOGOH, Atsushi  
**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):**ΑΝΤΙΣΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα αντίσωμα αποτελεσματικό σε αντιμετώπιση όγκων και των παρόμοιων. Το αντίσωμα αναγνωρίζει έναν επίτοπο ο οποίος περιέχει μια θέση N-γλυκοζυλίωσης ανθρώπινου CD98hc και ο οποίος εκτίθεται με αναστολή N-συνδεδεμένης γλυκοζυλίωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109457  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400100  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3713424 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18807075.9--20/11/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Valorex  
La Messayais, 35210 Combourtille, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1760984-21/11/2017-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHESNEAU, Guillaume  
2)GUILLEVIC, Mathieu  
3)GERMAIN, Antoine  
4)JUN, Herve  
5)LESSIRE, Michel  
6)ENJALBERT, Francis  
7)BUREL, Christine  
8)FERLAY, Anne  
**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):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΝΑ-  
ΡΟΣΠΟΡΟΥ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ  
ΤΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΩΣ ΤΡΟ-  
ΦΙΜΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια διαδικασία επεξεργασίας λιναρόσπορου (*Linum usitatissimum*) με στόχο τη βελτίωση της αξιοποίησής του ως τρόφιμο, ιδίως για ζώα, και η οποία χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι περιέχει τα ακόλουθα διαδοχικά στάδια: α) Χρήση λιναρόσπορου υπό την προϋπόθεση ότι αυτοί οι σπόροι εμφανίζουν περιεκτικότητα σε λιπαρές ουσίες ή/και σε λιπαρά οξέα Ωμέγα 3, μεγαλύτερη από τις προκαθορισμένες τιμές\* και, αποκλειστικά όταν αυτοί οι σπόροι προορίζονται για τη διατροφή των μονογαστρικών ζώων, τιμή ικανότητας κατακράτησης του ύδατος ή ενός θρεπτικού συστατικού με χαμηλή ικανότητα ανάκτησης, μικρότερη από τις προκαθορισμένες τιμές. β) Ανάμειξη, από τη στιγμή που υπάρχουν τουλάχιστον δύο πρώτες ύλες διαφορετικής φύσης ή/και ποιότητας και έπειτα κλασμάτωση, ή κλασμάτωση και έπειτα ανάμειξη, των εν λόγω σπόρων που προέρχονται από το στάδιο α)\* c) Εκτέλεση ενός θερμικού σταδίου προετοιμασίας των σπόρων που προέρχονται από το στάδιο β) με ατμό ή/και με υγρό υδατικής βάσης\* d) Υποβολή των σπόρων ή του μείγματος που προέρχεται από το στάδιο c) σε ελάχιστη πίεση 10 bar, ή/και\* d, a) Θέρμανση των σπόρων ή του μείγματος που προέρχεται από το στάδιο d), αντιστοίχως από το στάδιο c).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109458  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400098  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3556775 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19161885.9--26/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461932589 P-28/01/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUTIERREZ, Andres A.  
2)GROSSO, Joseph  
3)HILL, Christopher Mark  
4)SELBY, Mark  
5)LEWIS, Katherine E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπιτακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-LAG-3 ΓΙΑ ΑΓΩ-  
ΓΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται μέθοδοι για κλινική αγωγή αιματολογικών κακοηθειών, όπως είναι η(το) υποτροπιάζουσα(-ον) ή δυσάγωγη(-ο) χρόνια λεμφοκυτταρική λευχαιμία ή λέμφωμα χρησιμοποιώντας ένα αντίσωμα αντι-LAG-3. Ειδικότερες κακοήθειες συμπεριλαμβάνουν, π.χ., χρόνια λεμφοκυτταρική λευχαιμία (CLL), λέμφωμα Hodgkin (HL) ή λέμφωμα μη-Hodgkin (NHL).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109459  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400108  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3179958 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15831895.6--11/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Merit Medical Systems, Inc.  
1600 West Merit Parkway, South Jordan, UT  
84095, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462036377 P-12/08/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SMOUSE, Harry R.  
2)STALKER, Kent C.  
3)WILLIAMS, Timothy H.

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

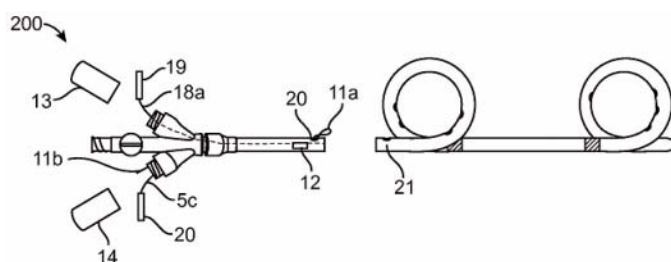
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΖΕΥΞΗ ΚΑΙ  
ΑΠΟΣΥΖΕΥΞΗ ΕΝΟΣ ΚΑΘΗΤΗΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας μετατρέψιμος νεφρο-ουρητικός καθετήρας χρησιμοποιείται για τη θεραπευτική αντιμετώπιση επιλοκών του ουροποιητικού συστήματος, κυρίως όταν απαιτείται κάποια μεμονωμένη, χειρουργικός χορηγούμενη συσκευή για τη

θεραπευτική αντιμετώπιση ασθενών οιοποίοι πρέπει απαραίτητως να εξεταστούν από επεμβατικό ακτινολόγο (IR). Σε πολλές επίκαιρες διεργασίες, οι ασθενείς χρειάζεται να επιστρέψουν στο χειρουργείο για την αφαίρεση ενός προηγουμένως χορηγηθέντα νεφρο-ουρητικού καθετήρα, ώστε να αλλαχθεί ο συγκεκριμένος καθετήρας από μια πλήρως εμφυτευμένη ουρητική αγγειακή ενδοαυλική πρόθεση χορηγούμενη διαμέσου της ίδιας θέσης προσπέλασης στο πλευρό. Ο παρών μετατρέψιμος νεφρο-ουρητικός καθετήρας μειώνει την αιτίαση επανεισκευής για μια δεύτερη χειρουργική πράξη. Δύο εβδομάδες ακολούθως της αρχικής εμφύτευσης, το εγγύς τμήμα του μετατρέψιμου νεφρο-ουρητικού καθετήρα, το οποίο εκτείνεται έξωθεν του σώματος, δύναται απλώς να αφαιρεθεί. Μια απλή ενέργεια στην πλήρη του καθετήρα επιτρέπει την αφαίρεση του συγκεκριμένου εγγύς τμήματος, αφήνοντας την εμφυτευμένη ουρητική αγγειακή ενδοαυλική πρόθεση εντός του ουροποιητικού συστήματος του ασθενούς. Έτερες ιατρικές διεργασίες, συσκευές και τεχνολογίες δύναται να ωφεληθούν από τον περιγραφόμενο μετατρέψιμο καθετήρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109460  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400105  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3272750 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16765061.3--17/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nippon Chemiphar Co., Ltd.  
2-2-3, Iwamoto-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015054079-17/03/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAGASE, Hiroshi  
2)FUJII, Hideaki  
3)SAITOH, Akiyoshi  
4)NAKATA, Eriko  
5)HIROSE, Masaaki  
6)OOI, Isao  
7)HAYASHIDA, Kohei

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

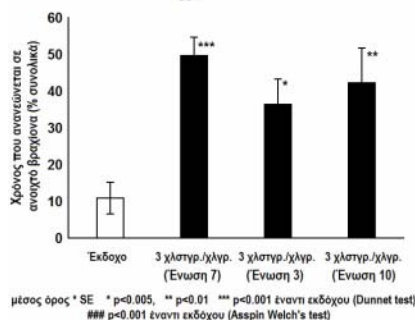
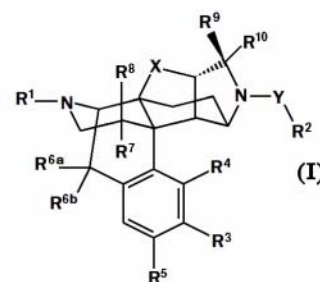
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΜΟΡΦΙΝΑΝΗΣ

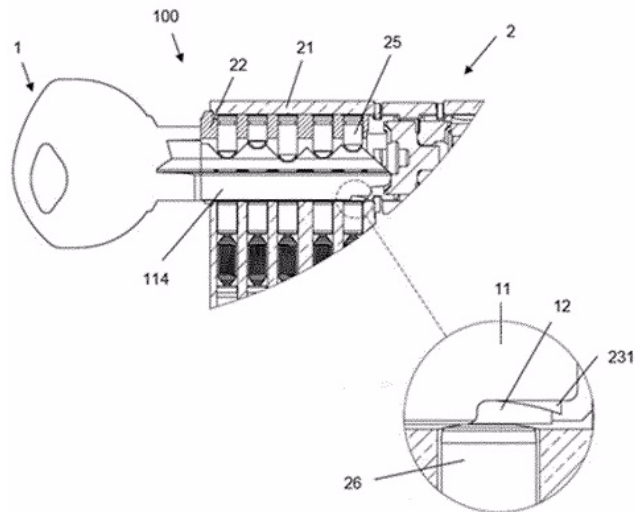
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα παράγωγα μορφινάνης που αντιπροσωπεύονται με το γενικό τύπο (I) (όπου R1 αντιπροσωπεύει υδρογόνο, C1-ιοαλκύλ, κυκλοαλκυλαλκύλ όπου η κυκλοαλκύλ χαρακτηριστική ομάδα έχει 3-6 άτομα άνθρακα και η αλκυλένο χαρακτηριστική ομάδα έχει 1-5 άτομα άνθρακα, ή τα παρόμοια R2 αντιπροσωπεύει ετερόκυκλο που συμπεριλαμβάνει τουλάχιστον ένα άτομο άνθρακα και 1-4 ετεροάτομα που επιλέγονται μεταξύ N, O και S ως συστατικό δακτυλοειδής άτομα, με τουλάχιστον μία ομάδα γειτονικών δακτυλοειδών ατόμων συστατικών που έχουν διπλό δεσμό, ο εν λόγω δε ετερόκυκλος επίσης συμπεριλαμβάνει τουλάχιστον μία όξο ομάδα ως

υποκατάστατη Y συνδέεται προς άτομο άνθρακα που είναι συστατικό δακτυλοειδής άτομο της R2- R3, R4 και R5 αντιπροσωπεύουν υδρογόνο, υδρόξυ ή τα παρόμοια- R6a και R6b αντιπροσωπεύουν υδρογόνο ή τα παρόμοια R7 και R8 αντιπροσωπεύουν υδρογόνο ή τα παρόμοια R9 και R10 είναι οι ίδιες ή διαφορετικές, και αντιπροσωπεύουν υδρογόνο ή τα παρόμοια X αντιπροσωπεύει O ή Chb και Y αντιπροσωπεύει C(=O)), παραλλαγές και στερεοϊσομερή των παραγώγων, φαρμακευτικώς αποδεκτά άλατα αυτών, και διαλυτώματα αυτών σύμφωνα προς την παρούσα εφεύρεση χρησιμοποιούνται ως αντιαγγωχτικά φάρμακα, αντικαταθλιπτικά και τα παρόμοια.



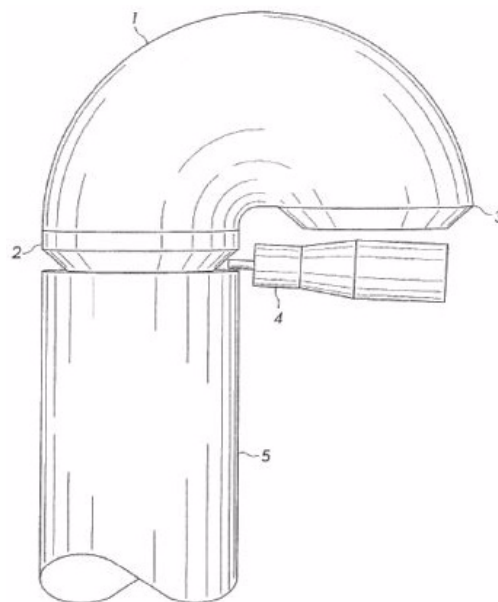
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109461  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400106  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3623549 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18194349.9--13/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Talleres de Escoriaza, S.A.U.  
B. Ventas, 35, 20305 Irun, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALCELA Y BEA, Jose  
2)SANCHEZ HERNANDEZ, Sergio  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ  
ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα κλειδώματος (100) που περιλαμβάνει ένα κλειδί (1) που περιλαμβάνει μια εσοχή ελέγχου (12) σε τουλάχιστον μία από τις όψεις της λεπίδας του κλειδιού (11) και έναν κύλινδρο κλειδαριάς (2) που περιλαμβάνει ένα στοιχείο επικύρωσης (231) διαμορφωμένο ώστε να στεγάζεται στην εσοχή ελέγχου (12) όταν έχει εισαχθεί το κλειδί (1). Η εσοχή ελέγχου (12) επικαλύπτει μερικώς τουλάχιστον έναν πείρο στάτορα (26) όταν το κλειδί (1) έχει εισαχθεί πλήρως στον κύλινδρο κλειδώματος (2) και έχει περιστραφεί σε μια θέση στην οποία η εσοχή ελέγχου (12) είναι στραμμένη προς τον εν λόγω πείρο στάτορα (26).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109462  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400107  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3538830 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17870445.8--10/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amerifab, Inc.  
3501 East 9th Street, Indianapolis, IN 46201,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662419995 P-10/11/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANASEK, Richard J.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΑΙΣΙΟ ΨΥΞΗΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΕ  
ΕΝΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΚΛΙΒΑ-  
ΝΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ  
ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ  
ΧΑΛΥΒΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γωνία σωλήνα 180 μοιρών που έχει το ένα άκρο να εκτείνεται πέρα από το άλλο άκρο και μέθοδος σύνδεσης γωνίας σωλήνα 180 μοιρών σε μήκη σωλήνα ψύξης για να σχηματιστεί ένα πλαίσιο ψύξης σε κλίβανο, λέβητα ή άλλη βιομηχανική συσκευή θέρμανσης που επωφελείται από τη βοήθεια ενός πλαισίου ψύξης. Έχοντας το ένα άκρο της γωνίας να εκτείνεται πέρα από το άλλο άκρο της γωνίας, το ένα άκρο μπορεί να συνδεθεί σε ένα μήκος σωλήνα με συγκόλληση, οπότε η ένωση μπορεί να γίνει με αυτόματη συγκόλληση που θα μειώσει το κόστος κατασκευής και θα εξασφαλίσει μια ποιοτική συγκόλληση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109463  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400109  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3700507 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18804132.1--24/10/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medivis S.r.l.  
Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo,  
Catania, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700120375-24/10/2017-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALEO, Danilo  
2)MANGIAFICO, Sergio  
3)SAITA, Maria Grazia  
4)MELILLI, Barbara  
5)CRO, Melina  
6)MANGIAFICO, Sebastiano  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΥΣΤΑΘΗ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ PUFAS

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια σύνθεση για οφθαλμική χρήση που περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα πολυακόρεστα λιπαρά οξέα με ελεύθερη καρβοξυλική λειτουργία (PUFAs FFA) μέσα σε υδατικό διάλυμα με μεθυλ-β-κυκλοδεξτρίνες (Met-β-CD), όπου τα εν λόγω PUFAs επιλέγονται από την ομάδα που περιλαμβάνει πολυακόρεστα λιπαρά οξέα ωμέγα-3 και ωμέγα-6, όπου τα εν

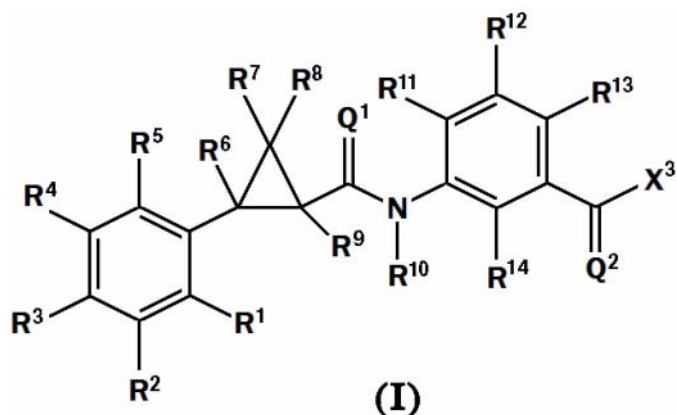
λόγω πολυακόρεστα λιπαρά οξέα έχουν αλιφατική αλυσίδα από 16 μέχρι 24 άτομα άνθρακα. Η οφθαλμική χρήση της εν λόγω σύνθεσης είναι ένα περαιτέρω αντικείμενο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109464  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400118  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3526192 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17797782.4--09/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corteva Agriscience LLC  
9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662407118 P-12/10/2016-US  
201662407092 P-12/10/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEEMSTRA, Ronald J.  
2)ROSS, Ronald  
3)MARTIN, Timothy P.  
4)VERMEULEN, Nicolaas  
5)DAEUBLE, John F.  
6)ECKELBARGER, Joseph D.  
7)NOLAN, Alex  
8)GRAY, Kaitlyn  
9)DEMETER, David A.  
10)HUNTER, Ricky  
11)TRULLINGER, Tony K.  
**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):ΜΟΡΙΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟ-  
ΝΟ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ,  
ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ, ΠΟΥ

**ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΑ**

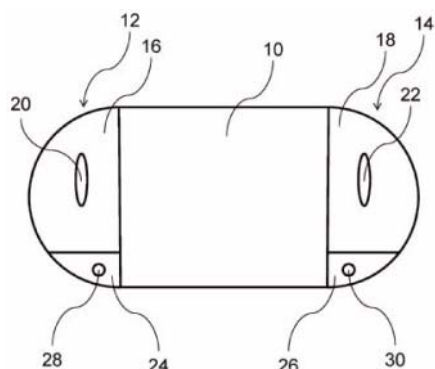
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η αποκάλυψη σχετίζεται με το πεδίο των μορίων που έχουν παρασιτοκτόνο χρησιμότητα έναντι παρασίτων στις Φυλές Αρθρόποδα, Μαλάκια, και Νηματώδη, διαδικασίες για την παραγωγή τέτοιων μορίων, ενδιάμεσα που χρησιμοποιούνται σε τέτοιες διαδικασίες, παρασιτοκτόνες συνθέσεις που περιέχουν τέτοια μόρια, και διαδικασίες χρήσης τέτοιων παρασιτοκτόνων συνθέσεων έναντι τέτοιων παρασίτων. Αυτές οι παρασιτοκτόνες συνθέσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν, για παράδειγμα, ως ακαρεοκτόνα, εντομοκτόνα, νηματωδοκτόνα, μαλακιοκτόνα, και νηματωδοκτόνα. Αυτό το έγγραφο αποκαλύπτει μόρια που έχουν τον ακόλουθο τύπο («Τύπος Ένα»).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109465  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400113  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3648624 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18729993.8--14/06/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17180258-07/07/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BILAT, Stephane  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΕΠΑΦΕΣ**

σύστημα αποτελείται ακόμη από ένα ζεύγος δευτέρων επαφών (28, 30) ανεξάρτητων, σε επαφή με τον ηλεκτρικό θερμαντήρα για τη μέτρηση της τάσης μεταξύ των δευτέρων επαφών.



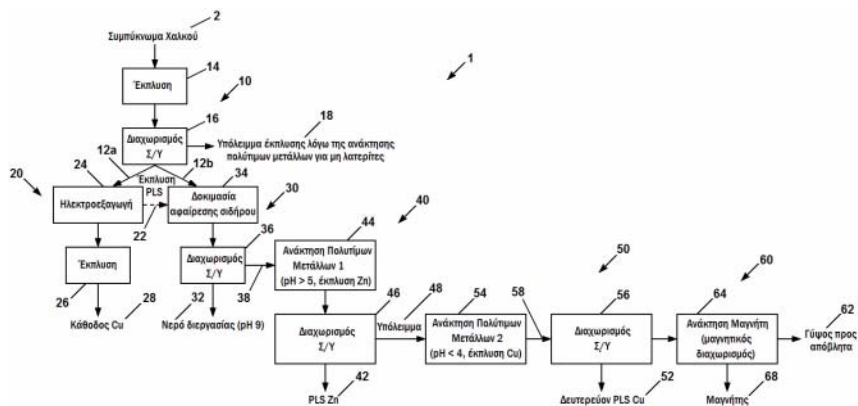
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προτείνει ένα σύστημα παραγωγής αερολύματος το οποίο περιλαμβάνει έναν ηλεκτρικό θερμαντήρα (10) και ένα ζεύγος πρώτων επαφών (20, 22) για τη χορήγηση ηλεκτρικής ισχύος στον ηλεκτρικό θερμαντήρα. Το

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109466  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400110  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3562966 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17817170.8--30/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FLSmidth A/S  
 Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662428895 P-01/12/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΪΚΟ, David John  
 2)ΒΑCΖΕΚ, Frank  
 3)RΟCKS, Sara (Sally)  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΜΑΓΝΗΤΙΤΗ ΣΕ ΥΔΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρατίθεται μια μέθοδος ελέγχου του σιδήρου σε μια υδρομεταλλουργική διεργασία. Η μέθοδος μπορεί να περιλαμβάνει τα εξής στάδια: έκπλυση (14, 114) μιας υλούς τροφοδοσίας (2, 102) σχηματισμό ενός διαλύματος πλήρους έκπλυσης (12a, 12b? 112a, 112b) απομάκρυνση ενός πρώτου υπολείμματος έκπλυσης (18, 118), από το διάλυμα πλήρους έκπλυσης (12a, 12b) και αποστολή ενός τμήματος (12b, 112b) του διαλύματος πλήρους έκπλυσης (12a, 12b) ή/και του εκχυλίσματος (22, 122) που παράγεται από αυτό, σε μια διεργασία απομάκρυνσης σιδήρου (34, 134). Σύμφωνα με ορισμένες προτιμώμενες υλοποιήσεις, η διεργασία απομάκρυνσης σιδήρου (34, 134) μπορεί να περιλαμβάνει τα εξής βήματα: διαδοχική επεξεργασία του διαλύματος πλήρους έκπλυσης (12a, 12b) ή/και του εκχυλίσματος(22, 122) που παράγεται από αυτό σε έναν πρώτο αντιδραστήρα (R1), έναν δεύτερο αντιδραστήρα (R2) και έναν τρίτο αντιδραστήρα (R3)? διατήρηση ενός επιπέδου pH του πρώτου αντιδραστήρα (R1) πάνω από 4, μέσω της προσθήκης μιας πρώτης βάσης διατήρηση ενός επιπέδου pH του δεύτερου (R2) ή/και του τρίτου (R3) αντιδραστήρα πάνω από 8,5, μέσω μιας δεύτερης βάσης και σχηματισμό των στερεών (46) που περιλαμβάνουν μαγνητίτη (68). Η μέθοδος μπορεί περαιτέρω να περιλαμβάνει τα στάδια της εκτέλεσης ενός σταδίου διαχωρισμού στερεών-υγρών (36) μετά τη διαδικασία απομάκρυνσης του σιδήρου (34, 134) και της εκτέλεσης ενός σταδίου μαγνητικού διαχωρισμού (64) για την απομάκρυνση του μαγνητίτη (68) από τα εν λόγω στερεά που περιλαμβάνουν μαγνητίτη (68), χωρίς περιορισμό. Παρατίθεται επίσης ένα σύστημα για την εκτέλεση της μεθόδου.



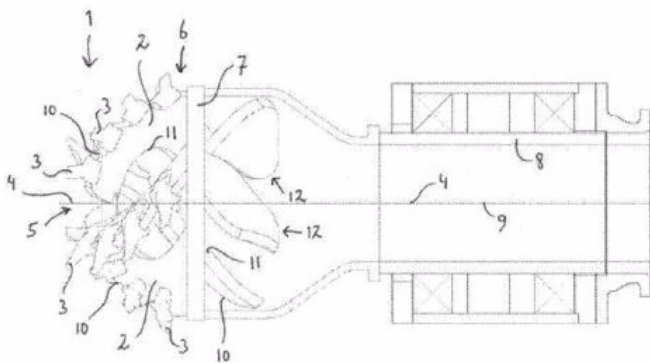


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109467  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400111  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3635182 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18731227.7--31/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dredge Yard DMCC  
Goldcrest Executive Tower Office No. 308  
Cluster C Jumeirah Lakes Towers, Dubai,  
ΗΝΩΜΕΝΑ ΑΡΑΒΙΚΑ ΕΜΙΡΑΤΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2019004-31/05/2017-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YOUSEF, Basel  
**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):**ΚΕΦΑΛΗ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ  
ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

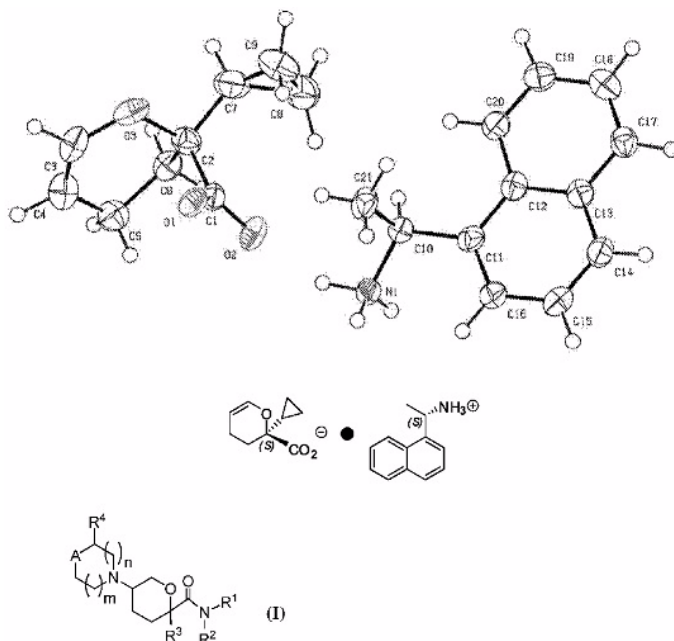
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια κεφαλή κοπής για την απομάκρυνση ενός μείγματος που περιλαμβάνει νερό και στερεά υλικά από τον πυθμένα του υδάτινου συστήματος, που περιλαμβάνει περιστρεφόμενες λεπίδες που η καθμία είναι εφοδιασμένη με μέσα κοπής σε ένα χείλος προσβολής της, όπου η εν λόγω κεφαλή κοπής είναι περιστροφικά συνδεδεμένη σε έναν σωλήνα για τη μεταφορά του εν λόγω μείγματος, όπου το σχήμα του χείλους προσβολής των εν λόγω περιστρεφόμενων λεπίδων ορίζεται με την ουσιαστική τοποθέτηση ενός

στρογγυλεμένου κόνου με έναν άξονα περιστροφής, όπου κάθε περιστρεφόμενη λεπίδα στο μεσαίο τμήμα συνδέεται με έναν συνδετικό δακτύλιο και στο πάνω τμήμα ενώνεται με ένα πάνω τμήμα μιας άλλης περιστρεφόμενης λεπίδας. Η κεφαλή κοπής χαρακτηρίζεται από το ότι ο άξονας περιστροφής των εν λόγω λεπίδων είναι ουσιαστικά ευθυγραμμισμένος με έναν άξονα περιστροφής του εν λόγω δακτυλίου\* από το ότι ένα χείλος εκφυγής ενός μέρους τουλάχιστον μίας από τις εν λόγω λεπίδες είναι τοποθετημένο πιο κοντά στον εν λόγω άξονα περιστροφής σε σχέση με ένα χείλος προσβολής των εν λόγω λεπίδων, έτσι ώστε να παρέχει μια λειτουργία αναρρόφησης προς τον εν λόγω σωλήνα κατά την περιστροφή της εν λόγω κεφαλής κοπής\* και από το ότι οι εν λόγω λεπίδες όπως φαίνονται από το εν λόγω πάνω τμήμα στο κάτω τμήμα των εν λόγω λεπίδων εκτείνονται σε μια θέση πέρα από τον εν λόγω συνδετικό δακτύλιο. Μια προτιμώμενη εφαρμογή περιλαμβάνει μια μέθοδο για τη χρήση της κεφαλής κοπής σύμφωνα με την εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109468  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400112  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3297438 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16797279.3--19/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CHEMOCENTRYX, INC.  
835 Industrial Road, Suite 600, CA 94070 SAN  
CARLOS, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562164957 P-21/05/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FAN, Junfa  
2)KALISIAK, Jaroslav  
3)LUI, Rebecca, M.  
4)MALI, Venkat, Reddy  
5)MCMAHON, Jeffrey, P.  
6)POWERS, Jay, P.  
7)TANAKA, Hiroko  
8)ZENG, Yibin  
9)ZHANG, Penglie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήφωας 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ CCR2**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται ενώσεις που είναι ρυθμιστές του υποδοχέα CCR2. Οι ενώσεις έχουν τον γενικό χημικό τύπο (I) και είναι χρήσιμες σε φαρμακευτικές συνθέσεις, μεθόδους για τη θεραπεία ασθενειών και διαταραχών που περιλαμβάνουν την παθολογική ενεργοποίηση των υποδοχέων CCR2.



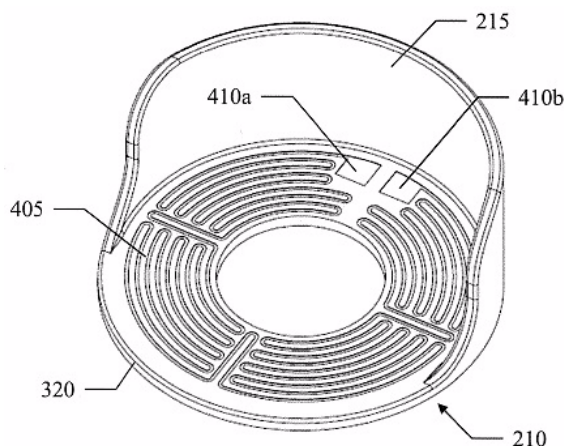


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109469  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400117  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3397309 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16820257.0--21/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ACIST Medical Systems, Inc.  
7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15203123-30/12/2015-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHASSOT, Pierre, Yves  
2)PAWELCZYK, Nicolas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΓΙΑ  
ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΧΥΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προτείνεται μια λύση για την έγχυση ενός ή περισσότερων υγρών σε έναν ασθενή. Ένα αντίστοιχο σύστημα έγχυσης (200) περιέχει έναν ή περισσότερους σταθμούς παροχής (105a 105b), έκαστος για την παροχή ενός εκ των υγρών που πρόκειται να εγχυθούν από έναν περιέκτη (110a 110b) τουλάχιστον ένας εκ των σταθμών παροχής (105a- 105b) περιέχει μέσα περιβλήματος (115a, 120a 115b, 120b) που ορίζουν έναν θάλαμο που περιβάλλει τον περιέκτη (110a 110b), με τον θάλαμο να

έχει μια θύρα σύνδεσης (132a 132b) για τη σύνδεση του περιέκτη (110a 110b) σε μια διάταξη χορήγησης (135, 145) για τη χορήγηση του υγρού στον ασθενή και μια συσκευή ρύθμισης (205a 205b) για τη θερμική ρύθμιση του υγρού στον θάλαμο, όπου η συσκευή ρύθμισης (205a 205b) περιέχει ένα πρώτο στοιχείο ρύθμισης (210a 210b) διατεταγμένο πέριξ της θύρας σύνδεσης (132a 132b) και ένα δεύτερο στοιχείο ρύθμισης (215 215a 215b) που εκτείνεται εγκάρσιως προς το πρώτο στοιχείο ρύθμισης (210 210a 210b).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109470  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400116  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3200604 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15767149.6--22/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Evonik Operations GmbH  
Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14187467-02/10/2014-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SILVA, Amelia Claudia  
2)EILS, Stefan  
3)PRIEFERT, Horst  
4)RABE, Christian  
**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):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΜΙΑΣ ΖΩΟΤΡΟΦΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

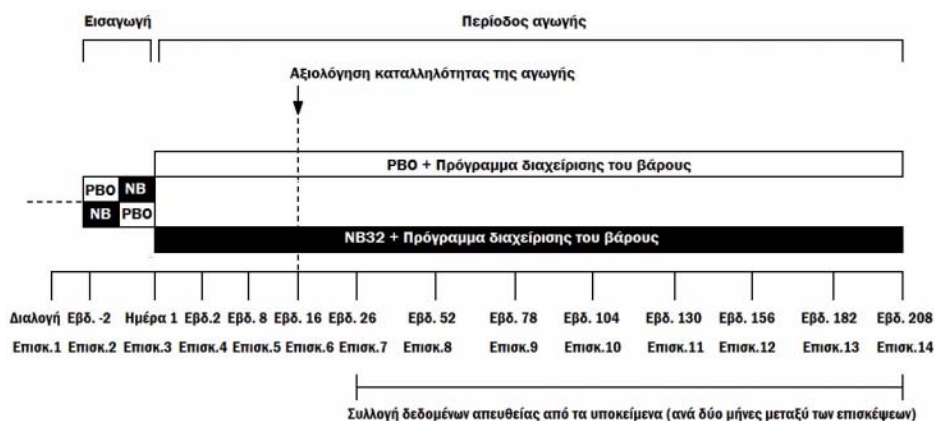
Σύμφωνα με την εφεύρεση διαπιστώθηκε ότι μία ζωοτροφή, η οποία εμπεριέχει βιομάζα Aurantiocytrium, επιφέρει σημαντική αύξηση στην ανάπτυξη των ιχθύων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109471  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400119  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3076971 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14867191.0-04/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nalpropion Pharmaceuticals LLC  
155 Franklin Rd, Suite 450, Brentwood, TN  
37027, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361913216 P-06/12/2013-US  
201361914938 P-11/12/2013-US  
201461984580 P-25/04/2014-US  
201414322810-02/07/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLASSEN, Preston  
2)TAYLOR, Kristin  
**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):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ  
ΜΕΙΩΣΗ ΜΕΙΖΩΝΩΝ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗ-  
ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αίτηση σχετίζεται με συνθέσεις, κιτ, χρήσεις, συστήματα και μεθόδους χρήσης ναλτρεξόνης και βουπροπιόνης, ή φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων τους, για τη μείωση του κινδύνου ανεπιθύμητων καρδιαγγειακών εκβάσεων ή συμβάντων, συμπεριλαμβανομένων μειζόνων καρδιαγγειακών συμβάντων (MACE) σε υποκείμενα, κατά προτίμηση εκείνα που βρίσκονται σε αυξημένο κίνδυνο ανεπιθύμητων καρδιαγγειακών εκβάσεων ή συμβάντων ή MACE, τα οποία μπορεί να είναι υπέρβαρα ή παχύσαρκα. Η παρούσα αίτηση επίσης σχετίζεται με συνθέσεις, κιτ, χρήσεις, συστήματα και μεθόδους χρήσης ναλτρεξόνης και βουπροπιόνης, ή φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων τους για την αγωγή υπερβολικού βάρους ή παχυσαρκίας σε υποκείμενα, κατά προτίμηση με αυξημένο κίνδυνο ανεπιθύμητων καρδιαγγειακών εκβάσεων ή συμβάντων ή MACE, όπου η αγωγή μειώνει τον κίνδυνο MACE.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109472  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400120  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3095447 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16164563.5-02/02/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OPKO Renal, LLC  
4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):764665 P-03/02/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BISHOP, Charles W  
2)CRAWFORD, Keith H  
3)MESSNER, Eric J  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛ-  
ΛΕΙΨΗΣ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΜΕ 25-ΥΔΡΟ-  
ΞΥΒΙΤΑΜΙΝΗ D2 ΚΑΙ 25-ΥΔΡΟΞΥΒΙ-  
ΤΑΜΙΝΗ D3**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

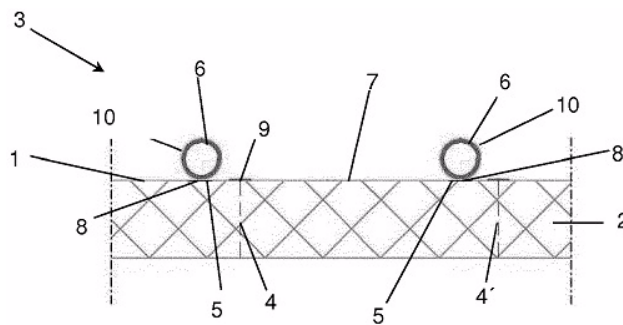
Περιγράφονται στο παρόν μέθοδοι και συνθέσεις για την αγωγή της ανεπάρκειας και έλλειψης 25-υδροξυβιταμίνης D σε έναν ασθενή. Η μέθοδος συμπεριλαμβάνει από του στόματος χορήγηση στον ασθενή μιας φαρμακοτεχνικής μορφής καθυστερημένης παρατεταμένης αποδέσμευσης, που περιλαμβάνει ένα πρώτο συστατικό που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από 25-υδροξυβιταμίνη U2, 25-υδροξυβιταμίνη U3, ή έναν συνδυασμό 25-υδροξυβιταμίνης U2 και 25-υδροξυβιταμίνης U3, ή περιλαμβάνει σταδιακή χορήγηση στον ασθενή μιας στείρας ενδοφλέβιας φαρμακοτεχνικής μορφής που περιλαμβάνει ένα πρώτο συστατικό που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από 25-υδροξυβιταμίνη U2, 25-υδροξυβιταμίνη U3, ή έναν συνδυασμό 25-υδροξυβιταμίνης U2 και 25-υδροξυβιταμίνης U3.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109473  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400121  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3425287 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18181107.6--02/07/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)REHAU AG + Co  
Otto-Hahn-Str. 2, 95111 Rehau, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202017003466 U-03/07/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Beck, Thomas  
2)Burkhardt, Oliver  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΛΕΞΙΟΣ  
Νεοφύτου Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα ρύθμισης της θερμοκρασίας επιφανειών (3), το οποίο περιλαμβάνει ένα τουλάχιστο εύκαμπτο πλαστικό σωλήνα (6), στην εξωτερική πλευρά του οποίου είναι τοποθετημένο ένα δεύτερο στοιχείο (10) μιας σύνδεσης μορφής κολλητσίδας (8), μια μεμβράνη φορέα (3), όπου σε μια πλευρά της μεμβράνης φορέα (3) είναι τοποθετημένο ένα πρώτο στοιχείο (7) της σύνδεσης κολλητσίδας (8), έτσι ώστε ο εύκαμπτος πλαστικός σωλήνας / οι εύκαμπτοι πλαστικοί σωλήνες (6) να μπορούν ναέρχονται σε επαφή και να απομακρύνονται σχηματίζοντας τη σύνδεση κολλητσίδας (8) στη μεμβράνη φορέα (1), ένα σταθερού σχήματος επίπεδο φορέα (2), ο οποίος είναι

διαμορφωμένος ως τάπητας θερμομόνωσης και / ή ηχομόνωσης (2) με ένα πλήθος από ραφές σταθεροποίησης (4, 4', 4", 4''') που διαπερνούν τη μεμβράνη φορέα (1), στοιχεία επικόλλησης (9, 9', 9''), τα οποία σκεπάζουν τουλάχιστο εν μέρει τις θέσεις, στις οποίες οι ραφές σταθεροποίησης (4, 4', 4", 4''') διαπερνούν τη μεμβράνη φορέα (1) και ένα ίχνος υποδοχής (5), το οποίο αποτελεί ένα υπόδειγμα υποδοχής του πλαστικού σωλήνα (6) πάνω στη μεμβράνη φορέα (1) οπτικά, όπου το σύστημα ρύθμισης της θερμοκρασίας επιφανειών (3) σύμφωνα με την εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το ότι, το ίχνος υποδοχής (5) στις περιοχές, στις οποίες ο πλαστικός σωλήνας (6) εκτείνεται παράλληλα τουλάχιστο κατά προσέγγιση προς τις ραφές σταθεροποίησης (4, 4', 4", 4'''), απέχει τουλάχιστο εν μέρει από τα στοιχεία επικόλλησης (9, 9', 9'').



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109474  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400123  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3285580 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15888052.6--28/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KOP-COAT, INC.  
3040 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201514674465-31/03/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WARD, Hans A.  
2)CLAWSON, Ronald, W., Jr.  
3)CUTLER, Kenneth A.  
4)SCOTT, Cameron R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΡΟΠΙΚΟΝΑΖΟΛΗΣ ΣΕ ΖΩΝΤΑΝΑ ΦΥΤΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

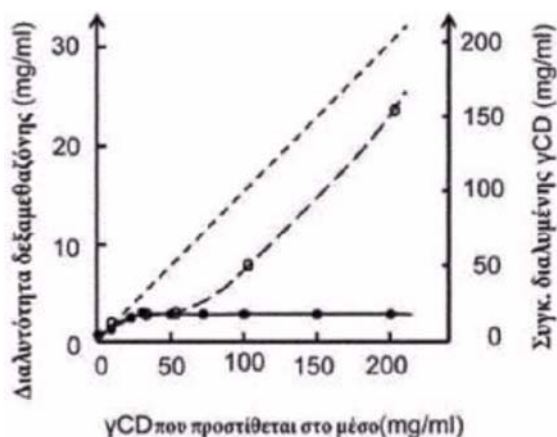
Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα διάλυμα για την αντίσταση έναντι καταστροφής των ζωντανών φυτών και σχετική μέθοδο. Ένα διάλυμα που περιλαμβάνει ένα ρυθμισμένο οξείδιο αμίνης αναμεμιγμένο με τουλάχιστον ένα υλικό που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από εντομοκτόνα και μυκητοκτόνα εφαρμόζεται στο ζωντανό φυτό και παρέχει μία συνεργιστικά αποτελεσματική μεγαλύτερη αντίσταση έναντι αλλοίωσης στο ζωντανό φυτό σε σύγκριση με ότι μπορεί να πετύχει οποιοδήποτε μεμονωμένο ρυθμισμένο οξείδιο αμίνης εντομοκτόνο και μυκητοκτόνο εξεταζόμενο χωριστά. Αποκαλύπτεται μία σχετική μέθοδος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109475  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400122  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3548091 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17851871.8--29/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oculus SA  
EPFL Innovation Park, Building D Route J-D.  
Colladon, 1015 Lausanne, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662427737 P-29/11/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOFTSSON, Thorsteinn  
2)FULOP, Zoltan  
**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):ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΜΠΛΟ-  
ΚΩΝ ΚΥΚΛΟΔΕΞΤΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑ-  
ΔΟΣΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα δημοσιοποίηση σχετίζεται με οφθαλμικές συνθέσεις που περιέχουν στερεά σύμπλοκα δραστικού φαρμακευτικού συστατικού και κυκλοδεξτρίνης, με τη μέθοδο παρασκευής τους και τις χρήσεις τους. Οι συνθέσεις μπορεί να περιλαμβάνουν ένα σύμπλοκο δραστικού παράγοντα φαρμάκου/κυκλοδεξτρίνης ουσιαστικά διαλυμένο σε ένα υδατικό όχημα οφθαλμικών σταγόνων. Η οφθαλμική

σύνθεση έχει γενικά τη μορφή ενός μικροεναωρήματος που περιλαμβάνει ένα σύμπλοκο δραστικού παράγοντα που έχει μια διάμετρο μικρότερη από περίπου 100 μm.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109476  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400124  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3167096 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15741256.0--09/07/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oxford University Innovation Limited  
Buxton Court 3 West Way, Botley Oxford  
OX2 0JB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201412201-09/07/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SNAITH, Henry J.  
2)EPERON, Giles E.  
3)BALL, James M.  
**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):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗΣ ΣΕ ΔΥΟ  
ΒΗΜΑΤΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια διαδικασία για την παραγωγή ενός στρώματος κρυσταλλικού υλικού που περιλαμβάνει έναν περοβσκίτη ή ένα εξααιομεταλλικό, η οποία διεργασία περιλαμβάνει: (i) έκθεση ενός υποστρώματος σε έναν ατμό που περιλαμβάνει μια πρώτη πρόδρομη ένωση σε έναν πρώτο θάλαμο για να παραχθεί ένα στρώμα της πρώτης πρόδρομης ένωσης στο υπόστρωμα και (ii) έκθεση του στρώματος της πρώτης πρόδρομης ένωσης σε έναν ατμό που περιλαμβάνει μια δεύτερη πρόδρομη ένωση σε έναν δεύτερο θάλαμο για να παραχθεί το στρώμα ενός κρυσταλλικού υλικού, όπου: η πίεση στον πρώτο θάλαμο είναι

υπέρ υψηλού κενού. Η εφεύρεση παρέχει επίσης μια διαδικασία για την παραγωγή ενός στρώματος κρυσταλλικού υλικού που περιλαμβάνει έναν περοβσκίτη ή ένα εξααιομεταλλικό, η οποία διεργασία περιλαμβάνει έκθεση ενός στρώματος σε έναν ατμό που περιλαμβάνει μια δεύτερη πρόδρομη ένωση σε έναν θάλαμο για να παραχθεί το στρώμα ενός κρυσταλλικού υλικού, όπου η πίεση στον θάλαμο είναι μεγαλύτερη από το υψηλό κενό και μικρότερη από την ατμοσφαιρική πίεση. Η εφεύρεση παρέχει επίσης μια διαδικασία για την παραγωγή μιας συσκευής ημιαγωγών που περιλαμβάνει ένα στρώμα από ένα κρυσταλλικό υλικό, η οποία διαδικασία περιλαμβάνει την παραγωγή του εν λόγω στρώματος ενός κρυσταλλικού υλικού με μια διαδικασία σύμφωνα με την εφεύρεση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109477  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400125  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3256594 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16714066.4--09/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genzyme Corporation  
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562114544 P-10/02/2015-US  
201562220997 P-19/09/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STANEK, Lisa, M.  
2)SHIHABUDDIN, Lamya  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΙΚΝΩΝ  
ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΡΑΒΔΩΤΟ ΣΩΜΑ  
ΚΑΙ ΤΟΝ ΦΛΟΙΟ

νουκλειικό οξύ στο ραβδωτό σώμα και την πρόκληση έκφρασης του ετερόλογου νουκλειικού οξέος τουλάχιστον στον φλοίο και στο ραβδωτό σώμα του θηλαστικού.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

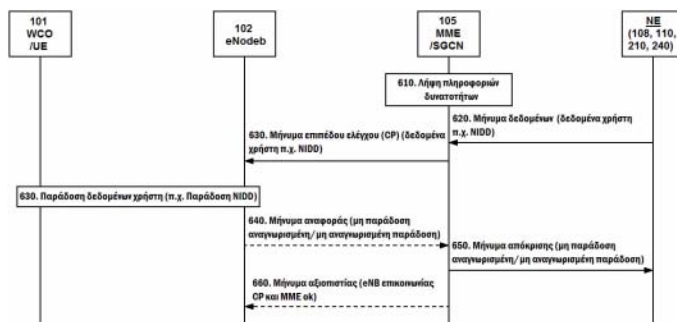
Στο παρόν έγγραφο διατίθενται καινοτόμες μέθοδοι για τη χορήγηση ανασυνδυασμένων αδενο-σχετιζόμενων ιικών (rAAV) σωματιδίων στο κεντρικό νευρικό σύστημα ενός θηλαστικού (π.χ., ενός ανθρώπου). Σε πτυχές, οι μέθοδοι περιλαμβάνουν την παροχή σωματιδίων rAAV που εμπεριέχουν ένα ετερόλογο

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109478  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400127  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3513621 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16778793.6--06/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RONNEKE, Hans  
2)HEDMAN, Peter  
3)SCHLIWA-BERTLING, Paul  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΔΕΔΟΜΕ-  
ΝΩΝ ΜΕΣΩ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΗ  
ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ

λήψη (207, 311, 409, 620, 720) ενός μηνύματος δεδομένων που αποστέλλεται από την NE που περιλαμβάνει δεδομένα χρήστη που προορίζονται για την WCD, αποστολή (313, 411, 630, 730) ενός μηνύματος επιπέδου ελέγχου που περιλαμβάνει τα δεδομένα χρήστη στον κόμβο RAN για περαιτέρω παράδοση στην WCD, αποστολή (209, 650, 740) μιας απόκρισης στην NE που υποδεικνύει το αποτέλεσμα της παράδοσης δεδομένων.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα κοινοποίηση αφορά σε μια μέθοδο σε έναν κόμβο διαχείρισης κινητικότητας (105) και έναν τέτοιο κόμβο για την παράδοση δεδομένων σε μια συσκευή ασύρματης επικοινωνίας, WCD, (101) που εξυπηρετείται από τον κόμβο διαχείρισης κινητικότητας (105), που λειτουργεί σε ένα δίκτυο επικοινωνίας (10b, 10c) που περιλαμβάνει μια οντότητα δικτύου, NE, (108, 110, 210, 240) και έναν κόμβο δικτύου ραδιοφωνικής πρόσβασης, RAN (102) που εξυπηρετεί την WCD (101), με τη μέθοδο να περιλαμβάνει τα ακόλουθα: απόκτηση (306, 402, 610, 710) πληροφοριών ικανότητας που υποδεικνύουν κατά πόσο ο κόμβος RAN υποστηρίζει αναγνώριση μιας επιτυχούς παράδοσης δεδομένων προς την WCD,

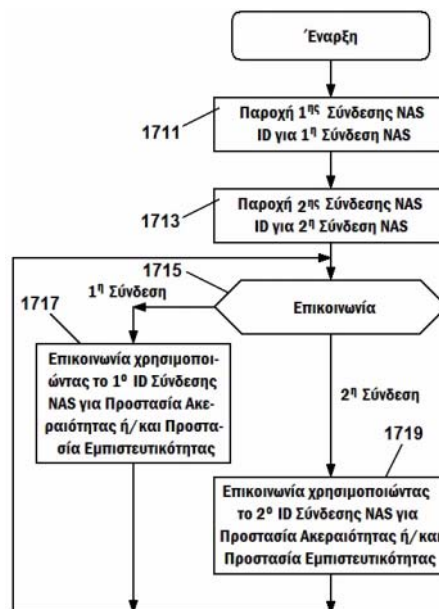


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109479  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400128  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3745756 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20182228.5--07/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762502966 P-08/05/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wifvesson, Monica  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ  
ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ  
NAS ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΞΕΧΩΡΙΣΤΕΣ  
ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟΥΣ  
ΚΟΜΒΟΥΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΑ  
ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας πρώτος κόμβος επικοινωνίας μπορεί να παρέχει ταυτότητες πρώτης και δεύτερης σύνδεσης NAS για τις αντίστοιχες πρώτες και δεύτερες συνδέσεις NAS μεταξύ του πρώτου και ενός δεύτερου κόμβου επικοινωνίας, με την πρώτη και τη δεύτερη αναγνώριση σύνδεσης NAS να είναι διαφορετικές και η πρώτη και η δεύτερη σύνδεση NAS να είναι διαφορετικές. Ένα πρώτο μήνυμα NAS μπορεί να κοινοποιηθεί μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου κόμβου επικοινωνίας μέσω της πρώτης σύνδεσης NAS, συμπεριλαμβανομένης της εκτέλεσης προστασίας ακεραιότητας για το πρώτο μήνυμα NAS χρησιμοποιώντας την πρώτη αναγνώριση σύνδεσης NAS ή/και την εκτέλεση προστασίας εμπιστευτικότητας

για το πρώτο μήνυμα NAS χρησιμοποιώντας την πρώτη αναγνώριση σύνδεσης NAS. Ένα δεύτερο μήνυμα NAS μπορεί να κοινοποιηθεί μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου κόμβου επικοινωνίας μέσω της δεύτερης σύνδεσης NAS, συμπεριλαμβανομένης της εκτέλεσης προστασίας ακεραιότητας για το δεύτερο μήνυμα NAS χρησιμοποιώντας τη δεύτερη αναγνώριση σύνδεσης NAS ή/και την εκτέλεση προστασίας εμπιστευτικότητας για το δεύτερο μήνυμα NAS για προστασία εμπιστευτικότητας, χρησιμοποιώντας τη δεύτερη αναγνώριση σύνδεσης NAS.



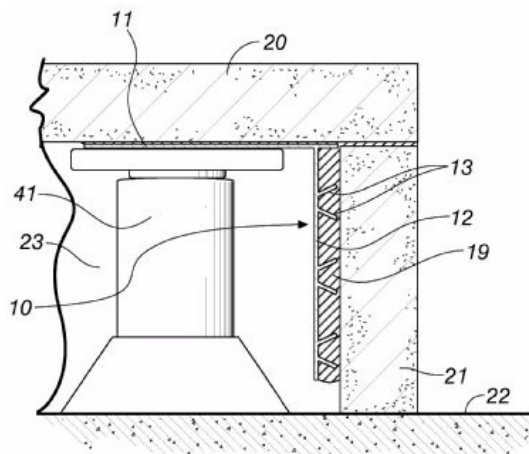
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109480  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400129  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3407733 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17743868.6--27/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Magellan Life Sciences Ltd.  
100 Bridge Street, London EC4V 6JA,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201641002922-27/01/2016-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUKKIPATI, Abhiram  
2)BALAGANGADHAR, Aakruthi Vasihnavi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΚΗ  
ΕΚΚΡΙΣΗ ΜΠΡΑΖΕΪΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτει μια διαδικασία για την έκκριση Μπραζεΐνης σε βελτιωμένη απόδοση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109481  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400130  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3279407 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17183811.3--28/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Progress Profiles SPA  
Via Le Marze 7, 31011 Asolo (Treviso),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201600081448-03/08/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORDIN, Dennis  
**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):**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΕ ΚΑΤΑΤΟΜΗ ΓΙΑ**  
**ΣΤΡΩΣΗ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΩΝ ΔΑΠΕ-**  
**ΔΩΝ, ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΑ ΔΑΠΕΔΑ**  
**ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΤΟΙ-**  
**ΧΕΙΟ ΜΕ ΚΑΤΑΤΟΜΗ**



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα στοιχείο με κατατομή (10) για στρώση υπερυψωμένων δαπέδων, το οποίο περιλαμβάνει ένα πρώτο επίπεδο τμήμα (11) που εκτείνεται διαμήκως και ένα δεύτερο επίπεδο τμήμα (12) που εκτείνεται διαμήκως στην ίδια κατεύθυνση όπως το πρώτο τμήμα και είναι διευθετημένο εγκάρσια σε σχέση με την διεύθυνση του πρώτου τμήματος (11), προεξοχές πρόσφυσης (13) για μία κολλητική ουσία για καλύψεις ή δάπεδα οριζόμενα στο δεύτερο επίπεδο τμήμα (12).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109482  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400132  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3447052 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18183579.4--21/01/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Les Laboratoires Servier SAS  
50 rue Carnot, 92284 Suresnes Cedex,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2012/070601-19/01/2012-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEMIEUX, Rene M.  
2)ΡΟΡΟΒΙΤΣΙ-ΜΥΛΛΕΡ, Janeta  
3)ΤΡΑΒΙΝΣ, Jeremy  
4)ΚΑΙ, Zhenwei  
5)ΚΟΥΙ, Dawei  
6)ΖΧΟΥ, Ding  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ**  
**ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΙΔΗ1**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

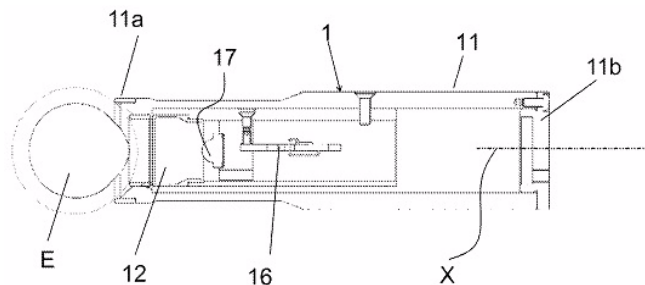
Παρέχονται μέθοδοι θεραπείας ενός καρκίνου που χαρακτηρίζεται από την παρουσία ενός μεταλλαγμένου αλληλόμορφου της IDH1/2 που περιλαμβάνει τη χορήγηση σε ένα υποκείμενο που έχει ανάγκη μιας ένωσης που περιγράφεται στο παρόν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109483  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400135  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3280320 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16726939.8--06/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Costruzioni Strumenti Oftalmici C.S.O.  
S.r.l.  
Via degli Stagnacci, 12/E Badia a Settimo,  
50018 Scandicci FI, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):FI20150103-07/04/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAGLINI, Claudio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 & Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΗ  
ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ  
ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ERG ΚΑΙ ΝΕΡ ΕΝΟΣ  
ΟΦΘΑΛΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στο πεδίο της οφθαλμολογίας και ειδικότερα σε αυτό των διατάξεων και μεθόδων για την υποστήριξη της διάγνωσης σημαντικών οφθαλμικών παθολογιών όπως είναι η Ηλικιακή Εκφύλιση της Ωχρας Κηλίδας (AMD), η Διαβητική Αμφιβληστροειδοπάθεια (DR), ανωμαλιών και δυσλειτουργιών του αμφιβληστροειδούς και της όρασης γενικότερα, όπως η εκφύλιση της αμφιβληστροειδικής δομής του οπτικού νεύρου και του οπτικού

φλοιού. Πιο συγκεκριμένα, η εφεύρεση αφορά μια νέα διάταξη και μέθοδο για την καταγραφή του ηλεκτροαμφιβληστροειδογραφήματος (το λεγόμενο ERG) ενός οφθαλμού, δηλαδή της βιοηλεκτρικής απόκρισης του αμφιβληστροειδούς που προκαλείται από ένα φωτεινό ερέθισμα, μέσω του βλεφάρου.



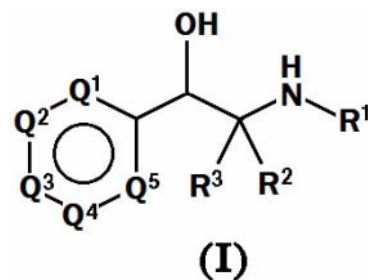
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109484  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400136  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3257853 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16749327.9--12/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nissan Chemical Corporation  
5-1, Nihonbashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015025604-12/02/2015-JP  
2015133816-02/07/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUDO, Takao  
2)MAIZURU, Yukihiko  
3)TANAKA, Ayano  
4)NOTO, Kenkichi  
5)MATSUI, Hiroto  
6)KOBAYASHI, Masaki  
**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):ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ  
ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΚΑΤΑΠΟ-  
ΛΕΜΗΣΗΣ ΕΠΙΒΑΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙ-  
ΣΜΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για την παροχή νέων φυτοφαρμάκων, ιδίως εντομοκτόνων ή ακαρεοκτόνων, παρέχεται μια συμπτυκνωμένη ετεροκυκλική ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (I) ή ένα άλα ή Ν-οξείδιο αυτής όπου D υποκατεστημένο με h-S(0)nR είναι ένας δακτύλιος που αντιπροσωπεύεται από οποιοδήποτε εκ των D1, D2 και

D3, Q είναι ένας δακτύλιος που αντιπροσωπεύεται από οποιοδήποτε εκ των Q1, Q2, Q3 και Q4, R1 είναι C1-C6αλκύλιο, C1-C6αλογονοαλκύλιο, (C1-C6) αλκύλιο ενδεχομένως υποκατεστημένο με R1a, C2-C6αλκενύλιο, C2-C6 αλογονοαλκενύλιο, C2-C6αλκινύλιο, C2-C6 αλογονοαλκινύλιο, C3-C6 κυκλοαλκύλιο, C3-C6 αλογονοκυκλοαλκύλιο, C3-C6 κυκλοαλκυλο (C1-CO) αλκύλιο, C3-C6 αλογονοκυκλοαλκυλο (C1-C6) αλκύλιο ή υδροξυ (C1-C6) αλκύλιο, R1 είναι C1-C8 αλκοξυ- καρβονύλιο και n είναι ακέραιος 0, 1 ή 2

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109485  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400133  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3681872 - 17/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18773826.5--13/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Atrogi AB  
Cardellgatan 1, 114 36 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201714745-13/09/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PELCMAN, Benjamin  
2)BENGTSSON, Tore  
**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):ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ  
ΒΗΤΑ-ΥΔΡΟΞΥΑΙΘΥΛΑΜΙΝΕΣ ΓΙΑ  
ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡ-  
ΓΛΥΚΑΙΜΙΑΣ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται στην παρούσα μια ένωση με τύπο (I) ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής, όπου ο δακτύλιος που περιέχει τα Q1 έως Q5, και οι ομάδες R1, R2 και R3, έχουν έννοιες όπως παρέχονται στην περιγραφή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109486  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400131  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3636270 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19213584.6--30/11/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Warburton Technology Limited  
36 Fitzwilliam Square, Dublin 2, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200810426-09/12/2008-ZA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SMITH, William, Alfred  
**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):ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

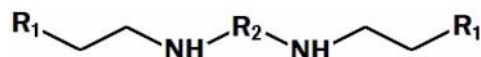
Η εφεύρεση αποκαλύπτει ένα διάλυμα ιχνοστοιχείων, το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα μέταλλα: ψευδάργυρο, μαγγάνιο, σελήνιο, και χαλκό, και το οποίο περιλαμβάνει μία συγκέντρωση των μετάλλων τουλάχιστον 90 mg/ml. Το διάλυμα μπορεί να περιλαμβάνει τις ακόλουθες συγκεντρώσεις: τουλάχιστον 60 mg/ml 10 ψευδάργυρο, τουλάχιστον 10 mg/ml μαγγάνιο, τουλάχιστον 5 mg/ml σελήνιο, και τουλάχιστον 15 mg/ml χαλκό. Το διάλυμα μπορεί να περιλαμβάνει χρώμιο, ιώδιο και χρώμιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109487  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400126  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2985284 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14782759.6--10/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Treamid Therapeutics GmbH  
 Building S141, Muellerstrasse 178, 13353 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013116822-12/04/2013-RU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEBOLSIN, Vladimir Evgenievich  
 2)KROMOVA, Tatyana Alexandrovna  
 3)ZHELTUKHINA, Galina Alexandrovna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΣΑΜΙΔΙΟΥ ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΒΙΣΑΜΙΔΙΟΥ ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέες βιολογικά δραστικές ενώσεις, ειδικότερα παράγωγα διαμυδίου δικαρβοξυλικού οξέος του γενικού τύπου I ή φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, τα οποία είναι ικανά να σχηματίζουν

σύμπλοκα με ή να σχηματίζουν χηλικά ιόντα μετάλλων. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με τη χρήση των εν λόγω ενώσεων ως παράγοντα για την πρόληψη και/ή θεραπεία καρδιαγγειακών, ικτών, καρκίνου, νευροεκφυλιστικών και φλεγμονωδών νόσων, διαβήτη, ασθενειών που σχετίζονται με την ηλικία, ασθενειών που προκαλούνται από μικροβιακές τοξίνες, αλκοολισμού και αλκοολικής κίρρωσης, αναιμία, δερματική πορφύρα και δηλητηρίαση από άλατα μεταβατικού μετάλλου. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε νέες μεθόδους για την παρασκευή παραγώγων διαμυδίου δικαρβοξυλικού οξέος του γενικού τύπου I.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109488  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400134  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3612520 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18785171.2--12/04/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Il Dong Pharmaceutical Co., Ltd.  
 2, Baumoe-ro 27-gil Seocho-gu, Seoul 06752, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20170047393-12/04/2017-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KANG, Jae-Hoon  
 2)LEE, Hong-Sub  
 3)LEE, Yoon-Suk  
 4)JEONG, Jin-Ah  
 5)KWON, Sung-Wook  
 6)KIM, Jeong-Guen  
 7)KIM, Kyung-Sun  
 8)SONG, Dong-Keun  
 9)PARK, Sun-Young  
 10)KIM, Kyeo-Jin  
 11)CHOI, Ji-Hye  
 12)HWANG, Hey-Min  
**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):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα ισοξαζόλης, που περιλαμβάνουν φαρμακευτικές συνθέσεις και στην παρασκευή παραγώγων ισοξαζόλης. Και πιο συγκεκριμένα η παρούσα εφεύρεση παρείχε μία φαρμακευτική σύνθεση παραγώγων ισοξαζόλης για την ενεργοποίηση του υποδοχέα X φαρνεσοειδών (FXR, NR1H4).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109489  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400137  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2752204 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14163467.5--27/04/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medtrade Products Ltd.  
 Electra House Crewe Business Park, Crewe  
 Cheshire CW1 6GL, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

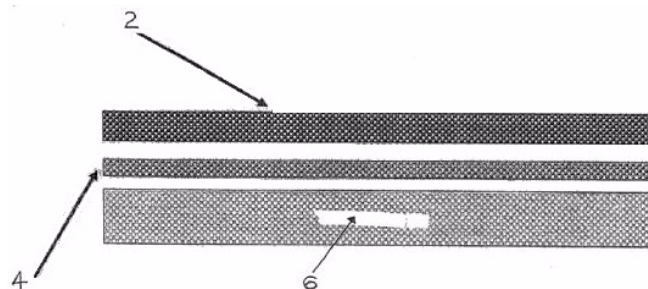
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0807561-25/04/2008-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hardy, Craig  
 2)Eason, Guy  
 3)Darby, Andrew

**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):ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα αιμοστατικό υλικό που αποτελείται από ένα στρώμα φορέα και ένα υλικό για επαφή με το τραύμα, που περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν αιμοστάτη σε μορφή σωματιδίων, κόκκων, σκόνης, νιφάδων, ή βραχέων ινών. Ένα τέτοιο αιμοστατικό υλικό είναι χρήσιμο, για παράδειγμα, για τη μείωση ή τη διακοπή της αιμορραγίας μιας φυσιολογικής τοποθεσίας στόχου σε ένα άτομο ή ζώο, και μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τον περιορισμό της αιμορραγίας κατά τη διάρκεια ιατρικών επεμβάσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109490  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400138  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3175863 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16192229.9--20/05/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioMarin Pharmaceutical Inc.  
 105 Digital Drive, Novato, CA 94949,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):180112 P-20/05/2009-US  
 254563 P-23/10/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WENDT, Daniel, J.  
 2)AOYAGI-SCHARBER, Mika  
 3)LONG, Shinong  
 4)VELLARD, Michel, Claude  
 5)CASTILLO, Sianna  
 6)OKHAMAFE, Augustus, O.  
 7)PRICE, Christopher, 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):ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥΡΗΤΙΚΟΥ  
 ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΤΥΠΟΥ-C

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει παραλλαγές του νατριουρητικού πεπτιδίου τύπου-C (CNP), φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν παραλλαγές του CNP, και

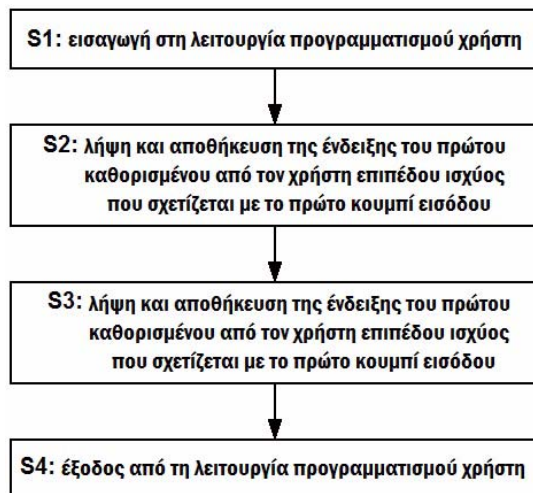
μεθόδους παρασκευής παραλλαγών CNP. Οι παραλλαγές του CNP είναι χρήσιμες ως θεραπευτικοί παράγοντες για τη θεραπευτική αντιμετώπιση παθήσεων που ανταποκρίνονται σε CNP, οι οποίες συμπεριλαμβάνουν, αλλά δεν περιορίζονται σε αυτές, σε σχετιζόμενες με τα οστά διαταραχές, όπως σκελετικές δυσπλασίες (π.χ., αχονδροπλασία), και αγγειακές διαταραχές των λείων μυών (π.χ., επαναστένωση και αθηροσκλήρωση).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109491  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400139  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3621466 - 01/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18725595.5--09/05/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nicoventures Trading Limited  
 Globe House 1 Water Street, London WC2R  
 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201707627-12/05/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HERWORTH, Richard  
 2)DICKENS, Colin  
 3)MOLONEY, Patrick  
**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):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα παροχής ατμού που περιλαμβάνει: έναν πρώτο αισθητήρα ενεργοποίησης• έναν δεύτερο αισθητήρα ενεργοποίησης• κυκλώματα προγραμματισμού χρηστών που έχουν διαμορφωθεί, ως απόκριση στην είσοδο του χρήστη, για την αποθήκευση μιας πρώτης ρύθμισης που καθορίζεται από τον χρήστη για χρήση σε συσχέτιση με τον πρώτο αισθητήρα ενεργοποίησης και μιας δεύτερης ρύθμισης που καθορίζεται από τον χρήστη για χρήση σε συσχέτιση με τον δεύτερο αισθητήρα ενεργοποίησης και κυκλώματα ελέγχου παροχής ισχύος

που έχουν διαμορφωθεί για τον έλεγχο μιας παροχής ισχύος σε ατμοποιητή για την παραγωγή ατμού από πρόδρομο υλικό ατμού για την εισποή του χρήστη, όπου τα κυκλώματα ελέγχου παροχής ισχύος έχουν διαμορφωθεί για τον έλεγχο της παροχής ισχύος στον ατμοποιητή σύμφωνα με την πρώτη ρύθμιση που καθορίζεται από τον χρήστη ως απόκριση στην ανίχνευση της ενεργοποίησης από τον χρήστη του πρώτου αισθητήρα ενεργοποίησης και για τον έλεγχο της παροχής ισχύος στον ατμοποιητή σύμφωνα με τη δεύτερη ρύθμιση που καθορίζεται από τον χρήστη ως απόκριση στην ανίχνευση της ενεργοποίησης από τον χρήστη του δεύτερου αισθητήρα ενεργοποίησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109492  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400140  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3204015 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15848512.8--09/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alnylam Pharmaceuticals, Inc.  
 675 West Kendall Street, Henri. A. Termeer  
 Square, Cambridge, MA 02142, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462062751 P-10/10/2014-US  
 201562147976 P-15/04/2015-US  
 201562214602 P-04/09/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)QUERBES, William  
 2)FITZGERALD, Kevin  
 3)BETTENCOURT, Brian  
 4)LIEBOW, Abigail  
 5)ERBE, David V.  
**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):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΟΥ  
 ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΗΑΟΙ (ΟΞΕΙΔΑΣΗ  
 ΥΑΡΟΥΕΥΘΕΟΣ 1 (ΓΛΥΚΟΛΙΚΗ  
 ΟΞΕΙΔΑΣΗ))

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε παράγοντες RNAi, π.χ. σε δίκλωνους παράγοντες RNAi, που στοχεύουν το γονίδιο ΗΑΟΙ και σε μεθόδους χρήσης τέτοιων παραγόντων RNAi για την αναστολή της έκφρασης του ΗΑΟΙ και σε μεθόδους για την αγωγή υποκειμένων που πάσχουν, π.χ., από PH1. Στο παρόν έγγραφο, περιγράφονται δίκλωνοι παράγοντες RNAi οι οποίοι αναστέλλουν την έκφραση ενός γονιδίου ΗΑΟΙ σε ένα κύτταρο, όπως ένα κύτταρο εντός ενός υποκειμένου, π.χ., ενός θηλαστικού, όπως ενός ανθρώπου που πάσχει από μια διαταραχή που σχετίζεται με ΗΑΟΙ και χρήσεις τέτοιων δίκλωνων παραγόντων RNAi. Σε ορισμένες απόψεις της εφεύρεσης, ουσιαστικά όλα τα νουκλεοτίδια ενός iRNA της εφεύρεσης είναι τροποποιημένα.

(SEQ ID NO:1).

```

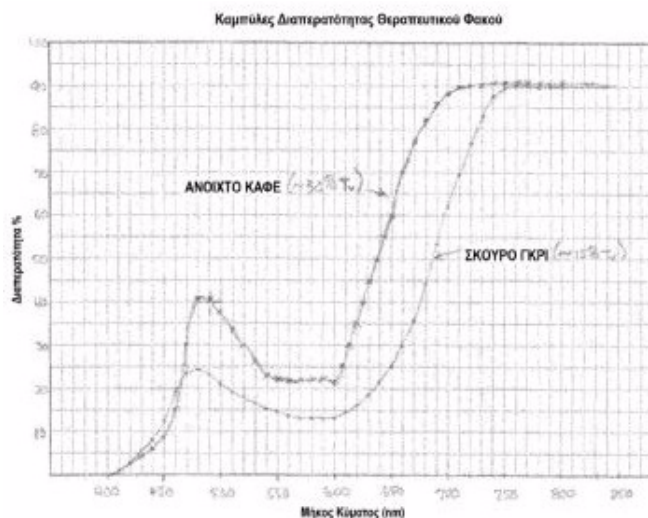
>gi | 11184232 | ref | NM_017545.2 | Οξειδάση υδροξυοξέος (γλυκολική οξειδάση) 1 (HAO1), mRNA
CTGGGATAGCAATAACCTGTGAAAATGCTCCCCCGGCTAATTGTATCAATGATATGAACAACATGCTA
AATCAGTACTTCCAAAGTCTATATATGACTATACAGGCTGGGGCAAAATGATGAAGAAAATTTGGCTGA
TAAATATTGCGACATTTCCAGATGGAAGCTGTATCCAAGGATGCTCCGGAATGTTGCTGAAACAGATCTG
TCGACTTCTGTTTATTAGGACAGAGGGTCAGCATGCCAATATGTGTGGGGGTACGGCCATGCAGCGCATGG
CTCATGTGGACGGCGAGCTTCCACTGTGAGAGCTGTCACTCCCTGGGAACGGGCATGATGTTGAGTTT
CTGGGCCACCTCCCTCAATTGAAGAAGTGGCGGAAGCTGGTCCCTGAGGCACTTCGTTGGCTGCAACTGTAT
ATCTACAAGGACCCGAGAAGTCAACAGAAGCTAGTGCAGGAGGAGGATGGGCTACAAGGCCATAT
TTGTGACATGGACACACCTTACCTGGGCAACCCTGTGGATGATGTGCGTAAACAGATTTCAAACCTGCCCC
ACAACCTCAGGATGAAAATTTTGAACCAGTACTTTATCATTTTCTCCTGAGGAAAATTTTGGAGACGAC
AGTGGACTTGCTGCATATGTGGCTAAAGCAATAGACCCATCTATCAGCTGGGAAGATATCAAAATGGCTGA
GAAGACTGACATCATTTGCCAATTTGTGCAAGGGCATTGTGAGAGGTGATGATGCCAGGGAGGCTGTAA
ACATGGCTTGAATGGGATCTGGTGTGCAATCATGGGCTCGCAACTCGATGGGTTGCCAGCCACTAT
GATGTTCTCCAGAAATTTGGAGGCTGTGGAAGGGAAGGTGGAAGTCTTCCCTGGACGGGGTGTGCGGA
AAGGCACTGATGTTCTGAAAGCTCTGGCTCTTGGCCCAAGGCTGTGTTTGGGGAGACCAATCGTTTG
GGCTTAGCTTCCAGGGGAGAAAGTGTCAAGATGCTCAGATGCTCAGAGTACTAAAGGAAGAAATCCGGTTG
GCCATGGCTCTGAGTGGGTGCCAGAAATGTGAAAGTCAATCGACAAGACATTTGGTGAGGAAAATCCCTTTGG
CCGTTTCCAGATCTGACAGTGCACAATATTTCCCATCTGTATATTTTTTTCAGCATGATATCTACTG
ACAAAGAGACACTGTGCAGAGGGTGCACCAAGTCTGTAATTCGCCACTTCAATACAAAGGGTGTGCTTCT
TTTCCAAAATAGCAATCCCTTTATTTCAATGCTTTTGAATTTTCAATGGGTGCTCCTAGGAACCTTT
TAGAAGAATAAGCAATCCCTGGAAAATATATTAACCTGTAAAGAAAACAAATGAAAATGTGTTTAG
ACAACCTATCCCTGGCAGGCTAAAGTCTGTATCTTTAGTAAATTTGGAGTAGCAAAACACTAAGGT
GAAAAGATTAATGCTCATTTGTTTATTAACCTGTATCTGTGTTTACATGCTTTTAAACAGTGGTCTTAA
ATTGTAAGCTCAGTTCAAAGTGTGGTAAATGCCCTGATTCACAACCTTGAAGAGGTAGCAGCTGGAGAGA
TTGGAATGGTGGCGGTAAATGGTGAATCTCTTTGAATGATGATTTCCAATCACATCTTTAGTGTCTGA
ATATATCCAAATGTTTATTAGATGATGTTACTTCTTAGAGAGAAAATAAGCATTTTTGGGAAGAAAT
  
```



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109493  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400141  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2783256 - 20/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12844931.1--07/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Spy Optic Inc.  
 2810 Caribou Court, Suite 160, Carlsbad CA  
 92010, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161556081 P-04/11/2011-US  
 201213551341-17/07/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PRITTS, James E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΑ ΓΥΑΛΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

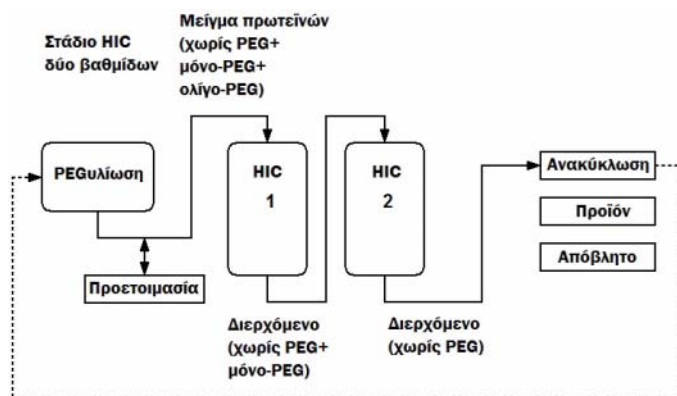
Οι υλοποιήσεις που γνωστοποιούνται στο παρόν σχετίζονται με ένα διαφανές υλικό για να παρέχουν προστασία στα μάτια ενός ατόμου από επιβλαβή μήκη κύματος του φάσματος φωτός, συνολική οπτική άνεση, ή βελτιωμένη όραση όπως ενίσχυση των χρωμάτων, αναγνώριση των στόχων και άλλες λειτουργίες, εκπέμποντας επιλεκτικά ταυτόχρονα περισσότερα από συγκεκριμένα κύματος του φάσματος φωτός που έχουν ένα θεραπευτικό όφελος όπως ίαση ή τροποποιητή της γενικής διάθεσης. Το διαφανές υλικό μπορεί να είναι ένας φακός ή ένα προστατευτικό το οποίο είναι τοποθετημένο μπροστά από τα μάτια του ατόμου που το φοράει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109494  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400146  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3731872 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18830892.8--28/12/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17211103-29/12/2017-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOEHNLEIN, 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 μία μέθοδος για την παροχή μίας σύνθεσης μονο-PEGυλιωμένης πρωτεΐνης. Η μέθοδος είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για την παροχή μιας σύνθεσης μονο-PEGυλιωμένης ερυθροποιητίνης. Η μέθοδος περιλαμβάνει την υποβολή ενός μείγματος που περιέχει μη PEGυλιωμένη πρωτεΐνη, μονο-PEGυλιωμένη πρωτεΐνη και ολιγο-PEGυλιωμένη πρωτεΐνη σε μία διεργασία χρωματογραφίας υδρόφοβης αλληλεπίδρασης.

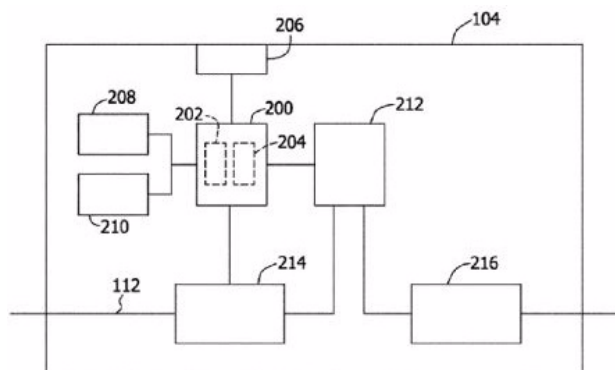


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109495  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400142  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3598603 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19183943.0--14/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)General Electric Company  
1 River Road, Schenectady, NY 12345,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201113242238-23/09/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOOKER, John Kenneth  
**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 ΦΟΡΤΙΣΗΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΜΙΑΣ  
ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διάταξη φόρτισης (104) για χρήση με ένα ηλεκτρικό όχημα (102), το οποίο έχει μια διάταξη αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας (106), περιλαμβάνει μια διάταξη ελέγχου ρεύματος (214), διαμορφωμένη έτσι ώστε να επιτρέπει επιλεκτικά στο ρεύμα να παραληφθεί από μια διάταξη διανομής ηλεκτρικής ενέργειας (310) και να τροφοδοτηθεί προς τη διάταξη αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας. Η διάταξη φόρτισης επίσης περιλαμβάνει έναν επεξεργαστή (202), συζευγμένο στη διάταξη ελέγχου ρεύματος. Ο επεξεργαστής είναι διαμορφωμένος έτσι ώστε να καθορίζει μια πρώτη ποσότητα ρεύματος, διαθέσιμη ώστε να είναι

τουλάχιστον μια που λαμβάνεται από τη διάταξη διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και τροφοδοτείται από τη διάταξη φόρτισης, και να ελέγχει τη διάταξη ελέγχου ρεύματος, ώστε να επιτρέψει σε μια δεύτερη ποσότητα ρεύματος να είναι τουλάχιστον μια που λαμβάνεται από τη διάταξη διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και τροφοδοτείται στη διάταξη αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας, εάν η δεύτερη ποσότητα ρεύματος δεν υπερβαίνει την πρώτη ποσότητα ρεύματος που έχει καθοριστεί ως διαθέσιμη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109496  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400147  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3368579 - 24/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16795192.0--27/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562248792 P-30/10/2015-US  
201662346905 P-07/06/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MENG, Yu-Ju, G.  
2)KIM, Hok, Seon  
3)KIM, Ingrid  
4)SPIESS, Christoph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΤΡΟ-  
ΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

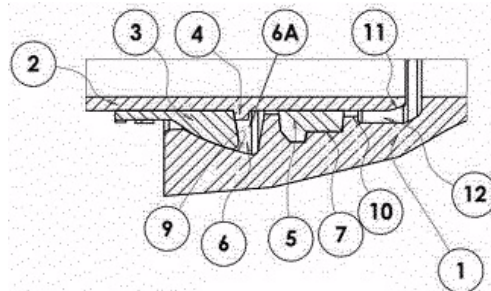
Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει θραύσματα αντισωμάτων (π.χ., Fab και F(ab')<sub>2</sub>) τα οποία έχουν μειωμένη ή καθόλου αντιδραστικότητα έναντι προϋπαρχόντων αντισωμάτων κατά της άρθρωσης (ΑΗΑ) και συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοια θραύσματα αντισωμάτων, καθώς και μεθόδους κατασκευής και χρήσης τέτοιων θραυσμάτων και συνθέσεων αντισωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109497  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400143  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3601864 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18772383.8--20/03/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jindal Saw Ltd  
Jindal Centre 12 Bhikhaji Cama Place, New  
Delhi 110066, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201711009888-21/03/2017-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHRIVASTAVA, Anurag  
2)RAJASEKARAN, V.  
3)BOSE, Partha  
4)SUBRAMONIAN, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Θέση Λύσι Μπατακου, 19014 ΚΑΠΑΝΔΡΙΤΙ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΜΕΝΟΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΟΛΚΙΜΟ ΣΙΔΗΡΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέο σύστημα θετικής ασφάλισης για συγκρατημένους συνδέσμους σωλήνων και εξαρτήματα από όλκιμο σίδηρο που είναι σε θέση να δέχονται όλα τα ωστικά φορτία που παράγονται λόγω της πίεσης των μεταφερόμενων ρευστών και να παρέχουν ορισμένες γωνιακές παραμορφώσεις στον άξονα των δύο σωλήνων. Για τη σύνδεση των σωλήνων από

ολκίμο σίδηρο, παρέχονται στους σωλήνες ένα θηλυκό άκρο (σχήμα καμπάνας) και ένα αρσενικό άκρο (απλό άκρο). Για την σύνδεση το απλό άκρο εισάγεται στο άκρο σχήματος καμπάνας. Καθώς η πίεση του νερού αυξάνεται, η σύνδεση τείνει να απεμπλακεί λόγω των αυξανόμενων αξονικών φορτίων. Για να ληφθούν αυτά τα αξονικά φορτία, παρέχεται ένας περιφερειακός θάλαμος στο άκρο σχήματος καμπάνας και στο απλό άκρο παρέχεται μια ραφή συγκόλλησης κατάλληλου μεγέθους. Οι αξονικές δυνάμεις που δημιουργούνται λόγω της πίεσης του νερού μεταδίδονται στο θηλυκό άκρο του σωλήνα μέσω της συγκόλλησης μέσω των τμημάτων ασφάλισης. Τα τμήματα ασφάλισης εισάγονται στον περιφερειακό θάλαμο και παραμένουν μεταξύ του θαλάμου και της ραφής συγκόλλησης. Ο περιφερειακός θάλαμος έχει κατάλληλα διάκενα για να παρέχει τις απαιτούμενες γωνιακές αποκλίσεις στον σύνδεσμο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109498  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400145  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3075377 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16182457.8--02/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HERMES PHARMA GmbH  
Georg-Kalb-Str. 5, 82049 Pullach,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16161027-18/03/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOBART, Hans  
2)GARSUCH, Verena  
3)LANG, Claudia  
**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):**ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΦΥΤΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μία ξηρή ρέουσα σύνθεση περιλαμβάνουσα κόκκους εκχυλίσματος φυτού, για παράδειγμα εκχυλίσματος φύλλου σημύδας ή εκχυλίσματος φύλλου σολιγάδου. Οι κόκκοι περαιτέρω περιλαμβάνουν μίγμα φορέα που σχηματίζεται από τουλάχιστον ένα σάκχαρο ή/και σακχαρο-αλκοόλη, παράγοντα διαχωρισμού και προαιρετικώς επιφανειοδραστικό. Οι κόκκοι δεικνύουν βελτιωμένη συμπεριφορά διαλυτοποίησης του εκχυλίσματος φυτού και έτσι είναι κατάλληλες για από του στόματος κατανάλωση στη μορφή πόσιμων διαλυμάτων. Για αυτό το σκοπό, οι κόκκοι μπορεί είτε να είναι διαλελυμένοι ως έχουν είτε κατά προτίμηση συνδυασμένοι με περαιτέρω έκδοχα που επιλέγονται

από βρώσιμα οξέα, παράγοντες τροποποίησης του pH, γλυκαντικά, γεύσεις ή/και αντιαφριστικούς παράγοντες για να σχηματιστεί μία ξηρή ρέουσα σύνθεση. Η ξηρή ρέουσα σύνθεση μπορεί για παράδειγμα να χρησιμοποιηθεί στη θεραπεία ή/και αποτροπή μολύνσεων ουροποιητικής οδού (UTIs) όπως κυστίτιδας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109499  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400144  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3679946 - 05/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):20152386.7--26/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ipsen Biopharm Limited  
Unit 9, Ash Road Wrexham Industrial Estate,  
Wrexham LL13 9UF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
2)Galderma Holding SA  
Rue d'Entre-deux-Villes, 10, 1814 La Tour-  
de-Peilz, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2016/062085-27/05/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JARSTAD, Anders  
2)FRIIS, Anna  
3)STAHL, Ulf  
4)GURELL, Ann  
5)AGREN, Barbro  
6)EDSTROM, Emilia  
7)PICKETT, Andrew

**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):ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΝΕΥΡΟΤΟΞΙΝΗΣ  
ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕ ΤΡΥΠΤΟ-  
ΦΑΝΗ Ή ΤΥΡΟΣΙΝΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε σταθερά υγρά σκευάσματα νευροτοξίνης που είναι άνευ ζωικών πρωτεϊνών, που περιλαμβάνουν επιφανειοδραστικό, αμινοξύ που επιλέγεται από τρυπτοφάνη και τυροσίνη, ρυθμιστικό που περιλαμβάνει νατρίου, χλωριούχου και φωσφορικού ιόντα, που έχει pH μεταξύ 5,5 και 8, και που είναι σταθερά για 2 μήνες. Αυτές οι συνθέσεις είναι κατάλληλες για χρήση στη θεραπεία και ιδιαίτερος για χορήγηση σε έναν ασθενή για να επιτευχθεί επιθυμητό θεραπευτικό ή αισθητικό αποτέλεσμα. Η εφεύρεση επίσης αφορά στη χρήση ενός αμινοξέος που επιλέγεται από τρυπτοφάνη και τυροσίνη για να προστατεύει πρωτεϊνώδη νευροτοξίνη από αποικοδόμηση σε υγρή σύνθεση η οποία είναι ελεύθερη ζωικά λαμβανόμενων πρωτεϊνών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109500  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400148  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3472120 - 08/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17716723.6--29/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)United States Gypsum Company  
550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-  
3676, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201615186320-17/06/2016-US  
201615186336-17/06/2016-US  
PCT/US2016/038885-23/06/2016-WO  
201715431444-13/02/2017-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VILINSKA, Annamaria  
2)LI, Alfred C.  
3)SONG, Weixin D.

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

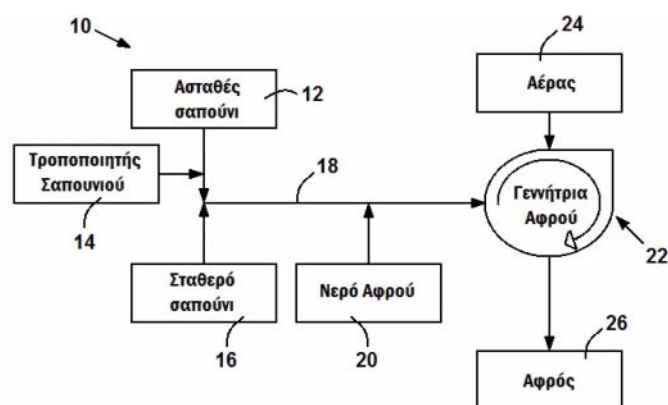
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Βησσαρίωνος 3,,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΣΤΗ  
ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΦΡΙΣΤΙΚΟΥ  
ΑΦΡΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΕ ΤΣΙ-  
ΜΕΝΤΟΕΙΔΕΙΣ ΠΟΛΤΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος και ένα σύστημα για την ανάμιξη ενός τροποποιητή αφρού με αφριστικό παράγοντα στη γραμμή παραγωγής, π.χ., όπως μπορεί να

είναι ιδιαίτερα χρήσιμο για πολλούς γύψου τσιμέντου. Ο τροποποιητής αφρού περιλαμβάνει μία λιπαρή αλκοόλη η οποία προστίθεται σε έναν πολύ γύψου τσιμέντου που περιλαμβάνει αφριστικό παράγοντα, όπως ένα επιφανειοδραστικό θεικού αλκυλεστερά. Η λιπαρή αλκοόλη μπορεί να είναι μία C6-C16 λιπαρή αλκοόλη σε ορισμένες υλοποιήσεις. Η χρήση ενός τέτοιου τροποποιητή αφρού μπορεί να χρησιμοποιηθεί παραδείγματος χάριν για τη σταθεροποίηση του αφρού, τη μείωση σπατάλης αφριστικού παράγοντα, τη βελτίωση του ελέγχου μεγέθους κενών στο τελικό προϊόν και τη βελτίωση της διεργασίας κατασκευής γυψοσανίδων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109501  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400152  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3486249 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17815772.3--21/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares  
Carretera Mexico-Toluca s/n La Marquesa,  
Ocoyoacac, Estado de Mexico 52750,  
ΜΕΞΙΚΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2016008466-24/06/2016-MX  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERRO FLORES, Guillermina  
2)OCAMPO GARCIA, Blanca Eli  
3)SANTOS CUEVAS, Clara Leticia  
4)LUNA GUTIERREZ, Myrna Alejandra  
5)AZORIN VEGA, Erika Patricia  
6)JIMENEZ MANCILLA, Nallely Patricia  
**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):99mTC-EDDA/HYNIC-IP SMA ΩΣ ΕΝΑ  
ΡΑΔΙΟΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ  
ΤΗΣ ΥΠΕΡ-ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ  
MEMBRANΗΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟ-  
ΣΤΑΤΗ

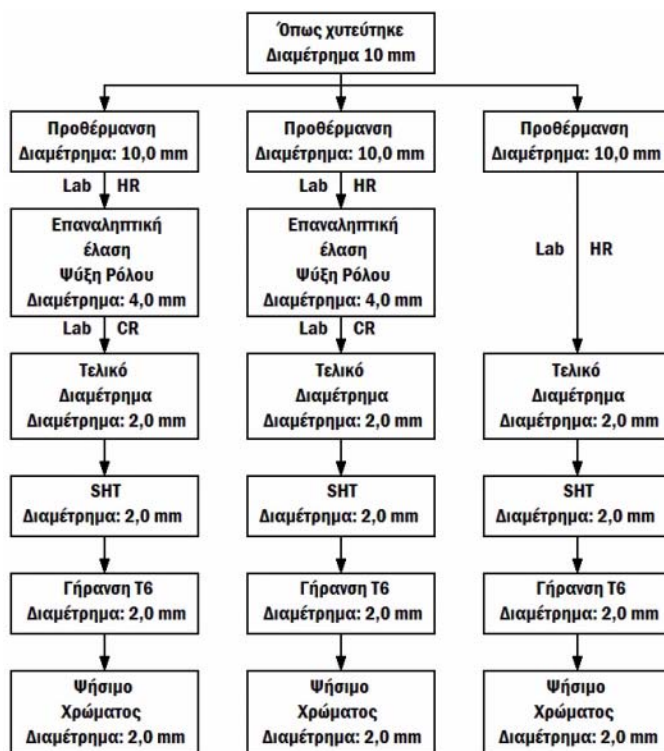
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε ένα νέο ραδιοφαρμακευτικό αναστολέα του αντιγόνου μεμβράνης ειδικού για προστάτη (iPSMA) που περιέχει υδραζινοκτινιμιδίο (HYNIC) ως μία κρίσιμη χημική ομάδα στην αύξηση της λιποφιλικότητας του μορίου για σύζευξη σε υδρόφοβες περιοχές του PSMA, σε συνδυασμό με συμβατική χρήση HYNIC ως ένας χηλωτικός παράγοντας για 99mTC ραδιομέταλλο, όπου το διοξικό οξύ αιθυλενοδιαμίνης (EDDA) χρησιμοποιείται για την ολοκλήρωση της σφαίρας συντονισμού ραδιομετάλλου. Το νέο 99mTC-EDDA/HYNIC-iPSMA ραδιοφάρμακο ανιχνεύει, με υψηλή συγγένεια και ευαισθησία in vivo, την PSMA πρωτεΐνη που υπερ-εκφράζεται στα καρκινικά κύτταρα προστάτη με SPECT μοριακή απεικόνιση στην πυρηνική ιατρική. Ο σκοπός αυτής της εφεύρεσης είναι η παροχή ενός νέου ειδικού ραδιοφαρμάκου (ραδιοφάρμακο μοριακού στόχου) του SPECT με υψηλή ευαισθησία για ανίχνευση όγκων με PSMA υπερ-έκφραση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109502  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400151  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3532218 - 22/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17790884.5--27/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novelis Inc.  
3560 Lenox Road, Suite 2000, Atlanta, GA  
30326, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662413764 P-27/10/2016-US  
201662413591 P-27/10/2016-US  
201762505944 P-14/05/2017-US  
201762529028 P-06/07/2017-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FELBERBAUM, Milan  
2)DAS, Sazol Kumar  
3)BENDZINSKI, Duane E.  
4)KAMAT, Rajeev G.  
5)PIROTEALA, Tudor  
6)TALLA, Rajasekhar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΚΡΑΜΑΤΑ  
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΣΕΙΡΑΣ 7XXX ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται στο παρόν κράματα αλουμινίου της σειράς 7xxx με απροσδόκητες ιδιότητες και νέες μέθοδοι παραγωγής τέτοιων κραμάτων αλουμινίου. Τα κράματα αλουμινίου παρουσιάζουν υψηλή αντοχή και είναι εξαιρετικά διαμορφώσιμα. Τα κράματα παράγονται με συνεχή χύτευση και μπορούν να υποβάλλονται σε θερμή έλαση σε ένα τελικό διαμέτρημα και/ή μία τελική κατάσταση θερμικής κατεργασίας. Τα κράματα μπορούν να χρησιμοποιούνται σε εφαρμογές αυτοκινήτων, μεταφορικών μέσων, βιομηχανικές εφαρμογές και εφαρμογές ηλεκτρονικών συσκευών, προκειμένου να αναφερθούν μερικές.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109503  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400154  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3380413 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16812680.3--21/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Consorzio Bestack  
Via Miller, 32, 47121 Forli, ΙΤΑΛΙΑ  
2)Alma Mater Studiorum - Universita di Bologna  
Via Zamboni, 33, 40126 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20155878-25/11/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANCIOTTI, Rosalba  
2)PATRIGNANI, Francesca  
3)GARDINI, Fausto  
4)SIROLI, Lorenzo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευασία μεταφοράς για προϊόντα φρούτων και λαχανικών, όπου η συσκευασία συμπληρώνεται, με επάλειψη στην επιφάνεια της, με ένα αντιμικροβιακό διάλυμα το οποίο διατηρείται πάνω στη συσκευασία για όσο διάστημα διαρκεί η συσκευασία, η προμήθεια και η αγορά από τους καταναλωτές, έτσι ώστε να

μειώνεται το μικροβιακό φορτίο αυτής και ο ρόλος της στη αλληλο-μόλυνση των συσκευασμένων προϊόντων, καθώς και να καθυστερούν τα φαινόμενα αλλοίωσης και αλλοίωσης των προϊόντων φρούτων και λαχανικών που περιέχονται στη συσκευασία, όπου το αναφερθέν αντιμικροβιακό διάλυμα αποτελείται από τις τρεις ακόλουθες δραστικές ουσίες: Κιτράλη, Εξανάλη και 2-(E)-Εξενάλη.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109504  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400155  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3220888 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15801710.3--18/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ceva Sante Animale  
10 avenue de la Ballastiere, 33500 Libourne,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14306850-20/11/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUIMBERTEAU, Florence  
2)FORGET, Patrick  
3)COUSSANES, Evelyne  
**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):**ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙ-  
ΝΟΜΕΚΤΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία παρεντερική σύνθεση, όπου το σκεύασμα περιλαμβάνει επρινομεκτίνη και έναν φορέα που περιλαμβάνει διμεθυλοσουλφοξείδιο. Αφορά επίσης την εν λόγω σύνθεση για χρήση στη θεραπεία μολύνσεων που οφείλονται σε εκτοπαράσιτα και ενδοπαράσιτα.

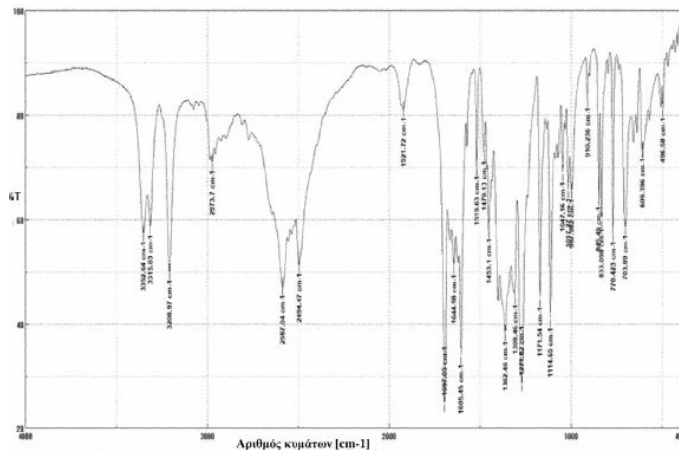


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109505  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400157  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3679010 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18779204.9--07/09/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)inflamed pharma GmbH  
Winzerlaer Str. 2, 07745 Jena, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017120564-07/09/2017-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENGERT, Beatrice  
2)VOGELSANG, Susanne  
**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):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΑΝΘΡΑΚΙ-  
ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης αφορά μια ένωση προσθήκης ανθρακικού οξέος (ΑΟ) που περιέχει ανθρακικό οξύ, τουλάχιστον μία αμίνη και προαιρετικά τουλάχιστον ένα άλας, που μπορεί να παραχθεί σύμφωνα με μία μέθοδο που αποτελείται από το βήμα α) παρασκευή ενός διαλύματος (Α), το διαλυμένο Cd περιλαμβάνει, προαιρετικά β) διάλυση μιας βάσης (ΒΑ), η οποία δεν αντιστοιχεί στην αμίνη, στο διάλυμα (Α) κατά τη λήψη του διαλύματος (ΑΙ), γ) διάλυση της τουλάχιστον μιας αμίνης (ΑΜ) στο διάλυμα (Α) ή (ΑΙ), κατά τη λήψη του διαλύματος (Β), δ) κατάλυση του διαλύματος που προκύπτει μετά την εκτέλεση του βήματος γ) και ε) αποθήκευση του διαλύματος που έχει καταψυχθεί

στο βήμα δ) στους -100 έως 0 °C για όχι περισσότερο από 4 ημέρες. Όπου η περιεκτικότητα σε Cd εντός του διαλύματος, που υπάρχει στο βήμα γ), είναι τουλάχιστον 6 g/l. Περαιτέρω η εφεύρεση αφορά μια μέθοδο για την Παρασκευή της ένωσης προσθήκης ανθρακικού οξέος (ΑΟ), ενός φαρμακευτικού παρασκευάσματος (PZ) που περιέχει την ένωση προσθήκης ανθρακικού οξέος (ΑΟ), καθώς και μια μέθοδο για την παρασκευή και τη χρήση της ένωσης προσθήκης ανθρακικού οξέος (ΑΟ) ή του φαρμακευτικού παρασκευάσματος (PZ) στη θεραπεία για μια σειρά ενδείξεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109506  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400156  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3319599 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16736866.1--08/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ceva Sante Animale  
10 Avenue de La Ballastiere, 33500 Libourne,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15306145-10/07/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VARLOUD, Marie  
2)HODGKINS, Elizabeth  
**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):**ΚΙΤ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ  
ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΔΙΝΟΤΕΦΟΥΡΑ-  
ΝΗΣ / ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗΣ / ΠΥΡΙΠΡΟΞΥ-  
ΦΑΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟ-  
ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕ-ΝΗΣ  
ΟΞΙΜΗΣ ΤΗΣ ΜΙΑΒΕΜΥΚΙΝΗΣ ΓΙΑ  
ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΞΑ-ΠΛΩΣΗΣ  
ΤΗΣ ΔΙΡΟΦΙΛΑΡΙΩΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την καταπολέμηση της εξάπλωσης της διροφιλαρίωσης, όπως παραδείγματος χάριν σκουλήκι της καρδιάς, δια της χορήγησης σε τουλάχιστον ένα μη ανθρώπινο ζώο που έχει μολυνθεί με φίλαριοειδή νηματώδη, όπως *Dirofilaria* spp, ή είναι ευαίσθητο να μολυνθεί με φίλαριοειδή νηματώδη όπως *Dirofilaria* spp, μιας αποτελεσματικής δόσης ενός συνδυασμού μιας ένωσης νεονικιτινοειδούς και μιας ένωσης πυρεθροειδούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109507  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400158  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3723858 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):19836806.0--20/12/2019  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kymab Limited  
The Bennet Building (B930) Babraham Research Campus, Cambridge CB22 3AT, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201820977-21/12/2018-GB  
201906816-15/05/2019-GB  
201908190-07/06/2019-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Wei  
2)LEE, E-Chiang  
3)BLACKWOOD, John, Kenneth  
4)MAGLIOZZI, Roberto  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΔΙΠΛΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ FIXAFX ΜΕ ΚΟΙΝΗ ΕΛΑΦΡΙΑ ΑΔΥΣΙΑ**

αντιγονοδεσμευτικών μορίων διπλής ειδικότητας για τον έλεγχο αιμορραγίας, αντικαθιστώντας τον φυσικό συμπαράγοντα FVIIIa σε ανεπάρκεια σε ασθενείς με αιμορροφιλία Α.

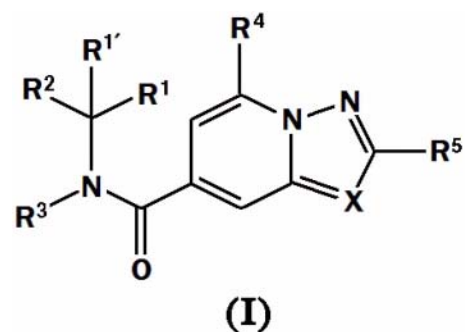
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντιγονοδεσμευτικά μόρια διπλής ειδικότητας (π.χ. αντισώματα) που δεσμεύουν πεπτικούς παράγοντες αίματος, παράγοντα IXa (FIXa) και παράγοντα X (FX), και βελτιώνουν την FIXa-καταλυόμενη ενεργοποίηση του FX σε FXa. Χρήση των

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109508  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400159  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3288942 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16719387.9--27/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Janssen Sciences Ireland Unlimited Company  
Barnahely Ringaskiddy, Co Cork, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562153753 P-28/04/2015-US  
201562204390 P-12/08/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANCOIS, David, Francis, Alain  
2)GUILLEMONT, Jerome, Emile, Georges  
3)RABOISSON, Pierre, Jean-Marie, Bernard  
4)ROYMANS, Dirk, Andre, Emmy  
5)ROGOVOY, Boris  
6)BICHKO, Vadim  
7)LARDEAU, Delphine, Yvonne, Raymonde  
8)MICHAUT, Antoine, Benjamin  
9)KOUL, Anil  
**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):**ΑΝΤΙΪΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟ- ΚΑΙ ΤΡΙΑΖΟΛΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΕΝΑΝ-ΤΙ ΤΟΥ RSV**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά νέες υποκατεστημένες ενώσεις πυραζολο- και τριαζολο-πυριμιδίνης του τύπου (I) που έχουν αντιική δράση, ειδικότερα, που έχουν ανασταλτική δράση στον αναδιπλασιασμό του αναπνευστικού συγκυτιακού ιού (RSV). Η εφεύρεση αφορά περαιτέρω φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις ενώσεις και τις ενώσεις για χρήση στη θεραπευτική αντιμετώπιση της λοίμωξης αναπνευστικού συγκυτιακού ιού.

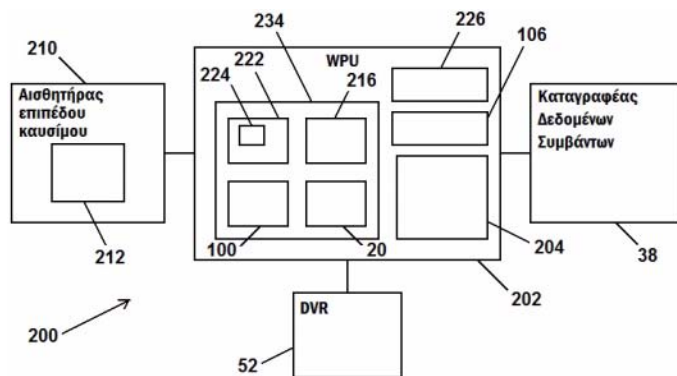


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3109509  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400160  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2836790 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13775283.8--12/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WI-Tronix, LLC  
631 East Boughton Road, 240, Bolingbrook,  
IL 60440, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261624142 P-13/04/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JORDAN, LAWRENCE B., Jr.  
2)ΜΑΤΤΑ, LISA A.  
**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 ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΔΕΔΟ-  
ΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας καταγραφέας και πομπός δεδομένων κινητού στοιχείου βάσει επιτάχυνσης εξοπλισμένοι με ασύρματη μονάδα επεξεργασίας, καταγραφέα συμβάντων, ψηφιακό καταγραφέα βίντεο, αισθητήρα επιπέδου καυσίμου και πλακέτα αισθητήρων αδρανούς πλοήγησης. Η πλακέτα αισθητήρων αδρανούς πλοήγησης περιλαμβάνει γυροσκόπιο 3 αξόνων, επιταχυνσιόμετρο 3 αξόνων, μαγνητόμετρο 3

αξόνων και μικροελεγκτή. Ο καταγραφέας και πομπός δεδομένων επιτρέπει τον αυτόματο προσανατολισμό, την αυτόματη βαθμονόμηση πυξίδας, την αντιστάθμιση καυσίμου με κλίση και περιστροφή, την εφαρμογή πέδησης εκτάκτου ανάγκης με ανίχνευση πρόσκρουσης, την κατά προσέγγιση ανίχνευση λειτουργικής κατάστασης, την ανίχνευση λειτουργίας κινητήρα και την αδρανή πλοήγηση κινητού στοιχείου. Οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιήσουν τη φυσιολογική λειτουργία των κινητών τους στοιχείων για να εντοπίσουν και να ειδοποιήσουν, σε πραγματικό χρόνο, περιοχές όπου τα στοιχεία τους συναντούν δύσκολο λειτουργικό περιβάλλον, ώστε να παρασχεθεί γρηγορότερη απόκριση εκτάκτου ανάγκης και να επικυρωθεί η αποτελεσματικότητα των επιδιορθώσεων και της εκτροπής.



**2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                            | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---|---|---------------------|
| 2559307 - 15/12/2021    | QUALCOMM INCORPORATED                         | ΠΟΛΥΠΛΕΞΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΟΜΟΤΙΜΩΝ (P2P) ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΥΡΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ (WAN)   | 3109435             |
| 2616170 - 13/10/2021    | INNOVATIVE WATER CARE, LLC                    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΞΗΡΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ  | 3109411             |
| 2651206 - 27/10/2021    | HOLLAND TECHNOLOGY B.V.                       | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  | 3109338             |
| 2752204 - 20/10/2021    | MEDTRADE PRODUCTS LTD.                        | ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ   | 3109489             |
| 2783256 - 20/10/2021    | SPY OPTIC INC.                                | ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΑ ΓΥΑΛΙΑ  | 3109493             |
| 2827727 - 13/10/2021    | R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΕΝΟΥ ΠΟΛΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ   | 3109358             |
| 2836790 - 27/10/2021    | WI-TRONIX, LLC                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ  | 3109509             |
| 2885288 - 06/10/2021    | NOVARTIS AG                                   | ΑΝΑΛΟΓΑ 1,4-ΔΙΪΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΝΗΣ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΛΩΓΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ SMN                                    | 3109356             |
| 2887944 - 06/10/2021    | SAGE THERAPEUTICS, INC.                       | ΑΛΛΟΠΙΡΕΓΝΑΝΟΛΟΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  | 3109382             |
| 2890256 - 27/10/2021    | KIND CONSUMER LIMITED                         | ΣΥΝΘΕΣΗ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ   | 3109423             |
| 2890384 - 03/11/2021    | TARIS BIOMEDICAL LLC                          | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΗΣ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΟΞΑΛΙΠΛΑΤΙΝΗ  | 3109378             |
| 2898500 - 03/11/2021    | ADTRACKMEDIA INC.                             | ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΡΕΜΟΣΒΗΜΑΤΟΣ ΣΕ ΕΙΚΟΝΕΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΣΤΟΙΧΙΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΦΩΤΟΕΚΠΟΜΠΗΣ ΟΠΩΣ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΕΝ ΚΙΝΗΣΗ ΘΕΑΤΗ                          | 3109347             |
| 2916692 - 03/11/2021    | THE ALAN NUTTALL PARTNERSHIP LIMITED          | ΕΡΜΑΡΙΟ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΠΡΟΣΟΨΗ  | 3109387             |
| 2948116 - 06/10/2021    | IWMT INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS (PTY) LTD | ΕΝΑ ΕΠΙΘΕΜΑ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ   | 3109380             |
| 2985284 - 03/11/2021    | TREAMID THERAPEUTICS GMBH                     | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΣΑΜΙΔΙΟΥ ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΒΙΣΑΜΙΔΙΟΥ ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ | 3109487             |
| 2988504 - 08/12/2021    | QUALCOMM INCORPORATED                         | ΑΠΕΜΠΛΟΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΔΟΠΑΛΜΟΚΩΔΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ (IPCM) ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ              | 3109389             |
| 3060213 - 13/10/2021    | WOCKHARDT LIMITED                             | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΣΥΝΙΣΤΑΝΤΑΙ ΣΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ  | 3109419             |
| 3071956 - 10/11/2021    | APSTEC SYSTEMS LTD                            | ΕΞ' ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ   | 3109354             |
| 3075377 - 08/12/2021    | HERMES PHARMA GMBH                            | ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΦΥΤΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ   | 3109498             |
| 3076971 - 20/10/2021    | NALPROPION PHARMACEUTICALS LLC                | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΜΕΙΖΩΝΩΝ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ  | 3109471             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---|--|---------------------|
| 3095447 - 24/11/2021    | OPKO RENAL, LLC   | ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΜΕ 25-ΥΔΡΟΞΥΒΙΤΑΜΙΝΗ D2 ΚΑΙ 25-ΥΔΡΟΞΥΒΙΤΑΜΙΝΗ D3  | 3109472             |
| 3127553 - 01/12/2021    | WYETH HOLDINGS LLC  | ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΛΙΧΕΑΜΥΚΙΝΗΣ-ΦΟΡΕΑ  | 3109343             |
| 3127646 - 10/11/2021    | NIPPON STEEL CORPORATION  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  | 3109371             |
| 3133205 - 20/10/2021    | JIANGSU FASTEN TECHNOLOGY DEVELOPMENT CENTER CO., LTD.<br>JIANGSU FASTEN SPECIAL STEEL PRODUCTS CO., LTD. | ΧΑΛΥΒΔΙΝΟ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ ΓΙΑ ΙΜΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ   | 3109367             |
| 3144117 - 03/11/2021    | SCHOCK GMBH   | ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕΣΩ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΣΩΜΑ   | 3109394             |
| 3147409 - 06/10/2021    | HENSLEY INDUSTRIES, INC.  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΚΑΔΟΥΣ ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ  | 3109397             |
| 3167096 - 20/10/2021    | OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED  | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗΣ ΣΕ ΔΥΟ ΒΗΜΑΤΑ  | 3109476             |
| 3168031 - 08/12/2021    | KLUGE, HOLGER   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΛΩΡΙΔΩΝ ΑΚΜΩΝ Ή ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ Ή ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Ή ΑΚΑΜΠΤΟ ΑΦΡΟ Ή ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | 3109434             |
| 3175863 - 01/12/2021    | BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.  | ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥΡΗΤΙΚΟΥ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΤΥΠΟΥ-C  | 3109490             |
| 3179958 - 20/10/2021    | MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC.   | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΖΕΥΞΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΖΕΥΞΗ ΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ  | 3109459             |
| 3185854 - 06/10/2021    | THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION  | ΕΝΕΣΙΜΟΙ ΠΟΛΤΟΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ  | 3109372             |
| 3200604 - 03/11/2021    | EVONIK OPERATIONS GMBH  | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΖΩΟΤΡΟΦΗΣ  | 3109470             |
| 3204015 - 08/12/2021    | ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.   | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ HAO1 (ΟΞΕΙΔΑΣΗ ΥΔΡΟΞΥ-ΟΞΕΟΣ 1 (ΓΛΥΚΟΛΙΚΗ ΟΞΕΙΔΑΣΗ))   | 3109492             |
| 3220888 - 27/10/2021    | CEVA SANTE ANIMALE  | ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΙΡΙΝΟΜΕΚΤΙΝΗΣ  | 3109504             |
| 3227339 - 10/11/2021    | MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER<br>EUREKA THERAPEUTICS, INC.                                       | ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΠΟΥ ΣΤΟΧΕΥΟΥΝ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥΣ ΜΕ ΠΡΩΤΕΪΝΗ G ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 3109445             |
| 3256594 - 20/10/2021    | GENZYME CORPORATION   | ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΡΑΒΔΩΤΟ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΤΟΝ ΦΛΟΙΟ   | 3109477             |
| 3257853 - 10/11/2021    | NISSAN CHEMICAL CORPORATION   | ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ  | 3109484             |
| 3272750 - 03/11/2021    | NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.  | ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΜΟΡΦΙΝΑΝΗΣ  | 3109460             |
| 3277270 - 27/10/2021    | AKEBIA THERAPEUTICS, INC.   | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΙΜΙΑΣ   | 3109339             |
| 3277851 - 29/09/2021    | CYPLUS GMBH   | ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ  | 3109352             |
| 3279407 - 01/12/2021    | PROGRESS PROFILES SPA   | ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΕ ΚΑΤΑΤΟΜΗ ΓΙΑ ΣΤΡΩΣΗ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ, ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΑ ΔΑΠΕΔΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΕ ΚΑΤΑΤΟΜΗ  | 3109481             |
| 3280320 - 17/11/2021    | COSTRUZIONI STRUMENTI OFTALMICI C.S.O. S.R.L.   | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΗ ΕΠΙΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ERG ΚΑΙ VER ΕΝΟΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥ  | 3109483             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|--|--|---------------------|
| 3285580 - 20/10/2021    | KOP-COAT, INC.   | ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΡΟΠΙΚΟΝΑΖΟΛΗΣ ΣΕ ΖΩΝΤΑΝΑ ΦΥΤΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ   | 3109474             |
| 3288942 - 27/10/2021    | JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY                           | ΑΝΤΙΪΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟ- ΚΑΙ ΤΡΙΑΖΟΛΟ- ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ RSV  | 3109508             |
| 3292116 - 20/10/2021    | VALO HEALTH, INC.  | 3-ΑΡΥΛ-4-ΑΜΙΔΟ-ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ [4,5,0]ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΑ ΟΞΕΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ HDAC   | 3109430             |
| 3297438 - 20/10/2021    | CHEMOCENTRYX, INC.   | ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ CCR2   | 3109468             |
| 3310712 - 13/10/2021    | EPC ENGINEERING & TECHNOLOGIES GMBH                                  | ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΤΟΞΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΚΥΑΝΙΔΙΟΥΧΩΝ ΑΠΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΥΑΝΙΔΙΩΝ ΑΛΚΑΛΙΜΕΤΑΛΛΩΝ  | 3109421             |
| 3311169 - 29/09/2021    | UCB BIOPHARMA SRL  | ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ   | 3109335             |
| 3311170 - 13/10/2021    | UCB BIOPHARMA SRL  | ΑΝΤΙΣΩΜΑ   | 3109432             |
| 3319599 - 27/10/2021    | CEVA SANTE ANIMALE   | ΚΙΤ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΔΙΝΟΤΕΦΟΥΡΑΝΗΣ / ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗΣ / ΠΥΡΙΠΡΟΞΥΦΑΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΟΞΙΜΗΣ ΤΗΣ ΜΙΑΒΕΜΥΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΡΟΦΙΛΑΡΙΩΣΗΣ | 3109506             |
| 3322985 - 13/10/2021    | GESTVISION, INC.   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΗΣ  | 3109426             |
| 3329306 - 13/10/2021    | LUCENT BIOSCIENCES, INC.   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΓΟΝΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΙΔΗΡΟΥ ΤΩΝ ΩΚΕΑΝΩΝ   | 3109410             |
| 3335092 - 06/10/2021    | CLIMOTE LIMITED  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ  | 3109366             |
| 3336185 - 22/12/2021    | OSAKA UNIVERSITY   | ΑΝΤΙΣΩΜΑ   | 3109456             |
| 3341368 - 06/10/2021    | JANSSEN PHARMACEUTICA NV   | ΝΕΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΜΕ 6-6 ΔΙΚΥΚΛΙΚΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PRMT5   | 3109377             |
| 3351115 - 27/10/2021    | NISSHIN FOODS INC.   | ΝΟΥΝΤΑΣ ΜΕ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ  | 3109450             |
| 3351542 - 17/11/2021    | ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.                                       | ΝΕΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ   | 3109441             |
| 3355890 - 10/11/2021    | BIOCRIST PHARMACEUTICALS, INC.                                       | ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΣΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΠΛΑΣΜΑ   | 3109438             |
| 3356648 - 03/11/2021    | WATSON MARLOW GMBH   | ΑΝΤΑΙΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΜΦΡΑΞΗΣ   | 3109400             |
| 3362066 - 06/10/2021    | LES LABORATOIRES SERVIER<br>CELGENE CORPORATION                      | ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ   | 3109390             |
| 3362612 - 06/10/2021    | LUCOBIT AG   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ ΣΕ ΤΟΙΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥΣ ΑΝΤΙΣΕΪΣΜΙΚΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΥ   | 3109360             |
| 3368579 - 24/11/2021    | F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  | ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ   | 3109496             |
| 3377176 - 20/10/2021    | MORGANDANE SCIENTIFIC, LLC   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΓΩΓΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΣΥΓΧΟΡΗΓΗΣΗ ΡΙΒΑΡΟΞΑΜΠΑΝΗΣ ΚΑΙ ΒΕΡΑΠΑΜΙΑΛΗΣ  | 3109453             |
| 3380413 - 27/10/2021    | CONSORZIO BESTACK<br>ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITA<br>DI BOLOGNA | ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ  | 3109503             |



| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---|---|---------------------|
| 3386998 - 10/11/2021    | NUCANA PLC<br>LAURUS LABS LIMITED   | ΔΙΑΣΤΕΡΟΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΩΣΦΟΡΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΕΜΣΙΤΑΒΙΝΗΣ NUC-1031   | 3109424             |
| 3387019 - 20/10/2021    | THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE  | ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΡΕΛΑΞΙΝΗΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ  | 3109442             |
| 3391588 - 08/12/2021    | TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)  | ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟΙ ΥΒΡΙΔΙΚΟΙ ΚΟΜΒΟΙ SDN ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΘΕΙ ΜΕ OPENFLOW  | 3109388             |
| 3393621 - 05/01/2022    | WAGA ENERGY   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΜΗ-ΕΠΙΒΛΑΒΟΥΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ (ISDND) ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ | 3109416             |
| 3395796 - 24/11/2021    | QUANTUM GENOMICS  | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΡΙΥΔΡΙΤΗ ΤΟΥ (3S,3S') 4, 4'-ΔΙΣΟΥΛΦΑΝΟΔΙΥΛΟΔΙΣ (3-ΑΜΙΝΟΒΟΥΤΑΝΟ 1-ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ)  | 3109401             |
| 3397249 - 13/10/2021    | ZAKLADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA SA   | ΕΝΤΕΡΙΚΟ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟ ΔΙΜΕΘΥΛΕΣΤΕΡΑ   | 3109381             |
| 3397309 - 20/10/2021    | ACIST MEDICAL SYSTEMS, INC.   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΧΥΣΗΣ   | 3109469             |
| 3405997 - 17/11/2021    | BALS ELEKTROTECHNIK GMBH & CO. KG   | ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΜΒΥΣΜΑΤΟΥΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ   | 3109448             |
| 3407733 - 20/10/2021    | MAGELLAN LIFE SCIENCES LTD.   | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΕΞΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΚΚΡΙΣΗ ΜΠΡΑΖΕΪΝΗΣ  | 3109480             |
| 3409672 - 08/12/2021    | BEIJING INNOCARE PHARMA TECH CO., LTD.  | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΩΝ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΠΥΡΑΖΟΛΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΩΝ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΩΝ, ΦΛΕΓΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΝΟΣΩΝ ΤΟΥ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ          | 3109337             |
| 3417172 - 13/10/2021    | ODE S.R.L.  | ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ   | 3109379             |
| 3421603 - 06/10/2021    | GENZYME CORPORATION   | ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ   | 3109384             |
| 3425287 - 10/11/2021    | REHAU AG + CO   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ  | 3109473             |
| 3429488 - 13/10/2021    | MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC.   | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ   | 3109429             |
| 3429607 - 15/12/2021    | INDENA S.P.A.   | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Ή/ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΗΣ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ, ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ                            | 3109399             |
| 3430098 - 29/09/2021    | SOLVAY SA   | ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΝΕΡΟ   | 3109332             |
| 3439689 - 13/10/2021    | REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.   | ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΗΜΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ANGPTL8 ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ANGPTL3   | 3109404             |
| 3442812 - 03/11/2021    | CANADIAN BANK NOTE COMPANY, LIMITED   | ΥΔΑΤΟΣΗΜΟ ΚΑΙ ΕΤΕΡΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  | 3109350             |
| 3444271 - 06/10/2021    | CYTUNE PHARMA<br>UNIVERSITE DE PARIS<br>ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX DE PARIS<br>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) | ΜΟΝΤΟΥΛΟΚΙΝΕΣ ΒΑΣΕΙ IL-15 ΚΑΙ ΠΕΔΙΟΥ SUSHI ΤΟΥ IL-15R $\alpha$ .  | 3109402             |
| 3445211 - 20/10/2021    | BROWN INTERNATIONAL CORPORATION, LLC  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΕΛΑΙΟΥ ΑΠΟ ΤΑ ΛΕΜΟΝΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΚΡΟΦΗΣΗ   | 3109349             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|--|---|---------------------|
| 3447051 - 15/12/2021    | JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΥΤΟΥ  | 3109407             |
| 3447052 - 20/10/2021    | LES LABORATOIRES SERVIER SAS   | ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΙDΗ1   | 3109482             |
| 3448421 - 03/11/2021    | THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY               | ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΣΥΜΦΥΣΕΩΝ   | 3109447             |
| 3453223 - 06/10/2021    | THEIA GROUP, INCORPORATED  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΤΕΡΙΣΜΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΓΗΪΝΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΓΕΩΣΤΑΤΙΚΩΝ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ     | 3109327             |
| 3453265 - 20/10/2021    | R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY   | ΑΠΟΞΗΡΑΜΕΝΟΣ ΚΑΠΝΟΣ   | 3109355             |
| 3455258 - 13/10/2021    | REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.  | ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PD-1  | 3109364             |
| 3459811 - 20/10/2021    | THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH                                | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΧΩΡΟΔΙΑΤΑΞΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΛΕΞΟΝΩΝ ΚΑΙ Η ΣΧΕΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ                    | 3109408             |
| 3463435 - 13/10/2021    | MEDIMMUNE LIMITED  | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΑΛΦΑ-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ   | 3109353             |
| 3470432 - 06/10/2021    | SANOFI BIOTECHNOLOGY REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.                         | ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ Ή ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΟΥ ΛΣΘΜΑΤΟΣ ΜΕΣΩ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ IL-4R                                   | 3109376             |
| 3472120 - 08/12/2021    | UNITED STATES GYPSUM COMPANY   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΦΡΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΜΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΗ ΑΦΡΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΙΣ ΠΟΛΤΟΥΣ | 3109500             |
| 3482760 - 10/11/2021    | ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.   | ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΕΡ4 ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΣΗΜΕΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΟΣΙΑΚΟΥ   | 3109391             |
| 3484274 - 13/10/2021    | RAIN BIRD CORPORATION  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ  | 3109331             |
| 3486242 - 08/12/2021    | JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. | ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΟΞΟΠΙΚΟΛΙΝΑΜΙΔΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ  | 3109406             |
| 3486249 - 10/11/2021    | INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES                              | 99MTC-EDDA/HYNIC-IPSMΑ ΩΣ ΕΝΑ ΡΑΔΙΟΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡ-ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΗ           | 3109501             |
| 3487851 - 20/10/2021    | NOVARTIS AG  | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ALK-2  | 3109328             |
| 3502122 - 20/10/2021    | NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY             | ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΚΟΗΘΟΥΣ ΟΓΚΟΥ   | 3109443             |
| 3504229 - 13/10/2021    | SANGAMO THERAPEUTICS, INC.   | ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΝΟΥΚΛΕΑΣΩΝ  | 3109433             |
| 3505515 - 24/11/2021    | TORAY INDUSTRIES, INC.   | ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ   | 3109418             |
| 3507276 - 03/11/2021    | GILEAD SCIENCES, INC.  | ΕΝΩΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ TOLL ΤΥΠΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ  | 3109440             |
| 3513621 - 15/12/2021    | TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)                                       | ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ  | 3109478             |
| 3517532 - 13/10/2021    | HELSINN HEALTHCARE SA  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ ΑΝΑΜΟΡΕΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΧΛΩΡΙΟΥΧΟΥ ΑΛΑΤΟΣ                                 | 3109405             |
| 3522871 - 17/11/2021    | ZOETIS SERVICES LLC  | ΜΕΘΟΔΟΙ ΛΥΟΦΙΛΙΩΣΗΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΣΤΑΘΕΡΩΣ ΑΦΥΔΑΤΩΜΕΝΑ ΠΡΩΤΟΖΩΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΙΣΧΥΡΑ ΖΩΝΤΑ ΕΜΒΟΛΙΑ                              | 3109439             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|--|--|---------------------|
| 3526192 - 17/11/2021    | CORTEVA AGRISCIENCE LLC  | ΜΟΡΙΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΟ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ, ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΑ  | 3109464             |
| 3529043 - 29/09/2021    | LUPKE, MANFRED A. A.<br>LUPKE, STEFAN A.                         | ΠΑΛΛΟΜΕΝΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΒΥΣΜΑΤΟΔΗΓΟΥ  | 3109333             |
| 3532218 - 22/12/2021    | NOVELIS INC.   | ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΚΡΑΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΣΕΙΡΑΣ 7XXX ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ   | 3109502             |
| 3535197 - 13/10/2021    | VALVOLINE LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY, LLC               | ΦΙΑΛΗ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ  | 3109341             |
| 3536670 - 10/11/2021    | FUJI ELECTRIC CO., LTD.<br>SCHOOL JUDICIAL PERSON IKUTOKU GAKUEN | ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ   | 3109444             |
| 3538830 - 27/10/2021    | AMERIFAB, INC.   | ΠΛΑΙΣΙΟ ΨΥΞΗΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΛΥΒΑ  | 3109462             |
| 3539551 - 06/10/2021    | RHYTHM PHARMACEUTICALS, INC.                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΜΕΛΑΝΟΚΟΡΤΙΝΗΣ-4 ΣΕ ΕΤΕΡΟΖΥΓΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ   | 3109359             |
| 3541248 - 06/10/2021    | GIANNOPOULOS, NIKOLAOS   | ΑΠΟΧΥΜΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ  | 3109412             |
| 3544982 - 20/10/2021    | NOVARTIS AG  | ΧΗΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ  | 3109437             |
| 3548091 - 01/12/2021    | OCULIS SA  | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΟΔΕΣΤΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ  | 3109475             |
| 3549728 - 01/12/2021    | THE GILLETTE COMPANY LLC   | ΛΑΒΗ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ  | 3109452             |
| 3551221 - 10/11/2021    | IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH                                    | ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ  | 3109455             |
| 3556349 - 24/11/2021    | SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD.                                  | ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΑΡΒΑΜΙΔΙΚΗ ΕΝΩΣΗ   | 3109386             |
| 3556775 - 17/11/2021    | BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY                                     | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ANTI-LAG-3 ΓΙΑ ΑΓΩΓΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ   | 3109458             |
| 3558376 - 20/10/2021    | CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.                                       | ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΤΕΡΟΕΙΔΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΞΕΛΙΣΣΟΜΕΝΗΣ BPD   | 3109369             |
| 3562935 - 06/10/2021    | LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (LIST)            | ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΚΥΨΕΛΙΔΙΚΟ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ IN VITRO, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΕΙΣΠΝΕΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ | 3109393             |
| 3562966 - 22/12/2021    | FLSMIDTH A/S   | ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΜΑΓΝΗΤΙΤΗ ΣΕ ΥΔΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ   | 3109466             |
| 3570882 - 17/11/2021    | BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT                                  | ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΓΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ FXIA  | 3109395             |
| 3580220 - 17/11/2021    | BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY                                     | ΑΜΙΝΟΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ   | 3109425             |
| 3595807 - 29/09/2021    | M VEST WATER AS  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΕΡ - ΥΔΡΟΦΟΒΟΥ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΑ ΕΛΑΙΟΦΙΛΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ   | 3109334             |
| 3596296 - 13/10/2021    | PAPADOPOULOS, ARGYRIOS   | ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΚΟΥΝΟΥΠΙΚΗΣ ΣΙΤΑΣ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟ ΚΑΤΩ ΟΔΗΓΟ  | 3109351             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---|---|---------------------|
| 3597649 - 13/10/2021    | DART NEUROSCIENCE LLC   | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ [1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ[1,5-Α]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-7-ΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PDE2 | 3109431             |
| 3598603 - 27/10/2021    | GENERAL ELECTRIC COMPANY  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΟΡΤΙΣΗΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ                             | 3109495             |
| 3601263 - 13/10/2021    | FMC CORPORATION   | ΚΑΙΝΟΦΑΝΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ  | 3109422             |
| 3601864 - 08/12/2021    | JINDAL SAW LTD  | ΘΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΜΕΝΟΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΟΛΚΙΜΟ ΣΙΔΗΡΟ                 | 3109497             |
| 3611502 - 13/10/2021    | WUHAN SEPENRICH TECHNOLOGIES CO., LTD                             | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΡΟΠΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΜΙΚΡΟΕΞΑΓΩΓΗΣ                                       | 3109413             |
| 3612520 - 10/11/2021    | IL DONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.                                  | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ                                   | 3109488             |
| 3612525 - 27/10/2021    | GILEAD SCIENCES, INC.   | PD-1/PD-L1 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ   | 3109373             |
| 3621466 - 01/12/2021    | NICOVENTURES TRADING LIMITED                                      | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ   | 3109491             |
| 3621941 - 06/10/2021    | ABX ADVANCED BIOCHEMICAL COMPOUNDS GMBH                           | ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΔΡΟΜΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΩΝ ΜΕ ΑΝΘΡΑΚΑ-11 ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΥΤΩΝ       | 3109398             |
| 3623549 - 03/11/2021    | TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.                                     | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ  | 3109461             |
| 3635182 - 20/10/2021    | DREDGE YARD DMCC  | ΚΕΦΑΛΗ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ                                     | 3109467             |
| 3636270 - 27/10/2021    | WARBURTON TECHNOLOGY LIMITED                                      | ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ  | 3109486             |
| 3648624 - 15/12/2021    | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.                                       | ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΕΠΑΦΕΣ  | 3109465             |
| 3652176 - 15/12/2021    | BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH<br>HYDRA BIOSCIENCES, LLC | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΞΑΝΘΙΝΗΣ  | 3109451             |
| 3654756 - 06/10/2021    | AB LUDVIG SVENSSON  | ΠΕΤΑΣΜΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ   | 3109362             |
| 3654932 - 20/10/2021    | LEIBBRAND, THOMAS   | ΤΥΡΟΘΡΙΚΙΝΗ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ Ή ΠΡΟΛΗΨΗ ΣΩΜΑΤΙΚΩΝ ΟΣΜΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ Γ' ΑΥΤΗΝ         | 3109368             |
| 3661534 - 20/10/2021    | GIULIANI S.P.A.   | ΜΙΑ ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΩΣ ΕΝΑΣ ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΑΥΤΟΦΑΓΙΑΣ   | 3109357             |
| 3662213 - 15/12/2021    | W. SCHOONEN BEHEER B.V.   | ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΚΥΒΩΝ ΠΑΓΟΥ   | 3109428             |
| 3668513 - 10/11/2021    | AGIOS PHARMACEUTICALS, INC.                                       | ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΠΥΡΟΣΤΑΦΥΛΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ                            | 3109454             |
| 3672614 - 06/10/2021    | CODIAK BIOSCIENCES, INC.  | ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΞΩΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΚΥΣΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ   | 3109403             |
| 3672893 - 06/10/2021    | HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΥΠΟΥ COANDA  | 3109363             |
| 3672967 - 06/10/2021    | SPRINT BIOSCIENCE AB  | ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΖΑΪΝΔΟΛΥΛΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΖΑΪΝΔΟΛΥΛΠΥΡΙΔΟΝΗΣ   | 3109346             |
| 3674500 - 03/11/2021    | A.W.S. TECHNOLOGIES SRL   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΠΙΣΙΝΑ  | 3109385             |
| 3679010 - 27/10/2021    | INFLAMED PHARMA GMBH  | ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΑΝΘΡΑΚΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ  | 3109505             |
| 3679946 - 05/01/2022    | IPSEN BIOPHARM LIMITED<br>GALDERMA HOLDING SA                     | ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΝΕΥΡΟΤΟΞΙΝΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕ ΤΡΥΠΤΟΦΑΝΗ Ή ΤΥΡΟΣΙΝΗ                                     | 3109499             |
| 3680243 - 27/10/2021    | EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.                                      | ΠΕΝΤΑΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  | 3109396             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|--|---|---------------------|
| 3680797 - 27/10/2021    | MUSE ELECTRONICS GMBH  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ   | 3109449             |
| 3681872 - 17/11/2021    | ATROGI AB  | ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΒΗΤΑ-ΥΔΡΟΞΥΛΙ-ΘΥΛΑΜΙΝΕΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΓΛΥΚΑΙΜΙΑΣ  | 3109485             |
| 3683209 - 10/11/2021    | AKEBIA THERAPEUTICS INC.   | ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ [(5-(3-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΥΔΡΟΞΥΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΥΛ)-ΑΜΙΝΟ]ΟΞΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΑΠΟ 5-((3-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΧΛΩΡΟ-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ)-ΝΙΤΡΙΛΙΟ, ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 5-((ΑΛΟΓΟΝΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΑΛΟΓΟΝΟ-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ)-ΝΙΤΡΙΛΙΟΥ | 3109342             |
| 3684672 - 20/10/2021    | THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH  | ΧΩΡΟΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΑΞΟΝΩΝ  | 3109409             |
| 3687523 - 03/11/2021    | CYMABAY THERAPEUTICS, INC.   | ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΧΟΛΟΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΝΗΣΜΟΥ ΜΕ ΣΕΛΑΔΕΛΙΠΑΡΗ   | 3109375             |
| 3687996 - 03/11/2021    | INCYTE CORPORATION   | ΑΛΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΡΟΛΟΤΡΙΑΖΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΑΜ  | 3109446             |
| 3689159 - 10/11/2021    | IMPERIAL TOBACCO VENTURES LIMITED  | ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙΠΝΙΣΜΑΤΟΣ   | 3109361             |
| 3689878 - 06/10/2021    | MERCK SHARP & DOHME B.V.   | 4-ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΑΖΙΝ-1-ΥΛ-BENZAMΙΔΙΑ ΚΑΙ 4-ΙΜΙΔΑΖΟΤΡΙΑΖΙΝ-1-ΥΛ-BENZAMΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΒΤΚ   | 3109383             |
| 3693025 - 13/10/2021    | THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA  | ΙΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΔΕΝΟ-ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ ΜΕ ΚΑΨΙΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΑΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞ ΑΥΤΩΝ   | 3109427             |
| 3695103 - 29/09/2021    | L' AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCESSES GEORGES CLAUDE  | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΨΥΞΗΣ   | 3109330             |
| 3697089 - 29/09/2021    | GE VIDEO COMPRESSION, LLC  | ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ 'MULTITREE' ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΗ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ   | 3109340             |
| 3700507 - 20/10/2021    | MEDIVIS S.R.L.   | ΕΥΣΤΑΘΗ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠUFAS   | 3109463             |
| 3703486 - 03/11/2021    | PELLENC  | ΚΙΝΗΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΡΠΩΝ ΜΕ ΣΑΚΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ   | 3109370             |
| 3703657 - 20/10/2021    | SOFAR SWISS SA   | ΔΙΣΚΙΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΙΠΛΙΣΤΕΙ ΚΑΙ/Η ΛΙΩΝΕΙ ΣΤΟ ΣΤΟΜΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΘΕΙΚΗ ΧΟΝΔΡΟΓΙΤΙΝΗ ΚΑΙ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΥΠΟΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΑΣΘΕΝΩΝ GERD  | 3109348             |
| 3713424 - 03/11/2021    | VALOREX  | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΩΣ ΤΡΟΦΙΜΟ  | 3109457             |
| 3718502 - 27/10/2021    | TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB   | ΜΕΣΟΔΟΝΤΙΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑ   | 3109329             |
| 3723858 - 27/10/2021    | KYMAB LIMITED  | ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΔΙΠΛΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ FIXAXFX ΜΕ ΚΟΙΝΗ ΕΛΛΑΦΡΙΑ ΑΛΥΣΙΔΑ   | 3109507             |
| 3724491 - 06/10/2021    | RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN  | ΥΠΟΒΡΥΧΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ   | 3109365             |
| 3724497 - 24/11/2021    | ENPULSION GMBH   | ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΙΟΝΤΩΝ  | 3109420             |
| 3727105 - 27/10/2021    | SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.   | ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΠΟΤΩΝ ΜΕ ΠΛΗΘΩΡΑ ΘΑΛΑΜΩΝ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ  | 3109414             |
| 3728410 - 06/10/2021    | IFP ENERGIES NOUVELLES INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT AGRO INDUSTRIES RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT | ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΓΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ   | 3109392             |

| ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                        | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|-------------------------|---|--|---------------------|
| 3731872 - 24/11/2021    | F. HOFFMANN-LA ROCHE AG                   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΕΓΚΥΛΙΩΜΕ-<br>ΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ   | 3109494             |
| 3737671 - 17/11/2021    | RICHTER GEDEON NYRT.                      | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 4-(4-ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΥΛ)<br>ΜΟΡΦΟΛΙΝ-3-ΟΝΗΣ   | 3109374             |
| 3744154 - 03/11/2021    | BASF SE                                   | ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΣΤΕΡΕΟ ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ<br>ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΝΔΟΘΕΡΜΙΚΙΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΜΕ<br>ΑΜΕΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ   | 3109417             |
| 3745756 - 22/12/2021    | TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON<br>(PUBL) | ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑ-<br>ΠΛΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΝΑΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΞΕΧΩΡΙ-<br>ΣΤΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΔΙΚΤΥΟΥ<br>ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ | 3109479             |
| 3750647 - 13/10/2021    | SAETA GMBH & CO. KG                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΚΑΠΙΑΚΙΟΥ ΚΛΕΙ-<br>ΣΙΜΑΤΟΣ ΒΑΘΕΙΑΣ ΚΟΙΛΑΝΣΗΣ  | 3109415             |
| 3754842 - 17/11/2021    | ELECTRICITE DE FRANCE                     | ΠΛΩΤΗ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ   | 3109344             |
| 3790771 - 27/10/2021    | NEXT.E.GO MOBILE SE                       | ΔΟΜΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΟΧΗΜΑ,<br>ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΤΟΙΑΣ ΔΟΜΗΣ<br>ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΤΕ-<br>ΤΟΙΑ ΔΟΜΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ            | 3109345             |
| 3811927 - 17/11/2021    | SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD         | ΜΙΑ ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ<br>ΤΟΥ ΟΞΙΚΟΥ CETRORELIX  | 3109336             |
| 3826997 - 10/11/2021    | FAES FARMA, S.A.                          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ<br>ΒΙΛΑΣΤΙΝΗΣ  | 3109436             |



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

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---|---|-------------------------|---------------------|
| <i>A.W.S. TECHNOLOGIES SRL</i>                            | ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΠΙΣΙΝΑ  | 3674500 - 03/11/2021    | 3109385             |
| <i>AB LUDVIG SVENSSON</i>                                 | ΠΕΤΑΣΜΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ   | 3654756 - 06/10/2021    | 3109362             |
| <i>ABX ADVANCED BIOCHEMICAL COM-<br/>POUNDS GMBH</i>      | ΧΡΗΣΗ ΠΡΟΔΡΟΜΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ<br>ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΩΝ ΜΕ ΑΝΘΡΑΚΑ-11 ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ<br>ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΑΥΤΩΝ   | 3621941 - 06/10/2021    | 3109398             |
| <i>ACIST MEDICAL SYSTEMS, INC.</i>                        | ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ<br>ΕΓΧΥΣΗΣ  | 3397309 - 20/10/2021    | 3109469             |
| <i>ADTRACKMEDIA INC.</i>                                  | ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΡΕΜΟΣΒΗΜΑΤΟΣ ΣΕ ΕΙΚΟΝΕΣ ΧΡΗΣΙΜΟ-<br>ΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΣΤΟΙΧΙΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΦΩΤΟΕΚΠΟΜΠΗΣ<br>ΟΠΩΣ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΕΝ ΚΙΝΗΣΗ<br>ΘΕΑΤΗ   | 2898500 - 03/11/2021    | 3109347             |
| <i>AGIOS PHARMACEUTICALS, INC.</i>                        | ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΠΥΡΟΣΤΑΦΥΛΙΚΗΣ ΚΙΝΑΣΗΣ ΓΙΑ<br>ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ   | 3668513 - 10/11/2021    | 3109454             |
| <i>AGRO INDUSTRIES RECHERCHE ET<br/>DEVELOPPEMENT</i>     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΓΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΗΣ ΒΙΟ-<br>ΜΑΖΑΣ  | 3728410 - 06/10/2021    | 3109392             |
| <i>AKEBIA THERAPEUTICS INC.</i>                           | ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ [(5-(3-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-<br>3-ΥΔΡΟΞΥΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΥΛ)-ΑΜΙΝΟ]ΟΞΙΚΟΥ<br>ΟΞΕΟΣ ΑΠΟ 5-((3-ΧΛΩΡΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΧΛΩΡΟ-ΠΥΡΙΔΙΝ-2-<br>ΥΛ)-ΝΙΤΡΙΑΙΟ, ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ<br>ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ 5-((ΑΛΟΓΟΝΟΦΑΙΝΥΛ)-3-ΑΛΟΓΟΝΟ-<br>ΠΥΡΙΔΙΝ-2-ΥΛ)-ΝΙΤΡΙΑΙΟΥ | 3683209 - 10/11/2021    | 3109342             |
| <i>AKEBIA THERAPEUTICS, INC.</i>                          | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΝΑΙ-<br>ΜΙΑΣ   | 3277270 - 27/10/2021    | 3109339             |
| <i>ALMA MATER STUDIORUM - UNIVER-<br/>SITA DI BOLOGNA</i> | ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑ-<br>ΝΙΚΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ<br>ΔΙΑΛΥΜΑ   | 3380413 - 27/10/2021    | 3109503             |
| <i>ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC.</i>                      | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ<br>ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΗΑΟ1 (ΟΞΕΙΔΑΣΗ ΥΔΡΟ-<br>ΞΥΟΞΕΟΣ 1 (ΓΛΥΚΟΛΙΚΗ ΟΞΕΙΔΑΣΗ))   | 3204015 - 08/12/2021    | 3109492             |
| <i>AMERIFAB, INC.</i>                                     | ΠΛΑΙΣΙΟ ΨΥΞΗΣ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΟ ΣΕ ΕΝΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ<br>ΤΟΙΧΩΜΑ ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ<br>ΣΧΕΤΙΚΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΛΥΒΑ   | 3538830 - 27/10/2021    | 3109462             |
| <i>APSTEC SYSTEMS LTD</i>                                 | ΕΞ' ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙ-<br>ΜΕΝΩΝ  | 3071956 - 10/11/2021    | 3109354             |
| <i>ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX<br/>DE PARIS</i>          | ΜΟΝΤΟΥΛΟΚΙΝΕΣ ΒΑΣΕΙ IL-15 ΚΑΙ ΠΕΔΙΟΥ SUSHI ΤΟΥ<br>IL-15RA.  | 3444271 - 06/10/2021    | 3109402             |
| <i>ATROGI AB</i>  | ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΒΗΤΑ-ΥΔΡΟΞΥΛΙ-<br>ΘΥΛΑΜΙΝΕΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡ-<br>ΓΛΥΚΑΙΜΙΑΣ   | 3681872 - 17/11/2021    | 3109485             |
| <i>BALS ELEKTROTECHNIK GMBH &amp; CO.<br/>KG</i>          | ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΕΜΒΥΣΜΑΤΟΥΜΕΝΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΚΑΙ<br>ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ  | 3405997 - 17/11/2021    | 3109448             |
| <i>BASF SE</i>  | ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΣΤΕΡΕΟ ΥΛΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ<br>ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΝΔΟΘΕΡΜΙΚΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΜΕ ΑΜΕΣΗ<br>ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ   | 3744154 - 03/11/2021    | 3109417             |
| <i>BAYER PHARMA AKTIENGESELLS-<br/>CHAFT</i>              | ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΣΤΑΘΕΡΗ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ<br>ΓΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ FXIA  | 3570882 - 17/11/2021    | 3109395             |
| <i>BEIJING INNOCARE PHARMA TECH<br/>CO., LTD.</i>         | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΩΝ ΔΑΚΤΥΛΙΩΝ ΠΥΡΑΖΟ-<br>ΛΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡ-<br>ΜΟΓΗ ΑΥΤΩΝ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΩΝ, ΦΛΕΓΜΟ-<br>ΝΗΣ ΚΑΙ ΝΟΣΩΝ ΤΟΥ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ   | 3409672 - 08/12/2021    | 3109337             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                                   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--|--|-------------------------|---------------------|
| <i>BIOCRIST PHARMACEUTICALS, INC.</i>                | ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΑΛΛΙΚΡΕΪΝΗΣ ΣΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΠΛΑΣΜΑ   | 3355890 - 10/11/2021    | 3109438             |
| <i>BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.</i>                  | ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥΡΗΤΙΚΟΥ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΤΥΠΟΥ-C  | 3175863 - 01/12/2021    | 3109490             |
| <i>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</i>       | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΞΑΝΘΙΝΗΣ   | 3652176 - 15/12/2021    | 3109451             |
| <i>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</i>                  | ΑΜΙΝΟΤΡΙΑΖΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΩΝ   | 3580220 - 17/11/2021    | 3109425             |
| <i>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</i>                  | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ANTI-LAG-3 ΓΙΑ ΑΓΩΓΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ   | 3556775 - 17/11/2021    | 3109458             |
| <i>BROWN INTERNATIONAL CORPORATION, LLC</i>          | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΕΛΑΙΟΥ ΑΠΟ ΤΑ ΛΕΜΟΝΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΚΡΟΦΗΣΗ  | 3445211 - 20/10/2021    | 3109349             |
| <i>CANADIAN BANK NOTE COMPANY, LIMITED</i>           | ΥΔΑΤΟΣΗΜΟ ΚΑΙ ΕΤΕΡΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ   | 3442812 - 03/11/2021    | 3109350             |
| <i>CELGENE CORPORATION</i>                           | ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ   | 3362066 - 06/10/2021    | 3109390             |
| <i>CEVA SANTE ANIMALE</i>                            | ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΡΙΝΟΜΕΚΤΙΝΗΣ  | 3220888 - 27/10/2021    | 3109504             |
| <i>CEVA SANTE ANIMALE</i>                            | ΚΙΤ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑΝ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΔΙΝΟΤΕΦΟΥΡΑΝΗΣ / ΠΕΡΜΕΘΡΙΝΗΣ / ΠΥΡΙΠΡΟΞΥΦΑΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΘΕΙΜΗΣ ΤΗΣ ΜΙΑΒΕΜΥΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΞΑΠΛΩΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΡΟΦΙΛΑΡΙΩΣΗΣ | 3319599 - 27/10/2021    | 3109506             |
| <i>CHEMOCENTRYX, INC.</i>                            | ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ CCR2   | 3297438 - 20/10/2021    | 3109468             |
| <i>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</i>                    | ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΟΔΡΑΣΤΙΚΟ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΤΕΡΟΕΙΔΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΞΕΛΙΣΣΟΜΕΝΗΣ BPD   | 3558376 - 20/10/2021    | 3109369             |
| <i>CLIMOTE LIMITED</i>                               | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΙΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΜΙΑ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ  | 3335092 - 06/10/2021    | 3109366             |
| <i>CODIAK BIOSCIENCES, INC.</i>                      | ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΕΞΟΚΥΤΤΑΡΙΚΑ ΚΥΣΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 3672614 - 06/10/2021    | 3109403             |
| <i>CONSORZIO BESTACK</i>                             | ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ  | 3380413 - 27/10/2021    | 3109503             |
| <i>CORTEVA AGRISCIENCE LLC</i>                       | ΜΟΡΙΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΟ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ, ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΑ  | 3526192 - 17/11/2021    | 3109464             |
| <i>COSTRUZIONI STRUMENTI OFTALMICI C.S.O. S.R.L.</i> | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ERG ΚΑΙ VEP ΕΝΟΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥ   | 3280320 - 17/11/2021    | 3109483             |
| <i>CYMABAY THERAPEUTICS, INC.</i>                    | ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΧΟΛΟΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΝΗΣΜΟΥ ΜΕ ΣΕΛΑΔΕΛΠΑΡΗ   | 3687523 - 03/11/2021    | 3109375             |
| <i>CYPLUS GMBH</i>                                   | ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΒΑΡΕΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ  | 3277851 - 29/09/2021    | 3109352             |
| <i>CYTUNE PHARMA</i>                                 | ΜΟΝΤΟΥΛΟΚΙΝΕΣ ΒΑΣΕΙ IL-15 ΚΑΙ ΠΕΔΙΟΥ SUSHI ΤΟΥ IL-15RA.  | 3444271 - 06/10/2021    | 3109402             |
| <i>DART NEUROSCIENCE LLC</i>                         | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ [1,2,4]ΤΡΙΑΖΟΛΟ[1,5-A]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-7-ΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PDE2  | 3597649 - 13/10/2021    | 3109431             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                             | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--|---|-------------------------|---------------------|
| <i>DREDGE YARD DMCC</i>                        | ΚΕΦΑΛΗ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ   | 3635182 - 20/10/2021    | 3109467             |
| <i>EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.</i>            | ΠΕΝΤΑΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  | 3680243 - 27/10/2021    | 3109396             |
| <i>ELECTRICITE DE FRANCE</i>                   | ΠΛΩΤΗ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ  | 3754842 - 17/11/2021    | 3109344             |
| <i>ENPULSION GMBH</i>                          | ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΙΟΝΤΩΝ  | 3724497 - 24/11/2021    | 3109420             |
| <i>EPC ENGINEERING &amp; TECHNOLOGIES GMBH</i> | ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΤΟΞΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΚΥΑΝΙΔΙΟΥΧΩΝ ΑΠΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΥΑΝΙΔΙΩΝ ΑΛΚΑΛΙΜΕΤΑΛΛΩΝ | 3310712 - 13/10/2021    | 3109421             |
| <i>EUREKA THERAPEUTICS, INC.</i>               | ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΠΟΥ ΣΤΟΧΕΥΟΥΝ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥΣ ΜΕ ΠΡΩΤΕΪΝΗ G ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ                       | 3227339 - 10/11/2021    | 3109445             |
| <i>EVONIK OPERATIONS GMBH</i>                  | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΑΣ ΖΩΟΤΡΟΦΗΣ   | 3200604 - 03/11/2021    | 3109470             |
| <i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>                 | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΕΓΚΥΛΙΩΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ   | 3731872 - 24/11/2021    | 3109494             |
| <i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>                 | ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΑΡΘΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ  | 3368579 - 24/11/2021    | 3109496             |
| <i>FAES FARMA, S.A.</i>                        | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΒΙΛΑΣΤΙΝΗΣ  | 3826997 - 10/11/2021    | 3109436             |
| <i>FLSMIDTH A/S</i>                            | ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΜΑΓΝΗΤΙΤΗ ΣΕ ΥΔΡΟΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ                      | 3562966 - 22/12/2021    | 3109466             |
| <i>FMC CORPORATION</i>                         | ΚΑΙΝΟΦΑΝΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΟΝΗΣ  | 3601263 - 13/10/2021    | 3109422             |
| <i>FUJI ELECTRIC CO., LTD.</i>                 | ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ  | 3536670 - 10/11/2021    | 3109444             |
| <i>GALDERMA HOLDING SA</i>                     | ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΝΕΥΡΟΤΟΞΙΝΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕ ΤΡΥΠΤΟΦΑΝΗ Ή ΤΥΡΟΣΙΝΗ   | 3679946 - 05/01/2022    | 3109499             |
| <i>GE VIDEO COMPRESSION, LLC</i>               | ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ 'MULTITREE' ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΗ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ   | 3697089 - 29/09/2021    | 3109340             |
| <i>GENERAL ELECTRIC COMPANY</i>                | ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΟΡΤΙΣΗΣ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΜΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ   | 3598603 - 27/10/2021    | 3109495             |
| <i>GENZYME CORPORATION</i>                     | ΓΟΝΙΔΙΑΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ   | 3421603 - 06/10/2021    | 3109384             |
| <i>GENZYME CORPORATION</i>                     | ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΡΑΒΔΩΤΟ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΤΟΝ ΦΛΟΙΟ   | 3256594 - 20/10/2021    | 3109477             |
| <i>GESTVISION, INC.</i>                        | ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΗΣ   | 3322985 - 13/10/2021    | 3109426             |
| <i>GIANNOPOULOS, NIKOLAOS</i>                  | ΑΠΟΧΥΜΩΤΗΣ ΨΥΓΕΙΟ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ   | 3541248 - 06/10/2021    | 3109412             |
| <i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>                   | PD-1/PD-L1 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ   | 3612525 - 27/10/2021    | 3109373             |
| <i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>                   | ΕΝΩΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ TOLL ΤΥΠΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ  | 3507276 - 03/11/2021    | 3109440             |
| <i>GIULIANI S.P.A.</i>                         | ΜΙΑ ΣΥΝΕΡΓΙΣΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΩΣ ΕΝΑΣ ΠΡΟΩΘΗΤΗΣ ΑΥΤΟΦΑΓΙΑΣ   | 3661534 - 20/10/2021    | 3109357             |
| <i>HELSINN HEALTHCARE SA</i>                   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ ΑΝΑΜΟΡΕΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΧΛΩΡΙΟΥΧΟΥ ΑΛΑΤΟΣ                             | 3517532 - 13/10/2021    | 3109405             |
| <i>HENSLEY INDUSTRIES, INC.</i>                | ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΡΟΣΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΚΑΔΟΥΣ ΕΚΣΚΑΦΕΩΝ   | 3147409 - 06/10/2021    | 3109397             |
| <i>HERMES PHARMA GMBH</i>                      | ΣΤΟΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΑ ΦΥΤΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ   | 3075377 - 08/12/2021    | 3109498             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---|--|-------------------------|---------------------|
| <b>HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH</b>   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΥΠΟΥ COANDA   | 3672893 - 06/10/2021    | 3109363             |
| <b>HOLLAND TECHNOLOGY B.V.</b>  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΦΥΤΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ   | 2651206 - 27/10/2021    | 3109338             |
| <b>HYDRA BIOSCIENCES, LLC</b>   | ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΞΑΝΘΙΝΗΣ   | 3652176 - 15/12/2021    | 3109451             |
| <b>IFP ENERGIES NOUVELLES</b>   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΓΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ  | 3728410 - 06/10/2021    | 3109392             |
| <b>IL DONG PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>   | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΗΣ ΩΣ ΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 3612520 - 10/11/2021    | 3109488             |
| <b>IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH</b>  | ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ Τ-ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ  | 3551221 - 10/11/2021    | 3109455             |
| <b>IMPERIAL TOBACCO VENTURES LIMITED</b>  | ΕΠΙΜΗΚΕΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ   | 3689159 - 10/11/2021    | 3109361             |
| <b>INCYTE CORPORATION</b>   | ΑΛΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΠΥΡΡΟΛΟΤΡΙΑΖΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΑΜ   | 3687996 - 03/11/2021    | 3109446             |
| <b>INDENA S.P.A.</b>  | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ Ή/ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΗΣ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΟΙΛΟΤΗΤΑΣ, ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ | 3429607 - 15/12/2021    | 3109399             |
| <b>INFLAMED PHARMA GMBH</b>   | ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΑΝΘΡΑΚΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ   | 3679010 - 27/10/2021    | 3109505             |
| <b>INNOVATIVE WATER CARE, LLC</b>   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΞΗΡΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ   | 2616170 - 13/10/2021    | 3109411             |
| <b>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)</b>                   | ΜΟΝΤΟΥΛΟΚΙΝΕΣ ΒΑΣΕΙ IL-15 ΚΑΙ ΠΕΔΙΟΥ SUSHI ΤΟΥ IL-15RA.  | 3444271 - 06/10/2021    | 3109402             |
| <b>INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT</b> | ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΓΝΟΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ  | 3728410 - 06/10/2021    | 3109392             |
| <b>INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES</b>                                      | 99MTC-EDDA/HYNIC-IPSMΑ ΩΣ ΕΝΑ ΡΑΔΙΟΦΑΡΜΑΚΟ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡ-ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΗ                        | 3486249 - 10/11/2021    | 3109501             |
| <b>IPSEN BIOPHARM LIMITED</b>   | ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΝΕΥΡΟΤΟΞΙΝΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕ ΤΡΥΠΤΟΦΑΝΗ Η ΤΥΡΟΣΙΝΗ  | 3679946 - 05/01/2022    | 3109499             |
| <b>IWMT INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS (PTY) LTD</b>  | ΕΝΑ ΕΠΙΘΕΜΑ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ  | 2948116 - 06/10/2021    | 3109380             |
| <b>JANSSEN PHARMACEUTICA NV</b>   | ΝΕΑ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΜΕ 6-6 ΔΙΚΥΚΛΙΚΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ ΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ PRMT5                                | 3341368 - 06/10/2021    | 3109377             |
| <b>JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY</b>   | ΑΝΤΙΪΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΠΥΡΑΖΟΛΟ- ΚΑΙ ΤΡΙΑΖΟΛΟ-ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ RSV   | 3288942 - 27/10/2021    | 3109508             |
| <b>JIANGSU FASTEN SPECIAL STEEL PRODUCTS CO., LTD.</b>                                      | ΧΑΛΥΒΔΙΝΟ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ ΓΙΑ ΙΜΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ   | 3133205 - 20/10/2021    | 3109367             |
| <b>JIANGSU FASTEN TECHNOLOGY DEVELOPMENT CENTER CO., LTD.</b>                               | ΧΑΛΥΒΔΙΝΟ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ ΓΙΑ ΙΜΑΝΤΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ   | 3133205 - 20/10/2021    | 3109367             |
| <b>JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.</b>   | ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΟΞΟΠΙΚΟΛΙΝΑΜΙΔΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ   | 3486242 - 08/12/2021    | 3109406             |
| <b>JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD.</b>   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΥΡΟΣΙΝΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΑΥΤΟΥ   | 3447051 - 15/12/2021    | 3109407             |
| <b>JINDAL SAW LTD</b>   | ΘΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΡΑΤΗΜΕΝΟΥΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΟΛΚΙΜΟ ΣΙΔΗΡΟ  | 3601864 - 08/12/2021    | 3109497             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--|--|-------------------------|---------------------|
| <i>KIND CONSUMER LIMITED</i>   | ΣΥΝΘΕΣΗ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ  | 2890256 - 27/10/2021    | 3109423             |
| <i>KLUGE, HOLGER</i>   | ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΛΩΡΙΔΩΝ ΑΚΜΩΝ Ή ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ Ή ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟ Ή ΑΚΑΜΠΤΟ ΑΦΡΟ Ή ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ | 3168031 - 08/12/2021    | 3109434             |
| <i>KOP-COAT, INC.</i>  | ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΡΟΠΙΚΟΝΑΖΟΛΗΣ ΣΕ ΖΩΝΤΑΝΑ ΦΥΤΑ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ   | 3285580 - 20/10/2021    | 3109474             |
| <i>KYMAB LIMITED</i>   | ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΔΙΠΛΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ FIXAFX ΜΕ ΚΟΙΝΗ ΕΛΑΦΡΙΑ ΑΛΥΣΙΔΑ  | 3723858 - 27/10/2021    | 3109507             |
| <i>L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE</i> | ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΨΥΞΗΣ  | 3695103 - 29/09/2021    | 3109330             |
| <i>LAURUS LABS LIMITED</i>   | ΔΙΑΣΤΕΡΟΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΩΣΦΟΡΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΕΜΣΙΤΑΒΙΝΗΣ NUC-1031  | 3386998 - 10/11/2021    | 3109424             |
| <i>LEIBBRAND, THOMAS</i>   | ΤΥΡΟΘΡΙΚΙΝΗ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ Ή ΠΡΟΛΗΨΗ ΣΩΜΑΤΙΚΩΝ ΟΣΜΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ Γ' ΑΥΤΗΝ  | 3654932 - 20/10/2021    | 3109368             |
| <i>LES LABORATOIRES SERVIER</i>  | ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ   | 3362066 - 06/10/2021    | 3109390             |
| <i>LES LABORATOIRES SERVIER SAS</i>  | ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΝΕΩΝ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ ΙΔΗ1  | 3447052 - 20/10/2021    | 3109482             |
| <i>LUCENT BIOSCIENCES, INC.</i>  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΤΟΥ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΓΟΝΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΣΙΔΗΡΟΥ ΤΩΝ ΩΚΕΑΝΩΝ   | 3329306 - 13/10/2021    | 3109410             |
| <i>LUCOBIT AG</i>  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΠΟ ΤΟΙΧΟ ΣΕ ΤΟΙΧΟ ΓΙΑ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΥΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΥ   | 3362612 - 06/10/2021    | 3109360             |
| <i>LUPKE, MANFRED A. A.</i>  | ΠΑΛΛΟΜΕΝΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΒΥΣΜΑΤΟΔΗΓΟΥ  | 3529043 - 29/09/2021    | 3109333             |
| <i>LUPKE, STEFAN A.</i>  | ΠΑΛΛΟΜΕΝΟ ΚΑΛΟΥΠΙ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑ ΜΕ ΣΥΝΔΕΣΜΟ ΒΥΣΜΑΤΟΔΗΓΟΥ  | 3529043 - 29/09/2021    | 3109333             |
| <i>LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (LIST)</i>                                     | ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟ ΚΥΨΕΛΙΔΙΚΟ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ IN VITRO, ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΩΝ ΕΠΙΔΡΑΣΕΩΝ ΕΙΣΠΝΕΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ       | 3562935 - 06/10/2021    | 3109393             |
| <i>M VEST WATER AS</i>   | ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΕΡ - ΥΔΡΟΦΟΒΟΥ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΑ ΕΛΑΙΟΦΙΛΟΥ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ   | 3595807 - 29/09/2021    | 3109334             |
| <i>MAGELLAN LIFE SCIENCES LTD.</i>   | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΕΞΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΕΚΚΡΙΣΗ ΜΙΡΑΖΕΪΝΗΣ   | 3407733 - 20/10/2021    | 3109480             |
| <i>MEDIMMUNE LIMITED</i>   | ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΑΛΦΑ-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 3463435 - 13/10/2021    | 3109353             |
| <i>MEDIVIS S.R.L.</i>  | ΕΥΣΤΑΘΗ ΥΔΑΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ PUFAS  | 3700507 - 20/10/2021    | 3109463             |
| <i>MEDTRADE PRODUCTS LTD.</i>  | ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ  | 2752204 - 20/10/2021    | 3109489             |
| <i>MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER</i>  | ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΠΟΥ ΣΤΟΧΕΥΟΥΝ ΣΥΖΕΥΤΜΕΝΟΥΣ ΜΕ ΠΡΩΤΕΪΝΗ G ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ  | 3227339 - 10/11/2021    | 3109445             |
| <i>MERCK SHARP &amp; DOHME B.V.</i>  | 4-ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΙΔΑΖΙΝ-1-ΥΛ-BENZAMΙΔΙΑ ΚΑΙ 4-ΙΜΙΔΑΖΟΤΡΙΑΖΙΝ-1-ΥΛ-BENZAMΙΔΙΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ BTK  | 3689878 - 06/10/2021    | 3109383             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)   | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---|--|-------------------------|---------------------|
| <i>MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC.</i>                                      | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ  | 3429488 - 13/10/2021    | 3109429             |
| <i>MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC.</i>                                      | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΖΕΥΞΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΖΕΥΞΗ ΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ  | 3179958 - 20/10/2021    | 3109459             |
| <i>MORGANDANE SCIENTIFIC, LLC</i>                                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΓΩΓΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΣΥΓΧΟΡΗΓΗΣΗ ΡΙΒΑΡΟΞΑΜΠΑΝΗΣ ΚΑΙ ΒΕΡΑΠΑΜΙΛΗΣ   | 3377176 - 20/10/2021    | 3109453             |
| <i>MUSE ELECTRONICS GMBH</i>  | ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ  | 3680797 - 27/10/2021    | 3109449             |
| <i>NALPROPION PHARMACEUTICALS LLC</i>                                   | ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΜΕΙΖΩΝΩΝ ΑΝΕΠΙΘΥΜΗΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ   | 3076971 - 20/10/2021    | 3109471             |
| <i>NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY</i> | ΠΕΠΤΙΔΙΟ ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΚΟΗΘΟΥΣ ΟΓΚΟΥ  | 3502122 - 20/10/2021    | 3109443             |
| <i>NEXT.E.GO MOBILE SE</i>  | ΔΟΜΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΟΧΗΜΑ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΕΤΟΙΑΣ ΔΟΜΗΣ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΟ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΤΕΤΟΙΑ ΔΟΜΗ ΣΥΓΚΡΟΥΣΗΣ | 3790771 - 27/10/2021    | 3109345             |
| <i>NICOVENTURES TRADING LIMITED</i>                                     | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΤΜΟΥ  | 3621466 - 01/12/2021    | 3109491             |
| <i>NIPPON CHEMIPHAR CO., LTD.</i>                                       | ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΜΟΡΦΙΝΑΝΗΣ  | 3272750 - 03/11/2021    | 3109460             |
| <i>NIPPON STEEL CORPORATION</i>   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  | 3127646 - 10/11/2021    | 3109371             |
| <i>NISSAN CHEMICAL CORPORATION</i>                                      | ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ  | 3257853 - 10/11/2021    | 3109484             |
| <i>NISSHIN FOODS INC.</i>   | ΝΟΥΝΤΑΣ ΜΕ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ  | 3351115 - 27/10/2021    | 3109450             |
| <i>NOVARTIS AG</i>  | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΜΙΝΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΕΚΛΕΚΤΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ALK-2   | 3487851 - 20/10/2021    | 3109328             |
| <i>NOVARTIS AG</i>  | ΑΝΑΛΟΓΑ 1,4-ΔΙΪΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΝΗΣ ΠΥΡΙΔΑΖΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ SMN                    | 2885288 - 06/10/2021    | 3109356             |
| <i>NOVARTIS AG</i>  | ΧΗΜΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΙΜΙΔΑΖΟΠΥΡΡΟΛΙΔΙΝΟΝΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΑΥΤΗΣ  | 3544982 - 20/10/2021    | 3109437             |
| <i>NOVELIS INC.</i>   | ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΚΡΑΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΣΕΙΡΑΣ 7XXX ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΩΝ   | 3532218 - 22/12/2021    | 3109502             |
| <i>NUCANA PLC</i>   | ΔΙΑΣΤΕΡΕΟΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΦΩΣΦΟΡΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΟΥ ΓΕΜΣΙΤΑΒΙΝΗΣ NUC-1031   | 3386998 - 10/11/2021    | 3109424             |
| <i>OCULIS SA</i>  | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΚΥΚΛΟΔΕΕΤΡΙΝΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ                                      | 3548091 - 01/12/2021    | 3109475             |
| <i>ODE S.R.L.</i>   | ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΑΝΤΑΙΑ  | 3417172 - 13/10/2021    | 3109379             |
| <i>ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>                                     | ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΕΡ4 ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΣΗΜΕΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΟΣΙΑΚΟΥ  | 3482760 - 10/11/2021    | 3109391             |
| <i>OPKO RENAL, LLC</i>  | ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΛΛΕΙΨΗΣ ΒΙΤΑΜΙΝΗΣ D ΜΕ 25-ΥΔΡΟΞΥΒΙΤΑΜΙΝΗ D2 ΚΑΙ 25-ΥΔΡΟΞΥΒΙΤΑΜΙΝΗ D3  | 3095447 - 24/11/2021    | 3109472             |
| <i>OSAKA UNIVERSITY</i>   | ΑΝΤΙΣΩΜΑ   | 3336185 - 22/12/2021    | 3109456             |
| <i>OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED</i>                             | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗΣ ΣΕ ΔΥΟ ΒΗΜΑΤΑ  | 3167096 - 20/10/2021    | 3109476             |



| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)                     | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--|---|-------------------------|---------------------|
| <i>PAPADOPOULOS, ARGYRIOS</i>          | ΑΥΤΟΝΟΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΚΟΥΝΟΥΠΙΚΗΣ ΣΙΤΑΣ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟ ΚΑΤΩ ΟΔΗΓΟ   | 3596296 - 13/10/2021    | 3109351             |
| <i>PELLENC</i>                         | ΚΙΝΗΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΡΠΩΝ ΜΕ ΣΑΚΟ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ   | 3703486 - 03/11/2021    | 3109370             |
| <i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>     | ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΕΠΑΦΕΣ  | 3648624 - 15/12/2021    | 3109465             |
| <i>PROGRESS PROFILES SPA</i>           | ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΕ ΚΑΤΑΤΟΜΗ ΓΙΑ ΣΤΡΩΣΗ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ, ΚΑΙ ΥΠΕΡΥΨΩΜΕΝΑ ΔΑΠΕΔΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΜΕ ΚΑΤΑΤΟΜΗ                       | 3279407 - 01/12/2021    | 3109481             |
| <i>QUALCOMM INCORPORATED</i>           | ΑΠΕΜΠΛΟΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΔΟ-ΠΑΛΜΟΚΩΔΙΚΗΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ (IPCM) ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΑΠΩΛΕΙΕΣ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ | 2988504 - 08/12/2021    | 3109389             |
| <i>QUALCOMM INCORPORATED</i>           | ΠΟΛΥΠΛΕΞΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΟΜΟΤΙΜΩΝ (P2P) ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΥΡΕΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ (WAN)   | 2559307 - 15/12/2021    | 3109435             |
| <i>QUANTUM GENOMICS</i>                | ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΤΡΙΥΔΡΙΤΗ ΤΟΥ (3S,3S') 4, 4'-ΔΙΣΟΥΛΦΑΝΟΔΙΥΛΟΔΙΣ (3-ΑΜΙΝΟΒΟΥΤΑΝΟ 1-ΣΟΥΛΦΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ)  | 3395796 - 24/11/2021    | 3109401             |
| <i>R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY</i>  | ΑΠΟΞΗΡΑΜΕΝΟΣ ΚΑΠΝΟΣ   | 3453265 - 20/10/2021    | 3109355             |
| <i>R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY</i>  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΕΝΟΥ ΠΟΛΤΟΥ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΟΥ ΠΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΗΝ                                       | 2827727 - 13/10/2021    | 3109358             |
| <i>RAIN BIRD CORPORATION</i>           | ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΕΚΠΟΜΠΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ  | 3484274 - 13/10/2021    | 3109331             |
| <i>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</i> | ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PD-1  | 3455258 - 13/10/2021    | 3109364             |
| <i>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</i> | ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ Ή ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ ΜΕΣΩ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ IL-4R   | 3470432 - 06/10/2021    | 3109376             |
| <i>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</i> | ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΕΡΑΙΠΙΔΗΜΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ANGPTL8 ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ANGPTL3   | 3439689 - 13/10/2021    | 3109404             |
| <i>REHAU AG + CO</i>                   | ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ  | 3425287 - 10/11/2021    | 3109473             |
| <i>RHYTHM PHARMACEUTICALS, INC.</i>    | ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΜΕΛΑΝΟΚΟΡΤΙΝΗΣ-4 ΣΕ ΕΤΕΡΟΖΥΓΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ  | 3539551 - 06/10/2021    | 3109359             |
| <i>RICHTER GEDEON NYRT.</i>            | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 4-(4-ΑΜΙΝΟΦΑΙΝΥΛ) ΜΟΡΦΟΛΙΝ-3-ΟΝΗΣ   | 3737671 - 17/11/2021    | 3109374             |
| <i>RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN</i>     | ΥΠΟΒΡΥΧΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ   | 3724491 - 06/10/2021    | 3109365             |
| <i>SAETA GMBH &amp; CO. KG</i>         | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΚΑΠΙΑΚΙΟΥ ΚΛΕΙΣΙΜΑΤΟΣ ΒΑΘΕΙΑΣ ΚΟΙΛΑΝΣΗΣ  | 3750647 - 13/10/2021    | 3109415             |
| <i>SAGE THERAPEUTICS, INC.</i>         | ΑΛΛΟΠΡΕΓΝΑΝΟΛΟΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ   | 2887944 - 06/10/2021    | 3109382             |
| <i>SANGAMO THERAPEUTICS, INC.</i>      | ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΟΝΙΔΙΑΚΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΩΝ ΝΟΥΚΛΕΑΣΩΝ  | 3504229 - 13/10/2021    | 3109433             |
| <i>SANOFI BIOTECHNOLOGY</i>            | ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ Ή ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ ΜΕΣΩ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ IL-4R   | 3470432 - 06/10/2021    | 3109376             |
| <i>SCHOCK GMBH</i>                     | ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΜΕΣΩ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΣΩΜΑ  | 3144117 - 03/11/2021    | 3109394             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε.<br>(11) |
|---|---|-------------------------|---------------------|
| <i>SCHOOL JUDICIAL PERSON IKUTOKU GAKUEN</i>                          | ΣΥΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΙΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ  | 3536670 - 10/11/2021    | 3109444             |
| <i>SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>                      | ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΟΞΟΠΙΚΟΛΙΝΑΜΙΔΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ  | 3486242 - 08/12/2021    | 3109406             |
| <i>SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD.</i>                                | ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΟ ΥΓΡΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΑΡΒΑΜΙΔΙΚΗ ΕΝΩΣΗ  | 3556349 - 24/11/2021    | 3109386             |
| <i>SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.</i>                               | ΔΙΑΝΕΜΗΤΗΣ ΠΟΤΩΝ ΜΕ ΠΛΗΘΩΡΑ ΘΑΛΑΜΩΝ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ  | 3727105 - 27/10/2021    | 3109414             |
| <i>SOFAR SWISS SA</i>   | ΔΙΣΚΙΟ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΠΙΠΙΛΙΣΤΕΙ ΚΑΙ/Η ΛΙΩΝΕΙ ΣΤΟ ΣΤΟΜΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΥΑΛΟΥΡΟΝΙΚΟ ΟΞΥ ΚΑΙ ΘΕΠΙΚΗ ΧΟΝΔΡΟΙΤΙΝΗ ΚΑΙ ΑΛΑΤΑ ΑΥΤΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΥΠΟΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΑΣΘΕΝΩΝ GERD | 3703657 - 20/10/2021    | 3109348             |
| <i>SOLVAY SA</i>  | ΑΝΤΙΔΙΑΒΡΩΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΝΕΡΟ   | 3430098 - 29/09/2021    | 3109332             |
| <i>SPRINT BIOSCIENCE AB</i>   | ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΖΑΪΝΔΟΛΥΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΖΑΪΝΔΟΛΥΠΥΡΙΔΟΝΗΣ   | 3672967 - 06/10/2021    | 3109346             |
| <i>SPY OPTIC INC.</i>   | ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΑ ΓΥΑΛΙΑ  | 2783256 - 20/10/2021    | 3109493             |
| <i>SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD</i>                              | ΜΙΑ ΣΤΑΘΕΡΗ ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΟΞΙΚΟΥ CETRORELIX  | 3811927 - 17/11/2021    | 3109336             |
| <i>ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>                                 | ΝΕΟΣ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΣ ΕΝΩΣΗΣ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ  | 3351542 - 17/11/2021    | 3109441             |
| <i>TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.</i>                                  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ ΜΕ ΚΛΕΙΔΙ ΚΑΙ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ  | 3623549 - 03/11/2021    | 3109461             |
| <i>TARIS BIOMEDICAL LLC</i>   | ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΗΣ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΟΞΑΛΙΠΛΑΤΙΝΗ  | 2890384 - 03/11/2021    | 3109378             |
| <i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>                         | ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟΙ ΥΒΡΙΔΙΚΟΙ ΚΟΜΒΟΙ SDN ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΘΕΙ ΜΕ OPENFLOW  | 3391588 - 08/12/2021    | 3109388             |
| <i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>                         | ΑΞΙΟΠΙΣΤΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΜΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ  | 3513621 - 15/12/2021    | 3109478             |
| <i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>                         | ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΝΑΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΞΕΧΩΡΙΣΤΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟΥΣ ΚΟΜΒΟΥΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΚΑΙ ΑΣΥΡΜΑΤΑ ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ                       | 3745756 - 22/12/2021    | 3109479             |
| <i>TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB</i>                                     | ΜΕΣΟΔΟΝΤΙΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ ΚΑΙ ΣΩΜΑ   | 3718502 - 27/10/2021    | 3109329             |
| <i>THALES MANAGEMENT &amp; SERVICES DEUTSCHLAND GMBH</i>              | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΧΩΡΟΔΙΑΤΑΞΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΑΞΟΝΩΝ ΚΑΙ Η ΣΧΕΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ   | 3459811 - 20/10/2021    | 3109408             |
| <i>THALES MANAGEMENT &amp; SERVICES DEUTSCHLAND GMBH</i>              | ΧΩΡΟΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗΣ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΤΗ ΑΞΟΝΩΝ  | 3684672 - 20/10/2021    | 3109409             |
| <i>THE ALAN NUTTALL PARTNERSHIP LIMITED</i>                           | ΕΡΜΑΡΙΟ ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΠΡΟΣΟΨΗ  | 2916692 - 03/11/2021    | 3109387             |
| <i>THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY</i> | ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΣΥΜΦΥΣΕΩΝ   | 3448421 - 03/11/2021    | 3109447             |
| <i>THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION</i>                               | ΕΝΕΣΙΜΟΙ ΠΟΛΤΟΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ   | 3185854 - 06/10/2021    | 3109372             |
| <i>THE GILLETTE COMPANY LLC</i>                                       | ΛΑΒΗ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ   | 3549728 - 01/12/2021    | 3109452             |
| <i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</i>                    | ΙΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΔΕΝΟ-ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ ΜΕ ΚΑΨΙΔΙΟ ΠΑΡΑΛΛΑΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞ ΑΥΤΩΝ   | 3693025 - 13/10/2021    | 3109427             |

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)  | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|---|---|-------------------------|---------------------|
| <b>THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE</b>                     | ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ ΡΕΛΑΞΙΝΗΣ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ  | 3387019 - 20/10/2021    | 3109442             |
| <b>THEIA GROUP, INCORPORATED</b>                          | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΤΕΡΙΣΜΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΓΗΪΝΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ ΓΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΦΑΣΜΑΤΟΣ ΓΕΩΣΤΑΤΙΚΩΝ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ   | 3453223 - 06/10/2021    | 3109327             |
| <b>TORAY INDUSTRIES, INC.</b>                             | ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΑΜΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ   | 3505515 - 24/11/2021    | 3109418             |
| <b>TREAMID THERAPEUTICS GMBH</b>                          | ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΔΙΣΑΜΙΔΙΟΥ ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ, ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΒΙΣΑΜΙΔΙΟΥ ΔΙΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ             | 2985284 - 03/11/2021    | 3109487             |
| <b>UCB BIOPHARMA SRL</b>                                  | ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗ  | 3311169 - 29/09/2021    | 3109335             |
| <b>UCB BIOPHARMA SRL</b>                                  | ΑΝΤΙΣΩΜΑ  | 3311170 - 13/10/2021    | 3109432             |
| <b>UNITED STATES GYPSUM COMPANY</b>                       | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΦΡΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΜΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΤΗ ΑΦΡΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΕΙΣ ΠΟΛΤΟΥΣ   | 3472120 - 08/12/2021    | 3109500             |
| <b>UNIVERSITE DE PARIS</b>                                | ΜΟΝΤΟΥΛΟΚΙΝΕΣ ΒΑΣΕΙ IL-15 ΚΑΙ ΠΕΔΙΟΥ SUSHI ΤΟΥ IL-15RA.   | 3444271 - 06/10/2021    | 3109402             |
| <b>VALO HEALTH, INC.</b>                                  | 3-ΑΡΥΛ-4-ΑΜΙΔΟ-ΔΙΚΥΚΛΙΚΑ [4,5,0]ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΑ ΟΞΕΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ HDAC  | 3292116 - 20/10/2021    | 3109430             |
| <b>VALOREX</b>  | ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΩΣ ΤΡΟΦΙΜΟ  | 3713424 - 03/11/2021    | 3109457             |
| <b>VALVOLINE LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY, LLC</b> | ΦΙΑΛΗ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ   | 3535197 - 13/10/2021    | 3109341             |
| <b>W. SCHOONEN BEHEER B.V.</b>                            | ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΚΥΒΩΝ ΠΑΓΟΥ   | 3662213 - 15/12/2021    | 3109428             |
| <b>WAGA ENERGY</b>  | ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΒΙΟΜΕΘΑΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΜΗ-ΕΠΙΒΛΑΒΟΥΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ (ISDND) ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ | 3393621 - 05/01/2022    | 3109416             |
| <b>WARBURTON TECHNOLOGY LIMITED</b>                       | ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΑ  | 3636270 - 27/10/2021    | 3109486             |
| <b>WATSON MARLOW GMBH</b>                                 | ΑΝΤΛΙΑ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΜΦΡΑΞΗΣ  | 3356648 - 03/11/2021    | 3109400             |
| <b>WI-TRONIX, LLC</b>                                     | ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΟΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΚΙΝΗΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ  | 2836790 - 27/10/2021    | 3109509             |
| <b>WOCKHARDT LIMITED</b>                                  | ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΣΥΝΙΣΤΑΝΤΑΙ ΣΕ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ  | 3060213 - 13/10/2021    | 3109419             |
| <b>WUHAN SEPENRICH TECHNOLOGIES CO., LTD</b>              | ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΡΟΕΠΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΜΕ ΣΩΛΗΝΑ ΜΙΚΡΟΕΞΑΓΩΓΗΣ  | 3611502 - 13/10/2021    | 3109413             |
| <b>WYETH HOLDINGS LLC</b>                                 | ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ ΚΑΛΙΧΕΑΜΥΚΙΝΗΣ-ΦΟΡΕΑ   | 3127553 - 01/12/2021    | 3109343             |
| <b>ZAKLADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA SA</b>                | ΕΝΤΕΡΙΚΟ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΦΟΥΜΑΡΙΚΟ ΔΙΜΕΘΥΛΕΣΤΕΡΑ   | 3397249 - 13/10/2021    | 3109381             |
| <b>ZOETIS SERVICES LLC</b>                                | ΜΕΘΟΔΟΙ ΛΥΟΦΙΛΙΩΣΗΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΣΤΑΘΕΡΩΣ ΑΦΥΔΑΤΩΜΕΝΑ ΠΡΩΤΟΖΩΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΙΣΧΥΡΑ ΖΩΝΤΑ ΕΜΒΟΛΙΑ  | 3522871 - 17/11/2021    | 3109439             |

**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):3081279.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20210403348  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1642578 - 03/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05078002.2--31/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Takeda Pharma A/S  
Dybendal Alle 10, 2630 Taastrup, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200001154-31/07/2000-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Grarup, Jesper  
2)Nielsen, Hanne Wulff  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΛΑΤΟΣ ΦΕΝΤΑΝΥΛΗΣ  
ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ**

χορήγηση και έχει σαν αποτέλεσμα χαμηλά ποσοστά αντίθετων γεγονότων όπως αναπνευστικής καταστολής, ναυτίας και εμέτου. Αποκαλύπτονται επίσης συνθέσεις για χρήση στη μέθοδο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η θεραπεία του οξέος πόνου με μία ικανοποιητική δοσολογία με ενδορινική χορήγηση φεντανύλης έχει σαν αποτέλεσμα χρόνο για εμφάνιση δράσης συγκρίσιμο προς ενδοφλέβια χορήγηση και μία σημαντικά ταχύτερη εμφάνιση δράσης από ότι η ρινική τιτλοδότηση της φεντανύλης. Η ρινική χορήγηση μιας επαρκούς ποσότητας φεντανύλης για να ληφθεί ανακούφιση πόνου έχει χαμηλότερες μέγιστες συγκεντρώσεις πλάσματος συγκρίσιμες προς ενδοφλέβια

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3082549.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400079  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1673104 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04782579.9--30/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioMarin Pharmaceutical Inc.  
105 Digital Drive, Novato, CA 94949,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):651493-29/08/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΚΚΙΣ, Emil, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΧΗΜΙ-  
ΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ  
ΚΑΙ ΣΕ ΑΛΛΟΥΣ ΙΣΤΟΥΣ**

καταδεικνύοντας την ως μία χρήσιμη μέθοδο για την θεραπεία των διαταραχών στην λυσοσωματική αποθήκευση.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με την ενδορραχιαία χορήγηση (IT) του ανασυνδυασμένου ενζύμου για την θεραπεία των διαταραχών της λυσοσωματικής αποθήκευσης. Σε μία παραδειγματική εφαρμογή, η ενδορραχιαία χορήγηση των ενέσεων της ανθρώπινης α-Λ-ιδουρονιδάσης (rhIDU) σε μολυσμένα ζώα με MPS I είχε ως αποτέλεσμα την σημαντική πρόσληψη του ενζύμου, την σημαντική δραστηριότητα της rh-ιδουρονιδάσης στον εγκέφαλο και τους μήνιγγες και μία μείωση στην αποθήκευση της γλυκοσαμινογλυκάνης (GAG) στα κύτταρα των υποκειμένων με MPS I σε σχέση με αυτή των φυσιολογικών υποκειμένων. Η ενδορραχιαία χορήγηση αποδείχθηκε περισσότερο αποτελεσματική από την ενδοφλέβια θεραπεία ως προς την ανακούφιση των συμπτωμάτων της MPS I,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3086117.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400149  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1301519 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):01961695.2--20/07/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GILEAD SCIENCES, INC.  
333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):220021 P-21/07/2000-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)BECKER, Mark, W. 6)KERNAN, Michael, R.  
2)CHAPMAN, Harlan, H. 7)LEE, William, A.  
3)CIHLAR, Tomas 8)PRISBE, Ernest, J.  
4)EISENBERG, Eugene, J. 9)ROHLOFF, John, C.  
5)HE, Gong-Xin 10)SPARACINO, Mark, L.

**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):**ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΦΩΣΦΟ-  
ΝΙΚΟΥ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΙ ΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ  
ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται νέα μέθοδος για συστηματική εξέταση τροφαρμάκων αναλόγων μεθοξυφωσφονικού νουκλεοτιδίου για να πιστοποιούνται προφάρμακα που

στοχεύουν εκλεκτικώς επιθυμητούς ιστούς με αντι-ικη ή κατά του όγκου δραστηριότητα. Η μέθοδος αυτή έχει οδηγήσει στην πιστοποίηση νέων δεικτών εστέρα-αμιδικών του ΡΜΡΑ για ρετροϊκή ή ηπατοτροφικής-δνα μόλυνσης θεραπεία, συμπεριλαμβανομένων ενώσεων της σύνταξης (5a) που έχουν ομάδες υποκατάστατα όπως ορίζεται στο παρόν. Παρέχονται συνθέσεις αυτών των νέων ενώσεων σε φαρμακευτικός αποδεκτά έκδοχα και χρήση αυτών στην θεραπεία και προφύλαξη. Επίσης, παρέχεται βελτιωμένη μέθοδος για την χρήση αλκοξειδίου μαγνησίου για την παρασκευή υλικών έναρξης και ενώσεων για χρήση στο παρόν.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3089022.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400153  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2790856 - 27/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12826537.8--14/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vesuvius U S A Corporation  
1404 Newton Drive, Champaign, IL 61822,  
U.S.A., ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11193966-16/12/2011-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OVENSTONE, James  
2)ZHOU, MARTIN

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

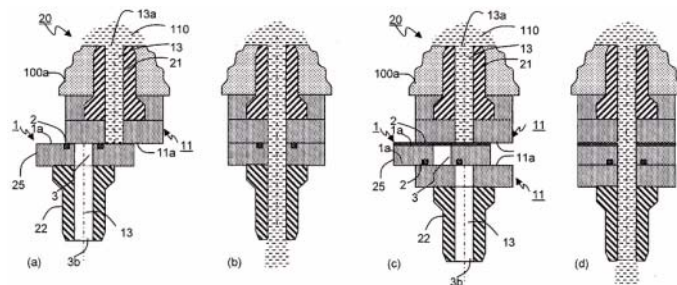
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΠΕΡΙΛΑΜ-  
ΒΑΝΟΝ ΠΡΩΤΟ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟ ΣΤΟΙ-  
ΧΕΙΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ  
ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥ-  
ΣΑΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΤΟΙ-  
ΧΕΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΘΕΡΜΙΚΩΣ ΠΥ-  
ΡΑΝΤΟΧΟ ΥΛΙΚΟ, ΕΝΑ ΠΥΡΙΜΑΧΟ  
ΣΤΟΙΧΕΙΟ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΥΡΙΜΑΧΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ,  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΥΟ  
ΠΥΡΙΜΑΧΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα σύστημα ακροφυσίων (20, 30) για μια συσκευή χύτευσης μετάλλων η οποία έχει επιλεγεί από μία συρόμενη επιφάνεια

επαφής και μία συσκευή εναλλαγής σωλήνων, με το αναφερθέν σύστημα ακροφυσίων να περιλαμβάνει: ένα πρώτο πυρίμαχο στοιχείο (1) το οποίο αποτελεί μια πρώτη επιφάνεια σύζευξης (1a) η οποία περιλαμβάνει ένα πρώτο άνοιγμα οπής, και ένα δεύτερο πυρίμαχο στοιχείο (11) το οποίο αποτελεί μία δεύτερη επιφάνεια σύζευξης (11a) η οποία περιλαμβάνει ένα δεύτερο άνοιγμα οπής, με τα πρώτο και δεύτερο στοιχεία να είναι συζυγμένα μεταξύ των σε μία σχέση ελεύθερης ολισθαίνουσας μετατόπισης μέσω των αντίστοιχων πρώτης και δεύτερης επιφάνειας σύζευξης αυτών έτσι ώστε το πρώτο και δεύτερο ανοίγματα οπών να μπορούν να τεθούν εντός και εκτός επαφής έτσι ώστε να ορίζουν, όταν βρίσκονται σε επαφή, μία συνεχή οπή (3, 13) για την αποβολή μέσω αυτής τηγμένου μετάλλου από μία παροχή τηγμένου μετάλλου (13a) προς μια έξοδο τηγμένου μετάλλου (3β) του αναφερθέντος συστήματος ακροφυσίων, ένα μέλος στεγανοποίησης (2) που παρέχεται μεταξύ της πρώτης και της δεύτερης επιφάνειας σύζευξης του πρώτου και του δεύτερου στοιχείου και που χαρακτηρίζεται από το ότι το μέλος στεγανοποίησης (2) περιλαμβάνει ένα θερμικά πυράντοχολικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3095494.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400025  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2859891 - 06/10/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14187915.5--07/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Professional Dietetics S.p.A. in forma abbreviata P.D. S.p.A.  
Via Ciro Menotti, 1/A, 20129 Milan, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20131660-08/10/2013-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Giorgetti, Paolo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΠΑΓΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ Ή ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΤΙΔΑΣ

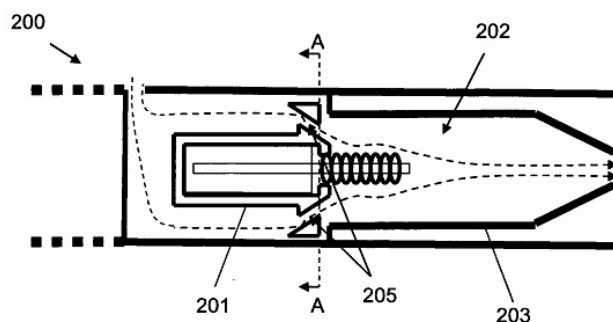
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση ενός συνδυασμού γλυκίνης, προλίνης, και προαιρετικώς ενός φυσικού ή συνθετικού πολυμερούς που σχηματίζει υμένιο, ή/και λυσίνης ή/και λευκίνης, για την παρασκευή μιας σύνθεσης για την πρόληψη βλεννογονιτίδας που επάγεται από ακτινοβολία ή χημειοθεραπεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3095514.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400115  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2606756 - 15/12/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13157155.6--26/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):09252490-27/10/2009-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cochand, Olivier Yves  
2)Dubief, Flavien  
3)Thorens, Michel  
4)Flick, Jean-Marc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΝΑ ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΡΟΗΣ ΑΕΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα σύστημα καπνίσματος που περιλαμβάνει ένα τριχοειδές φιτίλι για τη συγκράτηση υγρού, τουλάχιστον μία είσοδο αέρα, τουλάχιστον μία έξοδο αέρα και έναν θάλαμο μεταξύ της εισόδου αέρα και της εξόδου αέρα. Η είσοδος αέρα, η έξοδος αέρα και ο θάλαμος είναι διατεταγμένα έτσι ώστε να ορίζουν μία διαδρομή ροής του αέρα από την είσοδο του αέρα προς την έξοδο του αέρα μέσω του τριχοειδούς φιτιλιού έτσι ώστε να μεταφέρουν το αερόλυμα που σχηματίζεται από το υγρό προς την έξοδο του αέρα. Το σύστημα καπνίσματος περιλαμβάνει περαιτέρω τουλάχιστον έναν οδηγό για τη διοχέτευση της ροής του αέρα, έτσι ώστε να ελέγχεται το μέγεθος σωματιδίων στο αερόλυμα.



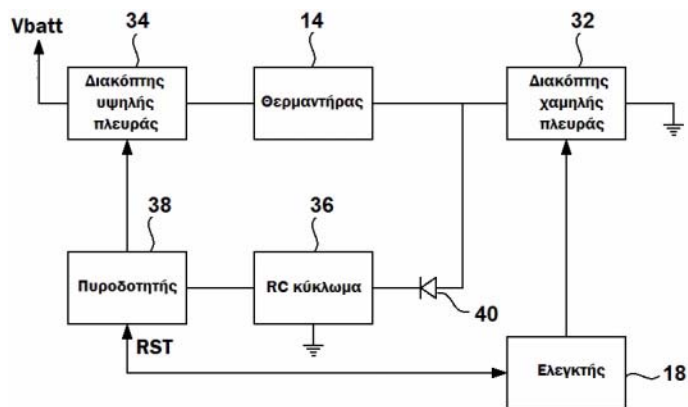


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3098367.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20220400114  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/01/2022  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3206513 - 10/11/2021  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15778290.5--08/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):14188685-13/10/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERNAUER, Dominique  
 2)FERNANDO, Felix  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΣΤΟΧΙΑΣ ΔΙΑ-  
 ΚΟΠΤΗ ΣΕ ΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΘΕΡΜΑΙ-  
 ΝΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία μέθοδος ελέγχου ενός ηλεκτρικού θερμαντήρα (14) σε ένα ηλεκτρικά θερμαινόμενο σύστημα καπνίσματος, όπου η μέθοδος περιλαμβάνει: παροχή ηλεκτρικής ισχύος στον θερμαντήρα σε παλμούς έτσι ώστε κατά τη διάρκεια ενεργών περιόδων να τροφοδοτείται ισχύς στον θερμαντήρα και κατά τη διάρκεια ανενεργών περιόδων να μην τροφοδοτείται ισχύς στον θερμαντήρα· φόρτωση ενός πυκνωτή (52) σε ένα κύκλωμα RC (36) κατά τη διάρκεια ανενεργών περιόδων και άφραση του πυκνωτή να εκκενώνεται κατά τη διάρκεια των ενεργών

περιόδων και παρακολούθηση μίας τάσης εκκένωσης του πυκνωτή και αν η τάση εκκένωσης του πυκνωτή πέφτει κάτω από ένα επίπεδο τάσης κατωφλίου, τότε διακοπή της περαιτέρω παροχής ηλεκτρικής ισχύος στον θερμαντήρα. Η παρούσα μέθοδος επιτρέπει τη σταθερή και αξιόπιστη ανίχνευση μίας αστοχίας διακόπτη με τη χρήση συμαγών και χαμηλής ισχύος εξαρτημάτων.



**3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

| <b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ.<br/>(87)</b> | <b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br/>(73)</b>                                    | <b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br/>(54)</b>  | <b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br/>(11)</b> |
|---------------------------------|---|---|-----------------------------|
| 1301519 - 10/11/2021            | GILEAD SCIENCES, INC.   | ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΦΩΣΦΟΝΙΚΟΥ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ  | 3086117.B2                  |
| 1642578 - 03/11/2021            | TAKEDA PHARMA A/S   | ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΛΑΤΟΣ ΦΕΝΤΑΝΥΛΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ   | 3081279.B2                  |
| 1673104 - 27/10/2021            | BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.                                  | ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΚΑΙ ΣΕ ΑΛΛΟΥΣ ΙΣΤΟΥΣ  | 3082549.B2                  |
| 2606756 - 15/12/2021            | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.                                   | ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΝΑ ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΡΟΗΣ ΑΕΡΑ  | 3095514.B2                  |
| 2790856 - 27/10/2021            | VESUVIUS U S A CORPORATION                                    | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝ ΠΡΩΤΟ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΘΕΡΜΙΚΩΣ ΠΥΡΑΝΤΟΧΟ ΥΛΙΚΟ, ΕΝΑ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΥΡΙΜΑΧΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΥΟ ΠΥΡΙΜΑΧΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ | 3089022.B2                  |
| 2859891 - 06/10/2021            | PROFESSIONAL DIETETICS S.P.A. IN FORMA ABBREVIATA P.D. S.P.A. | ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΠΑΓΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ Ή ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΤΙΔΑΣ   | 3095494.B2                  |
| 3206513 - 10/11/2021            | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.                                   | ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΣΤΟΧΙΑΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΣΕ ΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ   | 3098367.B2                  |

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

| ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ<br>(73)   | ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ<br>(54)  | ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ.<br>(87) | ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε.<br>(11) |
|--|---|-------------------------|---------------------|
| <b>BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC.</b>                                      | ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ΚΑΙ ΣΕ ΑΛΛΟΥΣ ΙΣΤΟΥΣ  | 1673104 - 27/10/2021    | 3082549.B2          |
| <b>GILEAD SCIENCES, INC.</b>   | ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΦΩΣΦΟΝΙΚΟΥ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ  | 1301519 - 10/11/2021    | 3086117.B2          |
| <b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>                                       | ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΕΝΑ ΤΜΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΡΟΗΣ ΑΕΡΑ  | 2606756 - 15/12/2021    | 3095514.B2          |
| <b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>                                       | ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΣΤΟΧΙΑΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΣΕ ΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ   | 3206513 - 10/11/2021    | 3098367.B2          |
| <b>PROFESSIONAL DIETETICS S.P.A. IN<br/>FORMA ABBREVIATA P.D. S.P.A.</b> | ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΠΑΓΟΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ Ή ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΤΙΔΑΣ   | 2859891 - 06/10/2021    | 3095494.B2          |
| <b>TAKEDA PHARMA A/S</b>   | ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΛΑΤΟΣ ΦΕΝΤΑΝΥΛΗΣ ΓΙΑ ΡΙΝΙΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ   | 1642578 - 03/11/2021    | 3081279.B2          |
| <b>VESUVIUS U S A CORPORATION</b>  | ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝ ΠΡΩΤΟ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΟΛΙΣΘΑΙΝΟΥΣΑΣ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΕΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΘΕΡΜΙΚΩΣ ΠΥΡΑΝΤΟΧΟ ΥΛΙΚΟ, ΕΝΑ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΠΥΡΙΜΑΧΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΥΟ ΠΥΡΙΜΑΧΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ | 2790856 - 27/10/2021    | 3089022.B2          |

**4.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ  
Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

---

---

**ΟΥΔΕΜΙΑ**

---

**4.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ  
ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---

**4.3 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΩΝ Ή ΑΝΑΚΛΙΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ  
ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ**

---

**ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ**

---



**5.2 ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΛΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ  
ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ  
(ΚΑΤΑΤΕΘΕΙΣΕΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΟΒΙ)**

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3087000</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20150401697    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:           | 07/12/2021     |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3089440</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20160401613    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:           | 20/07/2021     |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3101428</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20190402552    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:           | 21/10/2021     |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3088179</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20160400318    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:           | 07/09/2021     |

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> | <b>3092913</b> |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     | 20170401713    |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:           | 23/09/2021     |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b> |  |
| (21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:     |  |
| ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΛΕ:           |  |



---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---



**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1**  
**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

| <i>ΑΡ. Δ.Ε.</i> | <i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>   |
|-----------------|---|
| 1009414         | Ο κ. Δημήτριος Τζόκας (συνδικαιούχος με τον κ. Παπαφράγκου Δημήτριο) μεταβίβασε ποσοστό 1% επί των δικαιωμάτων του που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1009414 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στον κ. Δημήτριο Παπαφράγκου.<br>Τα μερίδια ιδιοκτησίας επί του Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας διαμορφώνονται ως εξής: κ. Δημήτριο Τζόκα (κατά ποσοστό 99%), που κατοικεί στην οδό Παλαιολόγου 33, Τ.Κ. 19004 Σπάτα, Αττικής και στον κ. Δημήτριο Παπαφράγκου (κατά ποσοστό 1%), που κατοικεί στην οδό Θησέως 25, Τ.Κ. 19100 Μέγαρα Αττικής. |
| 1009503         | Οι συνδικαιούχοι κ.κ. Κωνσταντίνος Βουρνάς, Παναγιώτης Μανδουλιδής και Βασίλειος Νικολαΐδης, μεταβίβασαν όλα τα δικαιώματά τους που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1009503 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία "POWER SYSTEMS ANALYSIS MONITORING CONTROL AND SIMULATION ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" με δ.τ. "POWER SYSTEMS ARTS ASSOCIATES P.C." που εδρεύει εις Λεωφόρο Πεντέλης 6, Τ.Κ. 15235 Βριλήσσια Αττικής, η οποία αποτελεί την μοναδική δικαιούχο.  |

| <i>ΑΡ. Δ.Ε.</i> | <i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>  |
|-----------------|---|
| 1009491         | Ο δικαιούχος κ. Δημήτριος Βλάχος του υπ' αριθμ. 1009991 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από: Λευκαντίου 21, 34002 Βασιλικό, Εύβοιας σε : Ιπποκράτους 31, 34002 Βασιλικό Χαλκίδας, Εύβοια.       |
| 1009861         | Ο δικαιούχος κ. Βασίλειος Μπουγιούκος του υπ' αριθμ. 1009861 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από: Βύρωνος 8, 14565 Άγιος Στέφανος, Αττικής σε : Τραπεζούντος 23, 14565 Άγιος Στέφανος, Αττικής. |

| <i>ΑΡ. Δ.Ε.</i> | <i>ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>   |
|-----------------|--|
| 1006997         | Ο κ. Παπαδογιάννης Ευστράτιος δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1006997 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.            |
| 1007205         | Ο κ. Παντελόπουλος Χαρίλαος του Νικολάου δικαιούχος του υπ' αριθμ. 1007205 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>   |
|-------------------|---|
| 3054575           | Η δικαιούχος εταιρεία "RURFIM S.r.l." (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Ruregold S.r.l.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3054575 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "RUREGOLD S.r.l." που εδρεύει εις Via Vittorio Veneto n. 30, 43046 Rubbiano di Solignano (PR), Italy, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο. |
| 3073067.B2        | Η δικαιούχος εταιρεία "Rozen, Inc." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3073067.B2 τροποποιημένο πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Nuvo Pharmaceuticals (Ireland) Designated Activity Company" που εδρεύει εις 88 Harcourt Street, Dublin 2, DO2 DK18, Ireland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.                   |
| 3077728           | Η δικαιούχος εταιρεία "Rozen, Inc." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3077728 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Nuvo Pharmaceuticals (Ireland) Designated Activity Company" που εδρεύει εις 88 Harcourt Street, Dublin 2, DO2 DK18, Ireland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.                                    |

- 3079047 Η δικαιούχος εταιρεία “Millenium Pharmaceuticals, Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3079047 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3079331 Η δικαιούχος εταιρεία “Millenium Pharmaceuticals, Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3079331 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3082059 Οι εταιρείες “Baxalta Incorporated” και “Baxalta GmbH” (συνδικαιούχοι με την εταιρεία Nektar Therapeutics) μεταβίβασαν όλα τα εξ’ αδιαίρετου δικαιώματά τους που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3082059 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί την νέα συνδικαιούχο.
- 3082761 Οι εταιρείες “Baxalta Incorporated” και “Baxalta GmbH” (συνδικαιούχοι με το Emory University) μεταβίβασαν όλα τα εξ’ αδιαίρετου δικαιώματά τους που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3082761 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί την νέα συνδικαιούχο.
- 3083681 Η δικαιούχος εταιρεία “RURFIM S.r.l.” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Ruregold S.r.l.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3083681 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “RUREGOLD S.r.l.” που εδρεύει εις Via Vittorio Veneto n. 30, 43046 Rubbiano di Solignano (PR), Italy, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3084752 Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3084752 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis AG” που εδρεύει εις Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3088219 Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3088219 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis AG” που εδρεύει εις Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3089051 Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3089051 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis AG” που εδρεύει εις Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3089054 Η δικαιούχος εταιρεία “LEADIANT BIOSCIENCES LIMITED” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3089054 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “UNIKERIS LIMITED” που εδρεύει εις 21 Holborn Viaduct, London, EC1A 2DY, United Kingdom, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3089348 Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3089348 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Novartis AG” που εδρεύει εις Lichtstrasse 35, 4056 Basel, Switzerland, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3089725 Η δικαιούχος εταιρεία “Intellikine, LLC” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3089725 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3091384 Η δικαιούχος εταιρεία “Millenium Pharmaceuticals, Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3091384 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3093002 Η δικαιούχος εταιρεία “Hua Medicine” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3093002 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Hua Medicine (Shanghai) Ltd.” που εδρεύει εις 275 Ai Di Sheng Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai, 201203, China, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3094899 Ο δικαιούχος κ. Antony, Benny μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3094899 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Arjuna Natural Private Limited” που εδρεύει εις Bank Road, Aluva-68101, Kerala State, India, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
- 3095708 Η δικαιούχος εταιρεία “DL Holdings Co., Ltd.” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας DL Holdings Co., Ltd.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3095708 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “DL Chemical Co., Ltd.” που εδρεύει εις 134, Tongil-ro, Jongno-gu, Seoul 03181, Republic of Korea, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.



|         |  |
|---------|--|
| 3096372 | Η δικαιούχος εταιρεία “HARINCK, naamloze vennootschap” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3096372 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “AMCovering, naamloze vennootschap” που εδρεύει εις De Bosmier 12, 8710 Wielsbeke, Belgium, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.  |
| 3101287 | Η δικαιούχος εταιρεία “Millenium Pharmaceuticals, Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3101287 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.                                      |
| 3101856 | Η δικαιούχος εταιρεία “Millenium Pharmaceuticals, Inc.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3101856 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Takeda Pharmaceutical Company Limited” που εδρεύει εις 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.                                      |
| 3102299 | Η δικαιούχος εταιρεία “Hubert Palfinger Technologies GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3102299 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “ABC IP Holding GmbH” που εδρεύει εις Depotstrasse 2, 8712 Niklasdorf, Austria, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.  |
| 3103648 | Η δικαιούχος εταιρεία “DL Holdings Co., Ltd.” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας DL Holdings Co., Ltd.) μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3103648 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “DL Chemical Co., Ltd.” που εδρεύει εις 134, Tongil-ro, Jongno-gu, Seoul 03181, Republic of Korea, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο. |
| 3105264 | Η δικαιούχος εταιρεία “Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd.” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3105264 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “IN Therapeutics” που εδρεύει εις 72, Dugye-ro, Pogok-eup, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17028, Republic of Korea, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.                                |

| <i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i> | <i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>   |
|-------------------|---|
| 3084752           | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3084752 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Professional Park 4502 Starkey Road, Suite 109, Roanoke, Virginia 24018, U.S.A. σε: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A.                                 |
| 3084752           | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3084752 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A. σε: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A.                        |
| 3084752           | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3084752 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A σε: c/o Novartis Finance Corporation, One Health Plaza, East Hanover, New Jersey 07936, U.S.A. |
| 3088219           | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3088219 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Professional Park 4502 Starkey Road, Suite 109, Roanoke, Virginia 24018, U.S.A. σε: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A.                                 |
| 3088219           | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3088219 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A. σε: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A.                        |
| 3088219           | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3088219 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A σε: c/o Novartis Finance Corporation, One Health Plaza, East Hanover, New Jersey 07936, U.S.A. |
| 3089051           | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3089051 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Professional Park 4502 Starkey Road, Suite 109, Roanoke, Virginia 24018, U.S.A. σε: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A.                                 |

|         |   |
|---------|---|
| 3089051 | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3089051 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A. σε: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A.                        |
| 3089051 | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3089051 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A σε: c/o Novartis Finance Corporation, One Health Plaza, East Hanover, New Jersey 07936, U.S.A. |
| 3089348 | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3089348 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Professional Park 4502 Starkey Road, Suite 109, Roanoke, Virginia 24018, U.S.A. σε: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A.                                 |
| 3089348 | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3089348 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: 1120 South Freeway, Suite 118 Fort Worth, Texas 76104-5064, U.S.A. σε: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A.                        |
| 3089348 | Η δικαιούχος εταιρεία “EH IP, LLC” (μετά από αλλαγή επωνυμία της εταιρείας Encore Health, LLC) του υπ’ αριθμ. 3089348 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: c/o Novartis Finance Corporation, 230 Park Avenue, 21st Floor New York, New York, U.S.A σε: c/o Novartis Finance Corporation, One Health Plaza, East Hanover, New Jersey 07936, U.S.A. |
| 3094948 | Η δικαιούχος εταιρεία “Shanghai Ri Xin Biotechnology Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3094948 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: Room 301 Building 3A, No. 833 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.           |
| 3095708 | Η δικαιούχος εταιρεία “Daelim Industrial Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3095708 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: 217-3 Shinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-805, Republic of Korea σε: 36, Jongno 1-gil Jongno-gu, Seoul 110-732, Republic of Korea.   |

| <i>ΑΠ. Ε.Α.Ε.</i> | <i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>  |
|-------------------|---|
| 3054575           | Η δικαιούχος εταιρεία “Ruredil S.p.A.” του υπ’ αριθμ. 3054575 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Galleria S. Babila 4/b, 20122 Milano, Italy σε: Via Fratelli Gabba 1/A – 20121 Milano, Italy.   |
| 3089054           | Η δικαιούχος εταιρεία “UNIKERIS LIMITED” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας LEADIANT BIOSCIENCES LIMITED) του υπ’ αριθμ. 3089054 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 21 Holborn Viaduct, London, EC1A 2DY, United Kingdom σε: 333 Styal Road, Manchester, M22 5LG, United Kingdom.                  |
| 3095708           | Η δικαιούχος εταιρεία “Daelim Industrial Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3095708 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 36, Jongno 1-gil Jongno-gu, Seoul 110-732, Republic of Korea σε: 134, Tongil-ro, Jongno-gu, Seoul 03181, Republic of Korea.  |
| 3096182           | Η δικαιούχος εταιρεία “Illumina Cambridge Limited” του υπ’ αριθμ. 3096182 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden, Essex CB10 1XL, United Kingdom σε: 19 Granta Park, Great Abington, Cambridge, Cambridgeshire, CB21 6DF, United Kingdom. |
| 3103648           | Η δικαιούχος εταιρεία “Daelim Industrial Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3103648 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 36, Jongno 1-gil Jongno-gu, Seoul 110-732, Republic of Korea σε: 134, Tongil-ro, Jongno-gu, Seoul 03181, Republic of Korea.  |
| 3106938           | Η δικαιούχος εταιρεία “Fiorenzato M.C. Srl” του υπ’ αριθμ. 3106938 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Via Niedda, 12/b – Fraz. Peraga, 35010 Vigonza (PD), Italy σε: Via Plana Giovanni Antonio, 6, 20155 Milano, Italy.   |

| <i>ΑΡ. Ε.Α.Ε.</i> | <i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>  |
|-------------------|--|
| 3054575           | Η δικαιούχος εταιρεία “Ruregold S.r.l.” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Ruredil S.p.A.) του υπ’ αριθμ. 3054575 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “RURFIM S.r.l.” |
| 3078094           | Η δικαιούχος εταιρεία “Hansa Medical AB” του υπ’ αριθμ. 3078094 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Hansa Biopharma AB”   |
| 3083681           | Η δικαιούχος εταιρεία “Ruregold S.r.l.” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας Ruredil S.p.A.) του υπ’ αριθμ. 3083681 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “RURFIM S.r.l.” |
| 3084752           | Η δικαιούχος εταιρεία “Encore Health, LLC” του υπ’ αριθμ. 3084752 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “EH IP, LLC”   |
| 3088219           | Η δικαιούχος εταιρεία “Encore Health, LLC” του υπ’ αριθμ. 3088219 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “EH IP, LLC”   |
| 3089051           | Η δικαιούχος εταιρεία “Encore Health, LLC” του υπ’ αριθμ. 3089051 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “EH IP, LLC”   |
| 3089348           | Η δικαιούχος εταιρεία “Encore Health, LLC” του υπ’ αριθμ. 3089348 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “EH IP, LLC”   |
| 3094948           | Η δικαιούχος εταιρεία “Shanghai Ri Xin Biotechnology Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3094948 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “SHANGHAI RAISING PHARMACEUTICAL CO., LTD.”           |
| 3095708           | Η δικαιούχος εταιρεία “Daelim Industrial Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3095708 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “DL Holdings Co., Ltd.”   |
| 3103648           | Η δικαιούχος εταιρεία “Daelim Industrial Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3103648 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “DL Holdings Co., Ltd.”   |

| <i>ΑΡ. Ε.Α.Ε.</i> | <i>ΑΛΛΑΓΗ ΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ</i>   |
|-------------------|--|
| 3054575           | Η δικαιούχος εταιρεία “Ruredil S.p.A.” του υπ’ αριθμ. 3054575 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε τη νομική της μορφή σε: “Ruregold S.r.l.” |
| 3083681           | Η δικαιούχος εταιρεία “Ruredil S.p.A.” του υπ’ αριθμ. 3083681 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε τη νομική της μορφή σε: “Ruregold S.r.l.” |

| <i>ΑΡ. Ε.Α.Ε.</i> | <i>ΑΡΣΗ &amp; ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΥ &amp; ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΥ</i>  |
|-------------------|--|
| 3105135           | Η δικαιούχος εταιρεία “Albireo AB” του υπ’ αριθμ. 3105135 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. δήλωσε την άρση της πληρεξουσιότητας από τη δικηγόρο Αθηνών κ. Βασιλική-Βάλη Σακελλαρίδη. Ορίσε ως νέους πληρεξούσιους δικηγόρους και αντίκλητους, τους δικηγόρους Αθηνών της Δικηγορικής Εταιρείας «Ελένη Γ. Παπακωνσταντίνου και Συνεργάτες» (Κουμπάρη 2, 10674 Αθήνα), την κ. Μαρία Γ. Αθανασιάδου, ως πληρεξούσια δικηγόρο και την κ. Ευαγγελία Γιαζιτζόγλου-Θωμαιδου, ως αντίκλητο. |

#### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ:

| <i>ΑΡ. ΕΑΕ.</i> | <i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>  |
|-----------------|--|
| 3106831         | Η δικαιούχος εταιρεία “F-Star Delta Limited” του υπ’ αριθμ. 3106831 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “F-star Therapeutics Limited” που εδρεύει εις Eddeva B920, Babraham Research Campus, Cambridge, CB22 3AT, United Kingdom, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο. |

3107228

Η δικαιούχος εταιρεία “Lincoln Manufacturing Ing.” του υπ’ αριθμ. 3107228 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Barentz North America, LLC” που εδρεύει εις 1390 Jaycox Road, Avon, OH 44011, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

## 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 7 Φεβρουαρίου 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. : 304

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 07/02/2022

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   |
|-------------|--|
| 20120100387 | ΠΑΣΧΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ   |
| 20150100318 | C.AL.COM. A.E. ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  |
| 20150100319 | C.AL.COM. A.E. ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  |
| 20160100370 | ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ  |
| 20160100371 | ΕΛΜΑΣΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ<br>ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ-ΔΠΘ<br>ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ-ΕΚΕΤΑ<br>ΦΑΡΜΑΚΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΦΙΛΙΠΠΟΣ<br>THE EUROPEAN SPACE AGENCY<br>ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ |
| 20180100308 | ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  |
| 20190100313 | NIMBLTECH LTD  |

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

| <i>ΑΡ. ΔΕ</i> | <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>   |
|---------------|---|
| 1004262       | DS SMITH HELLAS ΜΟΝΟΡΩΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΜΕ Δ.Τ. "DS SMITH HELLAS A.E." |
| 1004282       | CORUS ALUMINIUM NV<br>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH   |
| 1004329       | CORUS ALUMINIUM NV<br>CORUS ALUMINIUM WALZPRODUKTE GMBH   |
| 1008409       | ΠΕΤΑΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  |
| 1008512       | ΠΑΠΑΔΑΤΟΣ ΔΗΜΗΤΡΑΓΓΕΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  |
| 1008513       | ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΣΑΒΒΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ   |
| 1008582       | ENERGOMASHTECHNIKA (EMT LTD)<br>ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)  |
| 1008739       | ΑΣΗΜΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  |
| 1008768       | ΔΑΦΛΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ   |
| 1009107       | ΤΣΙΟΥΡΒΑΣ ΑΣΤΕΡΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ<br>ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ<br>ΣΙΔΕΡΑΤΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΩΡΑΙΟΖΗΛΗ                                    |
| 1009169       | ΚΡΟΜΠΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΣΠΥΡΟΣ  |
| 1009423       | ΣΥΡΑΝΙΔΗ ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ ΜΑΡΙΑ  |
| 1009565       | GALENICA A.E.<br>ENERGONBIO TECHNOLOGIES A.E.   |
| 1009593       | ΚΑΛΦΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ   |

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

| <i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i> | <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>              |
|---------------------|--------------------------------|
| 20160200086         | MULLA ISUF RAHMI               |
| 20160200199         | ΚΕΝΤΡΟ ΠΟΔΙΟΥ Ο.Ε.             |
| 20160200203         | MULLA ISUF RAHMI               |
| 20190200229         | ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ |

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

| <i>ΑΡ. ΕΔΕ</i> | <i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i> |
|----------------|-------------------|
| 3054673        | ARPER S.P.A.      |



|            |   |
|------------|---|
| 3055742    | HOLLYCON ITALY PTE. LTD. - S.R.L.                           |
| 3056047    | HANSEN, BERND, DIPL.-ING.                                   |
| 3060055    | EXEL INDUSTRIES   |
| 3060276    | CRYOVAC, INC.   |
| 3061693    | THALES  |
| 3062208    | ERCA FORMSEAL   |
| 3062462    | GENFIT  |
| 3062467    | BRACCO IMAGING S.P.A.                                       |
| 3062707    | GENFIT  |
| 3063774    | HANSEN, BERND   |
| 3064602    | SIKA TECHNOLOGY AG  |
| 3065396.B2 | ALSTOM TRANSPORT SA   |
| 3067184    | REPROS THERAPEUTICS INC.                                    |
| 3067587    | UNI-CHARM CORPORATION                                       |
| 3067731    | HORMANN KG BRANDIS  |
| 3068017    | CMS PEPTIDES PATENT HOLDING COMPANY LIMITED                 |
| 3068770    | BAYER HEALTHCARE, LLC                                       |
| 3068995.B2 | TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH                                |
| 3072321    | GLAXO GROUP LIMITED   |
| 3072578    | INDENA S.P.A.   |
| 3072789    | AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F S.P.A |
| 3073242    | NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.                            |
| 3073453    | KRAUSS-MAFFEI WEGMANN GMBH & CO. KG                         |
| 3073640    | INDENA S.P.A.   |
| 3074406    | YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA                           |
| 3074588    | KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.                             |
| 3074613    | OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.                         |
| 3075787    | AVI BIOPHARMA, INC.   |
| 3076712    | SUPERFOS A/S  |
| 3076798    | SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE                                   |
| 3076827    | THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH                            |
| 3077429    | TYCO ELEKTRONICS AMP GMBH                                   |
| 3077827    | ELI LILLY & COMPANY   |
| 3077833    | JAPAN TOBACCO INC.  |
| 3078003    | HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.                   |
| 3078230.B2 | BELLCO S.R.L.   |
| 3078546    | NETTFORSK AS  |

|            |   |
|------------|---|
| 3079610    | GIULIANI S.P.A.   |
| 3080306    | GLAXO GROUP LIMITED   |
| 3080433.B2 | NETTFORSK AS  |
| 3080900    | ASTELLAS PHARMA INC.  |
| 3081063    | IMPERIAL TOBACCO LIMITED                                      |
| 3081273    | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.                                   |
| 3081278    | SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.               |
| 3081343    | SALUBRIS ASSET MANAGEMENT CO. LTD.                            |
| 3082129    | ABBOTT CARDIOVASCULAR SYSTEMS INC.                            |
| 3082423    | PHF SA  |
| 3082585    | BTICINO S.P.A.  |
| 3083095    | BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH                       |
| 3083106    | THE GILLETTE COMPANY  |
| 3083502    | CEAG NOTLICHTSYSTEME GMBH                                     |
| 3083768    | THONI INDUSTRIEBETRIEBE GMBH                                  |
| 3084160    | THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH                              |
| 3084192    | KARISCH, FRANZ  |
| 3085116    | PROMETHERA BIOSCIENCES SA                                     |
| 3085230    | AGRESEARCH LIMITED  |
| 3085234    | WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION                          |
| 3085293    | THE UNIVERSITY OF MANCHESTER                                  |
| 3085512    | DUO-GE  |
| 3085676    | AKZENTA PANELEE + PROFILE GMBH                                |
| 3085867    | JANSSEN BIOTECH, INC.   |
| 3086052    | FENICIA S.P.A.  |
| 3086624    | UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BARCELONA                             |
| 3087386    | WOBLEN PROPERTIES GMBH  |
| 3087512    | MODULE 3D   |
| 3087693    | MARICARE OY   |
| 3088231    | INDENA S.P.A.   |
| 3088251    | WOBLEN PROPERTIES GMBH  |
| 3088423    | THE GILLETTE COMPANY  |
| 3088686    | POXEL   |
| 3088695    | SAINT-GOBAIN PLACO SAS  |
| 3088997    | JANSSEN PHARMACEUTICA NV                                      |
| 3089104    | AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A. |
| 3089325    | AUMUND FORDERTECHNIK GMBH                                     |

|         |  |
|---------|--|
| 3089364 | INDENA S.P.A.  |
| 3089500 | GRIFOLS, S.A.  |
| 3089517 | PCM RAIL.ONE AG  |
| 3090203 | TRISTEL PLC  |
| 3090382 | IMAFLEX, INC.  |
| 3090817 | FIORIMA S.A.   |
| 3090832 | ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A.   |
| 3090889 | ENBW ENERGIE BADEN-WURTTEMBERG AG<br>VATTENFALL EUROPE GENERATION AG   |
| 3090906 | SCHNEIDER ELECTRIC SOLAR INVERTERS USA, INC.   |
| 3090969 | ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A.   |
| 3091065 | IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH  |
| 3091219 | THE GILLETTE COMPANY LLC   |
| 3091568 | OPTARGET SP. Z O.O.  |
| 3091596 | TRISTEL PLC  |
| 3091716 | COHEN, YOAV  |
| 3091744 | DANCING FIREWORKS GROUP CO., LTD.  |
| 3091767 | OXTHERA INTELLECTUAL PROPERTY AB   |
| 3091770 | NANOBIOTIX   |
| 3091817 | ADNETGOAL, S.L.  |
| 3092064 | SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED   |
| 3092375 | TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY  |
| 3092394 | CRYSTAL CRUISES, LLC   |
| 3092404 | AGROFRESH INC.   |
| 3092425 | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.  |
| 3092520 | INDENA S.P.A.  |
| 3092522 | BATTELLE ENERGY ALIANCE,LLC  |
| 3092668 | TUTTOESPRESSO S.R.L.   |
| 3092783 | ARTSANA S.P.A.   |
| 3092794 | CHEP TECHNOLOGY PTY LIMITED  |
| 3093036 | SALAS VICENTE, FIDEL<br>GUAMIS ALEGRE, DAVID<br>GUAMIS ALEGRE, ALEX<br>MORETA BUFILL, LEO<br>SALAS VICENTE, JOSE |
| 3093616 | SDI LIMITED  |
| 3093665 | TRELLEBORG WHEEL SYSTEMS S.P.A.  |
| 3093673 | ARENA DISTRIBUTION S.A.  |
| 3093822 | GRUNENTHAL GMBH  |

|         |   |
|---------|---|
| 3093823 | GRUNENTHAL GMBH   |
| 3094388 | GRUNENTHAL GMBH   |
| 3094519 | APPLE INC.  |
| 3094552 | VERSALIS S.P.A.   |
| 3094558 | AKA PATENTEN B.V.   |
| 3094610 | ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A.  |
| 3094632 | CATABASIS PHARMACEUTICALS, INC.   |
| 3094691 | VANGUARD OIL TOOLS LLC  |
| 3094760 | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.   |
| 3095023 | HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.                                   |
| 3095121 | IFJ. VERECKEY, ISTVAN<br>VERECKEY, ISTVAN<br>BOGNAR, BELA<br>ERCSEY, LASZLO |
| 3095221 | THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.                                      |
| 3095266 | PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE                                    |
| 3095618 | LIONEX GMBH   |
| 3096093 | BINDER + CO AG  |
| 3096265 | AMG CO., LTD.   |
| 3096322 | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.   |
| 3096424 | HOWARD FOUNDATION HOLDINGS LIMITED  |
| 3096430 | GRIFOLS THERAPEUTICS LLC  |
| 3096516 | INTEGRATED COMPOSITE PRODUCTS INC.  |
| 3096685 | INDENA S.P.A.   |
| 3096700 | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.   |
| 3096774 | COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES<br>COLAS     |
| 3096875 | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.   |
| 3096978 | RIOGLASS SOLAR HOLDING, S.A.  |
| 3097060 | BATTELLE ENERGY ALLIANCE, LLC   |
| 3097090 | TOTAL MARKETING SERVICES  |
| 3097271 | OPACMARE S.R.L.   |
| 3097447 | APPLE INC.  |
| 3097597 | APPLE INC.  |
| 3097925 | INTERVET INTERNATIONAL B.V.   |
| 3098005 | INTEL CORPORATION   |
| 3098133 | SAATI S.P.A.  |
| 3098170 | AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V.                                     |

|         |  |
|---------|--|
| 3098188 | TROUVE, DAVID  |
| 3098368 | PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.  |
| 3098467 | ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A.   |
| 3099013 | GRENIER, STEPHANE<br>CREVIER, SYLVAIN<br>TCHERVENKOV, JEAN I.  |
| 3099053 | THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION D/B/A MASSACHUSETTS GENERAL HOSPITAL<br>MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY |
| 3099293 | HANMI PHARM. CO., LTD.   |
| 3099348 | TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)   |
| 3099809 | GLENMARK PHARMACEUTICALS S.A.  |
| 3099914 | BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED   |
| 3099979 | APPLE INC.   |
| 3100318 | LES LABORATOIRES SERVIER<br>SHANGHAI INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY                                      |
| 3100852 | MONITECH SRL MONITORING TECHNOLOGIES   |
| 3100883 | GRANGER, MAURICE   |
| 3100912 | F. HOFFMANN-LA ROCHE AG  |
| 3101058 | SOREMARTEC S.A.  |
| 3101131 | TEOXANE  |
| 3101502 | NIPPON STEEL CORPORATION   |
| 3101535 | INFLECTIS BIOSCIENCE   |
| 3102014 | TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY  |
| 3102031 | ALUDESIGN S.P.A.   |
| 3102033 | UBIQUTEK LTD.  |
| 3102063 | MEDDAY PHARMACEUTICALS   |
| 3102115 | LEO LABORATORIES LIMITED   |
| 3102947 | H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE, INC.  |
| 3103261 | TRIPP GMBH & CO. KG  |
| 3103440 | VERSALIS S.P.A.  |
| 3103592 | HUANG, KUAN-LUNG<br>CHANG, CHIA-JUNG   |
| 3103610 | ADUCID S.R.O.  |
| 3103635 | KUMA ENERGY S.R.L.   |
| 3103716 | AAVI TECHNOLOGIES LTD  |
| 3103951 | LES LABORATOIRES SERVIER<br>SHANGHAI INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY                                      |
| 3104111 | PALANTIR TECHNOLOGIES INC.   |
| 3104298 | LIQUIDPOWER SPECIALTY PRODUCTS INC.  |

|         |  |
|---------|--|
| 3104436 | VASSENA FILIERE S.R.L.   |
| 3104615 | ABU AL-RUBB, KHALIL MAHMOUD  |
| 3104829 | KING'S COLLEGE LONDON<br>SHAARE ZEDEK SCIENTIFIC LIMITED<br>YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. |
| 3104941 | BREVEX S.A.  |
| 3104954 | VEKA   |
| 3105359 | WESTFALENWIND IT GMBH & CO. KG   |
| 3105623 | BREVEX S.A.  |
| 3105950 | NANOBIOTIX   |
| 3107733 | ELI LILLY AND COMPANY  |

|  |
|--|
| <b>ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ</b> |
|--|

| <i><b>ΑΡ. ΣΠΠΦ</b></i> | <i><b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</b></i>                              |
|------------------------|---|
| 8000252                | MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY |
| 8000278                | MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY |

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 7 Φεβρουαρίου 2022  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ





# **ΜΕΡΟΣ Δ΄**

## **ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**





---

*OYΔEMIA*

---

## ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

|   |      |        |
|---|------|--------|
| α) Σε οπτικό δίσκο (CD), ως εξής:   |      |        |
| Τεύχη Α' και Β' μαζί ανά δίσκο .....  | EYPΩ | 2,00   |
| Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....   | EYPΩ | 22,00  |
| Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....   | EYPΩ | 44,00  |
| β) Ετήσια συνδρομή για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί σε έντυπη μορφή και σε οπτικό δίσκο (CD) ταυτόχρονα..... |      |        |
| Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού .....  | EYPΩ | 77,00  |
| Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού .....  | EYPΩ | 154,00 |
| γ) Ετήσια συνδρομή για την πρόσβαση και στα δύο Τεύχη του ΕΔΒΙ στις ιστοσελίδες του ΟΒΙ.....            | EYPΩ | 0,00   |

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

Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)

Γιάννη Σταυρουλάκη 5

151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

τηλ.: 2106828231

## SUBSCRIPTIONS FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN

|   |      |        |
|---|------|--------|
| a) On compact disc (CD):  |      |        |
| Volume A' and B', price per disc .....  | EURO | 2,00   |
| Annual domestic subscription for both Volumes (A' and B') .....   | EURO | 22,00  |
| Annual foreign subscription for both Volumes (A' and B') .....  | EURO | 44,00  |
| b) Annual subscription for both Volumes (A' and B') in printed form and on compact disc (CD) simultaneously |      |        |
| Annual domestic subscription .....  | EURO | 77,00  |
| Annual foreign subscription .....   | EURO | 154,00 |
| c) Annual subscription for access to both Volumes (A' and B') displayed on the OBI's website pages.....     | EURO | 0,00   |

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

5 Gianni Stavroulaki Str.

151 25 Paradissos Amarousiou

Athens - Greece

tel.: (0030210) 6828231