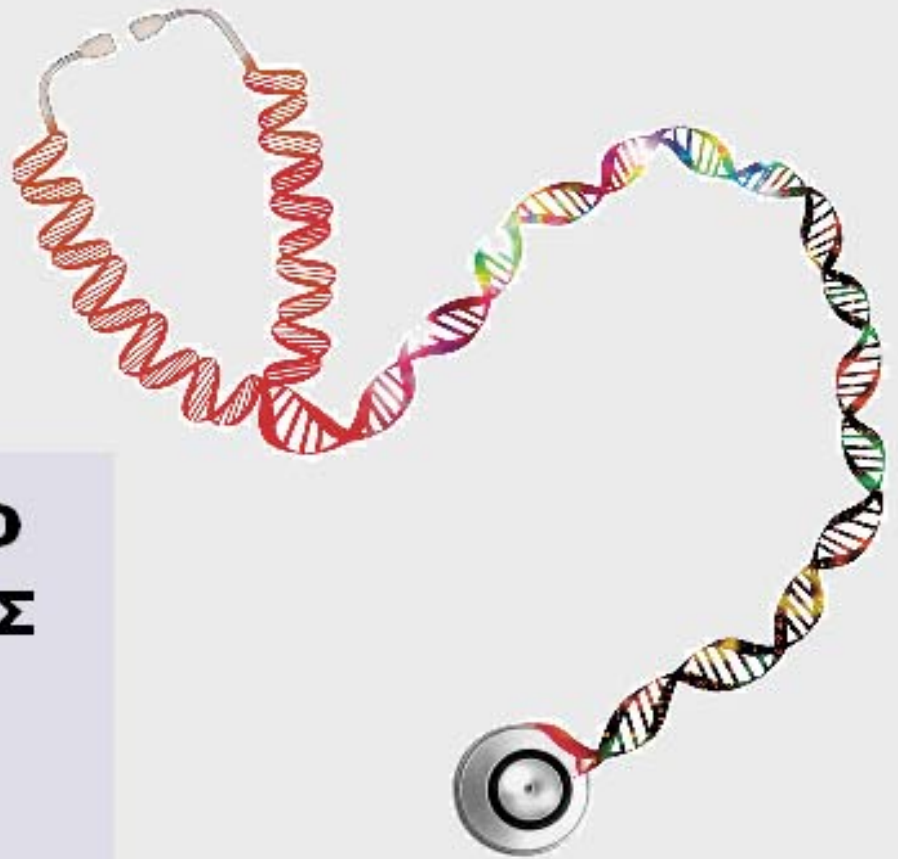




ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ



*National Human Genome Research Institute*

**ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)**

**ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ**

**ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2019**



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)  
24 Μαΐου 2019



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)  
24 May 2019

## 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 .....	14
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	15
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	16
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 .....	21
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	22
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	23
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	24
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	25

**ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2**

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....	26
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	33
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	34
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	35
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	36
2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	37
2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	38
2.8 Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	39

**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 .....	14
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	15
1.4 Utility Model Applications .....	16
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.....	21
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants.....	22
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	23
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	24
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants.....	25

**CHAPTER 2**

**PATENTS AND UTILITY MODELS**

2.1 Patents .....	26
2.2 Patent Index by filing date .....	33
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	34
2.4 Utility Models .....	35
2.5 Utility Model Index by filing date .....	36
2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	37
2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	38
2.8 Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	39

2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....	40
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	41
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	42
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	43

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

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

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	47
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	48
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	49

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

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	50
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	220
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	235

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

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	252
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	255
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	256

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

4.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	257
4.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	258
4.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	259

2.9	Intex to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	40
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	41
2.11	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	42
2.12	Intex to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner.....	43

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

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

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims .....	47
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	48
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	49

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

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents.....	50
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek.....	220
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek .....	235

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

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents .....	252
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek .....	255
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek .....	256

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

4.1	Notification concerning the translation into Greek of European patents after limitation proceedings .....	257
4.2	Index by publication number of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....	258
4.3	Index in alphabetical order of the patentee of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....	259

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ	CHAPTER 5 REVOCATION FROM EPO
5.2 Ανακλήσεις από ΕΓΔΕ χορηγηθέντων ΕΔΕ.....260	5.2 Revocations from EPO of European patents..... 260
<b>ΜΕΡΟΣ Γ΄ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ</b>	<b>PART C΄ MODIFICATIONS - ANNULMENTS</b>
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....263	MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....263
ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ..... 275	ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....275
<b>ΜΕΡΟΣ Δ΄ ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ</b> ..... 289	<b>PART D΄ SPECIAL COMMUNICATIONS</b> .....289
Συνδρομές για το ΕΔΒΙ ..... 290	Subscription of the Industrial Property Bulletin .....290

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

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

**ΤΕΥΧΟΣ Β'**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ**

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

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

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

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

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

**ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ**

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

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





**ΜΕΡΟΣ Α΄**  
**ΕΘΝΙΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**





# Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1

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

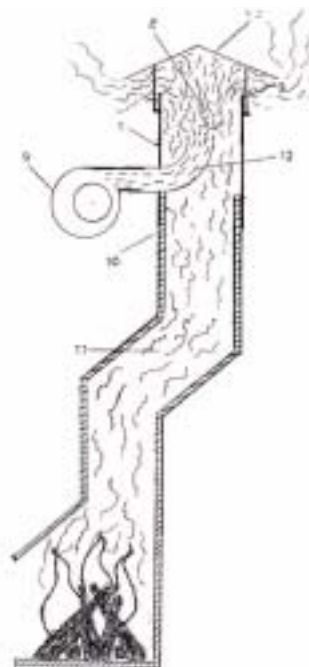
### 1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100440  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F24B 1/187  
IPC8: F24C 15/20  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΛΑΚΕΛΛΗΣ ΧΡΙΣΤΟΦΑ  
ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
Κασσιανής 3, 81100 ΜΥΤΙΑΗΝΗ  
(ΛΕΣΒΟΥ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΛΑΚΕΛΛΗΣ ΧΡΙΣΤΟΦΑ  
ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΠ-  
ΝΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τμήμα αγωγού καπνού (1) με στόμιο εισόδου (2) του καπνού και στόμιο εξόδου (3) του καπνού και τμήμα αεραγωγού (4), εισερχόμενο εντός του αγωγού (1) από το πλάι, με απόληξη εντός του αγωγού (1) με στόμιο απόληξης (6) στραμμένο προς το στόμιο εξόδου (3) του καπνού και πιο κάτω από αυτό και στόμιο εισόδου (7) του αεραγωγού (4) εκτός του αγωγού (1) από όπου εισέρχεται με χρήση φυσητήρα (9) καθαρός αέρας από τον περιβάλλοντα εξωτερικό χώρο και αναμειγνύεται στην περιοχή (8) με τον καπνό του αγωγού (1), δημιουργώντας υποπίεση στο στόμιο (3) εξόδου του καπνού εν σχέσει με την ατμοσφαιρική πίεση στοστόμιο (2) εισόδου του καπνού. Με τον ενισχυτή απορρόφησης καπνού με χρήση φυσητήρα τύπου σαλίγκαρου, αποφεύγουμε να λειτουργεί η φεραωτή μέσα σε υψηλές θερμοκρασίες και μέσα σε καπνό και στα προϊόντακαύσης, με

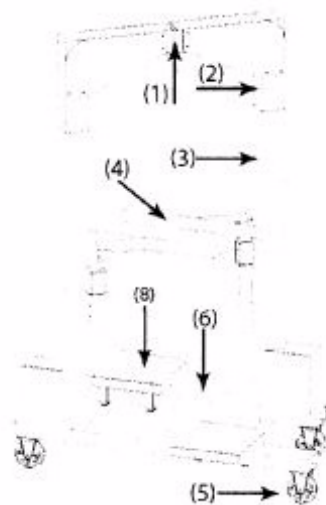
δυνατότητα τοποθέτησης του φυσητήρα όσο μακριά επιθυμούμε από τον αγωγό καπνού (1) και μειώνοντας τον θόρυβο λειτουργίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100443  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61H 1/02  
IPC8: A61H 3/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  
Ωρωπού 128, 11146 ΓΑΛΑΤΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δημητρακοπούλου 17, 11141 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Δημητρακοπούλου 17, 11141 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ ΣΧΗ-  
ΜΑΤΟΣ "Π" ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΟ  
ΥΨΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟ ΠΛΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο ορθοστάτης σχήματος "Π" ρυθμιζόμενος στο ύψος και το πλάτος, αφορά μια κατασκευή ορθοστάτη για την βελτίωση των τρόπων θεραπειών των ασθενών σε σχέση με τους λοιπούς ορθοστάτες παρέχοντας καθόλου ή μερική ή πλήρη αιώρηση και πάντα βάση τις ανάγκες της θεραπείας του ασθενή. Η μεταλλική του δομή τον καθιστά ικανό να χρησιμοποιείται από ασθενείς που ξεπερνούν τα 180 κιλά. Δύναται να χρησιμοποιηθεί από τον χρήστη είτε κατά την βάδισή του, είτε κατά την τοποθέτησή του εξωτερικώς του διαδρόμου βαδίσεως για την εκπαίδευση του ασθενή στον κύκλο βάδισης. Τα μαξιλάρια στις βάσεις του ορθοστάτη εκατέρωθεν βοηθούν τον εκπαιδευτή στο να βρίσκεται πιο κοντά στον ασθενή του και να τον γυμνάζει.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100447  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A23D 9/02  
IPC8: A23C 19/055  
IPC8: A23C 9/13  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)NOVAPLOT ENTERPRISES LTD  
Κωστή Παλαμά 12Α, 3095 ΛΕΜΕΣΟΣ,  
ΚΥΠΡΟΣ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΟΜΑΖΑΚΙΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ  
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ  
2)ΔΟΜΑΖΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΥ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
3)ΜΟΣΧΑΚΗΣ ΘΩΜΑΣ  
**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):**ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ  
ΓΑΛΑ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΥΤΙΚΟ ΕΛΑΙΟ  
ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ  
ΙΔΙΟΥ**

ένα εναλλακτικό γαλακτοκομικό προϊόν, το οποίο περιλαμβάνει φυτικό έλαιο. Αποκαλύπτονται ακόμα μέθοδοι για την παραγωγή ενός σύνθετου συστήματος ελαίου - λίπους γάλακτος και ενός γαλακτώματος.

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μέθοδο παραγωγής ενός εναλλακτικού γαλακτοκομικού προϊόντος, με χρήση φυτικού ελαίου για την υποκατάσταση τουλάχιστον μέρους του λίπους του γάλακτος. Στο παρόν αποκαλύπτεται επίσης

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100456  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B62D 35/00  
IPC8: B60K 16/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΡΚΗΚΑΚΑΖΕ ΖΑΥΡΙ ΑLEXANDER  
Αγ. Ανδριανού 40, 21100 ΝΑΥΠΛΙΟ  
(ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΡΚΗΚΑΚΑΖΕ ΖΑΥΡΙ ΑLEXANDER  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΤΕΡΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το φτερό εσωτερικής λειτουργίας Σχ.2 είναι μια εφεύρεση η οποία έχει τη καινοτόμο τεχνολογία να μετατρέπει αέρα σε επιπλέον δύναμη για ώθηση του αυτοκινήτου. Όπως κινείται το αυτοκίνητο, από εισαγωγούς (8,9 ) ο αέρας καταφτάνει στο κύριο σώμα Σχ.2 του φ.ε.λ. Στο κύριο σώμα ο αέρας μπαίνει από δύο πλευρές, πιέζεται περνώντας ενδιάμεσα στο φτερό (1) και καπάκι (2), συνεχώς στροβιλίζεται και μετά το στροβιλισμό μετατρέπεται σε μια ισχυρή αδιάλειπτη ροή, έτσι βγαίνει περιμετρικά έξω από το αντι-φτερό (3) και διώχνεται πίσω. Το φ.ε.λ. βρίσκεται μπροστά και κάτω από το αυτοκίνητο Σχ.1. Αυτή η θέση είναι κατάλληλη για να έχει αποτέλεσμα, ο ισχυρός αέρας να διώχνεται κάτω και πίσω με αυξημένη ταχύτητα δημιουργώντας έτσι στη περίμετρο διαφορετική αναλογία της αέρινης μάζας και ταχύτητας. Αυτή η αναλογία δημιουργεί ένα φαινόμενο, στο οποίο όσο αυξάνεται η ταχύτητα του αυτοκινήτου τόσο μειώνεται η αντίσταση του αέρα. Έτσι το αυτοκίνητο κινείται με ευκολία και έχει μεγαλύτερη σταθερότητα. Όλο αυτό βοηθάει να κάνει οικονομία σε κάθε λίπανση και σε κάθε καυστική ύλη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20170100457**

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: H04M 1/725**

IPC8: H04M 19/04

IPC8: H04W 4/80

IPC8: H04W 4/16

IPC8: H04W 68/00

IPC8: H04L 12/58

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)ΚΑΡΥΤΙΑΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ**

ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

Πετροπόλεως 33, 13121 ΙΛΙΟΝ (ΑΤΤΙΚΗΣ),

ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):06/10/2017**

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**

**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΚΑΡΥΤΙΑΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ**

ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

2)ΔΟΞΑΣΤΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

3)ΧΛΟΥΠΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

4)ΚΑΡΥΤΙΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**

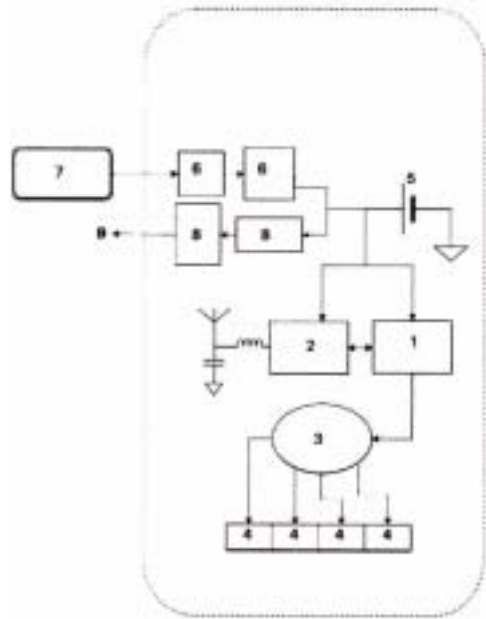
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΙΜΩΝ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΩΝ ΕΞΥΠΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε σύστημα οπτικοποίησης παραμετροποιήσεων ειδοποιήσεων των λειτουργιών και εφαρμογών των έξυπνων συσκευών (κινητά τηλέφωνα, υπολογιστές ταμπλέτες, κλπ) με σκοπό την έγκαιρη ενημέρωση του χρήστη για τηλεφωνικές κλήσεις, μηνύματα, ειδοποιήσεις και e-mails. Η εφεύρεση αφορά ένα σύστημα που αποτελείται από ένα ηλεκτρονικό κύκλωμα και

μία οποιαδήποτε έξυπνη συσκευή με την απαραίτητη εφαρμογή της για το εκάστοτε λειτουργικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20170100463**

**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: B66B 7/06**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)ΚΛΕΕΜΑΝ ΕΛΛΑΣ-KLEEMAN HELLAS**

A.B.E.E. ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.

ΒΙ.Π.Ε. ΣΤΑΥΡΟΧΩΡΙΟΥ, 61100 ΚΙΑΚΙΣ

(ΚΙΑΚΙΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):09/10/2017**

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**

**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΚΕΡΜΕΛΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ**

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΓΑΛΑΝΑΚΗ ΖΩΗ-ΜΑΡΚΕΛΑ**

Ολύμπου 51, 54630 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΓΑΛΑΝΑΚΗ ΖΩΗ-ΜΑΡΚΕΛΑ**

Ολύμπου 51, 54630 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

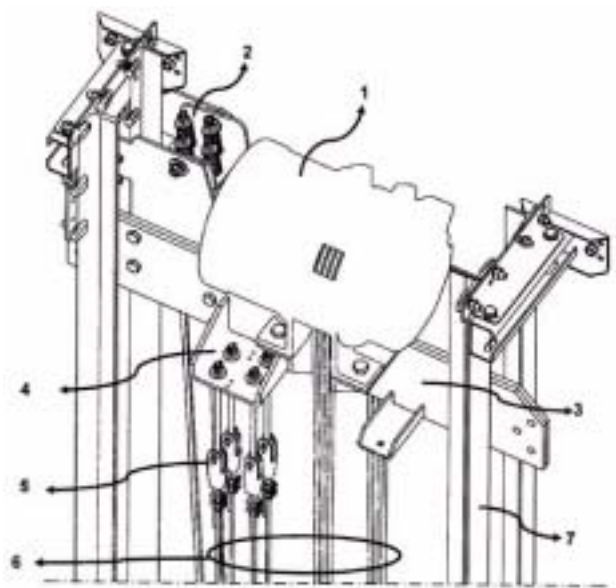
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ Ή ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΠΕΡΕΚΚΛΙΣΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΣΕ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά περιστρεφόμενη βάση είτε ανάρτησης, είτε τροχαλίας παρέκκλισης συρματοσχοινών ανελκυστήρα. Σκοπός της είναι η εξοικονόμηση χώρου στο φρεάτιο του ανελκυστήρα, κυρίως ως προς τη διάσταση του ύψους. Η εφεύρεση (2) μπορεί να τοποθετηθεί δίπλα στον κινητήρα (1). Περιστρέφεται με στόχο να ακολουθεί την κίνηση του εκάστοτε πλαισίου. Η βάση (2), και κατά επέκτασιν οι κώνοι (5) και τα συρματοσχοινά (6), ακολουθούν την κίνηση του πλαισίου (8), από τη χαμηλότερη μέχρι και την υψηλότερη ακραία θέση κίνησης. Η βάση (2) μπορεί να βρεθεί σε θέση που επιτρέπει το σχηματισμό γωνίας σε

σχέση με την κατακόρυφο, όταν το πλαίσιο (8) κινείται ανοδικά, καθώς και σε θέση παράλληλη σχεδόν με την κατακόρυφο, καθώς το πλαίσιο (8) βρίσκεται στις κατώτερες θέσεις. Ως θέση εφαρμογής ορίζεται σε σχέση με τον κινητήρα του προϊόντος είτε πίσω, είτε μπροστά ή ακόμη στην αριστερή ή δεξιά πλευρά του. Διαθέτει την ευχέρεια να κινείται δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα. Τέλος, θα μπορούσε να κατασκευαστεί από οποιοδήποτε υλικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100465  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (51):IPC8: A61G 5/04  
(71):1)ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΙΩΑΝΝΗΣ  
Γκλαβάνη 85, 38221 ΒΟΛΟΣ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
ΙΩΑΝΝΗΣ

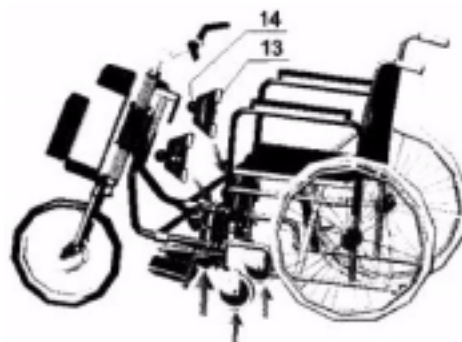
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Γκλαβάνη 85, 38221 ΒΟΛΟΣ (ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΜΕ ΕΝΑ ΤΡΟΧΟ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΑΜΑΞΙΔΙΩΝ ΑΜΕΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το Ηλεκτρικό Ποδήλατο με ένα τροχό, για την αυτόνομη μετακίνηση των αμαξιδίων ΑμΕΑ, προσαρμόζεται στα αναπηρικά αμαξίδια. Αποτελείται από δύο κύρια τμήματα: α) το μπροστινό τμήμα που έχει την ηλεκτρική τροφοδοσία με την μπαταρία λιθίου (7), την κίνηση μέσω ενός τροχού (4) και ηλεκτρικού κινητήρα (5), την οδήγηση μέσω του τιμονιού (8) με τα όργανα χειρισμού και ελέγχου της πορείας και β) το σκελετό του Ηλεκτρικού Ποδηλάτου που απαρτίζεται από τους δύο βραχίονες (10) με τα εξαρτήματα σύνδεσής του με το αναπηρικό αμαξίδιο (12), το σύστημα για την ανόδο - καθόδο του μπροστινού μέρους του αμαξιδίου με το ηλεκτρικό έμβολο (15). Όλο το σύστημα τσεκάρεται και επιβεβαιώνονται από το κυτίο ελεγκτή (9). Το Ηλεκτρικό Ποδήλατο προσαρμόζεται και αποσπάται από το αναπηρικό αμαξίδιο χωρίς να απαιτείται ιδιαίτερη προσπάθεια, κίνηση ή

δεξιότητα από το χρήστη με κινητικά προβλήματα. Η λειτουργία του πραγματοποιείται από όργανα χειρισμού που βρίσκονται σε προσιτή θέση στο τιμόνι (8).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100473  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G02B 27/01  
IPC8: A61B 3/113  
IPC8: A61B 3/04

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΣΑΠΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
Βλαχάβα 6, 15669 ΠΑΠΑΓΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

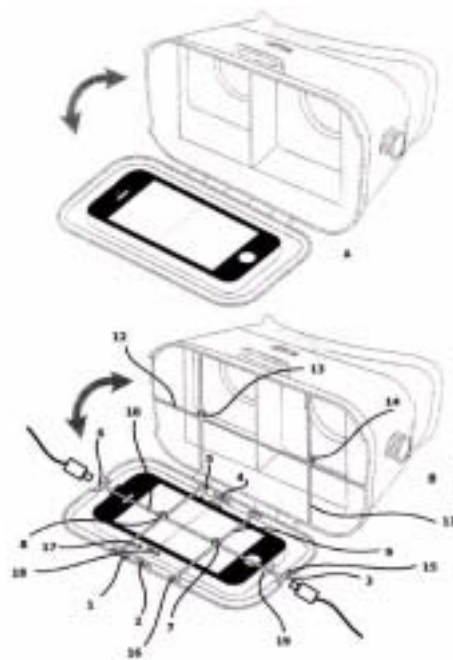
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΑΠΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΕΤ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΚΑΜΕΡΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΓΥΑΛΙΩΝ, ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΩΝ ΦΑΚΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΜΠΟΥΤΟΝ Ή/ΚΑΙ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται ένα σετ εικονικής πραγματικότητας το οποίο: 1) διαθέτει κατάλληλα εξωτερικά ανοίγματα ή/και μπουτόν ώστε να μπορεί ο χρήστης να χειριστεί την ηλεκτρονική συσκευή μέσω αυτών (Σχ:2.1,2.2,2.4,2.5), 2) διαθέτει κάμερες τοποθετημένες πλησιονή αντίστοιχα με τα οπτικά κέντρα των φακών του σετ, οι οποίες μπορούν να παρακολουθούν τους οφθαλμούς του χρήστη (Σχ:2.7,2.8), 3) διαθέτει κατάλληλα ανοίγματα για την έξοδο του USB καλωδίου ώστε να μπορεί ο χρήστης να έχει συνδεδεμένη τη φορητή συσκευή με ένα υπολογιστή μέσω καλωδίου (Σχ:2.3,2.6), 4) διαθέτει κατάλληλες εγκοπές-

ανοίγματα δεξιά και αριστερά ώστε να μπορούν να τοποθετηθούν διορθωτικά γυαλιά εντός του σετ (Σχ: 3B.1,3B.2,4.1,4.2,6.1,6.2), και 5) διαθέτει κατάλληλες βάσεις πάνω στους φακούς παρατήρησης ώστε να μπορούν το τοποθετηθούν διορθωτικοί - δοκιμαστικοί φακοί επί αυτών (Σχ:5.1,5.2).



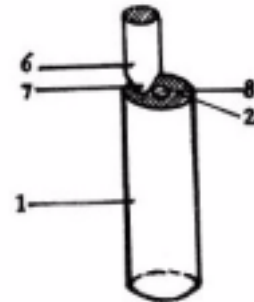


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100487  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61C 8/00  
IPC8: A61C 5/00  
IPC8: A61C 13/00  
IPC8: A61K 6/08  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΗ  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ  
Κλεισούρας 6, 16673 ΒΟΥΛΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΗ  
ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΔΟΝΤΙΚΟ ΒΥΣΜΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑ-  
ΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οδοντικό βύσμα εμφυτευμάτων (1,9,10) προπαρασκευασμένο από οδοντιατρική ρητίνη, σχεδιασμένο σε κυλινδρικό (1), κωνικό (9) και διπλό κυλινδρικό σχήμα (10) με επίπεδες (2) άνω βάσεις ή κορυφές στο (1,9,10), ή με κεκλιμένες (3,4,5) άνω βάσεις στο (1,10), που φέρει στο κέντρο της άνω βάσης ή κορυφής κοίλωμα (8) σημείο αναγνώρισης και καθοδήγησης και σε 0,25mm μια ενσωματωμένη κάθετα καρφίδα (6,7) εργαλείο μεταφοράς και χειρισμού. Χρησιμοποιείται για το κλείσιμο του φρεατίου που παραμένει ανοιχτό μετά το βιδώμα σε εμφυτεύματα, κολοβώματος ή κοχλιούμενων προσθετικών κατασκευών σε 4 ή 6 εμφυτεύματα ("all on 4", "all on 6") και σε πλήρους οδοντικού τόξου γέφυρες (Full

Arch Bridges) με ενσωματωμένα κολοβώματα (Sleeves). Τα φρεάτια είναι δίοδος προς την βίδα που βρίσκεται στην βαση του και πρέπει να κλείσουν. Η βίδα πρέπει να προστατευθεί για να μην υποστεί αλλοιώσεις από εισροή υλικών όποτε θα καταστεί αδύνατον να ξεβιδωθεί η κοχλιούμενη προσθετική αποκατάσταση όταν χρειάζεται, γιατί δεν θα εφαρμόζει το κατασβίδι στην σχισμή της βίδας. Κατασκευάζονται από τριών διαστάσεων πρότυπες μηχανές εκτυπωτές ακριβώς στις διαμέτρους των εσωτερικών τοιχωμάτων των φρεατίων προκαλώντας έτσι κατά την τοποθέτησή τους τριβή με το εσωτερικό τοίχωμα και κενόαέρος με αποτέλεσμα την ακριβή εφαρμογή τους στα φρεάτια.

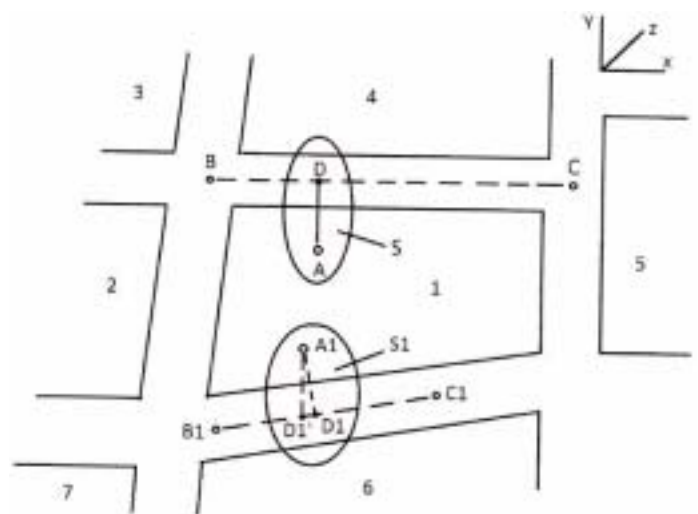


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100488  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G06Q 50/32  
IPC8: G06Q 10/08  
IPC8: G06Q 50/28  
IPC8: H04M 19/04  
IPC8: G01C 21/00  
IPC8: B65G 61/00  
IPC8: B64C 39/02  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΣΑΜΟΥΡΓΚΕΛΗΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗ ΗΛΙΑΣ  
Αιλιανού 8-10, 11254 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2017  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΣΑΜΟΥΡΓΚΕΛΗΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ  
ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙ-  
ΚΟ ΑΡΧΕΙΟ ΩΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η «Μέθοδος καθορισμού θέσης και καταχώρηση της σε ηλεκτρονικό αρχείο ως Ολοκληρωμένης Διεύθυνσης», αναφέρεται στον τρόπο με τον οποίο ένα σημείο του χώρου ακόμα και στο εσωτερικό ενός πολυώροφου κτιρίου φτάνει drone το οποίο διαθέτει ακουστικό και ηχώμετρο, με πλοήγηση που γίνεται αρχικά με ηλεκτρομαγνητικά και στο τέλος με ηχητικά κύματα τα οποία εκπέμπονται από το κινητό τηλέφωνο, καθορίζοντας γεωμετρικά το Μικροχώρο στον οποίο φτάνει αρχικά το drone, τον συμπληρωματικό του Μεγαχώρο, και τέλος τον Φυλικό Χώρο όπου δημιουργείται κάθε φορά από τα ηχητικά κύματα της συσκευής του παραλήπτη. Η θέση καθορίζεται με τις συντεταγμένες τριών σημείων, τον αριθμό

του τηλεφώνου και το ringtone της τηλεφωνικής συσκευής και καταχωρείται σε ηλεκτρονικό αρχείο ως μια Ολοκληρωμένη Διεύθυνση. Ο χρήστης της εφαρμογής δηλώνει έκτοτε ως διεύθυνση του αντί για πόλη, οδό, κλπ. τον τίτλο του αρχείου π.χ afaiss.com/user που είναι σταθερός ενώ το περιεχόμενο του αλλάζει οποτεδήποτε.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
02/10/2017	ΜΑΛΑΚΕΛΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ	ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΠΝΟΥ	20170100440
03/10/2017	ΚΑΛΛΙΩΡΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ "Π" ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΟ ΥΨΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟ ΠΛΑΤΟΣ	20170100443
03/10/2017	ΝΟΒΑΡΛΟΤ ENTERPRISES LTD	ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΓΑΛΛΑ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΥΤΙΚΟ ΕΛΑΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	20170100447
06/10/2017	ΡΚΗΑΚΑΔΖΕ ALEXANDER	ΦΤΕΡΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	20170100456
06/10/2017	ΚΑΡΥΤΙΑΝΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΙΜΩΝ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΩΝ ΕΞΥΠΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	20170100457
09/10/2017	ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΜΕ ΕΝΑ ΤΡΟΧΟ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΑΜΑΞΙΔΙΩΝ ΑΜΕΑ	20170100465
09/10/2017	ΚΛΕΜΑΝ ΕΛΛΑΣ-ΚΛΕΕΜΑΝ HELLAS A.B.E.E. ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.	ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ Ή ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΠΕΡΕΚΚΛΙΣΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΣΕ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	20170100463
16/10/2017	ΤΣΑΠΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ	ΣΕΤ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΚΑΜΕΡΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΓΥΑΛΙΩΝ, ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΩΝ ΦΑΚΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΜΠΟΥΤΟΝ Ή/ ΚΑΙ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	20170100473
30/10/2017	ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ	ΟΔΟΝΤΙΚΟ ΒΥΣΜΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΩΝ	20170100487
31/10/2017	ΤΣΑΜΟΥΡΓΚΕΛΗΣ ΗΛΙΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΑΡΧΕΙΟ ΩΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	20170100488



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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<b>NOVAPLOT ENTERPRISES LTD</b>	ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΓΑΛΑ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΦΥΤΙΚΟ ΕΛΑΙΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	03/10/2017	20170100447
<b>ΡΚΗΑΚΑΔΖΕ ΑΛΕΧΑΝΔΕΡ</b>	ΦΤΕΡΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	06/10/2017	20170100456
<b>ΚΑΛΑΙΩΡΑΣ ΣΠΥΡΙΑΩΝ</b>	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΣ ΟΡΘΟΣΤΑΤΗΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ "Π" ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΣΤΟ ΥΨΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟ ΠΛΑΤΟΣ	03/10/2017	20170100443
<b>ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΜΕ ΕΝΑ ΤΡΟΧΟ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗ ΑΜΑΞΙΔΙΩΝ ΑΜΕΑ	09/10/2017	20170100465
<b>ΚΑΡΥΤΙΑΝΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΙΜΩΝ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ ΤΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΤΩΝ ΕΞΥΠΝΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ	06/10/2017	20170100457
<b>ΚΛΕΜΑΝ ΕΛΛΑΣ-KLEEMAN HELLAS A.B.E.E. ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Α.Ε.</b>	ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ Ή ΤΡΟΧΑΛΙΑΣ ΠΕΡΕΚΚΛΙΣΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΣΕ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	09/10/2017	20170100463
<b>ΜΑΛΑΚΕΛΛΗΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ</b>	ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΠΝΟΥ	02/10/2017	20170100440
<b>ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ</b>	ΟΔΟΝΤΙΚΟ ΒΥΣΜΑ ΕΜΦΥΤΕΥΜΑΤΩΝ	30/10/2017	20170100487
<b>ΤΣΑΜΟΥΡΓΚΕΛΗΣ ΗΛΙΑΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΑΡΧΕΙΟ ΩΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ	31/10/2017	20170100488
<b>ΤΣΑΠΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ</b>	ΣΕΤ ΕΙΚΟΝΙΚΗΣ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΚΑΜΕΡΕΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ ΤΟΥ ΧΡΗΣΤΗ, ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΩΝ ΓΥΑΛΙΩΝ, ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΩΝ ΦΑΚΩΝ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΜΠΟΥΤΟΝ Ή/ ΚΑΙ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΗΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	16/10/2017	20170100473

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20180200033**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΛΤΖΗ ΘΩΜΑ ΕΛΕΝΗ  
Καβάλας 12, 59033 ΜΑΚΡΟΧΩΡΙ  
ΗΜΑΘΙΑΣ (ΗΜΑΘΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2017

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΛΤΖΗ ΘΩΜΑ ΕΛΕΝΗ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

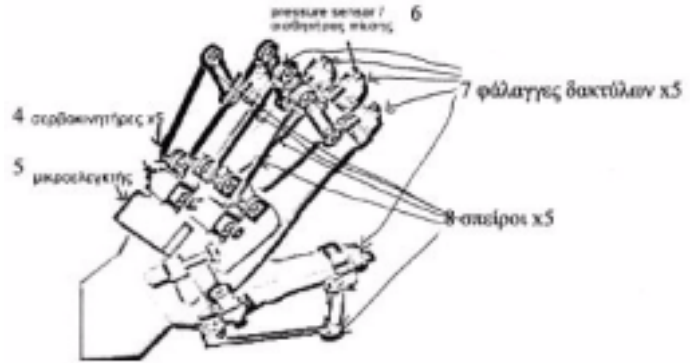
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΦΕΡΤ ANNA  
Καβάλας 12, 59033 ΜΑΚΡΟΧΩΡΙ  
ΗΜΑΘΙΑΣ (ΗΜΑΘΙΑΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΚΡΑΣ ΧΕΙΡΑΣ ΚΑΙ ΚΑΡΠΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ρομποτικό σύστημα για αποκατάσταση της άκρας χείρας και του καρπού σε ασθενείς με δυσλειτουργία ή μερική / πλήρη απώλεια της κινητικότητας του άνω άκρου, που χαρακτηρίζεται από ένα συγκρότημα εξωσκελετού, το οποίο ελέγχεται ασύρματα από ένα γάντι ελέγχου. Το συγκρότημα εξωσκελετού απαρτίζεται από έναν αισθητήρα πίεσης για την μέτρηση της δύναμης που ασκείται από το άκρο του ασθενή στον αισθητήρα, για αξιολόγηση της σπαστικότητας. Το γάντι ελέγχου απαρτίζεται από αισθητήρες κάμψης και αισθητήρα γυροσκοπίου. Το ρομποτικό σύστημα αποτελείται ένα στρώμα ελέγχου λειτουργίας, ένα στρώμα επεξεργασίας δεδομένων, ένα στρώμα διεπαφής και ένα στρώμα εξοπλισμού. Το στρώμα ελέγχου λειτουργίας είναι υπεύθυνο για τον καθορισμό διαφορετικών τρόπων ελέγχου που περιλαμβάνουν τον έλεγχο προσομοίωσης σεπραγματικό χρόνο. Το στρώμα επεξεργασίας δεδομένων είναι υπεύθυνο για την ανάλυση και την επεξεργασία των συλλεγόμενων δεδομένων, την διόρθωση και ανάλυση των δεδομένων που συλλέγονται από το γάντι δεδομένων και χαρτογράφηση των

αναλυμένων πληροφοριών της γωνίας άρθρωσης των δακτύλων και του καρπού σε κοινές γωνίες προσομοίωσης εικονικού χεριού και ανθρώπινου χεριού. Το στρώμα διεπαφής είναι υπεύθυνο για τη συλλογή δεδομένων από το γάντι δεδομένων και την οδήγηση του συγκροτήματος του ρομποτικού εξωσκελετού. Το στρώμα εξοπλισμού περιλαμβάνει το συγκρότημα του ρομποτικού εξωσκελετού και το γάντι ελέγχου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20180200057**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΦΑΣΣΟΣ ΘΩΜΑ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σωζοπόλεως 1, 10446 ΑΘΗΝΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/10/2017

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΦΑΣΣΟΣ ΘΩΜΑ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΠΛΟ ΓΙΑ ΓΑΤΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Έπιπλο για γάτες αποτελούμενο από ανοιγοκλεινόμενα στοιχεία με προσαρμοσμένα επάνω τους στοιχεία και επίπεδα. Το πλεονέκτημα της εφεύρεσης αυτής είναι το ότι επιτυγχάνουμε με τον απλό τρόπο την κατασκευή του επίπλου για γάτες, το οποίο φέρει ό,τι οι γάτες χρειάζονται και λόγω ελαχίστου όγκου και βάρους μεταφέρεται εύκολα σε οποιοδήποτε οικείο και όχι μόνο χώρο για την απόλαυσή τους και την απόλαυση της παρέας των.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20180200061**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
26ης Οκτωβριου 43, Εμπορικό κέντρο  
"Λιμάνι", 5ος Όροφος, 54627 ΘΕΣΣΑΛΟ-  
ΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2017

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΕΝΑΣ  
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕ-  
ΝΟΣ ΚΒΑΝΤΟΜΟΡΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣ-  
ΜΟΣ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ  
ΥΠΕΡΦΑΡΜΑΚΟΦΟΡΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ  
ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ  
ΜΟΡΙΩΝ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ  
ΜΟΤΙΒΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΑΥΤΩΝ ΜΕ  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΜΟ-  
ΡΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΟΡΙΑ-  
ΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟ-  
ΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΓΛΟΙ-  
ΩΜΑΤΟΣ ΣΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φαρμάκα κατά των πεπτιδικών και πρωτεϊνικών στόχων μορίων μεταγωγής σήματος και μοτιβικών περιοχών αυτών για την καταπολέμηση της ασθένειας του γλοιώματος στον Άνθρωπο. Πολυφαρμακοφορικό MEFLWAPLLGLCCSLAAA πεπτιδομιμικτό μόριο στοχευόμενο κατά των πεπτιδικών μορίων μεταγωγής σήματος και μοτιβικών περιοχών αυτών για την καταπολέμηση της ασθένειας του Γλοιώματος στον Άνθρωπο.

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
06/10/2017	ΦΑΣΣΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΕΠΙΠΛΟ ΓΙΑ ΓΑΤΕΣ	20180200057
18/10/2017	ΚΟΛΤΖΗ ΕΛΕΝΗ	ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΚΡΑΣ ΧΕΙΡΑΣ ΚΑΙ ΚΑΡΠΟΥ	20180200033
25/10/2017	ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΜΙΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΟΣ ΚΒΑΝΤΟΜΟΡΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΥΠΕΡΦΑΡΜΑΚΟΦΟΡΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΜΟΡΙΩΝ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΟΤΙΒΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΑΥΤΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΓΛΟΙΩΜΑΤΟΣ ΣΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ	20180200061

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<b>ΓΡΗΓΟΡΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</b>	ΜΙΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΟΣ ΚΒΑΝΤΟΜΟΡΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΥΠΕΡΦΑΡΜΑΚΟΦΟΡΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΠΕΠΤΙΔΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΜΟΡΙΩΝ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΟΤΙΒΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΑΥΤΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΣΘΕΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΓΛΟΙΩΜΑΤΟΣ ΣΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ	25/10/2017	20180200061
<b>ΚΟΛΤΖΗ ΕΛΕΝΗ</b>	ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΚΡΑΣ ΧΕΙΡΑΣ ΚΑΙ ΚΑΡΠΟΥ	18/10/2017	20180200033
<b>ΦΑΣΣΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΕΠΙΠΛΟ ΓΙΑ ΓΑΤΕΣ	06/10/2017	20180200057

---

## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21): 20180800040</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22): 07/12/2018</b>
<b>ΑΙΤΩΝ</b>	<b>(71): 1)Amgen, Inc</b> One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CGRP ΥΠΟΔΟΧΕΑ</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.</b>	<b>(68): 3094183</b>
<b>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>	<b>(95): ERENUMAB</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ</b>	<b>(92): E.E.(C)(2018)5102(τελικό)/30-07-2018</b>
<b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ</b>	<b>(93): —</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ</b>	<b>(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ</b>
<b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ</b>	<b>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21): 20180800041</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22): 19/12/2018</b>
<b>ΑΙΤΩΝ</b>	<b>(71): 1)Vifor (International) Ltd.</b> Rechenstrasse 37, 9001 St.Gallen, ΕΛΒΕΤΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΤΙΟΝΤΟΣ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ</b> <b>ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΥΠΕΡΚΑΛΙΑΙΜΙΑΣ</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.</b>	<b>(68): 3098142</b>
<b>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>	<b>(95): PATIROMER SORBITEX CALCIUM</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ</b>	<b>(92): E.E.(C)(2017)5258(τελικό)/21-07-2017</b>
<b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ</b>	<b>(93): —</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ</b>	<b>(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ</b>
<b>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ</b>	<b>Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ</b>
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ</b>	<b>(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	

---

**1.8 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>07/12/2018</i>	AMGEN, INC	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CGRP ΥΠΟΔΟΧΕΑ	20180800040
<i>19/12/2018</i>	VIFOR (INTERNATIONAL) LTD.	ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΤΙ-ΟΝΤΟΣ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΥΠΕΡΚΑΛΙ-ΑΙΜΙΑΣ	20180800041

**1.9 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΝΤΩΝ**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>AMGEN, INC</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CGRP ΥΠΟΔΟΧΕΑ	07/12/2018	20180800040
<i>VIFOR (INTERNATIONAL) LTD.</i>	ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΤΙ-ΟΝΤΟΣ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΥΠΕΡΚΑΛΙ-ΑΙΜΙΑΣ	19/12/2018	20180800041



---

## 1.10 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

---

<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦΠ</i>	(21): <b>20180700007</b>
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	(22): 07/12/2018
<i>ΑΙΤΩΝ</i>	(71): 1)Bayer CropScience AG Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, GERMANY, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	(54): <b>ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ</b>
<i>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.</i>	(68): 3087818
<i>ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</i>	(95): FLUPYRADIFURONE
<i>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ</i>	
<i>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ</i>	(92): ΑΑΔΑ14670/06-08-2018 (Υ.ΑΓ.ΑΝ/ΤΡ πρωτ. 8067/106364)
<i>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ</i>	
<i>ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ</i>	
<i>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ</i>	(93): 985.399.077/23-02-2018/NO
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

---

**1.11 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ.Π. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<i>07/12/2018</i>	BAYER CROPSCIENCE AG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ	20180700007

1.12 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΑΙΤΗΣΕΩΝ Σ.Π.Π.Φ.Π. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΛΦΑΒΗΤΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΤΩΝ ΑΙΤΟΥΝΤΩΝ

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>BAYER CROPSCIENCE AG</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ	07/12/2018	20180700007

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

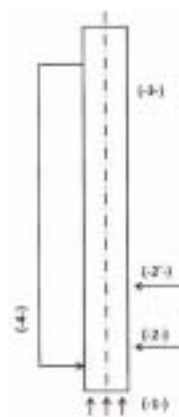
#### 2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009502  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100513  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B01D 53/62 IPC8: B01D 53/81  
IPC8: B01J 8/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ(73):**1) ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)/ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ  
ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)  
6ο χλμ. Χαριλάου/Θέρμης, 57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2017  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ  
ΙΩΑΝΝΗ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΡΔΥΡΗ ΣΟΦΙΑ  
Εθν. Αντιστάσεως 7Α, 55134 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΔΥΡΗ ΣΟΦΙΑ  
Εθν. Αντιστάσεως 7Α, 55134 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ(54):** ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟ-  
ΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΩΝ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΚΑΙΝΗΣ  
ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΥΝ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΜΕ ΠΑΡΑ-  
ΜΕΤΡΟ ΤΗ ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕ-  
ΡΕΟΥ ΔΕΣΜΕΥΤΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται στη βελτιστοποίηση αντιδραστήρων ρευστοποιημένης κλίνης που χρησιμοποιούνται για τη δέσμευση διοξειδίου του άνθρακα από καυσάερια. Χαρακτηριστικό παράδειγμα τέτοιων μονάδων είναι οι αντιδραστήρες ενανθράκωσης. Η νέα μέθοδος επιτυγχάνει να αυξήσει το ποσοστό δέσμευσης του

διοξειδίου του άνθρακα μέσω της διαμοίρασης του εισερχόμενου ρεύματος του αναζωογονημένου δεσμευτή, έτσι ώστε να εισάγεται κατά ύψος του αντιδραστήρα ενανθράκωσης από πολλαπλά σημεία. Στη νέα μέθοδο ο αναζωογονημένος δεσμευτής δεν εισέρχεται αποκλειστικά από ένα άνοιγμα στον αντιδραστήρα αλλά από πολλαπλά ανοίγματα, είτε σε διαφορετικά ύψη είτε στο ίδιο ύψος, είτε με συνδυασμό αυτών, ενισχύοντας την καλύτερη ανάμειξη του αναζωογονημένου δεσμευτή με τουπό δέσμευση αέριο του διοξειδίου του άνθρακα. Η νέα μέθοδος μπορεί να εφαρμοστεί και σε άλλες τεχνολογίες δέσμευσης διοξειδίου του άνθρακα που βασίζονται στην τεχνολογία ρευστοποιημένων κλινών με χρήση στερεών κοκκοδών σωματιδίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009503  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100226  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H02J 3/24 IPC8: H02H 3/00  
IPC8: H02H 3/05 IPC8: H02J 13/00

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ(73):**1) ΒΟΥΡΝΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Νευροκοπίου 15, 15669 ΠΑΠΑΓΓΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2) ΜΑΝΔΟΥΛΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Ρούπελ 2, 16233 ΒΥΡΩΝΑΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3) ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Αντιοχείας 40-42, 67100 ΞΑΝΘΗ (ΞΑΝΘΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/05/2018

**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2019

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ(72):**

- 1)ΒΟΥΡΝΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
- 2)ΜΑΝΔΟΥΛΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
- 3)ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΡΕΝΤΟΥΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Σκουφά 11, 10673 ΑΘΗΝΑ

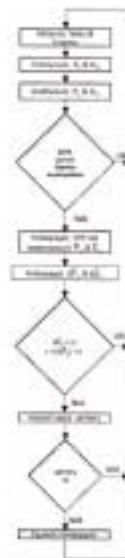
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΡΕΝΤΟΥΛΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Σκουφά 11, 10673 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ(54):** ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΣΤΑ-  
ΘΕΙΑΣ ΤΑΣΕΩΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΡΑΜ-  
ΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

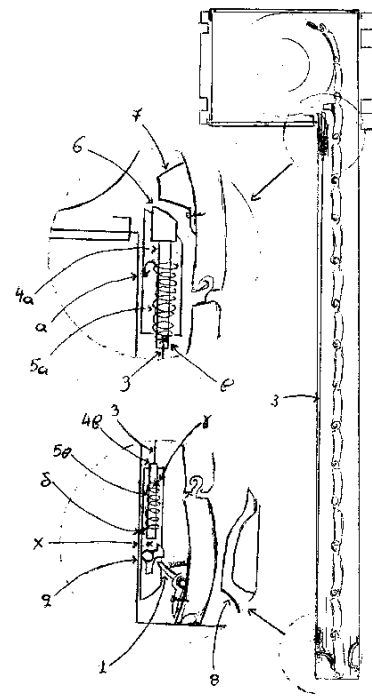
Μία μέθοδος ανεπτυγμένη υπό μορφή εσωτερικής λειτουργίας ηλεκτρονίου (H/N) προστασίας και βασισμένη σε μετρήσεις, χρησιμοποιεί τις δυνατότητες των σύγχρονων ψηφιακών H/N προστασίας γραμμών μεταφοράς, λαμβάνοντας δείγματα αναλογικών σημάτων τάσης και ρεύματος από το πεδίο της γραμμής, για τον υπολογισμό σε πραγματικό χρόνο, μετά από κατάλληλο φιλτράρισμα των ενδιάμεσων υπολογιζόμενων ηλεκτρικών μεγεθών, ενός δείκτη ευστάθειας τάσης που καλείται Δείκτης Βασισμένος σε Τοπικές Μετρήσεις H/N (ΔΒΤΜΗ), με σκοπό την ανίχνευση συνθηκών αστάθειας τάσης και τη σήμανση συναγερμού. Το

σήμα συναγερμού ενεργοποιείται όταν ο ΔΒΤΜΗ γίνεται αρνητικός και μπορεί να αποσταλεί στο κέντρο ελέγχου του συστήματος ηλεκτρικής ενέργειας, αναβαθμίζοντας τη δυνατότητα εκτίμησης ευστάθειας τάσεως σε πραγματικό χρόνο, καθώς και αυτή της πρόβλεψης από τους χειριστές του συστήματος πιθανών αποσυνδέσεων γραμμών μεταφοράς λόγω ανεπιθύμητων δράσεων των H/N προστασίας στις γραμμές μεταφοράς, όταν το σύστημα λειτουργεί σε ιδιαίτερα φορτισμένες συνθήκες ή σε συνθήκες αστάθειας τάσης.



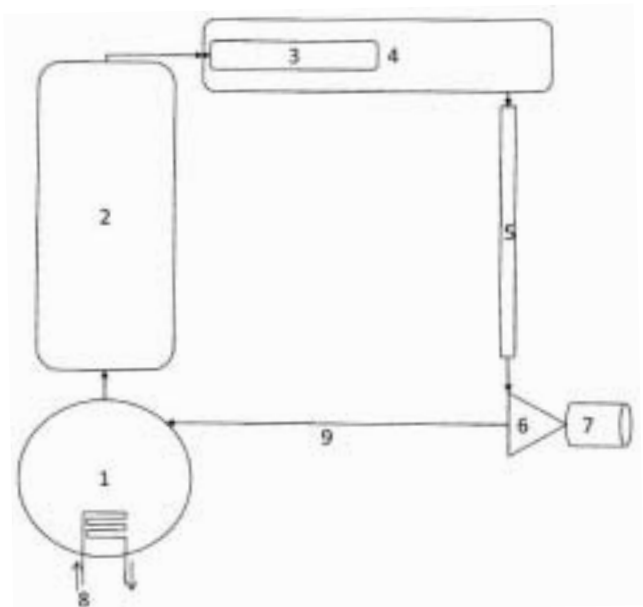
**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009504  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100193  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E06B 9/86  
 IPC8: E05B 15/10  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) ΠΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ  
 Βάκων 2,14576 ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
 ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/04/2017  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η κλειδαριά βιομηχανικού ρολού αποτελείται από το κλείστρο (1) στο κάτω μέρος του ρολού, τα αντικρίσματα κλείστρου (2), συρματόσχοινο για μετάδοση κίνησης (3) στους πύρους (4α - 4β), τα ελατήρια των πύρων (5α - 5β), το μπουτόν (6), το αντικρίσμα του(7) στο πάνω μέρος των οδηγών του ρολού και τον σταθεροποιητή (8) πίσω από την τελευταία περσίδα. Μέσα στο κείμενο αναφέρονται τα σημεία (α) (β) (γ) (δ) που είναι οι άκρες των ελατηρίων (5α - 5β) και το σημείο (X) που είναι το σημείο κλειδώματος. Το μπουτόν δημιουργεί την εντολή κλειδώσε - ξεκλειδώσε, το συρματόσχοινο την μεταφέρει στο αντικρίσμα των κλειστρών, που αυτό με την σειρά του και συνδυασμό με το κλείστρο, κλειδώνουν ή ξεκλειδώνουν το ρολό. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης, δεν χρειάζεται ανθρώπινη παρεμβολή στο κλειδώμα - ξεκλειδώμα, καθώς και δεν επηρεάζει την χειροκίνητη απασφάλιση του ρολού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009505  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100476  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F01K 27/00  
 IPC8: F03G 7/04  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) ΜΠΕΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΡΓΥΡΙΟΣ  
 Αγίου Ιωάννου 48, 34002 ΒΑΣΙΛΙΚΟ  
 (ΕΥΒΟΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/10/2017  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΕΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΡΓΥΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΟΪΔΡΑΥΛΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η θερμοϋδραυλική διαδικασία είναι μια μέθοδος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας η οποία εκμεταλλεύεται την περίσσια θερμική ενέργεια των συμβατικών σταθμών παραγωγής ενέργειας με σκοπό την αύξηση της απόδοσής τους. Με την μέθοδο προκαλούμε βρασμό σε ρευστό για την εξάτμιση αλλά και ταυτόχρονη ανύψωση του ρευστού εντός κλειστού κυκλώματος αγωγών (2), εν συνεχεία προκαλούμε ψύξη και ταυτόχρονη συμπίκνωση στο ανώτερο επιθυμητό ύψος για την συλλογή του συμπυκνώματος και την επαναφορά του σε χαμηλότερο επίπεδο έτσι ώστε να εκμεταλλευτούμε την στατική πίεση που δημιουργείται στο τέλος του καθοδικού αγωγού (5) και να την χρησιμοποιήσουμε για την περιστροφή στροβίλου (6) και την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009506  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100481  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E01C 5/18 IPC8: E01C 13/04  
IPC8: E04F 15/10 IPC8: E04B 5/00  
IPC8: B32B 25/04 IPC8: B32B 27/00  
IPC8: B09B 3/00

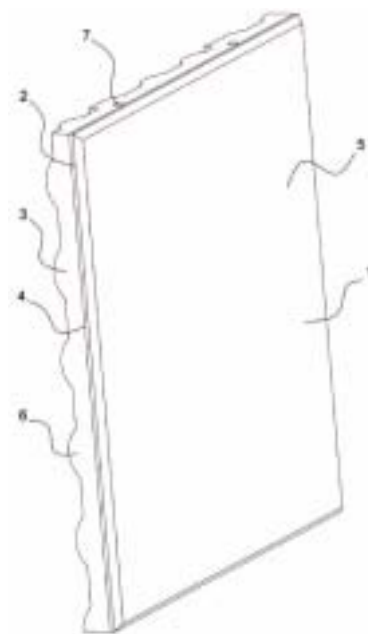
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) ΛΑΪΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Κ. Παλαμά 9, 14122 ΗΡΑΚΛΕΙΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/10/2017  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΛΑΪΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΝ-  
ΘΕΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ελαστική πλάκα ασφαλείας σύνθετης κατασκευής (1) που αποτελείται από τα τμήματα (2) και (3). Το τμήμα (2) είναι τεμάχιο από υλικό EPDM (μονομερές αιθυλενίου προπυλενο-διενίου) και το τμήμα (3) είναι ελαστικοί κόκκοι από ανακυκλωμένα ελαστικά αυτοκινήτων και ρητίνη πολυουρεθάνης. Η επιφάνεια (5) του τμήματος (2) είναι λεία και έχει ενιαίο χρωματισμό. Το κάτω τμήμα (3) έχει προεξοχές κοίλες (8) και κυρτές (6). Οι πλάκες σύμφωνα με την παρούσα επινοήση, από την πλευρά των κόκκων φέρουν κατάλληλη διαμόρφωση για την απόσβεση των κρούσεων κατά την πτώση των αθλουμένων εάν πρόκειται για χώρους άθλησης ή των παιδιών εάν πρόκειται για παιδότοπους. Οι διαμορφώσεις είναι κατάλληλες ώστε να αυξάνουν την ελαστικότητα των πλακών, μειώνοντας τις αρνητικές επιπτώσεις της πτώσης ώστε να παρέχουν τη μέγιστη ασφάλεια

στους χρήστες. Η λεία επιφάνεια (5) του τμήματος (2) αποτρέπει τον τραυματισμό εάν κατά την πτώση υπάρξει και σύρσιμο. Τέλος η προτεινόμενη πλάκα είναι πιο ελαστική, παρουσιάζει καλύτερη εμφάνιση και έχει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009507  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100438  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B65F 1/14  
IPC8: B30B 9/30

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) ΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Επαμεινώνδα 17,16674 ΓΛΥΦΑΔΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2) ΓΙΑΜΑΙΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΜΙΧΑΗΛ  
Πλούτωνος 20, 18863 ΠΕΡΑΜΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/09/2017  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):11/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
2)ΓΙΑΜΑΙΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΜΙΧΑΗΛ

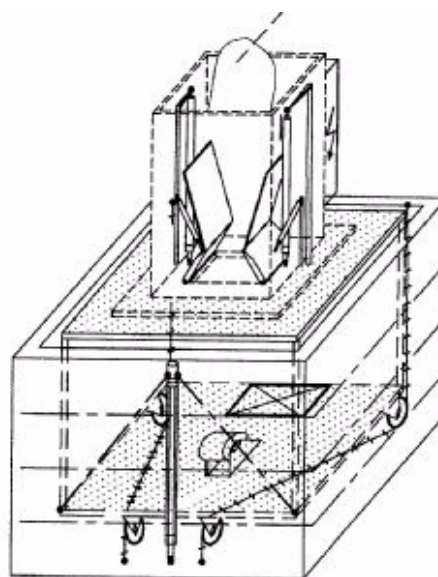
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ  
Επαμεινώνδα 17, 16674 ΓΛΥΦΑΔΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΣΕ  
ΚΑΛΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα συμπίεσης απορριμμάτων τροχήλατων κάδων (12) με πυργίσκο υποδοχής, απορριμμάτων (10) στερεωμένο είτε σε ανακλινόμενο είτε σε οριζόντια ανυψούμενο καπάκι (8) φορείου (4) ή κλωβού (2). Εντός του φορείου (4) ή του κλωβού (2), στο οποίο είναι τοποθετημένος ο κάδος απορριμμάτων (6), κινείται κατακόρυφα το σύστημα συμπίεσης (12) αποτελούμενο από δυο οριζόντια διατεταγμένες ορθογωνικού σχήματος μεταλλικές πλάκες (17α, 17β) και στις εσωτερικές ακμές των μεταλλικών πλακών (17α, 7β) είναι αρθρωτάσυνδεδεμένες ορθογωνικού σχήματος μεταλλικές πλάκες (32α, 32β) οι ακμές των οποίων που βρίσκονται απέναντι από την αρθρωτή ακμή τους είναι επίσης αρθρωτά συνδεδεμένη με ορθογωνικού σχήματος μεταλλικές πλάκες (29α, 29β), οι οποίες

ολισθαίνουν στα εσωτερικά τοιχώματα των στύλων (9α, 9β) όταν οι μεταλλικές πλάκες (32α, 32β) ανακλίνονται, αναγκάζόμενες προς τούτο από δυο υδραυλικά έμβολα (30α, 30β), ο κύλινδρος των οποίων είναι αρθρωτά στερεωμένος στους στύλους (31α, 31β) ενώ ολόκληρη η διάταξη συμπίεσης (12) κινείται κατακόρυφα από δυο κατακόρυφα διατεταγμένα υδραυλικά έμβολα (28α, 28β).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009508  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20170100345  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B60R 1/00  
IPC8: G08G 1/0965  
IPC8: H04W 76/10  
IPC8: H04W 92/18  
IPC8: G08G 1/16

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) ΜΠΡΑΝΤΖΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
Νικηταρά 63, 43100 ΚΑΡΔΙΤΣΑ (ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2) ΚΑΤΣΙΩΡΧΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΟΥΛΟΣ  
Πύργος Διρού Λακωνίας, 23062 ΑΡΕΟΠΟΛΗ (ΛΑΚΩΝΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ

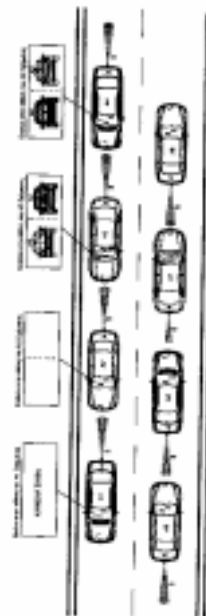
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/07/2017  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΡΑΝΤΖΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
2)ΚΑΤΣΙΩΡΧΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΟΥΛΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΥΟ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος μεταφοράς εικόνας μεταξύ δυο οχημάτων και διάταξη για την εφαρμογή της, η οποία δίνει τη δυνατότητα στον οδηγό ενός οχήματος να βλέπει σε πραγματικό χρόνο τι βρίσκεται μπροστά από το προπορευόμενο όχημα με σκοπό να μπορεί να εκτιμήσει καλύτερα αν πρέπει να προσπεράσει ή αν πρέπει να μειώσει ταχύτητα για να αποφύγει επικίνδυνες καταστάσεις. Αυτό επιτυγχάνεται

με αναπαραγωγή οπτικού υλικού στην οθόνη που είναι εγκατεστημένη στο όχημά του ή σε ένα Smartphone ή Tablet μέσω μίας διάταξης καιμιας εφαρμογής (Application) για συσκευές με λειτουργικό σύστημα Android ή IOS. Η μεταφορά του οπτικού υλικού από το ένα όχημα στο άλλο γίνεται ασύρματα μέσω πομπού WiFi κατευθυνόμενου σήματος και δέκτη WiFi κατευθυνόμενου σήματος. Η καταγραφή του οπτικού υλικού γίνεται μέσω κάμερας υψηλής ανάλυσης με δυνατότητα νυχτερινής λήψης και δυνατότητα ασύρματης μετάδοσης WiFi.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009509  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100018  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E05B 5/00  
IPC8: E05B 65/00  
IPC8: E05C 9/00

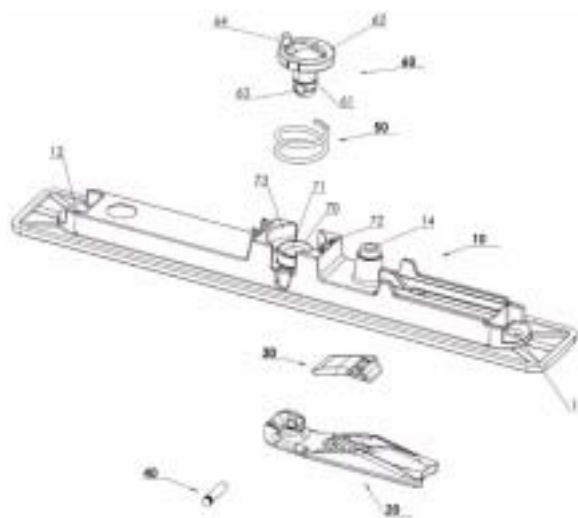
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) ΚΛΕΙΘΡΟΠΟΙΪΑ DOMUS Α.Ε.Β.Ε.  
Λεωφόρος Θηβών 208, 18233 ΑΓΙΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΡΕΝΤΗΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/01/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΥΝΕΛΗΣ ΘΕΟΔΟΥΛΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΟΥΦΤΑ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΘΥΡΩΝ/ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΜΕ ΤΑΧΕΩΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ ΛΕΒΙΕ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΣ/ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΕΩΣ 180 ΜΟΙΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

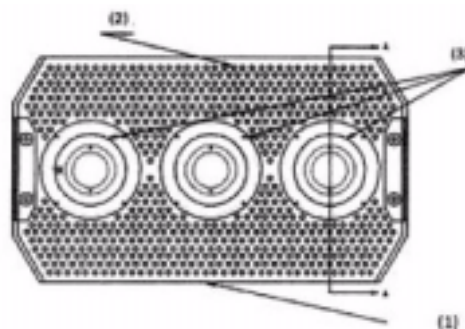
Περιγράφεται χούφτα (10) κλειθρου συρομένων θυρών και παραθύρων με λεβιέ (20) περιστρέψιμο σε 180 μοίρες για μεταγωγή του κλειθρου σε θέση ασφάλισης/απασφάλισης όπου η χούφτα (10) έχει κεντρική οπή (13) και αντίστοιχη οπίσθια όψη αυλοειδούς άξονα (70) όπου προσαρτάται ελατήριο συμπίεσης (50) περιβαλλόμενο από εκατέρωθεν τοιχώματα (72, 73). Χρησιμοποιείται στέλεχος (60) συναρμογής του λεβιέ (20) στην χούφτα (10) αποτελούμενο από άξονα (61) που διέρχεται διά οπής (71) του άξονα (70) και έχει απόληξη με εγκάρσια διαμερή οπή (63) που κάθεται εντός θαλάμου (25) της προσαγόμενης στην οπή (13)

απόληξης (23) του λεβιέ (20) οπότε ευθυγραμμίζεται η οπή (63) με έναντι οπές (24) του θαλάμου (25) και η συναρμολόγηση χούφτας-λεβιέ ολοκληρώνεται με τη διέλευση πείρου (40) διά των ευθυγραμμισμένων οπών (24,63). Στο ελεύθερο άκρο του άξονα (61) εκτείνεται στεφάνη (62) που επικάθεται στον άξονα (70) όταν ο άξονας (61) διέρχεται διά μέσω αυτού και ασκεί πίεση στο πέριξ του άξονα (70) ελατήριο (50).





**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009510  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100108  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F21V 23/00  
 IPC8: F21V 25/00  
 IPC8: F21V 29/00  
 IPC8: F21S 2/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) SLS ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΜΟΝ. ΙΚΕ  
 Ζολιώτη 55, 11522 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/03/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):19/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΝΑΓΛΙΩΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΦΩΤΟΔΙΟΔΩΝ ΕΝΙΑΙΟΣ  
 ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ



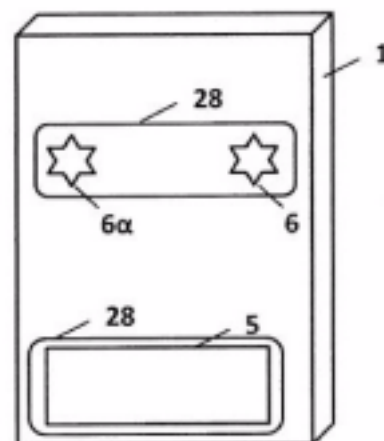
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρουσιαζόμενη εφεύρεση αφορά την κατασκευή προβολέα μιας ή πολλαπλών φωτοδιόδων στον οποίο το σύστημα ψύξης του συγκροτεί και το φέροντα οργανισμό του και το περίβλημά του (1). Αυτή η καινοτομία καταργεί την ανάγκη της ύπαρξης πρόσθετης ψύκτρας και περιβλήματος όπως είναι η υπάρχουσα πρακτική και παράγει με πολύ αποτελεσματικό τρόπο την παραγόμενη θερμότητα. Η πρωτοποριακή μηχανουργική καταργασία που εισάγει σειρές διαμεπρών τρημάτων κατά το εγκάρσιο της μεγίστης διαστάσεως (2) και παράλληλα με την διεύθυνση της φωτεινής ροής, ενισχύει την θερμοαπαγωγική ικανότητα και μειώνει το συνολικό βάρος του προβολέα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009511  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100324  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B65D 81/24  
 IPC8: B65D 65/18  
 IPC8: H01L 51/42  
 IPC8: H01L 51/44  
 IPC8: F21V 33/00  
 IPC8: F21S 9/03  
 IPC8: F21S 2/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1) ORGANIC ELECTRONIC TECHNOLOGIES PRIVATE COMPANY  
 Αντώνη Τρίτση 21B,57001 ΘΕΡΜΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/07/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):22/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΕΚΕΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ  
 ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
 2)ΤΣΙΜΙΚΛΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΣΟΦΙΑ  
 3)ΠΕΧΛΙΒΑΝΗ ΘΕΟΧΑΡΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ-ΜΑΡΙΑ  
 4)ΚΟΚΚΙΝΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
 Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
 Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΩΤΟΕΚΠΕΜΠΟΥΣΑ ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φωτοεκπέμπουσα έξυπνη συσκευασία με τη χρήση οργανικών φωτοβολταϊκών διατάξεων OPVs, που συλλέγουν φωτεινή ενέργεια υπό συνθήκες εσωτερικού φωτισμού και την μετατρέπουν σε ηλεκτρική για τη συνεχή φόρτιση ενός στοιχείου αποθήκευσης ενέργειας επιτυγχάνοντας ενεργειακή αυτονομία. Η φωτοεκπέμπουσα έξυπνη συσκευασία (1) αποτελείται από συσκευασία προϊόντος (2) ενσωματωμένη με φωτεινές πηγές που τροφοδοτούνται ενεργειακά από οργανικές φωτοβολταϊκές διατάξεις OPVs και εκτελεί μέθοδο ανίχνευσης σκιάσης. Η φωτοεκπέμπουσα έξυπνη συσκευασία (1) διαθέτει σύστημα ανίχνευσης σκιάσης (3) το οποίο αποτελείται από διαστάσεων ηλεκτρονικό κύκλωμα (4), μια OPV διάταξη (5) και μια ή/και περισσότερες φωτεινές πηγές (6). Το σύστημα ανίχνευσης σκιάσης (3) λειτουργεί ως ο πάροχος ενέργειας στις φωτεινές πηγές (6) και στο ηλεκτρονικό κύκλωμα (4) και ως ο ανιχνευτής της σκιάσης.

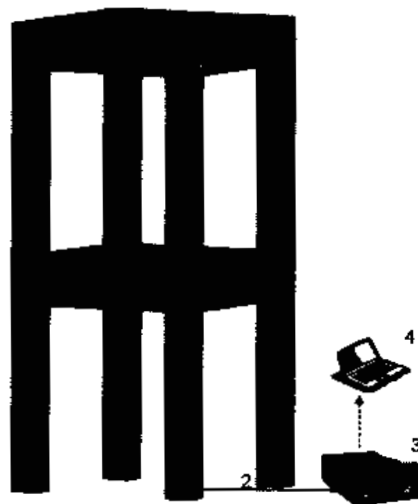




<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1009512</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20170100137
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: G01M 5/00 IPC8: G01L 1/22
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73): 1) ΜΕΤΑΞΑ ΣΤΑΥΡΟΥ ΖΩΗ (κατά ποσοστό 70%) Σιθωνίας 12, 11522 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ 2) ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ (κατά ποσοστό 13%) Άγιος Λουκάς, 65404 ΚΑΒΑΛΑ (ΚΑΒΑΛΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ 3) ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ (κατά ποσοστό 12%) Αγανίπτης 3, 15773 ΖΩΓΡΑΦΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ 4) ΦΑΒΒΑΣ ΠΑΝΑΓΗ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ (κατά ποσοστό 5%) Κυκλάδων 12, 11361 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):30/03/2017
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):24/04/2019
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ 2)ΜΕΤΑΞΑ ΣΤΑΥΡΟΥ ΖΩΗ 3)ΦΑΒΒΑΣ ΠΑΝΑΓΗ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΣΙΜΙΤΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Άγιος Λουκάς, 65404 ΚΑΒΑΛΑ (ΚΑΒΑΛΑΣ)
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΜΟΥΤΖΟΥΡΟΓΛΟΥ ΑΓΝΗ Άγιος Λουκάς, 65404 ΚΑΒΑΛΑ (ΚΑΒΑΛΑΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΠΟ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΚΑΙ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΤΗΣ ΔΟΜΙΚΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑ- ΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση ανήκει στον τομέα της νανοτεχνολογίας και αναφέρεται σε αισθητήρες από νανοσύνθετα υλικά με βάση το τσιμέντο με ευφυή χαρακτηριστικά οι οποίοι μπορούν να ενσωματωθούν σε κτίρια από σκυρόδεμα για τον μη καταστροφικό και συνεχή έλεγχο της εντατικής και παραμορφωσιακής τους κατάστασης. Τα δεδομένα των αισθητήρων συλλέγονται και καταγράφονται (με ηλεκτρονικά μέσα) σε πραγματικό χρόνο και αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της ταυτότητας του κτιρίου (ή κάθε άλλης κατασκευής από σκυρόδεμα).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1009513</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	(21):20170100460
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	(51):IPC8: A61K 31/198 IPC8: A61K 9/08 IPC8: A61K 9/00
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1) LABOSERVE ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε. Ιωάννου Μεταξά 84,19400 ΚΟΡΩΠΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):05/10/2017
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	(47):24/04/2019
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	(61):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΤΣΑΜΠΙΚΟΣ- ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 2)ΤΖΙΑΛΑ ΣΟΥΛΤΑΝΑ
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΤΣΑΜΠΙΚΟΣ- ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Αμαρυσίας Αρτέμιδος 38Γ1, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΟΣΙΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥ- ΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΚΑΡ- ΒΟΚΥΣΤΕΪΝΗ</b>

προπιλένο γλυκόλη, η πολυαιθυλενο γλυκόλη, η πολυβινυλοπυρρολιδόνη, η συμπολυβιδόνη, η μονοαυρική σορβιτάνη, η σουκρόζη, η σουκραλόζη και οι σακχαροαλκοόλες εκτός της γλυκερόλης.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πόσιμα φαρμακευτικά διαλύματα που περιλαμβάνουν καρβοκυστεΐνη ως δραστική ουσία και έναν υγρό φορέα που περιλαμβάνει υδροξυαιθυλο κυτταρίνη, ξανθανικό κόμμι και γλυκερόλη. Το pH του διαλύματος ρυθμίζεται στο εύρος από 5.5 έως 7.5. Τα διαλύματα της παρούσας εφεύρεσης είναι εύγευστα ακόμη και απουσία επιπλέον παραγόντων συγκάλυψης της γεύσης όπως είναι η αιθανόλη, η

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009514  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100141  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04F 10/10  
IPC8: E04B 7/16

**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1 CFT CARBON FIBER TECHNOLOGIES  
PRIVATE COMPANY  
ΒΙ.Π.Ε. Σταυροχωρίου Κιλκίς, Ο.Τ. 21, 61100  
ΚΙΛΚΙΣ (ΚΙΛΚΙΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):24/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1 ΜΥΛΩΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

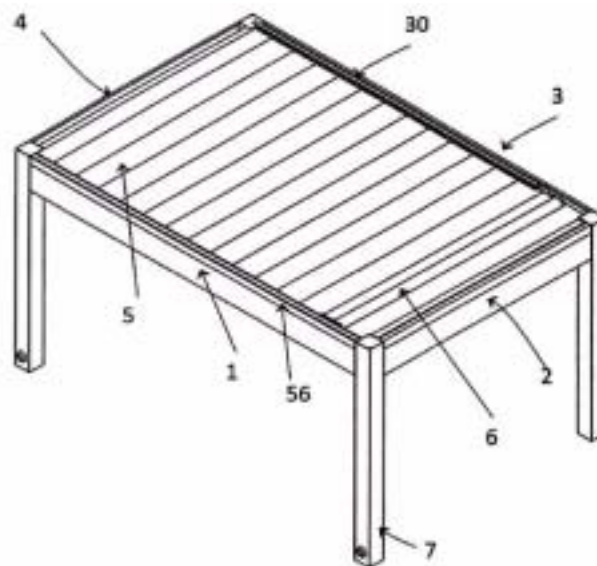
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ  
Αριστοτέλους 3, 54624 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ ΜΕ ΚΡΥΦΟ ΜΗ-  
ΧΑΝΙΣΜΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΠΕΡΣΙΔΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα σκίασης με κρυφό μηχανισμό περιστροφής των περσίδων (5) ο οποίος είναι τοποθετημένος μέσα σε περσίδα περιστροφής (6), σε διαμπερή εσωτερικό θάλαμο (15) διαμορφωμένο κατά μήκος αυτής. Εν συντομία, ο μηχανισμός αποτελείται από σταθερή βάση (9) μοτέρ στη μία άκρη του, μοτέρ κίνησης (10), σύνδεσμο (11, 12), μειωτήρα (13) και σύνδεσμο μετάδοσης κίνησης (14). Ο μηχανισμός είναι τοποθετημένος μέσα σε περίβλημα (8) που εφαρμόζει ακριβώς στον σύνδεσμο μετάδοσης και στο εσωτερικό της περσίδας περιστροφής (6) και κατά συνέπεια, όταν κινείται το μοτέρ (10) κινείται και η περσίδα (6) που τον εμπεριέχει. Στο άκρο της η περσίδα περιστροφής (6) φέρει καπάκι (19) που

συνδέεται μέσω βέργας (30) με αντίστοιχα καπάκια (21) που διαθέτουν στα άκρα τους όλες οι περσίδες του συστήματος, μεταδίδοντας σε αυτές την κίνηση. Τα τέσσερα προφίλ στήριξης του πλαισίου (1, 2, 3, 4), στηρίζονται επάνω στις τέσσερις κολώνες (7) με εξαρτήματα στήριξης με διαμόρφωση γάντζου (51, 53).



2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ

ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ. Δ.Ε. (11)
30/03/2017	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ ΜΕΤΑΞΑ ΖΩΗ ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ ΦΑΒΒΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΛΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΠΟ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΚΑΙ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΤΗΣ ΔΟΜΙΚΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑ- ΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	1009512
28/04/2017	ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	1009504
24/07/2017	ΜΠΡΑΝΤΖΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΤΣΙΩΡΧΗΣ ΠΟΥΛΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΥΟ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	1009508
29/09/2017	ΓΙΩΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΓΙΑΜΑΙΟΣ ΜΙΧΑΗΛ	ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΑΔΟΥΣ	1009507
05/10/2017	LABOSERVE ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑ- ΝΙΑ Α.Ε.	ΠΟΣΙΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑ- ΝΟΥΝ ΚΑΡΒΟΚΥΣΤΕΪΝΗ	1009513
13/10/2017	ΜΠΕΝΟΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ	ΘΕΡΜΟΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	1009505
26/10/2017	ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	1009506
13/11/2017	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟ- ΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)/ΙΝΣΤΙ- ΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡ- ΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΩΝ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΥΝ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΜΕ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟ ΤΗ ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΔΕΣΜΕΥΤΗ	1009502
17/01/2018	ΚΛΕΙΘΡΟΠΟΙΪΑ DOMUS Α.Ε.Β.Ε.	ΧΟΥΦΤΑ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΘΥΡΩΝ/ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΜΕ ΤΑΧΕΩΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ ΛΕΒΙΕ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΣ/ΑΠΑ- ΣΦΑΛΙΣΕΩΣ 180 ΜΟΙΡΩΝ	1009509
16/03/2018	SLS ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΜΟΝ. ΙΚΕ	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΦΩΤΟΔΙΟΔΩΝ ΕΝΙΑΙΟΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ	1009510
29/03/2018	CFT CARBON FIBER TECHNOLOGIES PRI- VATE COMPANY	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ ΜΕ ΚΡΥΦΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΠΕΡΣΙΔΩΝ	1009514
25/05/2018	ΒΟΥΡΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΑΝΔΟΥΛΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΣΤΑΘΕΙΑΣ ΤΑΣΕΩΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟ- ΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	1009503
17/07/2018	ORGANIC ELECTRONIC TECHNOLOGIES PRIVATE COMPANY	ΦΩΤΟΕΚΠΕΜΠΟΥΣΑ ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	1009511

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<i>CFT CARBON FIBER TECHNOLOGIES PRIVATE COMPANY</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ ΜΕ ΚΡΥΦΟ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΠΕΡΣΙΔΩΝ	29/03/2018	1009514
<i>LABOSERVE ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε.</i>	ΠΟΣΙΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΚΑΡΒΟΚΥΣΤΕΪΝΗ	05/10/2017	1009513
<i>ORGANIC ELECTRONIC TECHNOLOGIES PRIVATE COMPANY</i>	ΦΩΤΟΕΚΠΙΕΜΠΟΥΣΑ ΕΞΥΠΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	17/07/2018	1009511
<i>SLS ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΜΟΝ. ΙΚΕ</i>	ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ ΦΩΤΟΔΙΟΔΩΝ ΕΝΙΑΙΟΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ ΤΟΥ	16/03/2018	1009510
<i>ΒΟΥΡΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΣΤΑΘΕΙΑΣ ΤΑΣΕΩΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	25/05/2018	1009503
<i>ΓΙΑΜΑΙΟΣ ΜΙΧΑΗΛ</i>	ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΑΔΟΥΣ	29/09/2017	1009507
<i>ΓΙΩΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</i>	ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΣΕ ΚΑΔΟΥΣ	29/09/2017	1009507
<i>ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)/ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΙΔΕΠ)</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΩΝ ΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΥΝ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΜΕ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟ ΤΗ ΧΩΡΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΔΕΣΜΕΥΤΗ	13/11/2017	1009502
<i>ΚΑΤΣΙΩΡΧΗΣ ΠΟΥΛΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΥΟ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	24/07/2017	1009508
<i>ΚΛΕΙΘΡΟΠΟΪΑ DOMUS Α.Ε.Β.Ε.</i>	ΧΟΥΦΤΑ ΚΛΕΙΘΡΟΥ ΣΥΡΟΜΕΝΩΝ ΘΥΡΩΝ/ΠΑΡΑΘΥΡΩΝ ΜΕ ΤΑΧΕΩΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΟΥΜΕΝΟ ΛΕΒΙΕ ΑΣΦΑΛΙΣΕΩΣ/ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΕΩΣ 180 ΜΟΙΡΩΝ	17/01/2018	1009509
<i>ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ</i>	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΠΟ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΚΑΙ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΤΗΣ ΔΟΜΙΚΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	30/03/2017	1009512
<i>ΛΑΪΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	26/10/2017	1009506
<i>ΜΑΝΑΟΥΛΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΣΤΑΘΕΙΑΣ ΤΑΣΕΩΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	25/05/2018	1009503
<i>ΜΕΤΑΞΑ ΖΩΗ</i>	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΠΟ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΚΑΙ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΤΗΣ ΔΟΜΙΚΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	30/03/2017	1009512
<i>ΜΠΕΝΟΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ</i>	ΘΕΡΜΟΪΔΡΑΥΛΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	13/10/2017	1009505
<i>ΜΠΡΑΝΤΖΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΔΥΟ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	24/07/2017	1009508
<i>ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΑΣΤΑΘΕΙΑΣ ΤΑΣΕΩΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	25/05/2018	1009503
<i>ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ</i>	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	28/04/2017	1009504
<i>ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ</i>	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΠΟ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΚΑΙ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΤΗΣ ΔΟΜΙΚΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	30/03/2017	1009512
<i>ΦΑΒΒΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ</i>	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΑΠΟ ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΚΑΙ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΣΕ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΧΡΟΝΟ ΤΗΣ ΔΟΜΙΚΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	30/03/2017	1009512

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

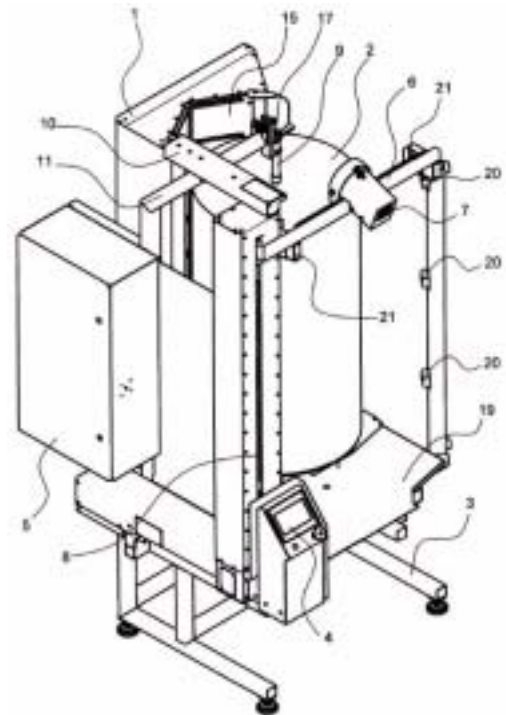
**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2003139  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20190200044  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΚΡΙΚΩΝΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Διάκου 34, 42100 ΤΡΙΚΑΛΑ (ΤΡΙΚΑΛΩΝ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/09/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):04/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΡΙΚΩΝΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΚΡΕΠΟΜΗΧΑΝΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η χειροκίνητη κρεπομηχανή αναφέρεται στη διαδικασία ανοίγματος της ζύμης της κρέπας. Με τη χρήση ενός άξονα που έχει σταθερή απόσταση από την κρεπιέρα, το πάχος της κρέπας είναι σταθερό και το ψήσιμο της ομοιόμορφο. Η περιστροφική κίνηση του άξονα με το χέρι, δίνει τη δυνατότητα απόλυτου ελέγχου της ταχύτητας περιστροφής του άξονα από τον χειριστή. Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι πως επιτρέπει σε άτομα χωρίς καμία εξειδίκευση να φτιάχνουν κρέπες γρήγορα, εύκολα και με σταθερή ποιότητα. Η κίνηση με το χέρι δίνει τη δυνατότητα στον χειριστή να αυξομειώνει την ταχύτητα περιστροφής ανάλογα με τη ρευστότητα της ζύμης, η οποία δεν χύνεται έξω από την κρεπιέρα επειδή τα λαμάκια τη σταματάνε ακριβώς στην περιφέρεια της, σχηματίζοντας ολοστρόγγυλες κρέπες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.** (11):2003140  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.** (21):20180200185  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΡΕΚΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
Κιλκίς 4, 16452 ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/11/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):25/04/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΡΕΚΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΟΠΗΣ ΓΥΡΟΥ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανή ψησίματος και κοπής γύρου που αποτελείται από μηχανικά μέρη τα οποία κινούνται και ελέγχονται από ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά συστήματα. Η μηχανή σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση που κατασκευάσα είναι ένα αυτοματοποιημένο μηχανήμα που αποτελείται από τη βάση (3) επί της οποίας συναρμολογούνται όλοι οι μηχανισμοί που απαιτούνται για το ψήσιμο και την κοπή του κρέατος. Επί του άξονα (9) προσαρμόζεται η κυλινδρική μάζα του κρέατος (2). Η εστία (15) που το ψήνει και το ηλεκτρικό κοπτικό (7) που κόβει τον ψημένο γύρο. Όλοι οι μηχανισμοί ελέγχονται από τους ηλεκτρονικούς αισθητήρες (20), (21) και τις προγραμματιζόμενες ηλεκτρικές μονάδες κίνησης που προγραμματίζονται με τη χρήση ενός προγραμματιζόμενου λογικού ελεγκτή. Με το προγραμματιζόμενο λογικό ελεγκτή και τους αισθητήρες επιτυγχάνεται ο απόλυτος έλεγχος της θερμοκρασίας του κρέατος της κοπής και των κινήσεων των μηχανισμών και της πλήρους παραγωγικής διαδικασίας της μηχανής χωρίς την παρέμβαση χειριστή.



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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ. (11)</b>
<i>12/09/2018</i>	ΚΡΙΚΩΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΚΡΕΠΟΜΗΧΑΝΗ	2003139
<i>09/11/2018</i>	ΠΡΕΚΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΜΗΧΑΝΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΟΠΗΣ ΓΥΡΟΥ	2003140

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

<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. Π.Υ.Χ. (21)</b>
<b><i>ΚΡΙΚΩΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i></b>	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΚΡΕΠΟΜΗΧΑΝΗ	12/09/2018	2003139
<b><i>ΠΡΕΚΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</i></b>	ΜΗΧΑΝΗ ΨΗΣΙΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΟΠΗΣ ΓΥΡΟΥ	09/11/2018	2003140

---

## **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**

---

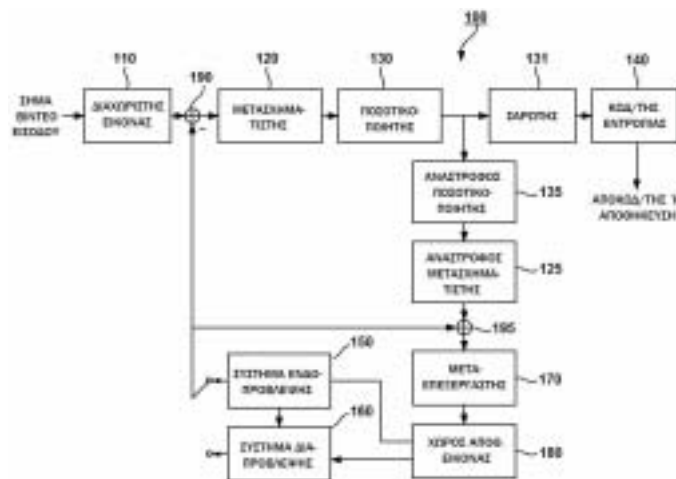
**2.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099205  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400881  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3211899 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17160963.9--29/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M Holdings Inc.  
 3rd Floor Kisan Building, 67 Seocho-Daero  
 25-Gil Seocho-Gu, Seoul 06586,  
 ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ  
 ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20100074462-31/07/2010-KR  
 20110062603-28/06/2011-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Oh, Soo Mi  
 2)Yang, Moonock  
**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):**ΣΥΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ  
 ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για κωδικοποίηση μιας εικόνας ορίζει συμπληρωματικές πληροφορίες για την παραγωγή ενός μπλοκ πρόβλεψης που περιλαμβάνεται σε έναν φορέα συμπληρωματικών πληροφοριών που λαμβάνεται, και μια κατάσταση ένδο- πρόβλεψης μιας τρέχουσας μονάδας πρόβλεψης με τη χρήση των διαθέσιμων πληροφοριών των υποψηφίων κατάστασης ένδο-πρόβλεψης της τρέχουσας μονάδας πρόβλεψης, παράγει pixel αναφοράς που δεν είναι σε μια μη

διαθέσιμη θέση για την παραγωγή ενός μπλοκ ένδο- πρόβλεψης με τη χρήση των διαθέσιμων pixel αναφοράς, φιλτράρει κατά τρόπο προσαρμοστικό τα pixel αναφοράς που είναι κοντά στην τρέχουσα μονάδα πρόβλεψης με βάση την προκαθορισμένη κατάσταση ένδο- πρόβλεψης της τρέχουσας μονάδας πρόβλεψης ή τις πληροφορίες μεγέθους της τρέχουσας μονάδας πρόβλεψης, και παράγει ένα μπλοκ πρόβλεψης της τρέχουσας μονάδας πρόβλεψης που χρησιμοποιεί τα pixel αναφοράς που αντιστοιχούν στην καθορισμένη κατάσταση ένδο- πρόβλεψης της τρέχουσας μονάδας πρόβλεψης. Ως εκ τούτου, η παρούσα εφεύρεση μπορεί να βελτιώσει το λόγο της συμπίεσης εικόνας παράγοντας το μπλοκ πρόβλεψης που είναι κοντά σε μια αρχική εικόνα.

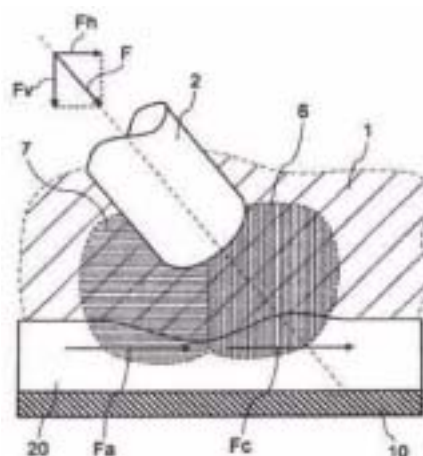


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099206  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400880  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2396044 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10707095.5--12/02/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Millet Innovation  
 ZA Champgrand BP 64, 26270 Loriol sur  
 Drome, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0900664-13/02/2009-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLET, Damien  
 2)JOURDAN, Eric  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ  
 ΕΛΚΩΝ ΚΑΤΑΚΛΙΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα στρώμα (20) για την προστασία του δέρματος και των ιστών που είναι κοντά στο δέρμα, το οποίο περιλαμβάνει μία γέλη πολυμερούς η οποία λαμβάνεται διαμέσου πολυμερισμού τουλάχιστον μερικώς ενός μείγματος το οποίο περιλαμβάνει: περίπου 15% πολυδιμεθυλοσιλοξάνης με διμεθυλοβινύλιο απολήξεις που έχει ένα ιξώδες μεγαλύτερο από 20000 mPa.s, περίπου 25% πολυδιμεθυλοσιλοξάνης με διμεθυλοβινύλιο απολήξεις που έχει ένα ιξώδες που κυμαίνεται μεταξύ 200 έως 20000 mPa.s, περίπου 45% πολυδιμεθυλοσιλοξάνης με τριμεθυλο απολήξεις, περίπου 12% πυριτίου πυρογένεσης που είναι επεξεργασμένο με τριμεθυλοσιλοξάνη, και περίπου 3% συν-πολυδιμεθυλοσιλοξάνη-

πολυμεθυλο-υδρογονο-σιλοξάνης με απολήξεις διμεθυλο-υδρογόνου, όπου η γέλη πολυμερούς βρίσκεται στους 35°C, ενώ μια συχνότητα επιβάρυνσης κυμαίνεται μεταξύ 0 έως 100 rd/s, μία ακαμψία ή ελαστική συνιστώσα κυμαίνεται μεταξύ 11000 έως 20000 Pa, ένα ιξώδες ή συνιστώσα απορρόφησης κυμαίνεται μεταξύ 700 έως 8000 Pa και ένας παράγοντας απορρόφησης ή Tan Delta κυμαίνεται μεταξύ 0,06 έως 0,38, και διαμόρφωσης ενός στρώματος προστασίας από τη γέλη πολυμερούς.

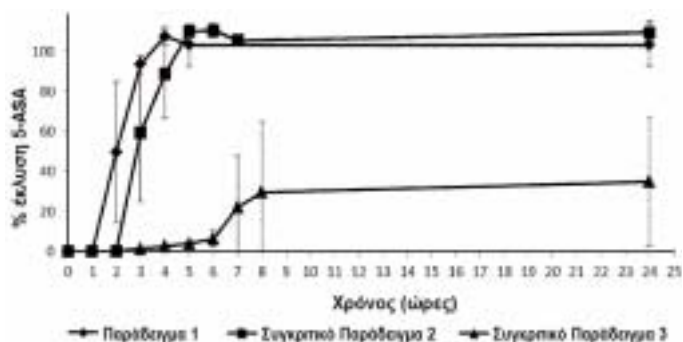


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099207  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400879  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2844220 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13719543.4--29/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TILLOTTS PHARMA AG  
Baslerstrasse 15, 4310 Rheinfelden,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12166110-30/04/2012-EP  
201261640217 P-30/04/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRAVO GONZALEZ, Roberto Carlos  
2)BUSER, Thomas  
3)GOUTTE, Frederic Jean-Claude  
4)BASIT, Abdul, Waseh  
5)VARUM, Felipe, Jose, Oliveira  
6)FREIRE, Ana,Cristina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ  
ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗΣ ΕΚΔΥΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Καθυστερημένη έκλυση ενός φαρμάκου στο κόλον επιτυγχάνεται από μια μορφοποίηση καθυστερημένης έκλυσης που περιλαμβάνει έναν πυρήνα και μια επικάλυψη για τον πυρήνα. Ο πυρήνας περιλαμβάνει ένα φάρμακο και η επικάλυψη περιλαμβάνει μια εσωτερική στοιβάδα και μια εξωτερική στοιβάδα. Η εξωτερική στοιβάδα περιλαμβάνει ένα μείγμα από ένα πρώτο πολυμερές υλικό, το

οποίο είναι ευαίσθητο σε επίθεση από βακτήρια του κόλου, και ένα δεύτερο πολυμερές υλικό, το οποίο έχει κατώφλι pH περίπου 5 ή μεγαλύτερο. Η εσωτερική στοιβάδα περιλαμβάνει ένα τρίτο πολυμερές το οποίο είναι διαλυτό στο εντερικό υγρό ή στο γαστρεντερικό υγρό, όπου το αναφερθέν τρίτο πολυμερές υλικό επιλέγεται από ένα τουλάχιστον μερικώς εξουδετερωμένο πολυκαρβοξυλικό οξύ και έναν μη ιονικό πολυμερές. Σε υλοποιήσεις στις οποίες το τρίτο πολυμερές υλικό είναι ένα μη ιονικό πολυμερές, η εσωτερική στοιβάδα περιλαμβάνει έναν τουλάχιστον ρυθμιστικό παράγοντα και μια βάση. Πλεονεκτήματα των μορφοποιήσεων σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνουν επιταχυνόμενη έκλυση του φαρμάκου όταν εκτίθεται σε συνθήκες του κόλου και μείωση ή εξάλειψη μιας επίδρασης διατροφής ή/και αλκοόλης στην έκλυση του φαρμάκου μετά από τη χορήγηση.

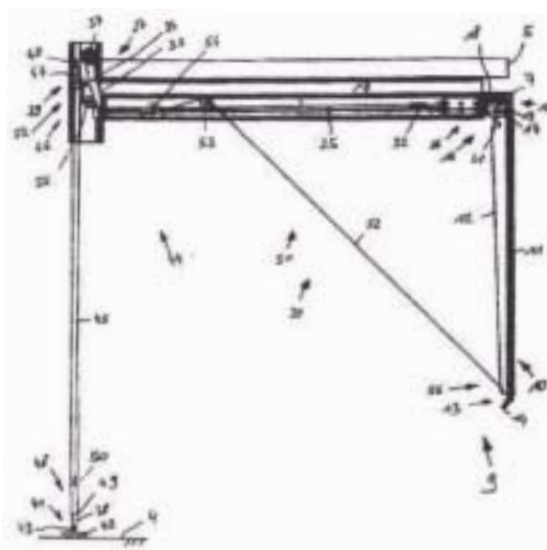


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099208  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400878  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3251995 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17174090.5--01/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Riedl Aufzugbau GmbH & Co. KG  
Sonnenstrasse 24, 85622 Feldkirchen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016110249-02/06/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUJIC, Muamer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΑΛΑΜΟΥ  
ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια προστατευτική συσκευή θαλάμου (9) για ένα θάλαμο (5) ενός συστήματος ανελκυστήρα (1) με τουλάχιστον μια ποδιά θαλάμου (10- 10'), η οποία συνδέεται με το θάλαμο (5) αρθρωτά με δυνατότητα περιστροφής γύρω από έναν οριζόντιο άξονα και εκτείνεται αντίστοιχα στη θέση εκδίπλωσής της κάθετα προς τα κάτω και στη θέση δίπλωσής της λοξά ή οριζόντια κάτω από το πάτωμα του θαλάμου (8), και μια διάταξη δίπρωσης (44), η οποία στερεώνεται στο πάτωμα του θαλάμου (8) με μια οριζόντια απόσταση προς τον οριζόντιο άξονα και διαθέτει μια ράβδο ανοίγματος (45), η οποία εκτείνεται από το πάτωμα του θαλάμου (8) προς τα κάτω έως τον πυθμένα του φρεατίου (4) διαμήκως, έτσι ώστε όταν η ποδιά θαλάμου (10- 10, 10') βρίσκεται στη θέση εκδίπλωσής της και δεν ακουμπά ακόμα απευθείας τον πυθμένα του φρεατίου (4), μπορεί με τη ράβδο ανοίγματος (45) να έλθει σε επαφή με τον πυθμένα του φρεατίου (4), και διαθέτει τουλάχιστον ένα μηχανισμό κινητοποίησης (51), ο οποίος είναι διατεταγμένος εντός της οριζόντιας απόστασης ανάμεσα στη ράβδο

ανοίγματος (45) και στην ποδιά του θαλάμου (10- 10, 10) και αυτά συνδέονται μεταξύ τους, έτσι ώστε, όταν κατά την προσέγγιση του θαλάμου (5) στον πυθμένα του φρεατίου (4) η ράβδος ανοίγματος (45) έρχεται σε επαφή με αυτόν, μέσω της μεταγενέστερης κίνησης του θαλάμου (5) στην κατεύθυνση προς τον πυθμένα του φρεατίου (8) πέρα από τον πυθμένα του φρεατίου (4) μέσω της ράβδου ανοίγματος (45) και ο μηχανισμός κινητοποίησης (51) φέρνει την ποδιά του θαλάμου(10- 10,10) από τη θέση εκδίπλωσης στη θέση δίπλωσης, μέσω του οποίου εμποδίζεται μια σύγκρουση της ποδιάς του θαλάμου (9) με τον πυθμένα του φρεατίου (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099209  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400877  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2136973 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08737921.0--18/04/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Gillette Company LLC  
One Gillette Park, Boston, MA 02127,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):788672-20/04/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TUCKER, William, Earle  
2)O'CONNOR, William, Thomas  
3)PRUDDEN, John, Jr.

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

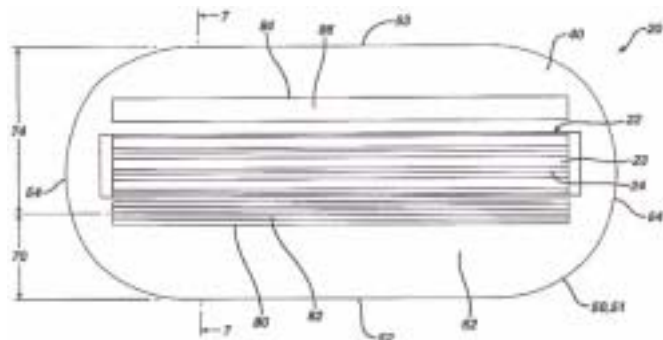
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΦΑΛΗ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΞΟΝΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια κεφαλή ξυρίσματος για σύνδεση σε μια λαβή. Η κεφαλή ξυρίσματος περιλαμβάνει μια μονάδα λεπίδων και ένα πλαίσιο που περιβάλλει τη μονάδα λεπίδων. Οι λεπίδες ξυρίσματος στη μονάδα λεπίδων έχουν ακονισμένες ακμές που ορίζουν ένα επίπεδολεπίδων. Το πλαίσιο περιλαμβάνει μια περίμετρο, μια πάνω επιφάνεια και μια δομή περιστροφής που ορίζει έναν άξονα περιστροφής για την περιστροφή της κεφαλής ξυρίσματος σε σχέση με τη λαβή. Ο άξονας περιστροφής είναι τοποθετημένος εντός του πλαισίου έτσι ώστε μια γραμμή που έχει τραβηχτεί διαμέσου του άξονα περιστροφής κατακόρυφα ως προς το επίπεδο

λεπίδων τέμνει την πάνω επιφάνεια του πλαισίου σε μια θέση τομής του πλαισίου περιστροφής όπου η εφαπτόμενη γραμμή που έχει τραβηχτεί κατά μήκος της πάνω επιφάνειας στη θέση τομής του πλαισίου περιστροφής είναι παράλληλη στο επίπεδο λεπίδων. Μια πρώτη επίπεδη επιφάνεια στην πάνω επιφάνεια βρίσκεται μπροστά από τη θέση τομής του πλαισίου περιστροφής και μια δεύτερη επίπεδη επιφάνεια βρίσκεται πίσω από τη θέση τομής του πλαισίου περιστροφής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099210  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400689  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1987141 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07762860.0--30/01/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioSpecifics Technologies Corporation  
35 Wilbur Street, Lynbrook, NY 11563,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Endo Global Ventures  
22 Victoria Street, Canon's Court, Hamilton  
HM12, ΒΕΡΜΟΥΔΕΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):763470 P-30/01/2006-US  
784135 P-20/03/2006-US  
699302-29/01/2007-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SABATINO, Gregory, L.  
2)DEL TITO, JR., Benjamin, J.  
3)BASSETT, Phillip, J.  
4)THARIA, Hazel, A.  
5)HITCHCOCK, Antony, G.  
6)YU, Bo  
7)WEGMAN, Thomas L.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γνωστοποιείται φαρμακευτικό προϊόν που περιλαμβάνει συνδυασμό υψηλής καθαρότητας κολλαγενάσης I και κολλαγενάσης II από ιστολυτικό Κλοστρίδιο (*Clostridium histolyticum*). Το φαρμακευτικό προϊόν περιλαμβάνει κολλαγενάση I και κολλαγενάση II σε αναλογία περίπου 1 προς 1, με καθαρότητα μεγαλύτερη από τουλάχιστον 95%. Η εφεύρεση γνωστοποιεί περαιτέρω βελτιωμένες διαδικασίες ζύμωσης και καθαρισμού για την παρασκευή του εν λόγω φαρμακευτικού προϊόντος.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099211  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400745  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2970964 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14723583.2--14/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sarepta Therapeutics, Inc.  
215 First Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361782706 P-14/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BESTWICK, Richard, K.  
2)FRANK, Diane, Elizabeth

**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):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΕΞΩΝΙΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΥΪΚΗΣ ΔΥ-  
ΣΤΡΟΦΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται αντινοσηματικά μόρια ικανά να δεσμεύονται σε ένα επιλεγμένο σημείο-στόχο στο γονίδιο της ανθρώπινης δυστροφίνης, ώστε να επάγουν την παράκαμψη του εξωνίου 53.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099212  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400744  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2440061 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10786975.2--14/06/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience LP  
2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle  
Park, NC 27709, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):213470 P-12/06/2009-US  
246872 P-29/09/2009-US  
247885 P-01/10/2009-US  
256257 P-29/10/2009-US  
286314 P-14/12/2009-US  
329020 P-28/04/2010-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JIMENEZ, Desmond  
2)JANSSEN, Giselle 5)LU, Tara  
3)LONG, Dennis 6)BUENO, Gerardo  
4)HIGHLAND, Brett 7)WRIGHT, Nicholas

**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):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ,  
ΘΑΝΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ /Η ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΕΝ-  
ΤΟΜΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΡΟΣΟ-  
ΜΟΙΩΜΕΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ-  
ΤΩΝ CHENOPODIUM**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει φυσικές και/ή προσομοιωμένες, συνθετικές, συνεργιστικές εντομοκτόνες συνθέσεις οι οποίες αποτελούνται από τερπένια, όπως εκχυλίσματα από *Chenopodium ambrosioides* σχεδόν *ambrosioides*, ή συνθέσεις με βάση εκείνες που απαντώνται στο *Chenopodium ambrosioides* σχεδόν *ambrosioides*. Η παρούσα εφεύρεση επίσης παρέχει μεθόδους χρήσης των εν λόγω συνθέσεων για τη θανάτωση, αναστολή, πρόληψη και/ή απόθνηση φυτικών ζιζανίων από το να έλθουν σε επαφή με και/ή να βλάψουν τα φυτά.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099213  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400805  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3033101 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14835826.0--07/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361864944 P-12/08/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WARD, Christine  
2)ROSKOS, Lorin  
3)WANG, Bing  
4)RAIBLE, Donald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΡΥΘ-  
ΜΩΝ ΕΞΑΡΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ ΜΕ  
ΧΡΗΣΗ ΜΠΕΝΡΑΛΙΖΟΥΜΑΜΠΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

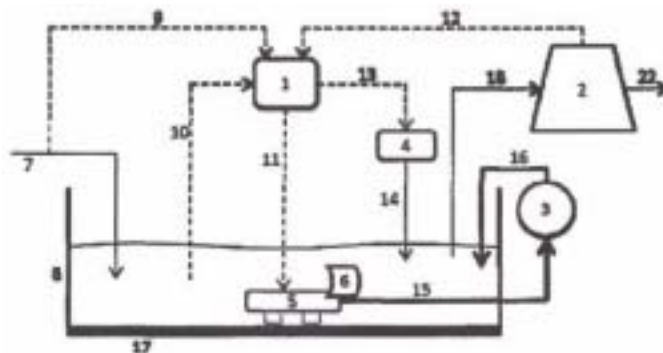
Στο παρόν έγγραφο παρέχονται μέθοδοι για τη μείωση των εξάρσεων του άσθματος σε έναν ασθενή που πάσχει από άσθμα, οι οποίες περιλαμβάνουν τη χορήγηση στον ασθενή μίας αποτελεσματικής ποσότητας του αντισώματος υποδοχέα κατά της ιντερλευκίνης-5 (IL-5R), της μπενραλιζουμάμπης, ή ενός θραύσματος δέσμευσης αντιγόνου αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099214  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400806  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3156111 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16198842.3--12/09/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Crystal Lagoons (Curacao) B.V.  
Kaya W.F.G. (Jombi), Mensing 14, Curacao  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161469537 P-30/03/2011-US  
201113136474-01/08/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fischmann, T. Fernando  
**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 ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια μέθοδος χαμηλού κόστους για την επεξεργασία νερού, η οποία θα χρησιμοποιηθεί σε μια βιομηχανική διαδικασία. Μια μέθοδος της εφεύρεσης γενικώς συμπεριλαμβάνει τη συλλογή νερού και την αποθήκευσή του μέσα σε τουλάχιστον ένα μέσο συγκράτησης. Εντός χρονικών περιόδων 7 ημερών, το δυναμικό οξειδοαναγωγής του νερού διατηρείται τουλάχιστον 500 mV για ένα ελάχιστο χρονικό διάστημα  $t$ , όπου  $t = 1$  ώρα, εάν η θερμοκρασία  $T$  είναι τουλάχιστον 70 βαθμούς Κελσίου,  $t$  (ώρες) =  $(70-T)$  εάν 35 μικρότερο του  $T$  μικρότερο του 69, και  $t = T$  εάν  $T$  είναι έως 35 βαθμούς Κελσίου. Εφαρμόζονται

επίσης οξειδωτικοί παράγοντες, εάν χρειαστεί, ώστε να αποφευχθεί οι συγκεντρώσεις σιδήρου και μαγγανίου να υπερβαίνουν το 1 ppm, και εφαρμόζονται πηκτικά και κροκιδωτικά, εάν χρειαστεί, ώστε να αποφευχθεί να υπερβαίνει η θολότητα τα 5 NTU. Τα ιζηματοποιημένα σωματίδια αναρροφώνται με ένα κινητό μέσο αναρρόφησης, ώστε να αποφευχθεί το πάχος του ιζηματοποιημένου υλικού να υπερβαίνει τα 100 mm κατά μέσο όρο, και η αναρροφηθείσα ροή διηθείται, με το διήθημα να επανέρχεται στο μέσο συγκράτησης. Το νερό χρησιμοποιείται εντός μιας καθοδικής βιομηχανικής διαδικασίας σε έναν ανοικτό κύκλο. Η μέθοδος της εφεύρεσης καθαρίζει το νερό και εξαλείφει τα αιωρούμενα στερεά χωρίς την ανάγκη διήθησης του συνόλου του όγκου νερού, αλλά με διήθηση μόνο ενός μικρού κλάσματος μέχρι 200 φορές μικρότερου απ ό,τι η ροή που διηθείται μέσω ενός συμβατικού συστήματος διήθησης για την επεξεργασία νερού.



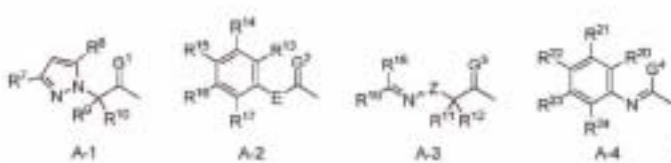
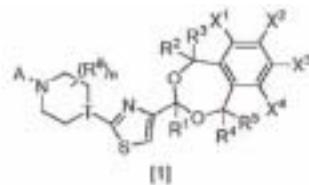


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099215  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400797  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2988780 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14719022.7--24/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Janssen Vaccines & Prevention B.V.  
Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13165402-25/04/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANGEDIJK, Johannes Petrus Maria  
2)KRARUP, Anders  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΔΙΑΛΥΤΑ ΠΟΛΥ-  
ΠΕΠΤΙΔΙΑ RSV F ΠΡΟΣΥΝΤΗΞΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει σταθερά πολυπεπτίδια F αναπνευστικού συνκυτιακού ιού (RSV) προσύντηξης, ανοσογόνες συνθέσεις που περιλαμβάνουν τα εν λόγω πολυπεπτίδια και χρήσεις αυτών για την πρόληψη και/ή αγωγή RSV λοίμωξης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099216  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400695  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3181563 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15832228.9--11/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SDS Biotech K. K.  
1-5 Higashi-Nihombashi 1-chome Chuo-ku,  
Tokyo 103-0004, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/JP2014/071409-13/08/2014-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WADA, Hiroshi  
2)HORIKOSHI, Daisuke  
3)BAMBA, Makoto  
4)KAWANO, Tsuyoshi  
5)SAKAGUCHI, Takatoshi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΗ 11-ΜΕΛΗΣ ΕΝΩΣΗ  
ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΚΑΙ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ  
ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ  
ΑΥΤΗΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

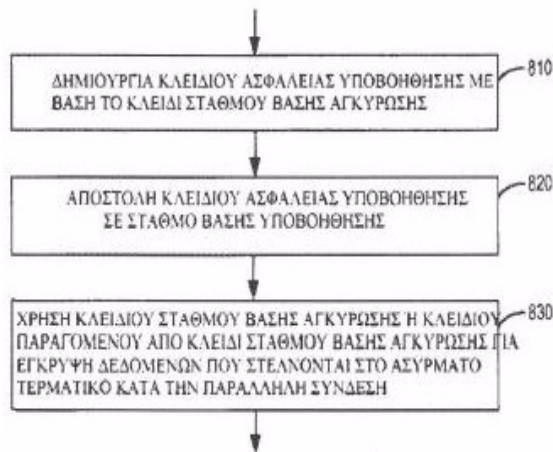
Η εφεύρεση αφορά μία ένωση ή ένα άλας αυτής του τύπου [1], μια μυκητοκτόνο σύνθεση που περιέχει την ένωση ή ένα άλας αυτής, μία μέθοδο για τον έλεγχο της φυτικής νόσου που εμφανίζεται από φυτοπαθογόνους μικροοργανισμούς, συμπεριλαμβανομένου του σταδίου εφαρμογής της μυκητοκτόνου σύνθεσης και μιας μεθόδου παραγωγής της ένωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099217  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400724  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3261374 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17169974.7--30/01/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361758373 P-30/01/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAGER, Stefan  
2)NORRMAN, Karl  
3)JOHANSSON, Niklas  
4)TEYEB, Oumer  
5)VIRKKI, Vesa  
**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):ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΓΙΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τεχνικές για την ασφαλή δημιουργία ενός συνόλου κλειδιών έγκρυψης, για να χρησιμοποιηθούν σε επικοινωνία μεταξύ ενός ασύρματου τερματικού και ενός σταθμού βάσης υποβοήθησης σε ένα σενάριο παράλληλης σύνδεσης. Μια μέθοδος παράδειγμα περιλαμβάνει τη δημιουργία (810) ενός κλειδιού ασφαλείας υποβοήθησης για τον σταθμό βάσης υποβοήθησης, βασισμένο σε ένα κλειδί σταθμού βάσης αγκύρωσης. Το κλειδί ασφαλείας υποβοήθησης που δημιουργείται

στέλνεται (820) στον σταθμό βάσης υποβοήθησης, για χρήση από τον σταθμό βάσης υποβοήθησης στην έγκρυψη κίνησης δεδομένων που στέλνονται στο ασύρματο τερματικό ή στη δημιουργία ενός ή περισσότερων επιπρόσθετων κλειδιών ασφαλείας υποβοήθησης, για την έγκρυψη κίνησης δεδομένων που στέλνονται στο ασύρματο τερματικό, ενώ το ασύρματο τερματικό είναι σε παράλληλη σύνδεση με τον σταθμό βάσης αγκύρωσης και τον σταθμό βάσης υποβοήθησης. Χρησιμοποιείται (830) το κλειδί σταθμού βάσης αγκύρωσης, ή ένα κλειδί που παράγεται από το κλειδί σταθμού βάσης αγκύρωσης, για την έγκρυψη δεδομένων που στέλνονται στο ασύρματο τερματικό από τον σταθμό βάσης αγκύρωσης.

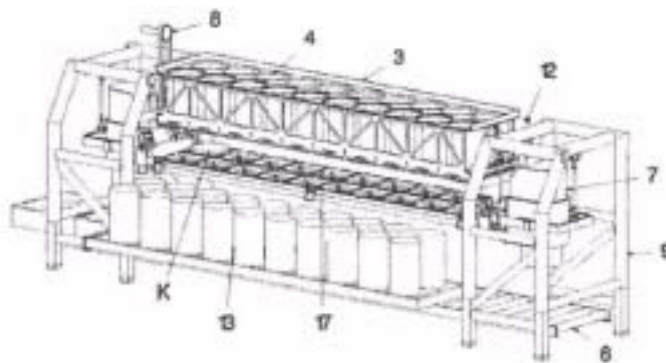


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099218  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400785  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3167709 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16195210.6--24/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kalt Maschinenbau AG  
Letziwiesstrasse 8, 9604 Lutisburg, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16532015-13/11/2015-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gruninger, Siegfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΧΕΙΡΙ-  
ΣΜΟ ΚΕΦΑΛΩΝ ΤΥΡΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά μέθοδο για χειρισμό κεφαλών τυριού και διάταξη γι αυτήν, η οποία πιο συγκεκριμένα μπορεί να συνδεθεί με επονομαζόμενη πρέσα κασέτας με στρογγυλές ή πολυγωνικές κεφαλές τυριού. Αυτό που επιδιώκεται να επιτυγχάνεται είναι η ήπια, ταχεία και ακριβής μεταφόρτωση κεφαλών τυριού. Για να γίνει αυτό, πιεσμένη πρωτογενής μάζα τυριού αποσπάται από το εσωτερικό τοίχωμα ενός καλούπιου (4) και μετά από διαδικασία στρέψης αδειάζεται από το καλούπι (4), το οποίο καλούπι (4) εν προκειμένω στρέφεται, βυθίζεται και δονείται ή εμφυσείται, όπου μία αρπάγη άρσης (12) οδηγείται μέχρι να ακουμπήσει σε διάταξη παραλαβής (13) και η κεφαλή τυριού (Κ) εντός του καλούπιου εκτίθεται σε δονητική κίνηση. Το καλούπι (4), ή η κασέτα (3), ακολούθως αίρεται, στρέφεται

και επαναφέρεται στην πρέσα κασέτας, ώστε η κεφαλή τυριού (Κ) να καθλωθεί πάνω στην αρπάγη άρσης (12) με τη βοήθεια μέσου σύσφιξης. Στη συνέχεια, το εμβολίδιο παραλαβής (16) μαζί με την κεφαλή τυριού βυθίζεται ή οπισθοχωρεί, η αρπάγη άρσης (12) μετακινείται μέχρι κάποιο δευτερεύον καλούπι (14) για την κεφαλή τυριού, κατά προτίμηση μετακινείται προς τα κάτω, τα μέσα σύσφιξης ανοίγουν και η κεφαλή τυριού τοποθετείται σε δευτερεύον καλούπι (14).



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099219</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400696
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):04/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3087989 - 19/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):14874030.1--26/12/2014
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, ΙΑΠΩΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):2013273060-27/12/2013-JP
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)WADA, Kenta 2)HIRAYAMA, Tomoaki 3)SAKAI, Kenichi 4)YOSHIMURA, Shiho
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ - ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΤΕΡΕΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟΦΑΙΓΛΥΦΟΛΟΖΙΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

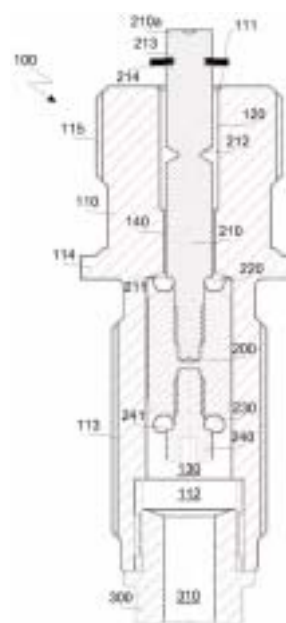
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο για την παραγωγή μιας φαρμακευτικής σύνθεσης η οποία είναι ένα δισκίο και η οποία περιέχει τοφαγλυφλοζίνη ως δραστικό συστατικό. Η μέθοδος περιλαμβάνει ανάμιξη μιας πρόσθετης ύλης και τοφαγλυφλοζίνη για την προετοιμασία ενός μίγματος σκόνης και τη λήψη μιας ταμπλέτας από το μίγμα σκόνης με άμεση συμπίεση. Το πρόσθετο περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα υλικό πληρώσεως.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099220</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400725
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):05/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3059488 - 05/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15187639.8--30/09/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Gas Tec S.r.l. Via Domenico Fontana 194, 80131 Napoli (NA), ΙΤΑΛΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):MI20150258-23/02/2015-IT
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)MIGLIACCIO, Marco 2)MAROTTA, Carmine 3)GENTA, Corrado
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ	(74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια βαλβίδα με διάταξη αποτροπής επαναπλήρωσης (100) για μιας χρήσης περιέκτες αερίου υπό πίεση, όπου η εν λόγω βαλβίδα περιλαμβάνει: i) ένα σώμα (110) που έχει ουσιαστικά κυλινδρικό σχήμα όπου σχηματίζεται ένας κυλινδρικός άνω θάλαμος (120) και ένας κάτω θάλαμος (130), όπου οι εν λόγω θάλαμοι είναι διατεταγμένοι σε επικοινωνία ρευστού μέσω ενός ενδιάμεσου καναλιού (140) που έχει κυλινδρικό σχήμα, όπου το εν λόγω σώμα (110) περιλαμβάνει ένα πρώτο άνοιγμα (111) που σχηματίζεται στην κορυφή του και προσαρμοσμένο να θέτει τον εν λόγω άνω θάλαμο (120) σε επικοινωνία ρευστού με το εξωτερικό, και ένα δεύτερο άνοιγμα (112) που σχηματίζεται στο κάτω μέρος του και προσαρμοσμένο να θέτει τον εν λόγω κάτω θάλαμο (130) σε επικοινωνία ρευστού με ένα περιέκτη αερίου υπό πίεση ii) ένα έμβολο (200) διατεταγμένο στον εν λόγω κάτω θάλαμο (130) και το οποίο έχει ένα στέλεχος (210) που συγκρατείται ομοαξονικά σε ένα από τα άκρα του, όπου το εν λόγω στέλεχος (210) εκτείνεται διαμέσου του εν λόγω ενδιάμεσου καναλιού (140) και

του εν λόγω άνω θαλάμου (120) και προεξέχει πέρα από τον άνω θάλαμο (120) μέσω του εν λόγω πρώτου ανοίγματος (111) iii) ένα πρώτο στοιχείο σφράγισης (220) διατεταγμένο στο άκρο του εμβόλου (200) που συγκρατείται στο στέλεχος (210). Η βαλβίδα περιλαμβάνει επίσης ένα δεύτερο στοιχείο σφράγισης (230) που συγκρατείται στο αντίθετο άκρο του εμβόλου (200), όπου το πρώτο έμβολο μπορεί να κινείται αξονικά στον κάτω θάλαμο (130) μεταξύ μιας πρώτης ακραίας θέσης, όπου το πρώτο στοιχείο σφράγισης (220) σφραγίζει μια είσοδο του ενδιάμεσου καναλιού (140), και μιας δεύτερης ακραίας θέσης, όπου το δεύτερο στοιχείο σφράγισης (230) σφραγίζει το δεύτερο άνοιγμα (112). Το στέλεχος (210) περιλαμβάνει ένα ενδιάμεσο τμήμα (212) που έχει μειωμένη διατομή, διαμορφωμένο ώστε να επιτρέπει την αφαίρεση ενός ακραίου τμήματος (210α) αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099221  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400692  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3208341 - 28/11/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16425017.7--22/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Versalis S.p.A.

Piazza Boldrini n. 1, 20097 San Donato Milanese, Milano, ITALY, ΙΤΑΛΙΑ

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

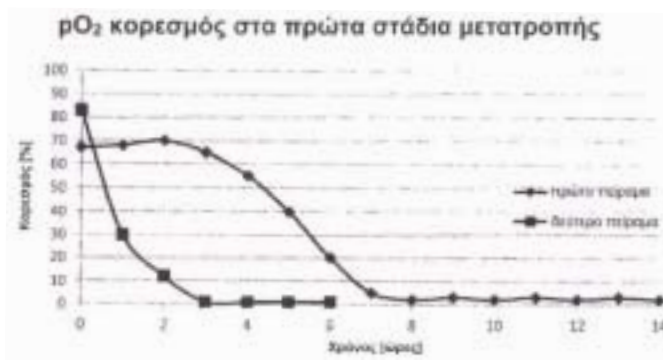
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ ΖΥΜΟΜΥΚΗΤΑ ΙΚΑΝΟΥ ΖΥΜΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΞΥΛΟΖΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται μέθοδος για να παράγεται προϊόν ζύμωσης από εναιώρημα υδρολύματος λιγνο-κυτταρινικής τροφοδοσίας που περιλαμβάνει ύδωρ, υδατοδιαλυτή γλυκόζη και ξυλόζη και αδιάλυτη στο νερό προκατεργασμένη λιγνο-κυτταρινική τροφοδοσία. Η μέθοδος περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο στάδια μετατροπής. Ένα πρώτο μέσο μετατροπής που περιλαμβάνει ένα πρώτο τμήμα του εναιωρήματος υδρολύματος λιγνο-κυτταρινικής τροφοδοσίας και ένα ζυμομύκητα ικανό να ζυμώσει γλυκόζη και ξυλόζη δημιουργείται καταρχάς, και στη συνέχεια ο ζυμομύκητας αφήνεται να μετατρέψει τουλάχιστον 50% της γλυκόζης και λιγότερο από 20% της ξυλόζης του πρώτου μέσου μετατροπής προς έναν πρώτο

πολλαπλασιασμένο ζυμομύκητα και ένα πρώτο τμήμα του προϊόντος ζύμωσης σε ένα πρώτο στάδιο μετατροπής που έχει μία πρώτη αναλογία μετατροπής σακχάρου προς κύτταρα σε μία περιοχή από 5% έως 25%. Ένα δεύτερο μέσο μετατροπής που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα τμήμα του πρώτου πολλαπλασιασμένου ζυμομύκητα και ένα δεύτερο τμήμα του εναιωρήματος υδρολύματος λιγνο-κυτταρινικής τροφοδοσίας, στη συνέχεια δημιουργείται, και κατόπιν ο ζυμομύκητας αφήνεται να μετατρέψει τουλάχιστον ένα τμήμα της υδατοδιαλυτής γλυκόζης και ξυλόζης στο δεύτερο μέσο μετατροπής προς τουλάχιστον ένα δεύτερο 5 πολλαπλασιασμένο ζυμομύκητα και ένα δεύτερο τμήμα του προϊόντος ζύμωσης σε ένα δεύτερο στάδιο μετατροπής που έχει δεύτερη αναλογία μετατροπής σακχάρου προς κύτταρα που είναι μικρότερη από ό,τι η πρώτη αναλογία μετατροπής σακχάρου προς κύτταρα. Κατά προτίμηση, το πρώτο στάδιο μετατροπής περιλαμβάνει τουλάχιστον μία πρώτη φάση η οποία είναι αερόβια φάση και μία δεύτερη φάση η οποία είναι αναερόβια φάση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099222  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400793  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2920308 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13850047.5--30/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ionis Pharmaceuticals, Inc.

2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261720939 P-31/10/2012-US  
201361777875 P-12/03/2013-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CROOKE, Stanley, T.  
2)YAMASHITA, Mason

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε ορισμένες εφαρμογές, μέθοδους, ενώσεις, και συνθέσεις για τη θεραπευτική αντιμετώπιση του Β-κυτταρικού λεμφώματος ή ηπατοκυτταρικού καρκινώματος αναστέλλοντας την έκφραση του ST AT3 mRNA ή της πρωτεΐνης σ ένα ζώο παρέχονται στην παρούσα. Αυτές οι μέθοδοι, ενώσεις, και συνθέσεις είναι χρήσιμες για τη θεραπευτική αντιμετώπιση, πρόληψη, ή βελτίωση Β-κυτταρικού λεμφώματος ή ηπατοκυτταρικού καρκινώματος. Η οικογένεια πρωτεϊνών STAT

(μεταγωγείς σήματος και ενεργοποιητές μεταγραφής) είναι DNA-συνδεδετικές πρωτεΐνες που παίζουν έναν διπλό ρόλο στην μεταγωγή σήματος και την ενεργοποίηση της μεταγραφής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099223  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400813  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2666859 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13172958.4--30/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Roche Innovation Center Copenhagen A/S  
Fremtidsvej 3, 2970 Horsholm, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):788995 P-03/04/2006-US  
200600478-03/04/2006-DK  
200600615-01/05/2006-DK  
796813 P-01/05/2006-US  
838710 P-18/08/2006-US  
200601401-30/10/2006-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Elmen, Joacim  
2)Kauppinen, Sakari  
3)Kearney, Phil  
**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):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΑ  
ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ANTI-MIRNA**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ολιγονουκλεοτίδια μήκους 8-22 νουκλεοτιδίων, για την αναστολή ενός στόχου microRNA σε ένα κύτταρο, τα οποία περιλαμβάνουν ένα μεγάλο ποσοστό μονάδων αναλόγου νουκλεοτιδίου υψηλής συγγένειας καθώς και μονάδων LNA. Τα ολιγονουκλεοτίδια είναι ιδιαίτερα αποτελεσματικά για τη μείωση της καταστολής του miRNA in vivo. Έχει βρεθεί ότι η ενσωμάτωση αναλόγων νουκλεοτιδίων υψηλής συγγένειας στα ολιγονουκλεοτίδια καταλήγει σε πολύ αποτελεσματικά μόρια αντι-microRNA τα οποία φαίνεται να λειτουργούν μέσω του σχηματισμού σχεδόν μη αναστρέψιμων διμερών με τον στόχο miRNA, αντί για μηχανισμούς που βασίζονται σε διάσπαση του RNA, όπως μηχανισμοί που σχετίζονται με RNaseH ή RISC.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099224  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400733  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3133160 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16172354.9--23/10/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sarepta Therapeutics, Inc.  
215 First Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):108416 P-24/10/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAZANI, Peter  
2)KOLE, Ryszard  
**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):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΕΞΟΝΙΟΥ  
ΓΙΑ DMD**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα ολιγονουκλεοτίδιο το οποίο υβριδίζεται ειδικά σε μια περιοχή-στόχο σε ένα εξόνιο του γονιδίου της ανθρώπινης δυστροφίνης επάγοντας την παράκαμψη του εξονίου. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με μια φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει ένα ολιγονουκλεοτίδιο το οποίο υβριδίζεται ειδικά σε μια περιοχή-στόχο σε ένα εξόνιο του γονιδίου της ανθρώπινης δυστροφίνης επάγοντας την παράκαμψη του εξονίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099225  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400851  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3290046 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17177676.8--17/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shire Viropharma Incorporated  
300 Shire Way, Lexington, MA 02421,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361791399 P-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GALLAGHER, Cynthia  
2)RUDDY, Stephen  
3)MANNING, Mark Cornell

**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):**С1-ΙΝΗ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΓΩΓΗ  
ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ ΜΕ  
ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ C1 ΕΣΤΕ-  
ΡΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται συνθέσεις και μέθοδοι για την αγωγή και/ή πρόληψη διαταραχών συνδεδεμένων με ανεπάρκεια αναστολέα C1 εστεράσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099226  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400852  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3030481 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13891178.9--16/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MacGregor Finland Oy  
Hallimestarinkatu 6, 20780 Kaarina,  
ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20135823-08/08/2013-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NISSINEN, Esko

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

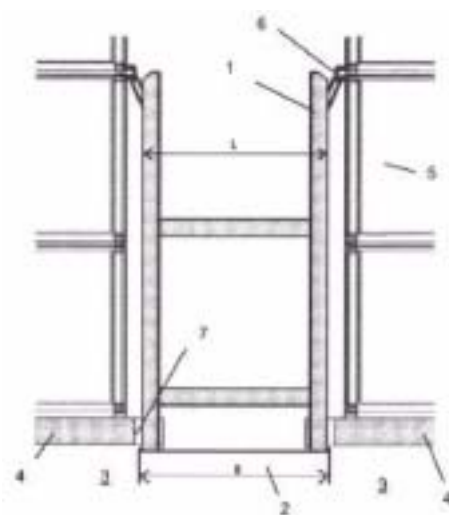
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΜΠΟΡΕΥ-  
ΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ  
ΜΕΤΑΦΕΡΘΟΥΝ ΣΤΟ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑ  
ΕΝΟΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΠΛΟΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη για τη στήριξη εμπορευματοκιβωτίων (5) που πρόκειται να μεταφερθούν στο κατάστρωμα ενός φορτηγού πλοίου, η οποία διάταξη περιλαμβάνει μπουκαπόρτες (4) που τοποθετούνται πάνω από τα διαμερίσματα φορτίου (3) του φορτηγού πλοίου, πάνω από τις οποίες μπουκαπόρτες μεταφέρονται εμπορευματοκιβώτια (5), και η οποία διάταξη περιλαμβάνει επίσης γέφυρες πρόσδεσης (1) που είναι εγκάρσιες στο φορτηγό πλοίο, οι οποίες είναι στερεωμένες στα εγκάρσια μέλη (2) μεταξύ διαμερισμάτων φορτίου (3), και πάνω στις οποίες γέφυρες πρόσδεσης (1), τα εμπορευματοκιβώτια (5) στηρίζονται με ράβδους πρόσδεσης (6), και οι οποίες μπουκαπόρτες (4) διατίθενται μεταξύ των γεφυρών πρόσδεσης (1) κατά τέτοιο τρόπο ώστε να μπορούν να ανασηκωθούν και να κατέβουν πίσω στις θέσεις τους. Η εφεύρεση εφαρμόζεται κατά τέτοιο τρόπο

που ο λόγος του μέγιστου πλάτους (L) των δομών στήριξης μίας γέφυρας πρόσδεσης (1) που διατίθεται σε ένα εγκάρσιο μέλος (2) προς το πλάτος (B) του εγκάρσιου μέλους είναι τουλάχιστον 0,8 σε ένα ή 20 περισσότερα σημεία της γέφυρας πρόσδεσης.

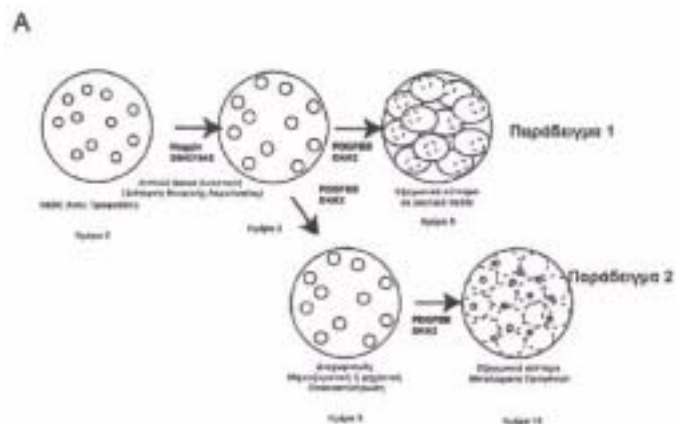


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099227  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400869  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2788472 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12856068.7--06/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Institute for Regenerative Medicine  
33 Locke Drive, Marlborough, MA 01752,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161567479 P-06/12/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCCABE, Kathryn, L.  
2)LU, Shi-Jiang  
3)LANZA, Robert  
**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 ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΔΙΑ-  
ΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΙ ΚΕΡΑ-  
ΤΟΕΙΔΙΚΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αποκάλυψη αυτή γενικά αφορά σε κυτταροβασισζόμενες θεραπείες για θεραπεία οπτικών διαταραχών, συμπεριλαμβανομένων διαταραχών του κερατοειδούς.

Μέθοδοι δίδονται παραδειγματικά για κατευθυνόμενη διαφοροποίηση κερατοειδικών κυττάρων από βλαστοκύτταρα. Επίσης παρέχονται συνθέσεις κερατοειδικών ενδοθηλιακών κυττάρων και χρήσεις αυτών. Παραδειγματικές συνθέσεις δεικνύουν βελτιωμένη πυκνότητα κυττάρου ή/και περισσότερο «νεανικού» γονιδίου έκφραση σε σχέση προς κύτταρα που λαμβάνονται από δωρηθέντα ιστό.

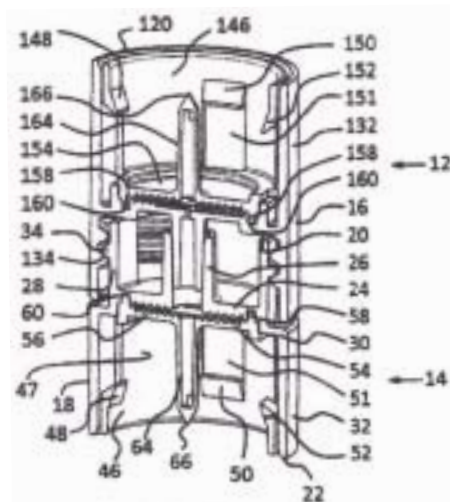


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099228  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400868  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3240520 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15825797.2--23/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SFM Medical Devices GmbH  
Bruckenstr. 5, 63607 Wachttersbach,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014119712-30/12/2014-DE  
102015107312-11/05/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENNINGER, Peter  
2)KEHR, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ Ή/ΚΑΙ ΜΕΤΑ-  
ΦΟΡΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια διάταξη ανάμειξης (10) για την ανάμειξη μιας πρώτης ουσίας και μιας δεύτερης ουσίας οι οποίες διατίθενται σε ένα πρώτο ή ένα δεύτερο δοχείο. Η διάταξη ανάμειξης αποτελείται από έναν πρώτο προσαρμογέα (12) με ένα περιμετρικό τοίχωμα (47), το οποίο είναι κατάλληλο για την υποδοχή του πρώτου δοχείου και κατά μήκος του οποίου ένα σώμα σωληνίσκου (64) διέρχεται το οποίο είναι τουλάχιστον εν μέρει περιβαλλόμενο από το περιμετρικό τοίχωμα, και με ένα κοίλο κυλινδρικό τμήμα (26), το οποίο συνδέεται το σώμα σωληνίσκου. Η διάταξη ανάμειξης αποτελείται επίσης από ένα δεύτερο προσαρμογέα (14) με ένα περιμετρικό τοίχωμα, το οποίο είναι κατάλληλο για την υποδοχή του δεύτερου δοχείου και κατά μήκος του οποίου ένα σώμα σωληνίσκου (164) διέρχεται το οποίο είναι τουλάχιστον εν μέρει περιβαλλόμενο ομοαξονικά από το περιμετρικό τοίχωμα, και με ένα κοίλο κυλινδρικό τμήμα (126), το οποίο συνδέεται στο σώμα σωληνίσκου. Στην συνδεδεμένη κατάσταση του πρώτου και

του δεύτερου προσαρμογέα, τα κοίλα κυλινδρικά τμήματα έρχονται σε επαφή μεταξύ τους κατά προτίμηση ρευστοστεγώς, και ο πρώτος και ο δεύτερος προσαρμογέας μπορούν να βιδωθούν μεταξύ τους με αφαιρέσιμο τρόπο. Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι ο πρώτος και ο δεύτερος προσαρμογέας (12, 14) έχουν έκαστος ένα κοίλο κυλινδρικό εξωτερικό σώμα (16, 18) με ένα εξωτερικό περιμετρικό τοίχωμα (32, 132) και ένα ενδιάμεσο τοίχωμα (24, 124) το οποίο διέρχεται καθέτως στον διαμήκη άξονα του εξωτερικού σώματος, ένα τμήμα (128), το οποίο έχει ένα εσωτερικό σπείρωμα (134), του εξωτερικού περιμετρικού τοιχώματος του ενός προσαρμογέα περιβάλλει το τμήμα (28), το οποίο έχει ένα εξωτερικό σπείρωμα (34), του εξωτερικού περιμετρικού τοιχώματος του έτερου προσαρμογέα όταν τα τμήματα με τα σπείρωματα εμπλακούν μεταξύ τους στην συνδεδεμένη κατάσταση των προσαρμογέων και το κοίλο κυλινδρικό εξωτερικό σώμα το πρώτου ή/και του δεύτερου προσαρμογέα έχει ένα ένθεμα (46, 146) συνιστώντας το περιμετρικό τοίχωμα (47, 147) που παραλαμβάνει το πρώτο ή δεύτερο δοχείο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099229  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400867  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3142214 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15886806.7--27/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd  
 No. 18 Haibin Road Wusha Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, KINA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Jialiang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ

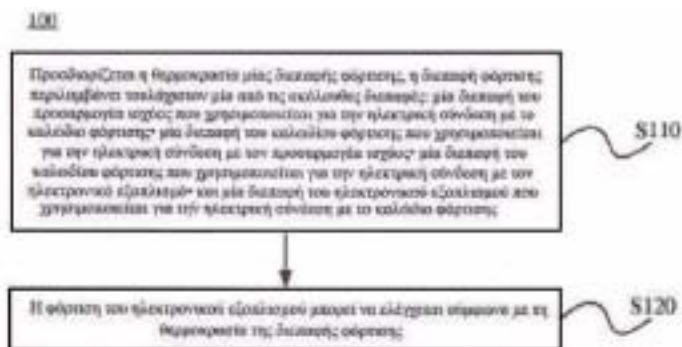
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ, ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΙΣΧΥΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα κοινολόγηση παρέχει μία μέθοδο ελέγχου φόρτισης, μία διάταξη ελέγχου φόρτισης, και έναν προσαρμογέα ισχύος που μπορεί να βελτιώσουν την ασφάλεια της φόρτισης. Η μέθοδος ελέγχου φόρτισης μπορεί να εκτελεσθεί σε έναν προσαρμογέα ισχύος διευθετημένο για να φορτίζει έναν ηλεκτρονικό εξοπλισμό δια μέσου ενός καλωδίου φόρτισης, και περιλαμβάνει: τον προσδιορισμό της θερμοκρασίας μίας διεπαφής φόρτισης, και τον έλεγχο φόρτισης

για τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό σύμφωνα με τη θερμοκρασία της διεπαφής φόρτισης όπου η διεπαφή φόρτισης περιλαμβάνει τουλάχιστον μία από τις ακόλουθες διεπαφές: μία διεπαφή του προσαρμογέα ισχύος που χρησιμοποιείται για την ηλεκτρική σύνδεση με το καλώδιο φόρτισης μία διεπαφή του καλωδίου φόρτισης που χρησιμοποιείται για την ηλεκτρική σύνδεση με τον προσαρμογέα ισχύος μία διεπαφή του καλωδίου φόρτισης που χρησιμοποιείται για την ηλεκτρική σύνδεση με τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό και μία διεπαφή του ηλεκτρονικού εξοπλισμού που χρησιμοποιείται για την ηλεκτρική σύνδεση με το καλώδιο φόρτισης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099230  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400866  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3360639 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17155919.8--13/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Panther Packaging GmbH & Co. KG  
 Altonaer Strasse 40, 25436 Tornesch, GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIBINGER, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ

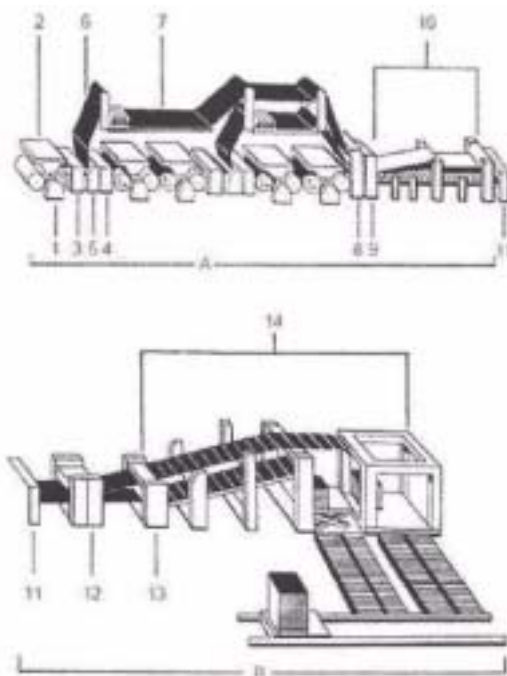
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΑΤΡΟΝ ΧΑΡΤΟΥ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ, ΒΑΡΕΩΣ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ Ή ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι μέθοδος για παραγωγή πατρών από χαρτί, ελαφρύ χαρτόνι, βαρύ χαρτόνι, κυματοειδές χαρτόνι ή πλαστικό. Περαιτέρω, αντικείμενο της εφεύρεσης είναι διάταξη για παραγωγή πατρών από χαρτί, ελαφρύ χαρτόνι, βαρύ χαρτόνι, κυματοειδές χαρτόνι ή πλαστικό. Η σύμφωνη με την εφεύρεση μέθοδος δεν υποβάλλει σε επεξεργασία πλάκες ή φύλλα, στο πλαίσιο διεργασίας πολλαπλών σταδίων για δημιουργία πατρών, αλλά παράγει αυτά τα πατρών απευθείας από την ταινία υλικού, δηλ. από την ταινία κυματοειδούς χαρτονιού ή από ταινία χάρτου, βαρέως χαρτονιού, πλαστικού ή ελαφρού χαρτονιού. Η διεργασία επεξεργασίας επιδέχεται αλλαγή κλίμακας σε οιοδήποτε βαθμό.

Επομένως, η σύμφωνη με την εφεύρεση μέθοδος αναφορικά με τη ζητούμενη ποσότητα παραγωγής ή συσκευασίας μπορεί να προσαρμοστεί κατά την ταχύτητα και ποσότητα παραγωγής μέσω σειριακής τοποθέτησης επιπρόσθετων κέντρων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099231  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400865  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2763979 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12781479.6--03/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Takeda Pharmaceutical Company Limited  
1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2011222741-07/10/2011-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΙΚΕ, Tatsuki  
2)YOSHIKAWA, Masato  
3)ANDO, Haruhi  
4)FARNABY, William John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ 1-ΑΡΥΑΚΑΡΒΟΝΥΛ-4-ΟΞΥ-  
ΠΗΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΓΩΓΗ ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΠΑ-  
ΘΗΣΕΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια ένωση χρήσιμη ως ένας παράγων για την προφύλαξη ή αγωγή νευροεκφυλιστικής πάθησης και των παρόμοιων, ή ένα άλας εξ αυτής. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια ένωση που αναπαρίσταται από

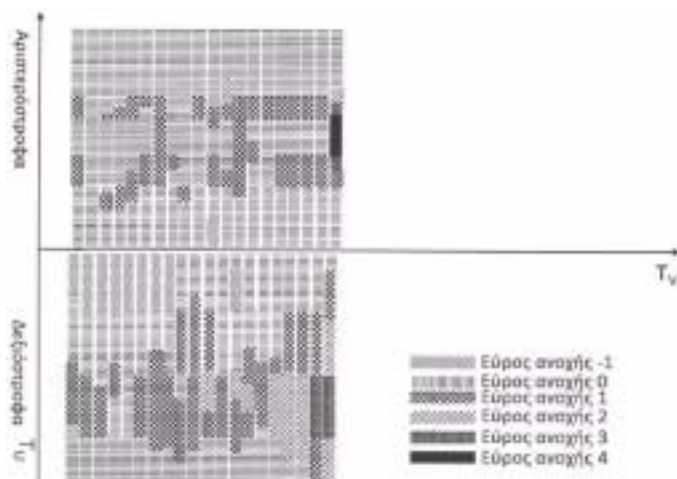
το χημικό τύπο (I) όπου κάθε ένα σύμβολο είναι ως καθορίζεται στην προδιαγραφή, ή ένας άλας εξ αυτής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099232  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400864  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3218675 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15788407.3--02/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Deutsche Bahn AG  
Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014223251-14/11/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEUJAHN, Gerd  
**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 ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ, ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ  
ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΤΙΜΩΝ ΜΕΤΡΗ-  
ΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ  
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την ανίχνευση, την αξιολόγηση και την αναπαράσταση τιμών μέτρησης κινητήρων μηχανισμών ηλεκτρικής οδήγησης, όπως αυτοί που χρησιμοποιούνται π.χ. σε μηχανισμούς οδήγησης δρυφάκτων, σιδηροδρομικών κλειδιών, παραθύρων ή θυρών και σε μία διάταξη για την εφαρμογή της μεθόδου. Τουλάχιστον ένας αισθητήρας μετρά τις ηλεκτρικές χαρακτηριστικές τιμές του κινητήρα, οι οποίες διαβάζονται και αξιολογούνται σε μία μονάδα επεξεργασίας δεδομένων. Οι τιμές μέτρησης ανιχνεύονται σε ένα χρονικό διάστημα, το οποίο περιλαμβάνει ένα πλήθος διαδικασιών ενεργοποίησης, συναρτήσει της μηχανικής θέσης των οδηγούμενων εξαρτημάτων. Η αναπαράσταση γίνεται αναπαριστώντας ταυτόχρονα τις τιμές μέτρησης τόσο

συναρτήσει του χρόνου περιόδου του μηχανισμού οδήγησης όσο και σε πολλούς κύκλους μέτρησης συγκριτικά. Για τον σκοπό αυτόν, οι αποκλίσεις μεταξύ των σημείων των τιμών μέτρησης και μίας καμπύλης αναφοράς κωδικοποιούνται χρωματικά. Με την αναπαράσταση πολυάριθμων περιόδων η μία δίπλα στην άλλη, είναι δυνατόν και να εκτιμηθεί η υπάρχουσα τεχνική κατάσταση του μηχανισμού ηλεκτρικής οδήγησης και να γίνει μία πρόβλεψη για το μελλοντικό κόστος για τη συντήρησή του.

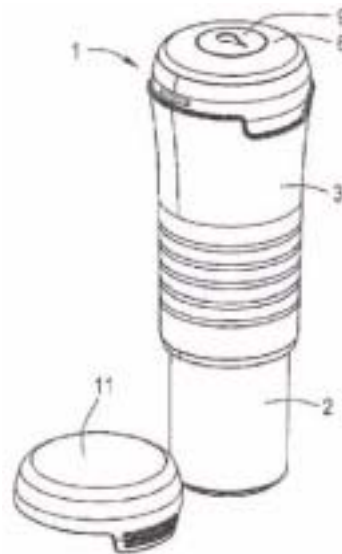


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099233  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400863  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2723439 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12728562.5--20/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ferring BV  
Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11171533-27/06/2011-EP  
201161501292 P-27/06/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CARRARA, Dario  
2)BURKE, John, Edward  
3)ROBINSON, David, George  
4)FERNALL, Robert, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΙΞΩΔΟΥΣ ΥΓΡΟΥ ΣΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΕΡΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η χορήγηση αφορά σύστημα χορήγησης (1) για χορήγηση ιξώδους υγρού, συγκεκριμένα διαδερμικό φαρμακευτικό σκεύασμα, στο ανθρώπινο δέρμα, το οποίο περιλαμβάνει δοσιμετρικό διανομέα (2) που με τη σειρά του περιλαμβάνει περιέκτη που συγκρατεί το ιξώδες υγρό και αντλία (5) για μέτρηση του υγρού, καθώς και εξάρτημα χορήγησης (3) αφαιρούμενα συνδεδεμένο στον διανομέα (2),

και περιλαμβάνει επιφάνεια χορήγησης (6) για λήψη μετρημένης ποσότητας του υγρού από τον διανομέα (2). Η επιφάνεια χορήγησης (6) είναι κυρτή.

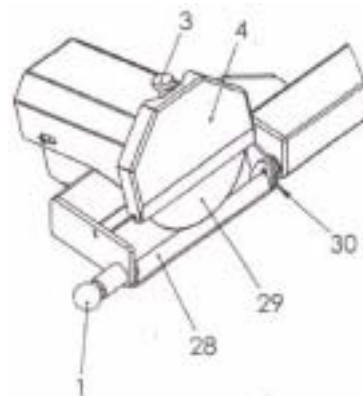


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099234  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400862  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2814363 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13736668.8--19/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Atalay, Oguz  
Incirlik Mevkii 51 Ada 26/28 Parsel F- 190  
C03 B Pafta Velimese, Corlu, Tekirdag,  
ΤΟΥΡΚΙΑ  
2)Altun, Yakup  
Incirlik Mevkii 51 Ada 26/28 Parsel F- 190  
C03 B Pafta Velimese, Corlu, Tekirdag,  
ΤΟΥΡΚΙΑ  
3)Atalay, Ugur  
Incirlik Mevkii 51 Ada 26/28 Parsel F- 190  
C03 B Pafta Velimese, Corlu, Tekirdag,  
ΤΟΥΡΚΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201204592-19/04/2012-TR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Atalay, Oguz  
2)Altun, Yakup  
3)Atalay, Ugur  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ ΓΥΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει σούβλα γύρου (15) που καθιστά εφικτή τη μορφοποίηση, μαγείρεμα και τεμαχισμό του κρέατος κοτόπουλου, γύρου κλπ. και όπου τοποθετούνται τα εν λόγω μορφοποιημένα κρέατα, κυκλικό μαχαίρι (29) που εντοπίζεται μέσα στη μονάδα κοπής (2) στο εσωτερικό της μονάδας βραχίονα (5)

και που καθιστά εφικτό τον τεμαχισμό του γύρου μέσω περιστροφής, και καυστήρα γύρου (10) που περιλαμβάνει περύγιο καυστήρα (9) το οποίο χρησιμοποιείται κατά το μαγείρεμα του εν λόγω γύρου και παρέχει θερμότητα για την επιθυμητή περιοχή του γύρου και σχετίζεται με αυτόματο μηχανήμα τεμαχισμού γύρου που περιλαμβάνει μηχανήμα παρακολούθησης γύρου (28), του οποίου η θέση του πάνω τομέα δεν μεταβάλλεται όταν εκτελεί περιστροφική κίνηση σύμφωνα με το εν λόγω κυκλικό μαχαίρι (29) και που καθιστά εφικτό τον τεμαχισμό του γύρου σε σταθερά πάχη και καθιστά εφικτή την ανάλυση της γωνιακής αλλαγής από ηλεκτρονικό σύστημα μεταφέροντας τη γωνιακή αλλαγή στο έδρανο κατά την παρακολούθηση της επιφάνειας του γύρου μέσω του εδράνου μηχανήματος παρακολούθησης γύρου (30) όπου τοποθετείται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099235  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400790  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3149480 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15727072.9--20/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Research (Munich) GmbH  
 Staffelseestrasse 2, 81477 Munchen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)Amgen Inc.  
 One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,  
 California 91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462005560 P-30/05/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZUGMAIER, Gerhard  
 2)KUFER, Peter  
 3)ALEKAR, Shilpa

**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):ΣΤΡΩΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΕ  
 ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΟΞΕΙΑ ΛΕΜΦΟΒΛΑ-  
 ΣΤΙΚΗ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ ΕΚ Β ΠΡΟΔΡΟ-  
 ΜΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για τη στρωματοποίηση κινδύνου στα υποκείμενα που υποφέρουν από οξεία λεμφοβλαστική λευχαιμία (ALL) εκ Β προδρόμων κυττάρων, όπου τα εν λόγω υποκείμενα προορίζονται για μία θεραπεία η οποία περιλαμβάνει χορήγηση μίας επικράτειας δέσμευσης CD3. Η στρωματοποίηση του κινδύνου βασίζεται στον ορισμό της ποσότητας βλαστοκυττάρων εντός ενός δείγματος μυελού των οστών από το εν λόγω υποκείμενο, και/ή στον ορισμό του αριθμού των βλαστοκυττάρων ανά 1 l εντός ενός δείγματος ΕΝΥ από το εν λόγω υποκείμενο. Σύμφωνα προς την κατηγορία στην οποία έχουν ενταχθεί τα υποκείμενα σύμφωνα με τη στρωματοποίηση κινδύνου, τα εν λόγω υποκείμενα μπορούν να υποβληθούν σε κατάλληλη θεραπευτική αγωγή, ενώ ο κίνδυνος μίας ενδεχόμενης αρνητικής νευρολογικής αντίδρασης μπορεί να μειωθεί ή ακόμη και να αποκλεισθεί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099236  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400723  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3145320 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15724558.0--13/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
 Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14169522-22/05/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARNIOL GUTIERREZ, Alina Maria  
 2)BACCUS, Dominique  
 3)ESPERSEN, Lars, Lykke  
 4)KOWALSKI, Thierry  
 5)KOPEREK, Rafal  
 6)GOURMAUD, Adrien

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΣΙΛΟΓΑΜΒΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ  
 Ευρυπιδου 1α, 15562 ΧΟΛΑΡΓΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΣΙΛΟΓΑΜΒΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ  
 Ευρυπιδου 1α,15562 ΧΟΛΑΡΓΟΣ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΙΚΟΕΙΔΗΣ ΜΗΧΑΝΗ ΚΙΝΗΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

σχέση με τον διαμήκη άξονα του κυλίνδρου. Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με αυτό καθαυτό το ελικοειδές στοιχείο και με μία μέθοδο διανομής κατενυγμένου γλυκίσματος με τη χρήση ενός διανομέα σύμφωνα με την εφεύρεση.



Η εφεύρεση σχετίζεται με έναν διανομέα κατενυγμένου γλυκίσματος, ο οποίος διαθέτει: ένα δοχείο για να δέχεται και να διατηρεί το προϊόν που πρόκειται να διανεμηθεί, έναν εξατμιστή με κυλινδρικό στοιχείο ψύξης, μια μηχανή κίνησης η οποία περιλαμβάνει ένα ελικοειδές στοιχείο διαρρυθμισμένο έτσι ώστε να περιστρέφεται ομόκεντρα εξωτερικά του στοιχείου ψύξης, κατά τρόπο ώστε να προωθεί το προϊόν κατά μήκος του διαμήκη άξονα του στοιχείου ψύξης, μέσα κίνησης τα οποία έρχονται σε επαφή με τη μηχανή κίνησης για την περιστροφή αυτής, καθώς και μέσα διανομής για τη διανομή του προϊόντος, στον οποίο διανομέα το ελικοειδές στοιχείο έχει γωνία προσβολής μικρότερη από 60° σε

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099237  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400726  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2930269 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15162038.2--12/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hengelhoef Concrete Joints NV  
Hengelhoefstraat 158 Zone B1, 3600 Genk,  
ΒΕΛΓΙΟ

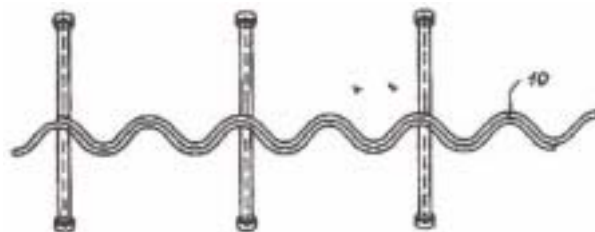
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Meuwissen, Dirk  
2)Alexandre, Etienne

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΜΙΚΗ ΑΡΘΡΩΣΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια δομική άρθρωση προσαρμοσμένη ώστε να εμπλέκεται με πλάκες ΠΟΥ κατασκευάζονται από ένα χυτεύσιμο υλικό που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο στοιχεία προφίλ, όπου το καθένα είναι προσαρμοσμένο ώστε να είναι ενιαίο με μία από τις ακμές των δύο παρακείμενων πλακών, όπου το καθένα προφίλ έχει ένα σημαντικό κατακόρυφο στέλεχος προσαρμοσμένο για να εκτείνεται τουλάχιστον εν μέρει κατά μήκος των άκρων μέχρι ένα αιχμηρό άκρο μιας άνω επιφάνειας της πλάκας, με βασικό χαρακτηριστικό το ότι το άνω άκρο κάθε κάθετου στελέχους των στοιχείων προφίλ των δύο παρακείμενων πλακών όπως φαίνεται κατά μήκος της γραμμής μεταξύ των δύο παρακείμενων πλακών αποτελείται από μη-γραμμικά στοιχεία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099238  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400861  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2841561 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13720203.2--24/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261637778 P-24/04/2012-US  
201261637780 P-24/04/2012-US  
201313841864-15/03/2013-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEIER, Steven, J.  
2)MUN, Melissa, S.  
3)VIJAYASANKARAN, Natarajan  
4)VARMA, Sharat  
5)YANG, Yi  
6)ZHANG, Boyan  
7)AREVALO, Silvana, R.  
8)GAWLITZEK, Martin  
9)CARVALHAL, Veronica

**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 ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡ-  
ΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
**ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέσα κυτταρικής καλλιέργειας όπως χημικός καθορισμένα μέσα κυτταρικής καλλιέργειας, όπως και μέθοδοι χρησιμοποίησης των μέσων για την ανάπτυξη κυττάρων (δηλαδή καλλιέργεια κυττάρων) και την παραγωγή

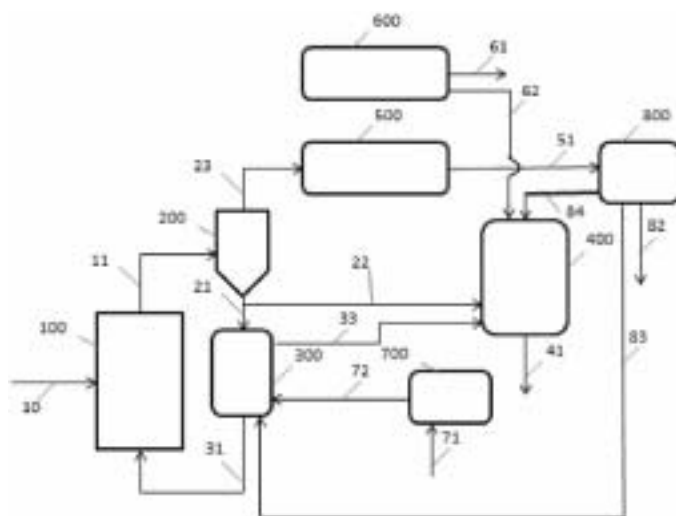
πολυπεπτιδίων (π.χ αντισωμάτων). Παρέχονται επίσης συνθέσεις που περιλαμβάνουν πολυπεπτιδία που παράγονται με τις μεθόδους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099239  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400860  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3198075 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15771892.5--22/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Huntsman International LLC  
500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT  
84108, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14185752-22/09/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZEEUW, Arend-Jan  
2)WEARING, James Theodore  
3)BOYD, David Anthony  
4)BRERETON, Clive  
5)BLACKWELL, Brian  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
ΜΑΥΡΟΥ ΥΓΡΟΥ ΠΟΛΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρουσιάζει μία μέθοδο για την επεξεργασία μαύρου υγρού πολτοποίησης που περιλαμβάνει την πυρόλυση μαύρου υγρού πολτοποίησης σε αντιδραστήρα ρευστοποιημένης κλίνης για να ληφθούν στερεά σωματίδια και αέριο πυρολυμένου μαύρου υγρού, θέρμανση της στερεάς μάζας, επιστροφή της θερμοασμένης στερεάς μάζας στον αντιδραστήρα ρευστοποιημένης κλίνης για

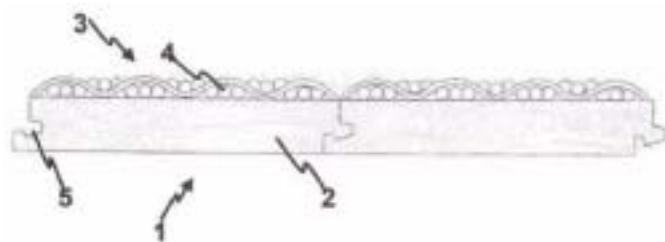
χρήση στην αντίδραση πυρόλυσης' συμπύκνωση του αερίου πυρολυμένου μαύρου υγρού για να ληφθεί ένα συμπύκνωμα και να ανακτηθεί η θερμότητα και ένα υπολειμματικό αέριο που απελευθερώνεται κατά τη διάρκεια της συμπύκνωσης για θέρμανση της στερεάς μάζας σε προκαθορισμένη θερμοκρασία καθώς αυτό απαιτείται για την πυρόλυση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099240  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400835  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2614956 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13150880.6--10/01/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FLOOVER WORLD, S.I.  
Edificio Testa Muntadas II C. Selva, 4 Poligo-  
no Industrial Mas Blau,08820 El Prat de Llo-  
bregat, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202012000284 U-13/01/2012-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Prati, Andrea  
2)Ferrer Sayol, Joan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΡΘΡΩΤΟ, ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ  
ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ  
ΩΣ ΠΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα αρθρωτό, αποτελούμενο από στρώματα ελάσματος, προκατασκευασμένο στοιχείο 1 για χρήση ως πάτος, που περιλαμβάνει μια άκαμπτη βάση 2 που έχει στην περιφέρειά της μέσα προσαρμογής 5 και αποτελείται από ένα άνω στρώμα 3, φτιαγμένο από ύφασμα βινυλίου 4, παρουσιάζοντας έτσι μια συμπεριφορά ελατηρίου, η οποία βελτιώνει εντυπωσιακά την απορρόφηση του ήχου κρούσης και μια μεγάλη διασπορά των κυμάτων θορύβου του περιβάλλοντος μεταξύ άλλων. Αναφέρεται επίσης σε μια μέθοδο για την απόκτηση του εν λόγω στοιχείου.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099241  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400836  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3344616 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16767368.0--02/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ONCOARENDI THERAPEUTICS S.A.  
Zwirki i Wigury 101, 02-089 Warszawa,  
ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562214299 P-04/09/2015-US  
41507815-04/12/2015-PL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAZUR, Marzena  
2)KORALEWSKI, Robert  
3)BOREK, Bartlomiej  
4)OLEJNICZAK, Sylwia  
5)CZESTKOWSKI, Wojciech J.  
6)PIOTROWICZ, Michal C.  
7)OLCZAK, Jacek P.  
8)GOLEBIEWSKI, Adam A.  
9)BARTOSZEWICZ, Agnieszka  
10)PLUTA, Elzbieta  
11)KOWALSKI, Michal L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΑΜΙΝΟΤΡΙΑΖΟ-  
ΛΙΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΝ-  
ΘΡΩΠΙΝΗΣ ΧΙΤΙΝΑΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται ενώσεις αμινοτριαζολίου υποκατεστημένες με έναν δακτύλιο πιπεριδινιλίου ο οποίος είναι ο ίδιος υποκατεστημένος με έναν ετεροκυκλικό δακτύλιο. Οι ενώσεις αυτές είναι αναστολείς της όξινης χιτινάσης των θηλαστικών και της χιτοτριουσιδάσης. Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι χρήσης των ενώσεων στην αγωγή αντιδράσεων άσθματος που οφείλονται σε αλλεργιογόνα, όπως επίσης οξέων και χρόνιων φλεγμονωδών νόσων, αυτοάνοσων νόσων, οδοντικών νόσων, νευρολογικών νόσων, μεταβολικών νόσων, ηπατικών νόσων, συνδρόμου πολυκυστικών ωοθηκών, ενδομητρίωσης και καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099242  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400839  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2935259 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13865282.1--20/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioAlliance C.V.  
Kingsfordweg 103, 1043 GP Amsterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
2)AbGenomics International Inc.  
3500 South DuPont Highway County of Kent,  
City of Dover, Delaware 19901, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261745448 P-21/12/2012-US  
201361785027 P-14/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIN, Rong-hwa  
2)LIN, Shih-yao  
3)HSIEH, Yu-chi  
4)HUANG, Chiu-chen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΑΥΤΟ-ΘΥΣΙΑΖΟΜΕΝΟΙ  
ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

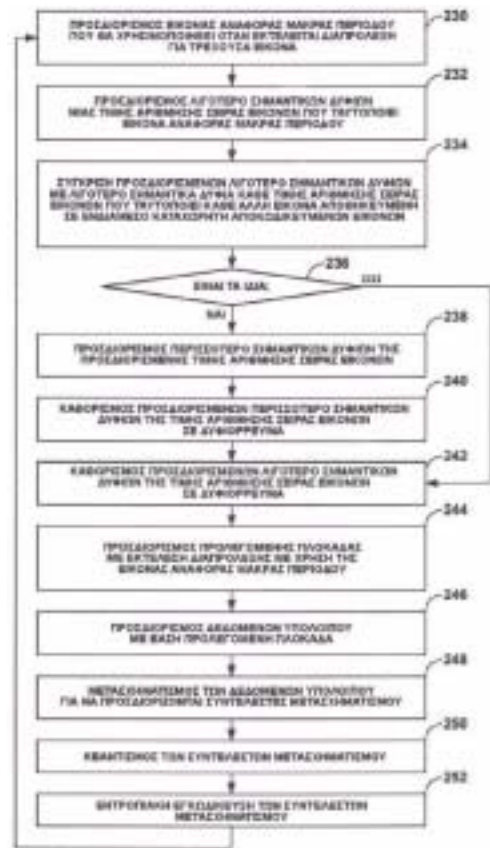
Η παρούσα φανέρωση παρέχει ενώσεις με έναν υδρόφιλο αυτο-θυσιαζόμενο συνδέτη, ο οποίος είναι μπορεί να διασπάται υπό κατάλληλες συνθήκες και ενσωματώνει μία υδρόφιλη ομάδα για να παρέχει καλύτερη διαλυτότητα της ένωσης. Οι ενώσεις της παρούσας φανέρωσης περιλαμβάνουν ένα τμήμα φαρμάκου, ένα στοχεύον τμήμα ικανό να στοχεύει έναν επιλεγμένο πληθυσμό κυττάρων, και έναν συνδέτη ο οποίος περιέχει μία μονάδα ακυλίου, μία προαιρετική μονάδα διαχωριστή για να παρέχει απόσταση μεταξύ του τμήματος φαρμάκου και του στοχεύοντος τμήματος, έναν πεπτιδικό συνδέτη ο οποίος μπορεί να διασπάται υπό κατάλληλες συνθήκες, έναν υδρόφιλο αυτό-θυσιαζόμενο συνδέτη, και έναν προαιρετικό δευτερο αυτό-θυσιαζόμενο διαχωριστή ή συνδέτη αυτό-εξάλειψης κυκλοποίησης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099243  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400858  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2786569 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12798575.2--30/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161566359 P-02/12/2011-US  
 201261589295 P-20/01/2012-US  
 201261624933 P-16/04/2012-US  
 201213689559-29/11/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Ye-Kui  
 2)RAMASUBRAMONIAN, Adarsh Krishnan  
 3)CHEN, Ying  
**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):**ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΜΩΝ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ ΠΟΥ ΤΑΥΤΟΠΟΙΟΥΝ ΠΛΑΙΣΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΜΑΚΡΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γενικά, περιγράφονται τεχνικές για κωδίκευση τιμών αριθμησης σειράς εικόνων που ταυτοποιούν εικόνες αναφοράς μακράς περιόδου. Μια διάταξη αποκωδίκευσης βίντεο που περιλαμβάνει επεξεργαστή είναι δυνατόν να εκτελεί τις τεχνικές. Ο επεξεργαστής είναι δυνατόν να προσδιορίζει λιγότερο σημαντικά δυφία (LSB) μιας τιμής αριθμησης σειράς εικόνων (POC) που ταυτοποιεί μια εικόνα αναφοράς μακράς περιόδου (LTRP). Τα LSB δεν ταυτοποιούν μονοσήμαντα την τιμή POC σε σχέση με τα LSB οποιασδήποτε άλλης τιμής POC που ταυτοποιεί οποιαδήποτε άλλη εικόνα σε ενδιάμεσο καταχωρητή αποκωδικοποιημένων εικόνων (DPB). Ο επεξεργαστής είναι δυνατόν να προσδιορίζει περισσότερο σημαντικά δυφία (MSB) της τιμής POC. Τα MSB συνδυασμένα με τα LSB αρκούν για να διαφοροποιούν την τιμή POC από οποιαδήποτε άλλη τιμή POC

που ταυτοποιεί οποιαδήποτε άλλη εικόνα στον DPB. Ο επεξεργαστής είναι δυνατόν να ανακτή την LTRP από τον ενδιάμεσο καταχωρητή αποκωδικοποιημένων εικόνων με βάση τα LSB και MSB της τιμής POC και να αποκωδικοεύει μια τρέχουσα εικόνα των βιντεοδοδεμένων χρησιμοποιώντας την αναρτημένη LTRP.

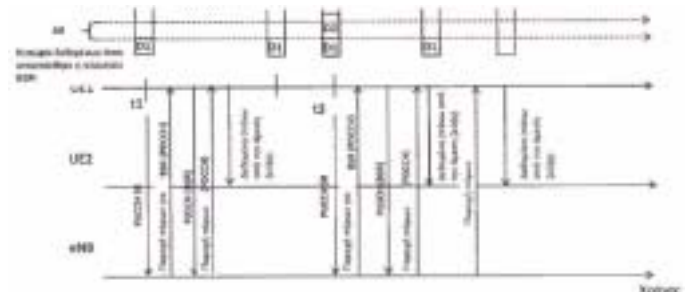


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099244  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400837  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2922360 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14001053.9--21/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sun Patent Trust  
 450 Lexington Avenue, 38th Floor, New York, NY 10017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lohr, Joachim  
 2)Basu Mallick, Prateek  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ Ν. Βάμβρα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ Ν. Βάμβρα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ D2D ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια ικανή για D2D μέθοδο επικοινωνίας και έναν εξοπλισμό χρήστη μετάδοσης, ο οποίος μεταδίδει δεδομένα σε έναν εξοπλισμό χρήστη λήψης μέσω ενός καναλιού δεδομένων άμεσης ζεύξης, χρησιμοποιεί τις υπηρεσίες του eNodeB ώστε να έχει πόρους καταναμημένους για τη μετάδοση των

αναφερθέντων δεδομένων. Για αυτόν τον σκοπό ο UE αποστέλλει στον eNB πληροφορίες χρονοπρογραμματισμού χρησιμοποιώντας πόρους ενός υποπλαισίου αφιερωμένου στην τυπική επικοινωνία ανερχόμενης ζεύξης μέσω του eNodeB, και όχι χρησιμοποιώντας πόρους στο υποπλάσιο αφιερωμένους στη μετάδοση δεδομένων D2D. Για να επιτραπεί στον eNB να διακρίνει το εάν η ληφθείσα αίτηση χρονοπρογραμματισμού είναι για την κατανομή πόρων για τη μετάδοση δεδομένων μέσα από το κανάλι άμεσης ζεύξης ή μέσα από τον eNB, ο UE μπορεί να αποστείλει μαζί με τις πληροφορίες χρονοπρογραμματισμού επίσης πληροφορίες ταυτοποίησης που σχετίζονται με τις πληροφορίες χρονοπρογραμματισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099245  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400857  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2954523 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13753450.9--06/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361762807 P-08/02/2013-US  
 201313959188-05/08/2013-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΤΤΙ, Venkatraman Srinivasa  
 2)KRISHNAN, Venkatesh  
 3)RAJENDRAN, Vivek  
 4)VILLETTE, Stephane Pierre

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

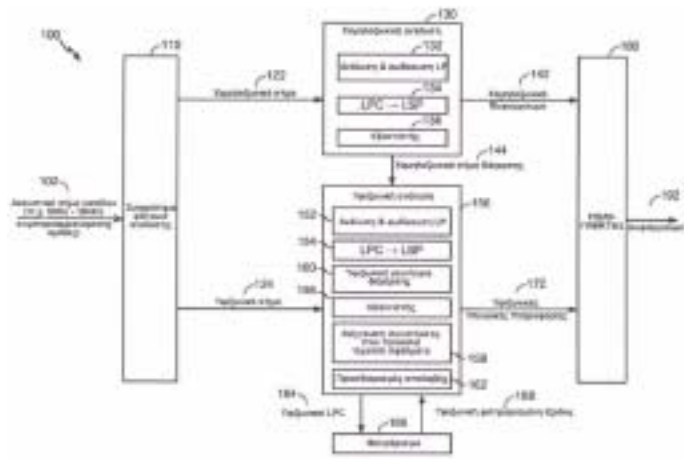
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΑΠΟΛΑΒΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συγκεκριμένη μέθοδος περιλαμβάνει προσδιορισμό, με βάση φασματικές πληροφορίες που αντιστοιχούν σε ακουστικό σήμα το οποίο περιλαμβάνει

χαμηλοζωνικό τμήμα και υψηλοζωνικό τμήμα, ότι το ακουστικό σήμα περιλαμβάνει συνιστώσα που αντιστοιχεί σε συνθήκη παραγωγής τεχνητών σφαλμάτων Η μέθοδος περιλαμβάνει επίσης φιλτράρισμα του υψηλοζωνικού τμήματος του ακουστικού σήματος και παραγωγή εγκωδικοποιημένου σήματος. Η παραγωγή του εγκωδικοποιημένου σήματος περιλαμβάνει προσδιορισμό πληροφοριών απολαβής με βάση αν λόγο πρώτης ενέργειας που αντιστοιχεί σε φιλτραρισμένη υψηλοζωνική έξοδο προς δεύτερη ενέργεια που αντιστοιχεί στο χαμηλοζωνικό τμήμα για να περιορίζει ένα ακουστικό φαινόμενο της συνθήκης παραγωγής τεχνητών σφαλμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099246  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400838  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3110438 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15708341.1--20/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline Biologicals SA  
 Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461943909 P-24/02/2014-US  
 201461946932 P-03/03/2014-US  
 201461946937 P-03/03/2014-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLAIS, Normand  
 2)CASTADO, Cindy  
 3)HOMEZ, Patrick  
 4)DEWERCHIN, Marianne

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
 Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ

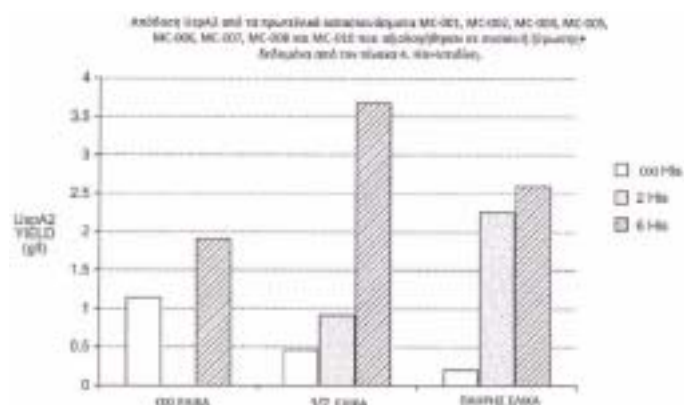
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ USPA2 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με συνθέσεις που περιέχουν την παρούσα σε όλους τους ιστούς επιφανειακή πρωτεΐνη Α2 (UspA2) από Moraxella catarrhalis (M. Catarrhalis, M. Cat.). Ειδικότερα, η παρούσα αίτηση σχετίζεται με κατασκευάσματα πρωτεΐνης UspA2 και ανοσογόνες συνθέσεις που περιλαμβάνουν τα κατασκευάσματα, εμβόλια που περιλαμβάνουν τέτοιες ανοσογόνες συνθέσεις και θεραπευτικές χρήσεις αυτών. Η εφεύρεση επίσης σχετίζεται με συνθέσεις που περιέχουν UspA2 σε συνδυασμό με τουλάχιστον ένα αντιγόνο από Haemophilus influenza, ανοσογόνες συνθέσεις που περιλαμβάνουν

τα αντιγόνα, εμβόλια που περιλαμβάνουν τέτοιες ανοσογόνες συνθέσεις και θεραπευτικές χρήσεις αυτών.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099247  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400839  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2821173 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13175413.7--05/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hydro Aluminium Rolled Products GmbH  
 Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JANSSEN, Hartmut  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
 Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ

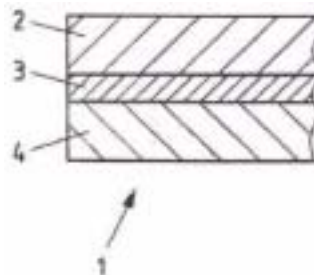
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ  
 ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤ-  
 ΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα συγκολλησιμο σύνθετο υλικό αλουμινίου που περιλαμβάνει τουλάχιστον τρεις στρώσεις που αποτελείται από τουλάχιστον δύο διαφορετικά κράματα αλουμινίου, όπου μια εσωτερική στρώση των τουλάχιστον τριών στρώσεων είναι μια στρώση συγκολλητικού υλικού αλουμινίου από ένα κράμα συγκολλητικού υλικού αλουμινίου, οι άλλες στρώσεις διαμορφώνονται σαν επικαλυπτικές στρώσεις και αποτελούνται από τουλάχιστον ένα άλλο κράμα αλουμινίου, όπου το τουλάχιστον ένα άλλο κράμα αλουμινίου παρουσιάζει μια υψηλότερη θερμοκρασία στερεοποίησης από ό,τι η θερμοκρασία υγροποίησης του

κράματος συγκολλητικού υλικού αλουμινίου. Το πρόβλημα της διάθεσης ενός συγκολλησιμου σύνθετου υλικού αλουμινίου, το οποίο μπορεί να δομείται απλά, να έχει καλές συγκολλητικές ιδιότητες για την παραγωγή συνδέσεων ραφής τύπου I - συγκόλλησης, το οποίο μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο μιας καταστροφικής υπερθέρμανσης συγκολλημένων δομικών στοιχείων καθώς και διαθέτει επαρκείς μηχανικές ιδιότητες, επιλύεται με το ότι οι μεμονωμένες επικαλυπτικές στρώσεις (2, 4) παρουσιάζουν ένα πάχος, το οποίο υπερβαίνει το πάχος της στρώσης συγκολλητικού υλικού αλουμινίου (3) κατά τουλάχιστον τον συντελεστή 1,5, κατά προτίμηση τουλάχιστον κατά τον συντελεστή πέντε.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099248  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400842  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3119668 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15722352.0--20/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Klein, Fritz  
 Malmedyer Str. 13m, 47443 Moers,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202014002449 U-20/03/2014-DE  
 202014009640 U-08/12/2014-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOLTERHOFF, Norbert  
 2)KLEIN, Fritz  
 3)KERSTEN, Wolfgang-Heinz

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΧΛΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΑΙ  
 ΠΟΔΟΜΟΧΛΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗ-  
 ΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μοχλό αλλαγής ταχυτήτων για ένα όχημα με δύο ή με περισσότερους τροχούς, που περιλαμβάνει ένα μοχλοβραχίονα και τουλάχιστον έναν ποδομοχλό αλλαγής ταχυτήτων. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε έναν ποδομοχλό αλλαγής ταχυτήτων για το μοχλό αλλαγής ταχυτήτων ενός οχήματος με δύο ή με περισσότερους τροχούς. Προκειμένου να εμποδιστούν οι φθορές στα υποδήματα και να μπορεί να πραγματοποιηθεί η διαδικασία αλλαγής ταχυτήτων χωρίς μεγάλες σωματικές προσπάθειες, προβλέπεται σύμφωνα με την εφεύρεση, ότι ο ποδομοχλός του μοχλού αλλαγής ταχυτήτων είναι συναρμολογημένος στο μοχλοβραχίονα με δυνατότητα περιστροφής γύρω από την αξονική διεύθυνση του ποδομοχλού αλλαγής ταχυτήτων. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται ότι κατά τη

διαδικασία αλλαγής ταχυτήτων ο ποδομοχλός για παράδειγμα σε μια μοτοσυκλέτα μπορεί να κυλίσει πάνω στο υπόδημα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099249  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400843  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3098244 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16178908.6--03/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Borealis AG  
 IZD Tower Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):09175688-11/11/2009-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SMEDBERG, Annika  
 2)KALLSTRAND, Birgitta  
 3)NILSSON, Ulf  
 4)HAGSTRAND, Per-Ola  
 5)ENGLUND, Villgot  
 6)DOMINGUEZ, Gustavo  
 7)OLSSON, Carl-Olof  
 8)RONGSHENG, Liu  
 9)JEROENSE, Marc  
 10)FARKAS, Andreas Antal  
**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):ΔΙΚΤΥΩΣΙΜΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕ-  
 ΡΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΟΝΕ-  
 ΚΤΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

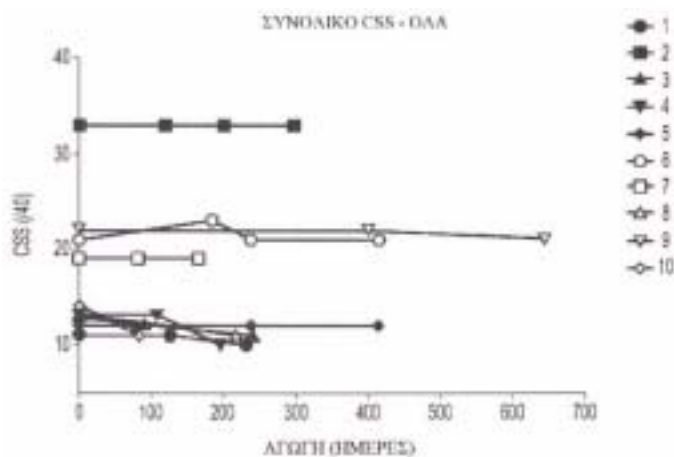
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με μίαν σύνθεση πολυμερούς με βελτιωμένες ηλεκτρικές ιδιότητες DC και με ένα καλώδιο περιβαλλόμενο από τουλάχιστον ένα στρώμα αποτελούμενο από την σύνθεση πολυμερούς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099250  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400840  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3359146 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17767933.9--11/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intrabio Ltd  
 Begbroke Science Park Begbroke Hill Woodstock Road, Begbroke, Oxfordshire OX5 1PF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201613828-11/08/2016-GB  
 201702552-16/02/2017-GB  
 201705762-10/04/2017-GB  
 201706854-28/04/2017-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STRUPP, 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):ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ  
 ΧΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΠΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΣΕ  
 ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΛΥΣΟΣΩΜΙΑΚΗΣ ΑΠΟ-  
 ΘΗΚΕΥΣΗΣ

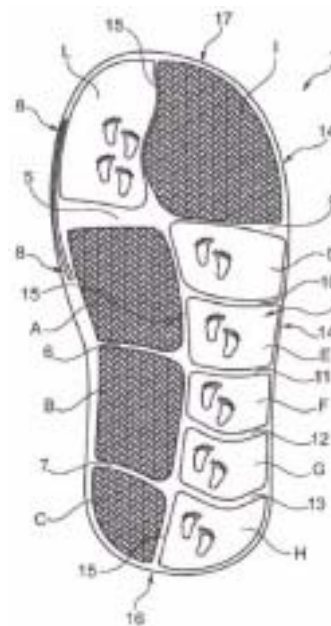
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη προβλέπει αγωγή διαταραχών λυσοσωμιακής αποθήκευσης (LSD) περιλαμβάνοντας χορήγηση ακετυλ-λευκίνης ή ενός φαρμακευτικώς αποδεκτού άλατος εξ αυτής.

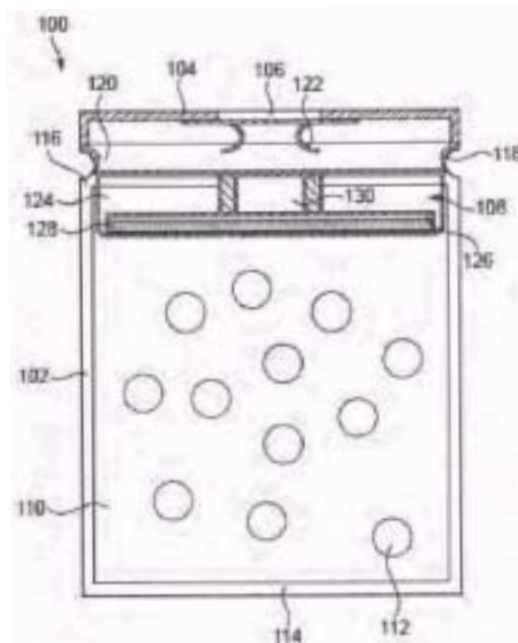


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099251  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400855  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3195750 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17152122.2--19/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Artsana S.p.A.  
 Via Saldarini Catelli, 1, 22070 Grandate (CO),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20160288-21/01/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Testa, Mauro  
**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):**ΣΟΛΑ ΓΙΑ ΒΡΕΦΙΚΟ ΠΑΠΟΥΤΣΙ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια σόλα για βρεφικά παπούτσια που προορίζονται για τα πρώτα στάδια βηματισμού Η σόλα (1) έχει ένα πέλμα (4), το οποίο χωρίζεται σε περιοχές επαφής με το έδαφος που ορίζονται και διαχωρίζονται από καμπυλόγραμμες σχισμές (5, 6, 7, 10, 11, 12, 13). Οι εσωτερικές περιοχές επαφής με το έδαφος στην περιοχή της φτέρνας και στη μεσαία περιοχή καθώς και οι εξωτερικές περιοχές επαφής με το έδαφος στην περιοχή των δακτύλων είναι παχύτερες από τις εξωτερικές περιοχές επαφής της περιοχής της φτέρνας και της μεσαίας περιοχής και των εσωτερικών περιοχών επαφής της περιοχής των δακτύλων. Λόγω του διαφοροποιημένου πάχους της σόλας (1), ένα παιδί θα βάλει

το βάρος του στη δεξιά περιοχή του ποδιού, γεγονός που θα προάγει την σωστή κίνηση του ποδιού από το αρχικό στάδιο βηματισμού.

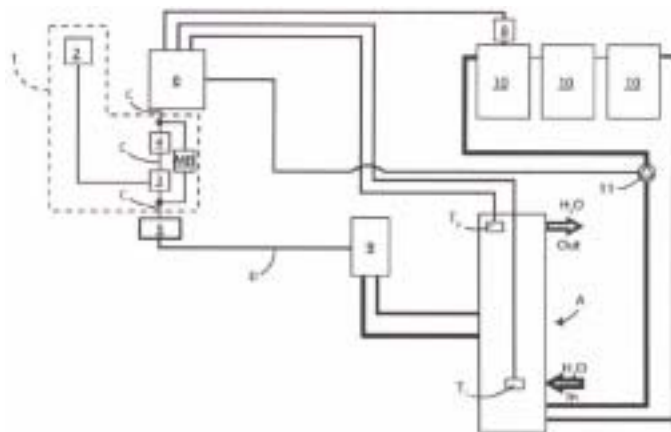


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099252  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400841  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3313216 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16733458.0--27/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15174397-29/06/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RICKETTS, Nikolaus, Martin, Ernest, Wilhelm  
 2)ΒΑΤΙΣΤΑ, Rui, Nuno  
**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):**ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑ-**  
**ΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα φυσίγγιο για ένα σύστημα παραγωγής αερολύματος. Το φυσίγγιο (100) περιλαμβάνει: έναν περιέκτη αποθήκευσης υγρού (102) που περιέχει: μία πρώτη υγρή σύνθεση (110)- και μία δεύτερη σύνθεση- ένα πλήθος κάψουλων (112), όπου κάθε κάψουλα εγκαταρλιώνει τη δεύτερη σύνθεση ώστε να διαχωρίζει τη δεύτερη σύνθεση από την πρώτη υγρή σύνθεση ένα στοιχείο συγκράτησης κάψουλας- και μία έξοδο (106) στον περιέκτη αποθήκευσης υγρού για τη χορήγηση υγρού από τον περιέκτη αποθήκευσης υγρού. Η πρώτη υγρή σύνθεση και η δεύτερη σύνθεση μπορεί εναλλακτικά να χωρίζονται μέσω ενός διαπερατού για τα υγρά χωρίσματος. Περιγράφεται επίσης μία συσκευή παραγωγής αερολύματος (200) διαμορφωμένη ώστε να δέχεται το φυσίγγιο (100) ώστε να σχηματίζειένα σύστημα παραγωγής αερολύματος.



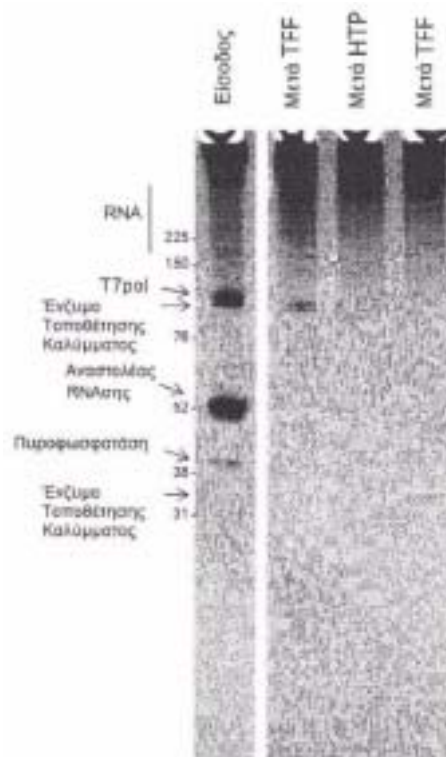
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099253  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400854  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3165832 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16196786.4--02/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Formisano, Massimo  
 Via delle Gardenie, 6, 00019 Tivoli (RM),  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20154948-03/11/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Formisano, Massimo  
**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 ΕΛΕΓΧΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα σύστημα ελέγχου (1) για τον έλεγχο μιας ηλεκτρικής σύνδεσης (C) ανάμεσα σε μια ηλιακή μονάδα ελέγχου (6) και ένα ρελέ ανάφλεξης (5) για την ενεργοποίηση ενός καυστήρα (9) για τη θέρμανση νερού για οικιακή χρήση, ειδικότερα ενός λέβητα. Το εν λόγω σύστημα ελέγχου περιλαμβάνει:τουλάχιστον ένα φωτοβολταϊκό δομοστοιχείο (2) σχηματισμένο για τη δέσμευση μιας ποσότητας ηλιακής ακτινοβολίας και δημιουργίας μιας τάσης εξόδου (VM), - μια μονάδα ελέγχου (3), συνδεδεμένη στο εν λόγω τουλάχιστον ένα φωτοβολταϊκό δομοστοιχείο (2), που έχει σχηματιστεί για τον έλεγχο του ανοίγματος της εν λόγω ηλεκτρικής σύνδεσης (C) ανάμεσα στην εν

λόγω ηλιακή μονάδα ελέγχου (6) και το εν λόγω ρελέ ανάφλεξης (5). Η εν λόγω μονάδα ελέγχου (3) περιλαμβάνει: - ένα κύκλωμα διακόπτη (31) το οποίο περιλαμβάνει ένα ρελέ ελέγχου (30) για τον έλεγχο του ανοίγματος της εν λόγω ηλεκτρικής σύνδεσης (C), που έχει σχηματιστεί για την αλλαγή της κατάστασης του εν λόγω ρελέ ελέγχου (30) σύμφωνα με μια τάση εξαρτώμενη από την ένταση της ποσότητας της ηλιακής ακτινοβολίας που έχει δεσμευθεί από το εν λόγω φωτοβολταϊκό δομοστοιχείο (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099254  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400853  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2970948 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14709704.2--13/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline Biologicals SA  
 Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361799705 P-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERLANDA SCORZA, Francesco  
 2)WEN, Yingxia  
 3)GEALL, Andrew  
 4)PORTER, Frederick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
 Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ RNA  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδοι για καθαρισμό RNA από δείγμα, που περιλαμβάνουν ένα ή περισσότερα στάδια διήθησης εραπτομενικής ροής, χρωματογραφίας υδροζυαπατίτη, χρωματογραφίας σφαιριδίου πυρήνα χωρίς δέσμευση προϊόντος ή οποιονδήποτε συνδυασμών αυτών. Αυτές οι τεχνικές είναι χρήσιμες ξεχωριστά, αλλά παρουσιάζουν πολύ υψηλή αποτελεσματικότητα όταν χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό ή όταν πραγματοποιούνται σε συγκεκριμένες σειρές. Οι μέθοδοι μπορούν να καθαρίσουν RNA με ιδιαίτερος αποτελεσματικό τρόπο χωρίς να διακυβεύεται υπερβολικά η δραστηριότητα ή η σταθερότητα, ώστε να παρέχουν συνθέσεις στις οποίες RNA είναι ουσιαστικά καθαρισμένο από ανεπιθύμητες προσμίξεις. Επιπλέον, μπορούν να πραγματοποιηθούν χωρίς την ανάγκη για οργανικούς διαλύτες.



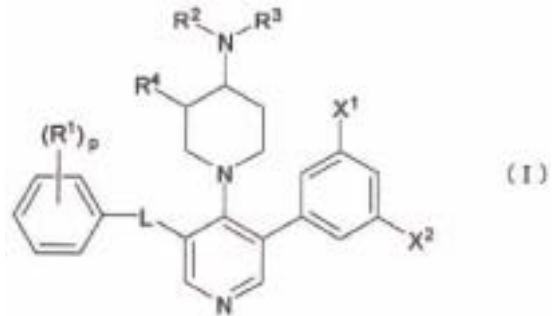


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099255  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400844  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3053916 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14847684.9--29/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ono Pharmaceutical Co., Ltd.  
1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013205027-30/09/2013-JP  
2013268902-26/12/2013-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ISHIDA, Akiharu  
2)MATSUSHITA, Takeshi  
3)SEKIGUCHI, Tetsuya  
4)OKABE, Yasuyuki  
5)KOMAGATA, Tatsuya  
6)NISHIO, Takuya  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣΤΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΞ ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας αγωνιστής υποτύπου-2 υποδοχέων σωματοστατίνης. Μια ένωση που αναπαρίσταται από το γενικό χημικό τύπο (I) [όπου κάθε ένα σύμβολο έχει την ίδια έννοια όπως καθορίζεται στην περιγραφή], ένα άλας εξ αυτής, ένα N-οξειδίο

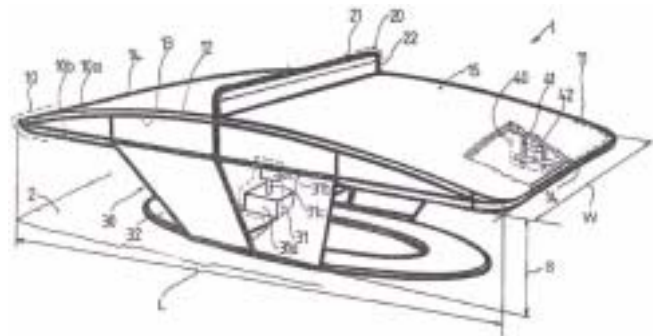
εξ αυτής ή ένα επιδιαιλυμένο άλας εξ αυτής, ή προφάρμακο των ιδίων, τα οποία είναι χαμηλά-μοριακές ενώσεις που έχουν ισχυρή αγωνιστική δραστηριότητα ως προς υποδοχέα υποτύπου-2 σωματοστατίνης και, επομένως, μπορούν να χορηγηθούν κατά έναν απλούστερο τρόπο και που έχουν υψηλή ασφάλεια και χαμηλή τοξικότητα, είναι δε χρήσιμες σε πρόληψη και/ή αγωγή των σχετικών με σωματοστατίνη παθήσεων όπως είναι η ακρομεγαλία και η γαστρεντερική απόφραξη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099256  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400834  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2919870 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13824510.5--13/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teqball Holding S.a r.l.  
Avenue John F. Kennedy 44, 1855 Luxembourg, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1200223 U-14/11/2012-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORSANYI, Gabor  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΚΟΠΩΝ**

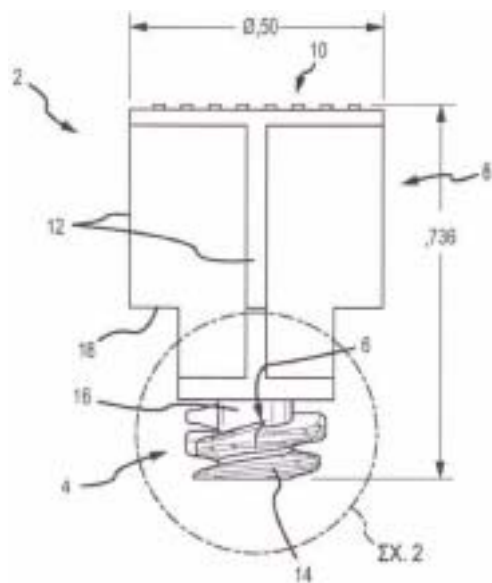
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο του υποδείγματος χρησιμότητας είναι μία συσκευή αθλητικών δραστηριοτήτων πολλαπλών σκοπών, ειδικότερα για τη βελτίωση των τεχνικών δεξιοτήτων των ποδοσφαιριστών, η οποία περιλαμβάνει ένα σώμα έδρασης (10) που περιέχει μία επιφάνεια παιχνιδιού (11) και ένα στοιχείο εμποδίου (20). Το χαρακτηριστικό γνώρισμα της μεθόδου είναι ότι η επιφάνεια παιχνιδιού (11) του σώματος έδρασης (10), βλέποντας από το εσωτερικό του σώματος έδρασης (10), διαθέτει μία τουλάχιστον μερικώς κυρτή άνω επιφάνεια (15) και το σώμα έδρασης (10) διαθέτει μία δομή στήριξης (30) η οποία διαχωρίζει την επιφάνεια παιχνιδιού (11) από τη βάση (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099257  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400833  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3226941 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15813216.7--04/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tolmar Therapeutics, Inc.  
701 Centre Avenue, Fort Collins, CO 80526,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462087436 P-04/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCCANN, Kevin  
2)MUGOYE, Eric  
3)MADRIL, Dominic  
**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 ΕΜΒΟΛΕΑΣ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΜΕ  
ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΥ  
ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΟΣ

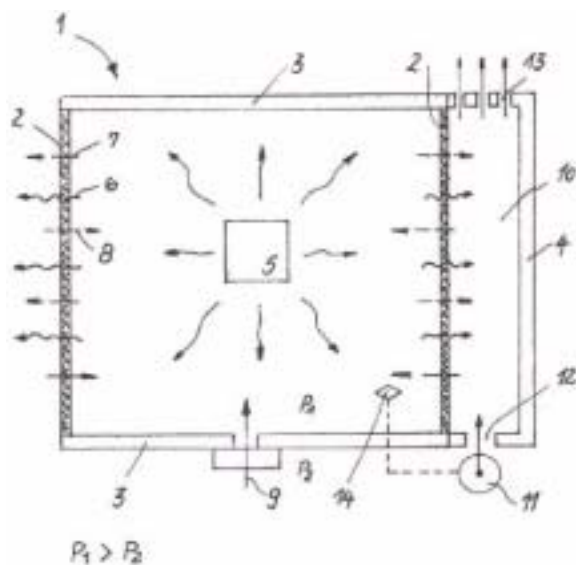
ενώ επίσης προσφέρεται αντίσταση σε δυνάμεις έλξης εξόδου όπως είναι δυνατόν να μεταδίδονται όταν έλκεται ή εξάγεται η ράβδος ή ο εμβολέας από έναν υδροθάλαμο.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσφέρεται ένα σύστημα ράβδου εμβολέα για σύριγγες. Το σύστημα περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν εμβολέα και μία σχετική ράβδο για μετάδοση δύναμης στο έμβολο. Η ράβδος περιλαμβάνει ένα άκρο με μέλος το οποίο φέρει σπείρωμα, και το φέρον σπείρωμα μέλος περιλαμβάνει σπείρες ορισμένης γεωμετρίας που επιτρέπουν ευκολία εγκατάστασης της ράβδου εντός του εμβολέα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099258  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400825  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3214912 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17000319.8--27/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Runge, Andre  
Siemensallee 1, 17489 Greifswald,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202016001447 U-03/03/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Runge, Andre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥ-  
ΞΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙ-  
ΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο και μία διάταξη για την ψύξη θερμαινόμενων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών στοιχείων (5) και εγκαταστάσεων σε ένα περίβλημα (1), όπου το περίβλημα (1) περιλαμβάνει τοιχώματα περιβλήματος (2,3) τα οποία περικλείουν τα στοιχεία (5) και εγκαταστάσεις, και όπου μπορεί να εκκενωθεί η θερμότητα από το περίβλημα (1), ώστε να εξασφαλίζεται ο έλεγχος θερμοκρασίας των στοιχείων (5) και εγκαταστάσεων, στα οποία υπάρχει τουλάχιστον ένα τμήμα των τοιχωμάτων περιβλήματος (2) που αποτελείται από μία δομή όμοια με ύφασμα διαπερατή από τον αέρα, όπου το υλικό της όμοιας με ύφασμα δομής παρουσιάζει μία τόσο χαμηλή θερμική αντίσταση και μία τόσο υψηλή αξία μεταβίβασης θερμότητας, ώστε η διόδος θερμότητας (6) διαμέσου του υλικού της όμοιας με ύφασμα δομής να είναι μεγαλύτερη ή ίση με τη μεταφορά θερμότητας (7) διαμέσου του αέρα που διέρχεται διαμέσου της δομής με την ίδια εσωτερική και εξωτερική πίεση ( $P_1 = P_2$ ) στα τοιχώματα του περιβλήματος (2,3).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099259  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400824  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2983722 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14730083.4--11/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BicycleRD Limited  
 B900 Babraham Research Campus, Cambridge CB22 3AT, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201306623-11/04/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TEUFEL, Daniel Paul  
 2)STACE, Catherine  
 3)WALKER, Edward  
 4)ΠΙΤΤΕ, John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΚΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ**

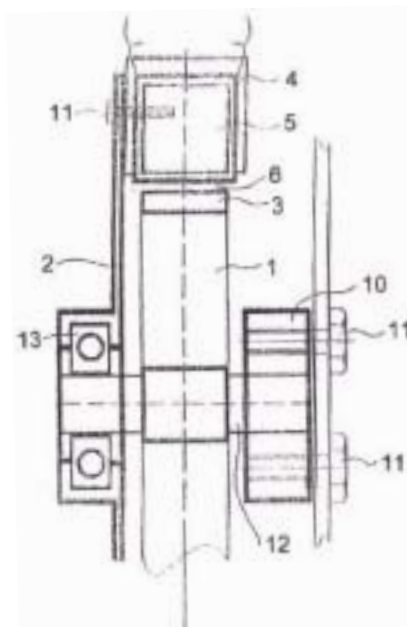
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση περιγράφει πεπτιδικά σύμπλοκα ειδικά για Καλλικρεΐνη πλάσματος ανθρώπου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099260  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400832  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2710717 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12727583.2--11/05/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cominfo, a.s.  
 Nabrezi 695, 76001 Zlin, Prstne, ΤΣΕΧΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201100293 U-17/05/2011-CZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VACLAV, Konfrst  
**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):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για τις εφαρμογές οι καθιερωμένες μηχανές συνεχούς ρεύματος απαιτούν μειωτήρες, είναι σχεδιασμένοι ένας κινητήρας συνεχούς ρεύματος εφοδιασμένος με ένα πρώτο βασικό στοιχείο (1) κατασκευασμένο από μαγνητικό αγωγίμο υλικό και φέρουν ένα σύστημα μονοπολικά προσανατολισμένων μαγνητών (3) και περαιτέρω εφοδιασμένος με ένα δεύτερο βασικό στοιχείο (2) κατασκευασμένο από μαγνητικό μη αγωγίμο υλικό και φέρουν τουλάχιστον ένα πηνίο (4) με αγωγούς για σύνδεση σε μία πηγή συνεχούς ρεύματος. Το πηνίο (4) ευρίσκεται σε έναν πυρήνα (5) κατασκευασμένο από μαγνητικό αγωγίμο υλικό και διευθετημένο αμοιβαία αποστασιοποιημένο κατά μήκος του συστήματος των μαγνητών. Το πρώτο και το δεύτερο μέρος είναι αμοιβαία σχετικά κινητά. Σε μία προτιμώμενη υλοποίηση οι μαγνήτες κατασκευάζονται από μόνιμους μαγνήτες (3).

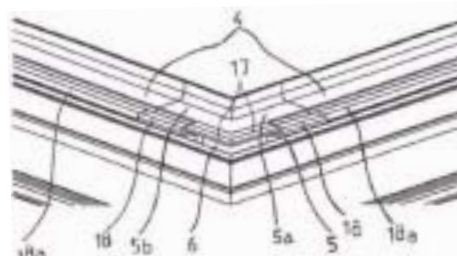


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099261  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400823  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3201415 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15771637.4--01/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aluk Societe Anonyme  
42-44 Avenue de la Gare, 1610 Luxembourg,  
ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1459396-02/10/2014-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RONDELLI, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΛΑΙΣΙΟ ΖΩΝΑΡΙ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ  
ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα πλαίσιο ανοίγματος που αποτελείται από μια πληθώρα προφίλ ανοίγματος (2) που συναρμολογώντας και παρουσιάζοντας στο εσωτερικό του ένα χώρο υποδοχής (3) για μια φλάντζα ανοίγματος που σχηματίζεται από τον περιφραγμένο υαλοπίνακα (4) που συνδέεται με κάθε ένα από τα προφίλ το άνοιγμα (2) παράλληλου μεταξύ τους, το κλειστό (4) και τα προφίλ ανοίγματος (2) περικλείουν την περικοπή μεταξύ τους, τουλάχιστον ένα γωνιακό κομμάτι (5) που τοποθετείται μεταξύ δύο γειτονικών (4) διαφραγών με δύο κλαδιά (5Α, 5Α) που σχηματίζουν μια γωνία μεταξύ τους, ο ελεύθερος τέλος (8) κάθε υποκαταστήματος που συνδέεται με το αντίστοιχο κλειστό (4), το γωνιακό κομμάτι (5) με άνοιγμα (6) υγρού επικοινωνίας από το εσωτερικό προς το εξωτερικό τοποθετημένο στο εξωτερικό άκρο κάθε γωνιακού κομματιού (5)

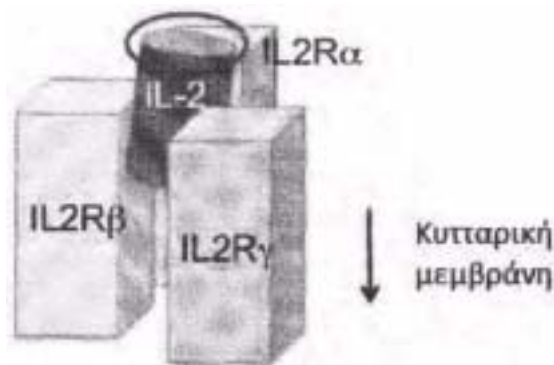
συνεχώς εκτείνεται σε γειτονικά τμήματα των δύο υποκαταστημάτων (5Α, 5Α) που σχηματίζουν την εξωτερική γωνία του γωνιών (5).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099262  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400831  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3180020 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15831523.4--10/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Delinia, Inc.  
400 Technology Square, 10th Floor, Cambridge MA 02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462070016 P-11/08/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GREVE, Jeffrey  
**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):ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ IL-2 ΠΟΥ ΕΚΛΕΚΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΝ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΑΝΟΣΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση που περιγράφεται στο παρόν είναι μία νέα πρωτεΐνη IL-2 με εκλεκτική αγωνιστική δραστηριότητα για Ρυθμιστικά κύτταρα T και με μία επιπρόσθετη αμινοξική υποκατάσταση που επιτρέπει χημική σύζευξη με Πολυαιθυλενογλυκόλη (PEG) που αυξάνει την ημιζωή σε σύγκριση με τον IL-2 εκλεκτικό αγωνιστή μόνο του. Μία προτιμώμενη παραλλαγή του IL-2 εκλεκτικού αγωνιστή είναι η IL-2/N88R/C125S/D109C.

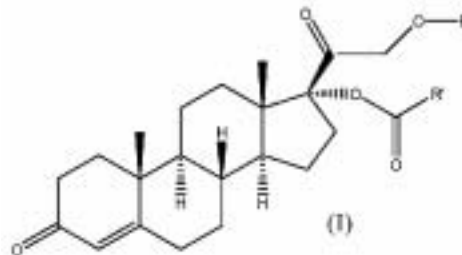
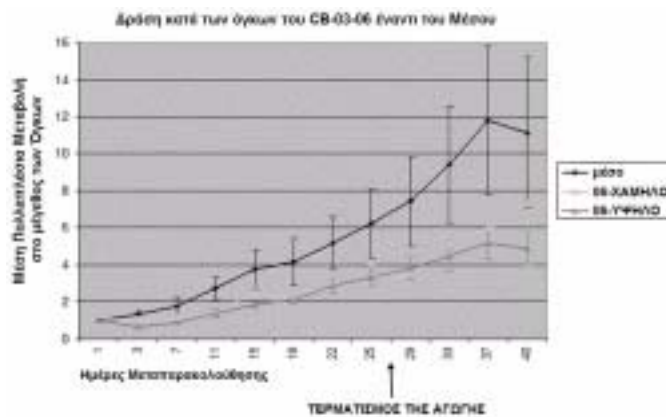




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099263  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400822  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3204400 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15778634.4--07/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cosmo Technologies Ltd  
Riverside II Sir John Rogerson's Quay., Dublin 2, ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14188063-08/10/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GERLONI, Mara  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):17Α,21-ΔΙΕΣΤΕΡΕΣ ΚΟΡΤΕΞΟΛΟΝΗΣ  
ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΟΓΚΩΝ

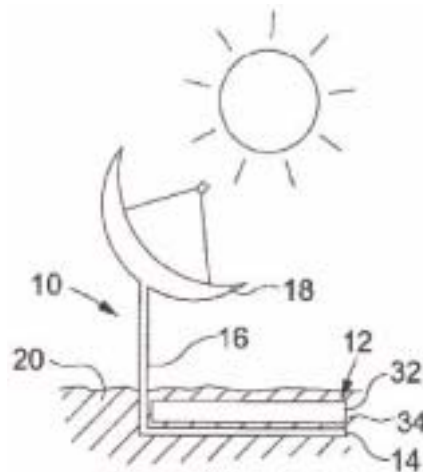
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει συγκεκριμένα παράγωγα κορτεξολόνης του τύπου (I) και τα ίδια για χρήση ως ενεργά συστατικά κατά των όγκων για τη θεραπευτική ή την ενισχυτική, ή τη νεοενισχυτική ή την καταπραυντική αγωγή προκαρκινικών αλλοιώσεων, δυσπλασιών, μεταπλασιών και νόσων με όγκους, συμπεριλαμβανομένων κακοήθων νεοπλασιών και μετάστασης. Μια άλλη εκδοχή της εφεύρεσης σχετίζεται με φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν παράγωγα κορτεξολόνης του τύπου (I) ως ενεργά συστατικά και τουλάχιστον ένα αποδεκτό από άποψη φυσιολογίας έκδοχο, και με τη χρήση των αναφερθεισών φαρμακευτικών συνθέσεων ως φαρμακευτικών προϊόντων κατά των όγκων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099264  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400821  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3185670 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15762942.9--26/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abu Al-Rubb, Khalil Mahmoud  
1-7 Queens Gate Gardens, Campbell Court,  
Flat 11 London SW7 4PB, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):92532-29/08/2014-LU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Abu Al-Rubb, Khalil Mahmoud  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΡΔΕΥΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

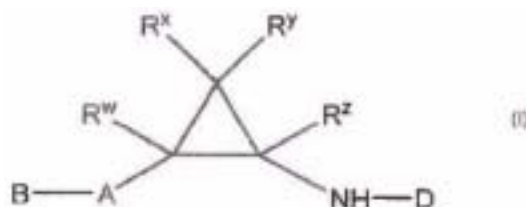
Διάταξη άρδευσης (10) που περιλαμβάνει ηλιακό συλλέκτη (18) συνδεδεμένο με θερμαντικό στοιχείο (14). Το θερμαντικό στοιχείο ενσωματώνεται σε ενυδατωμένο μέσο και το θερμαίνει για την παραγωγή υδρατμών. Ημιδιαπερατή μεμβράνη (34) επιτρέπει στους θερμασμένους υδρατμούς να χρησιμοποιηθούν για άρδευση, επιτρέποντας με αυτό τον τρόπο τη χρήση νερού βαλτότοπου ή θάλασσας για την άρδευση μεγάλων λωρίδων άνυδρης γης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099265  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400820  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2776394 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12787388.3--22/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oryzon Genomics, S.A.  
Carrera de San Jeronimo 15, 2nd Floor, 28014  
Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11382324-20/10/2011-EP  
11382329-27/10/2011-EP  
201161558370 P-10/11/2011-US  
201161558369 P-10/11/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ORTEGA MUNOZ, Alberto  
2)FYFE, Matthew Colin Thor  
3)MARTINELL PEDEMONTE, Marc  
4)ESTIARTE MARTINEZ, Maria de los Angeles  
5)VALLS VIDAL, Nuria  
6)KURZ, Guido  
7)CASTRO PALOMINO LARIA, Julio Cesar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ (ΕΤΕΡΟ)ΑΡΥΛ-ΚΥΚΛΟΠΡΟ-  
ΠΥΛΑΜΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LSD1

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις (ετερο)αρυλ-κυκλοπροπυλαμίνης, συμπεριλαμβάνοντας ειδικότερα τις ενώσεις του χημικού τύπου (I) ως περιγράφεται και καθορίζεται εις το παρόν, και τη χρήση αυτών σε θεραπεία, συμπεριλαμβάνοντας, π.χ., στην αγωγή ή πρόληψη καρκίνου, μιας νευρολογικής πάθησης ή κατάστασης, ή μιας ιικής λοίμωξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099266  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400830  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3157916 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15810340.8--13/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ARIAD Pharmaceuticals, Inc.  
26 Landsdowne Street, Cambridge, MA  
02139-4234, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462014500 P-19/06/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUANG, Wei-sheng  
2)GONG, Yongjin  
3)LI, Feng  
4)BENCIVENGA, Nicholas, E.  
5)DALGARN, David, C.  
6)KOHLMANN, Anna  
7)SHAKESPEARE, William, C.  
8)THOMAS, Ranny, M.  
9)ZHU, Xiaotian  
10)WEST, Angela, V.  
11)YOUNGSAYE, Willmen  
12)ZHANG, Yun  
13)ZHOU, Tianjun  
**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 ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΗ ΚΙΝΑΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο κείμενο περιγράφονται ενώσεις και φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες διαμορφώνουν ενεργότητα κινάσης, συμπεριλαμβανομένης ενεργότητας μεταλλαγμένης EGFR κινάσης και μεταλλαγμένης HER2 κινάσης, και ενώσεις, φαρμακευτικές συνθέσεις, και μέθοδοι αγωγής παθήσεων και καταστάσεων συναφών με την εν λόγω ενεργότητα κινάσης, συμπεριλαμβανομένης της ενεργότητας μεταλλαγμένης EGFR και μεταλλαγμένης HER2.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099267  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400829  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2564843 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12195108.1--01/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOELECTRON TECHNOLOGY CORPORATION  
350 North Bernardo Avenue, Mountain View,  
CA 94043, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):686826 P-01/06/2005-US  
701815 P-21/07/2005-US  
776028 P-22/02/2006-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Miller, Guy M.,  
2)Hecht, Sidney M.,

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΙΚΑ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΩΝ ΝΟΣΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται μέθοδοι για τη θεραπεία ή την καταστολή μιτοχονδριακών νόσων, όπως αταξία του Friedreich (FRDA), Κληρονομική Οπτική Νευροπάθεια

του Leber (LHON), μιτοχονδριακή μυοπάθεια, εγκεφαλοπάθεια, γαλακτική οξέωση, εγκεφαλικό επεισόδιο (MELAS) ή Σύνδρομο Kearns-Sayre (KSS), καθώς και ενώσεις χρήσιμες στις μεθόδους της εφεύρεσης, όπως κινόνη άλφα-τοκοφερόλης. Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι και ενώσεις χρήσιμες στη θεραπεία άλλων διαταραχών. Αποκαλύπτονται επίσης βιολογικοί δείκτες ενέργειας χρήσιμοι στην αξιολόγηση της μεταβολικής κατάστασης ενός υποκειμένου και της αποτελεσματικότητας της θεραπείας. Αποκαλύπτονται επίσης μέθοδοι ρύθμισης, κανονικοποίησης ή ενίσχυσης των βιολογικών δεικτών ενέργειας, καθώς και ενώσεις χρήσιμες για αυτές τις μεθόδους.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099268  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400819  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3013143 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14749885.1--26/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Suviri, Thierry  
364 Rue des Roches Noires, 98809 Mont Dore,  
NEA ΚΑΛΗΔΟΝΙΑ  
2)Put, Christophe  
258 Rue des Roches Noires, 98809 Mont Dore,  
NEA ΚΑΛΗΔΟΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1356285-28/06/2013-FR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Suviri, Thierry  
2)Put, Christophe

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

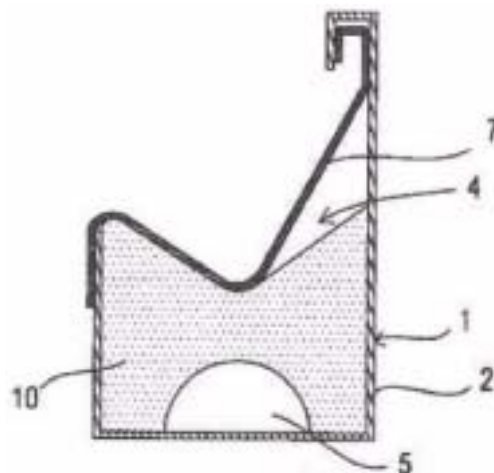
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΣΤΑΣΙΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση έχει ως αντικείμενό της μία συσκευή για την καταπολέμηση του πολλαπλασιασμού των υδρόβιων προνυμφών σε δοχεία δυνάμενα να συγκρατούν στάσιμο ύδωρ, όπου τα εν λόγω δοχεία (1) συμπεριλαμβάνουν ένα τοίχωμα (2) το οποίο οριοθετεί μία κοιλότητα (3) και ένα άνοιγμα διακένου (4), και η οποία περιλαμβάνει ένα στοιχείο (10) του οποίου το σχήμα δύναται να ταιριάζει εν όλω ή εν μέρει σε εκείνο του τοιχώματος (2) της εν λόγω κοιλότητας και σφραγίζει το εν λόγω άνοιγμα, όπου το εν λόγω στοιχείο είναι κατασκευασμένο από ένα

πορώδες υλικό διαπερατό από αέρα και ύδωρ που περιλαμβάνει ένα αδρανές υλικό από καουτσούκ και ένα συνθετικό συνδετικό υλικό. Η συσκευή η οποία έχει ως βάση πορώδες υλικό καταλαμβάνει το άνοιγμα της δεξαμενής, η οποία, εξαιτίας αυτού, δεν είναι πλέον ελεύθερα προσβάσιμη στα κουνούπια. Επίσης, η εφεύρεση έχει επίσης ως αντικείμενό της μία μέθοδο εφαρμογής μίας τέτοιας συσκευής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099269  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400828  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1896374 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06773013.5--13/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNITED STATES GYPSUM COMPANY  
550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3637, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):152418-14/06/2005-US  
449924-09/06/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Qingxia  
2)SHAKE, Michael, P.  
3)BLACKBURN, David, R.  
4)WILSON, John, W.  
5)RANDALL, Brian  
6)LETTKEMAN, Dennis, M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΥΦΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΕΣΟΥ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΔΥΟ ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

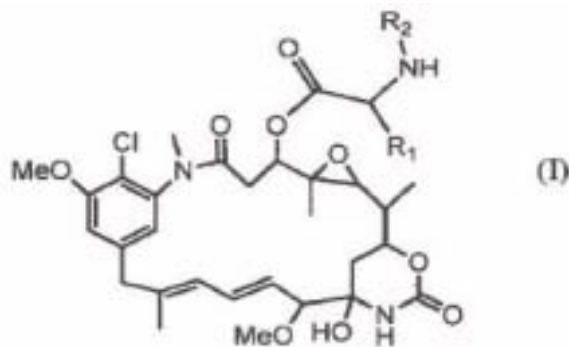
Πολτός γύψου που περιλαμβάνει νερό, υδραυλικό συστατικό που περιλαμβάνει στόκο και μέσο διασποράς πολυκαρβοξυλικού. Το μέσο διασποράς έχει δύο

επαναλαμβανόμενες μονάδες, όπου η πρώτη επαναλαμβανόμενη μονάδα είναι επαναλαμβανόμενη μονάδα ολεφινικού ακόρεστου μονο-καρβοξυλικού οξέος ή εστέρας ή άλας και η δεύτερη επαναλαμβανόμενη ομάδα είναι βινυλο ή αρυλο ομάδα δεσμευμένη σε πολυαιθέρα με σύνδεσμο αιθέρα. Ο πολτός μπορεί να παρασκευαστεί σε πάνελ γύψου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099270  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400827  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2900676 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13774881.0--26/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ImmunoGen, Inc.  
830 Winter Street, Waltham, MA 02451, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261705731 P-26/09/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WIDDISON, Wayne C.  
2)ZHAO, Robert Yongxin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΥΛΙΩΣΗ ΜΕΪΤΑΝΣΙΝΟΛΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος παρασκευής ενός εστέρα αμινοξέος της μεϊτανσινόλης που παριστάνεται με τον ακόλουθο τύπο, δια αντίδρασης μεϊτανσινόλης με έναν N-καρβοξυανυδρίτη ενός αμινοξέος (NCA) παρουσία ενός ξηραντικού παράγοντα. Επίσης αποκαλύπτεται μία βελτιωμένη μέθοδος παρασκευής ενός εστέρα αμινοξέος μεϊτανσινόλης κατά την οποία προστίθεται ένα νουκλεόφιλο στο μείγμα της αντίδρασης μετά τη συμπλήρωση της αντίδρασης μεταξύ της μεϊτανσινόλης και ενός N-καρβοξυανυδρίτη ενός αμινοξέος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099271  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400818  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3142651 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15721270.5--12/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Centre Hospitalier Regional et Universitaire de Lille  
2 Avenue Oscar Lambret, 59000 Lille, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Universite de Lille  
42, rue Paul Duez, 59800 Lille, ΓΑΛΛΙΑ  
3)Universite du Littoral Cote d'Opale  
1 Place de l'Yser, 59140 Dunkerque, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1454254-13/05/2014-FR  
15305352-09/03/2015-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEVOS, David  
2)MOREAU, Caroline  
3)LALOUX, Charlotte  
4)DEVEDJIAN, Jean-christophe

**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):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση εστιάζεται σε φαρμακευτικό διάλυμα το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον ντοπαμίνη για χρήση σε αντιμετώπιση νόσου του Parkinson, όπου το εν λόγω φαρμακευτικό διάλυμα διατηρείται υπό αναερόβιες συνθήκες από τη μορφοποίηση του μέχρι την χορήγηση του.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099272  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400826  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3256716 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16708738.6--31/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University Of Malta  
30 Triq l-Esperanto, Msida, MSD 2011, ΜΑΛΤΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):23720415-12/02/2015-IL

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SANT, Tonio  
2)BUHAGIAR, Daniel

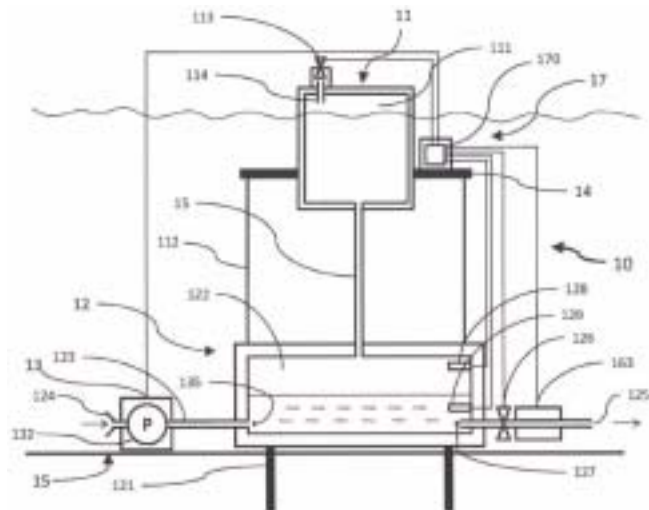
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΟΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα υδροπνευματικό σύστημα αποθήκευσης ενέργειας για βαθιά θαλάσσια ύδατα (DSW) περιγράφεται. Το σύστημα περιλαμβάνει πλωτή δομή στήριξης που περιλαμβάνει πλωτή πλατφόρμα στήριξης, και πλωτό αεροθάλαμο τοποθετημένος πάνω στην πλωτή πλατφόρμα στήριξης. Ο πλωτός αεροθάλαμος διαμορφώνεται να συγκρατεί συμπιεσμένο αέρα. Το σύστημα περιλαμβάνει επίσης δομή τοποθετημένη στον θαλάσσιο πυθμένα η οποία περιλαμβάνει θάλαμο ταμειντήρα θαλάσσιου πυθμένα διαμορφωμένος να συγκρατεί συμπιεσμένο αέρα και το DSW για να αποθηκεύει το DSW υπό την πίεση του συμπιεσμένου αέρα, και μια ομφαλική γραμμή αέρα διασυνδέει πνευματικά τον πλωτό αεροθάλαμο και τον θάλαμο ταμειντήρα θαλάσσιου πυθμένα.





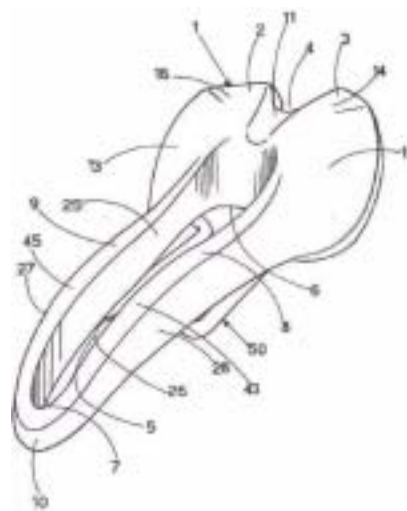
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099273  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400817  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2673183 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12705976.4--07/02/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SELLE SMP SAS DI MAURIZIO SCHIA-  
 VON

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):VI20110024-11/02/2011-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIONDATO, Francesco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΕΛΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια σέλα ποδηλάτου (1) με δύο πανομοιότυπα τμήματα (2, 3) διατεταγμένα συμμετρικά σε σχέση με το διαμήκη άξονα της σέλας, τα εν λόγω τμήματα χωρίζονται αμοιβαία, στο επάνω μέρος από μια είσοδο (4) σε σχήμα ψαλιδιού και έτσι αμοιβαία συνδέονται από ένα αποτύπωμα (11), μετά το οποίο μια οπή σε σχήμα καναλιού (5), ανοιχτή από κάτω προς τα πάνω παρέχεται μια είσοδος (4), το αποτύπωμα (11) και το κανάλι (5) διατεταγμένα στο μέσο του διαμήκους άξονα της σέλας. Λόγω της συγκεκριμένης διάταξης αυτού ο χρήστης που χρησιμοποιεί τη σέλα κατά τη διάρκεια της ποδηλασίας δεν αισθάνεται την

πίεση των δομών στο κάτω μέρος του περινέου, δεν αισθάνεται την προσωρινή συμφόρηση του προστάτη και παρατηρήθηκε ότι το ζούληγμα του λαγόνιου οστού είναι σχεδόν μηδενικό όλα αυτά τα μειονεκτήματα παρατηρούνται τυπικά χρησιμοποιώντας τις άλλες σέλες του γνωστού τύπου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099274  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400816  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3068913 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14815780.3--14/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Outotec (Finland) Oy  
 Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo,  
 ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

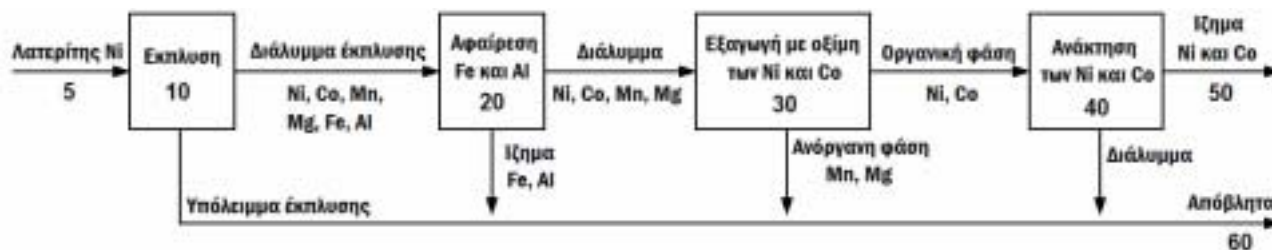
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20136132-15/11/2013-FI  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAITALA, Hannu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ  
 ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΑΠΟ ΛΑ-

**ΤΕΡΙΤΕΣ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ  
 ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΛΑΤΕΡΙΤΩΝ ΝΙΚΕΛΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μέθοδο και διάταξη για τον διαχωρισμό νικελίου και κοβαλτίου με εξαγωγή οξίμης από ένα διάλυμα έκπλυσης χωρίς αργίλιο και σίδηρο που λαμβάνεται από την όξινη έκπλυση λατεριτη νικελίου. Η διαδικασία εκτελείται σε ένα pH στην κλίμακα από 4,15 έως 5,5 και σε μια θερμοκρασία μικρότερη από 100 βαθμούς Κελσίου. Η διαδικασία μπορεί επίσης να περιλαμβάνει την έκπλυση οξέος του λατεριτη νικελίου και την αφαίρεση του αργιλίου και του σιδήρου ως προηγούμενες βαθμίδες. Επιπλέον, η διαδικασία μπορεί να περιλαμβάνει την ανάκτηση του νικελίου και του κοβαλτίου από το διάλυμα που φέρει νικέλιο και κοβάλτιο, το οποίο λαμβάνεται από την εξαγωγή οξίμης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099275  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400815  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2412877 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09842291.8--26/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Takano, Masaaki  
4-6-24 Wakaehigashi-cho Higashiosaka-shi,  
Osaka 578-0935, ΙΑΠΩΝΙΑ

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

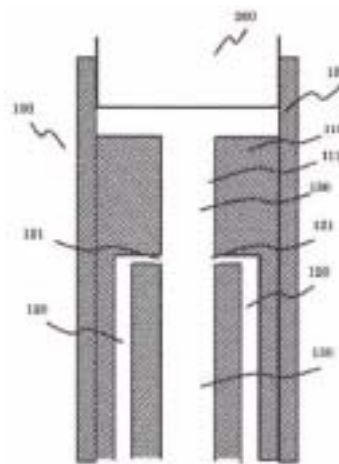
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΩΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΝΕ-  
ΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει έναν αεριστήρα εξοικονόμησης νερού που μπορεί να παράγει αφρώδες νερό με φυσαλίδες υψηλής ποιότητας συμπεριλαμβανομένης της λεπτής φυσαλίδας εξολοκλήρου. Ο αεριστήρας εξοικονόμησης νερού είναι συνδεδεμένος στις εγκαταστάσεις νερού όπως για παράδειγμα στη μπανιέρα νερού για παραγωγή αφρώδους νερού με φυσαλίδες και ροή του αφρώδους νερού με φυσαλίδες. Ο αεριστήρας εξοικονόμησης νερού αποτελείται από ένα τεμάχιο σχηματισμού ροής νερού 110 για σχηματισμό της ροής νερού διαμέσου του αεριστήρα εξοικονόμησης νερού• μία δίοδο εξαερισμού 120 για παροχή του

εξωτερικού αέρα στη ροή νερού από την πλευρική κατεύθυνση μέσω μιας οπής πρόσληψης αέρα 121 εγκατεστημένης στην πλευρική επιφάνεια ενός κυλίνδρου ροής νερού• και έναν επιταχυντή ροής νερού 111 για επιτάχυνση της ροής νερού που παρέχεται από το τεμάχιο σχηματισμού ροής νερού και εκτόξευση ενός επιταχυνόμενου πίδακα ροής νερού. Ο επιταχυνόμενος πίδακας ροής νερού που επιταχύνεται από τον επιταχυντή ροής νερού 111 εκτοξεύεται στον αέρα που παρέχεται από την οπή πρόσληψης αέρα 121, η ροή αφρώδους νερού με φυσαλίδες παράγεται αναμειγνύοντας τον αέρα που παρέχεται από την οπή πρόσληψης αέρα 121 μέσα στη ροή νερού με τη δύναμη που παράγεται από τον επιταχυνόμενο πίδακα ροής νερού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099276  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400814  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2934828 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12816291.4--21/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIC-Violex S.A.  
Agiou Athanasiou, 145 69 Anixi, Attiki,  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΡΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ - ΡΑΠΑΓΕΟΡ-  
GIS,Phaedon  
2)ΖΑΦΙΡΟΠΟΥΛΟΣ, Panagiotis  
3)ΕΦΘΙΜΙΑΔΙΣ, Dimitrios

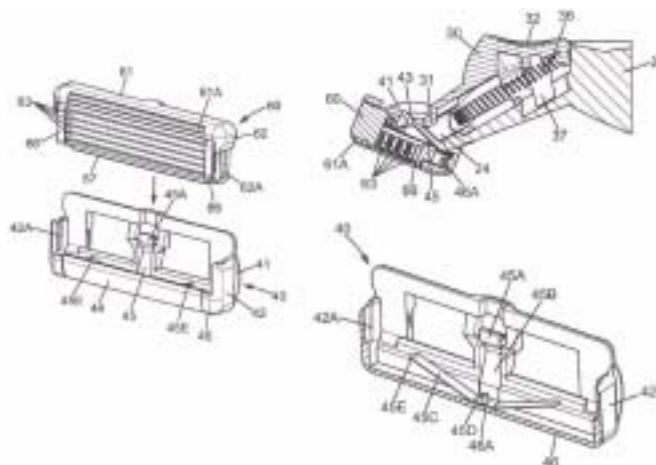
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑ-  
ΞΙΜΟ ΦΥΣΙΓΓΙΟ, ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΚΑΙ  
ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΛΑΒΗΣ ΓΙΑ  
ΤΕΤΟΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια ξυριστική μηχανή, όπου η ξυριστική μηχανή περιλαμβάνει μια λαβή (20) με ένα επιμηκυμένο τμήμα χειρολαβής και ένα τμήμα στήριξης (22), μια κεφαλή ξυρίσματος (40), όπου η κεφαλή ξυρίσματος συνδέεται με το τμήμα στήριξης, όπου η κεφαλή ξυρίσματος έχει ένα τοίχωμα πυθμένα (46). Ένα αφαιρέσιμο φυσίγγιο (60) συνδέεται στην κεφαλή ξυρίσματος μέσω ενός στοιχείου σύνδεσης (45Α) που παρέχεται στην κεφαλή ξυρίσματος. Ένα ελατήριο εξαγωγής (45C) παρέχει μια δύναμη εκβολής η οποία ωθεί το φυσίγγιο μακριά από την κεφαλή ξυρίσματος όταν το φυσίγγιο αφαιρείται από την κεφαλή ξυρίσματος.

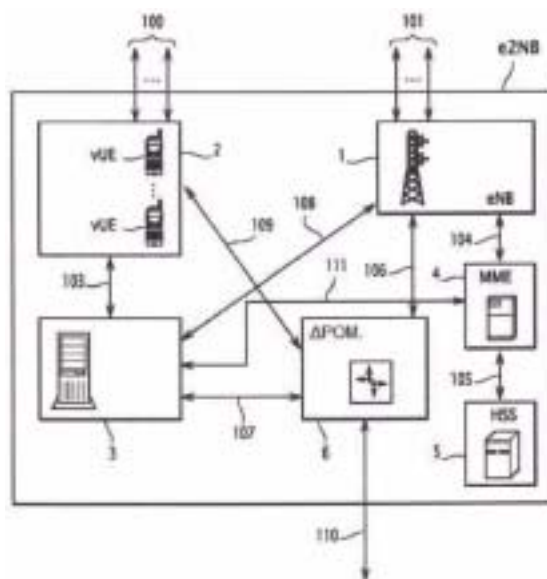


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099277  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400807  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3262864 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16707692.6--25/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NAVAL GROUP  
40-42 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1500366-25/02/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FAVRAUD, Romain  
2)ΝΙΚΑΕΙΝ, Navid  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΘΙΔΡΥΣΗ ΜΙΑΣ ΖΕΥΞΗΣ Χ2 ΜΕ  
ΧΡΗΣΗ ΕΙΚΟΝΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σταθμός βάσης για ένα δίκτυο ραδιοεπικοινωνιών και μέθοδος επεξεργασίας σε έναν σταθμό βάσης. Σταθμός βάσης (e2NB), για ένα δίκτυο ραδιοεπικοινωνιών που περιλαμβάνει: ένα δομοστοιχείο ραδιοδιεπαφής προσαρμοσμένο για την εκπομπή και τη λήψη δεδομένων ραδιοσυχνότητας και ένα μπλοκ ελέγχου (eNB 1) το οποίο είναι προσαρμοσμένο για την εγκαθίδρυση μίας ζεύξης επικοινωνίας και για την επικοινωνία μέσω της εν λόγω ζεύξης με τουλάχιστον ένα πρώτο τερματικό χρήστη σύμφωνα με ένα ραδιοπρωτόκολλο το οποίο περιλαμβάνει μία ενότητα ραδιοπρωτοκόλλου κατάλληλη για σταθμούς βάσης και μία ενότητα

ραδιοπρωτοκόλλου κατάλληλη για τερματικά χρήστη, χρησιμοποιώντας το εν λόγω δομοστοιχείο ραδιοδιεπαφής, όπου μία μονάδα διαχείρισης (3) είναι προσαρμοσμένη για τη δημιουργία ενός πλήθους δεύτερων εικονικών τερματικών χρήστη (vUE) τα οποία είναι προσαρμοσμένα να επικοινωνούν σύμφωνα με το εν λόγω ραδιοπρωτόκολλο με σταθμούς βάσης γειτονικούς με τον εν λόγω σταθμό βάσης, χρησιμοποιώντας το εν λόγω δομοστοιχείο ραδιοδιεπαφής.

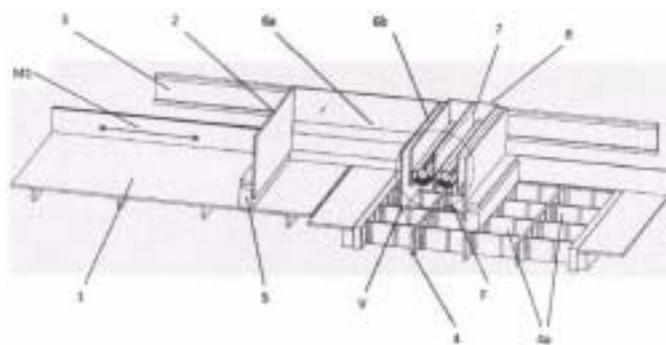


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099278  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400808  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2910354 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14169034.7--20/05/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Barabas, Arpad  
Hancs u. 1., 8200 Veszprem, ΟΥΓΓΑΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1400101-25/02/2014-HU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Barabas, Arpad  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΕΧΟΝΤΑΣ  
ΠΟΙΚΙΛΟΧΡΩΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ  
ΠΕΛΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο και μία συσκευή για την παραγωγή πλακών επίστρωσης (Κ) έχοντας διακοσμημένη επιφάνεια, και η συσκευή συνίσταται από ένα τραπέζι έναρξης (1), και διατίθεται ένα αμαξίδιο πλήρωσης (2), δυνάμενο να μετατοπίζεται κατά μήκος μιας οδηγού σιδηροτροχιάς (3) προς και άνωθεν μιας μήτρας διαμόρφωσης (4) περιλαμβάνοντας μία τουλάχιστον κοιλότητα μήτρας (4a) και συνδεδεμένη με το τραπέζι έναρξης (1) και εντός ενός εσωτερικού χώρου του αμαξιδίου πλήρωσης (2) ένας πρώτος θάλαμος για την υποδοχή πρώτης ύλης (6a) και τουλάχιστον ένας δεύτερος θάλαμος (6b) για την υποδοχή διακοσμητικού υλικού δημιουργούνται και διαχωρίζονται με ένα

διάφραγμα (v), και μία διάταξη τροφοδοσίας (7) για την διανομή ενός μίγματος διακοσμητικού υλικού τοποθετείται εντός του εν λόγω δεύτερου θαλάμου (6b), χαρακτηριζόμενη από το ότι η διάταξη τροφοδοσίας (7) δημιουργείται από μία πλάκα δοσομέτρησης (9,91,92,93), φέρουσα οπές (9a), και από ένα στοιχείο δοσομέτρησης (10,101,102,103) προσαρμοσμένο επί της πλάκας δοσομέτρησης (9,91,92,93) και δυνάμενο να μετατοπίζεται κατά μήκος αυτής, και επιπλέον παρεχόμενο από έναν ενεργοποιητή για την μετατόπιση του στοιχείου δοσομέτρησης (10,101,102,103).

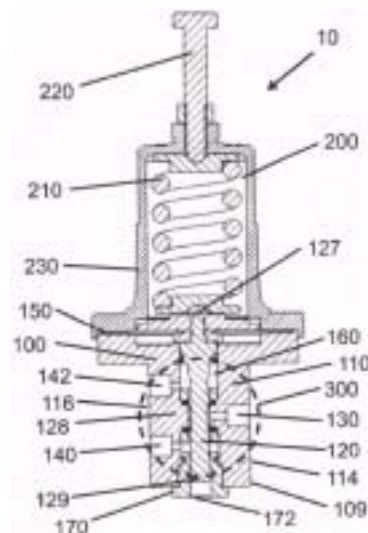




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099279  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400801  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3212978 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15822987.2--30/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)R.F.G. Trading Ltd.  
RN 513456814 Weizmann 2, 6423902 Tel  
Aviv, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462073703 P-31/10/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AHARONI, Benyamin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΙΛΟΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα βαλβίδας πιλότου ελέγχεται από τη διαφορική πίεση μεταξύ του κάτω θαλάμου και του άνω θαλάμου. Η διάοδος που προβλέπεται για το ρευστό συνδέει μια πρώτη είσοδο με την πρώτη και δεύτερη έξοδο. Μεταβάλλοντας τη διαφορική πίεση, μεταβάλλεται και η θέση του μίσχου εντός της διόδου του ρευστού με αποτέλεσμα το ρευστό να ρέει μεταξύ της εισόδου και μόνο μιας από την πρώτη και δεύτερη έξοδο κάθε στιγμή. Η πίεση στον κάτω θάλαμο μπορεί να μεταβάλλεται χρησιμοποιώντας ένα δεύτερο ρευστό, το οποίο ασκεί πίεση στο κάτω άκρο του μίσχου. Η πίεση στον άνω θάλαμο μεταβάλλεται χρησιμοποιώντας έναν ρυθμιστικό κοχλία, ο οποίος ωθεί το ελατήριο στο διάφραγμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099280  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400809  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3112386 - 13/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15754971.8--26/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nissan Chemical Corporation  
5-1, Nihonbashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014038738-28/02/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OHMORI, Kentaro  
2)NAGASAWA, Takehiro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΤΙΑΡΩΣΑ ΕΝΩΣΗ ΣΙΑ-ΣΕΣΚΙΟΞΑΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια πολυμεριζόμενη σύνθεση η οποία είναι κατάλληλη για την παραγωγή ενός χυτευμένου προϊόντος το οποίο μπορεί να καταστείλει τη ρηγμάτωση και την αλλαγή διαστάσεων που προκαλείται από ένα ιστορικό θερμότητας υψηλής θερμοκρασίας με υψηλό δείκτη διάθλασης ενός επεξεργασμένου προϊόντος που διατηρείται. Μια πολυμεριζόμενη σύνθεση που περιλαμβάνει (α) 100 μέρη κατά μάζα της ειδικής αντιδρώσας ένωσης σίλσεσκιοξάνης, (β) 10 έως 500 μέρη κατά μάζα της ειδικής ένωσης φλουορενίου, ένα επεξεργασμένο προϊόν που λαμβάνεται από την πολυμεριζόμενη σύνθεση και ένα υλικό για φακό ρητίνης με υψηλό δείκτη διάθλασης που περιλαμβάνει την πολυμεριζόμενη σύνθεση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099281  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400799  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3009003 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15184227.5--08/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kraft Foods R & D, Inc.  
 Three Parkway North, Deerfield, IL 60015,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201418075-13/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kempter, Klaus  
 2)Marder, Uwe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΤΥΡΙΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια ξεχωριστά συσκευασμένη διάταξη στρωμάτων κρεμώδους τυριού, η οποία περιλαμβάνει πρώτα και δεύτερα εξωτερικά στρώματα κρεμώδους τυριού και ένα στρώμα γέμισης να παρεμβάλλεται ανάμεσα.

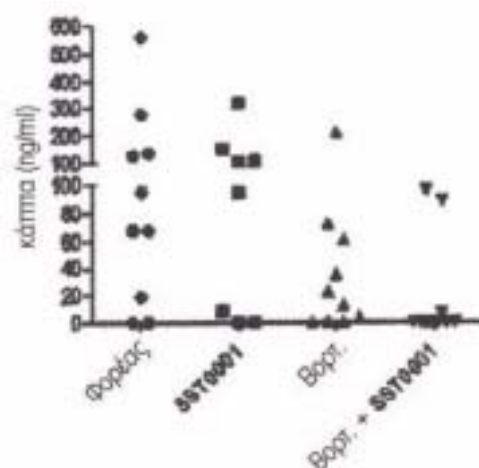


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099282  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400810  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3265075 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16709148.7--03/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The UAB Research Foundation  
 701 20th Street South AB 770, Birmingham,  
 AL 35294-0107, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
 ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 2)LEADIANT BIOSCIENCES SA IN LIQUIDAZIONE  
 Corso Elvezia, 9,6900 LUGANO, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562129221 P-06/03/2015-US  
 201562153899 P-28/04/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SANDERSON, Ralph D.  
 2)PRAKASH C. RAMANI, Vishnu  
 3)NOSEDA, Alessandro  
 4)BARBIERI, Paola  
**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):ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΛ-  
 ΛΑΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΡΟΝΕ-  
 ΠΑΡΣΤΑΤΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στη ρονεπαρστάτη προς χρήση σε μια συνδυασμένη θερα-πεία για τη θεραπευτική αγωγή του πολλαπλού μυελώματος.

Συγκεκριμένα μετ εκπλήξεως βρέθηκε ότι η συνδυασμένη χρήση ρονεπαρστάτης με έναν αναστολέα του πρωτεασωμάτιου, που επιλέγεται ιδιαίτερα μεταξύ βορτεζομίμης και καρφιλζομίμης ή με μελφαλάνη βελτιώ-νει τη δραστικότητα στη μείωση του συνολικού νεοπλασματικού φορτίου, εμφανίζοντας ειδι-κός συνεργισμό, σε σχέση με τη χορήγηση καθενός από τα ενεργά συστατικά μεμονωμένα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099283  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400798  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3219450 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16160242.0--14/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Gillette Company LLC  
One Gillette Park, Boston, MA 02127,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bromse, Norbert  
2)Heubach, Klaus  
3)Behrendt, Jurgen

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

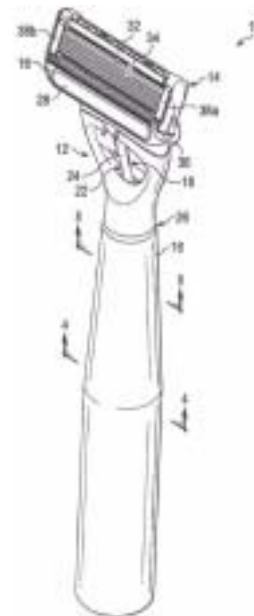
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΥΠΟΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ  
ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙ-  
ΔΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ηλεκτρονικό υττοσυγκρότημα για ένα προϊόν προσωπικής φροντίδας με ένα περιβλήμα που ορίζει έναν θάλαμο. Το περιβλήμα διαθέτει μια κωνική καθοδηγητική επιφάνεια. Μια πρώτη πλακέτα κυκλώματος η οποία διαθέτει ένα άκαμπτο άκρο είναι τοποθετημένη εντός του θαλάμου και ένα εύκαμπτο τμήμα είναι τοποθετημένο εκτός του θαλάμου. Μια δεύτερη πλακέτα κυκλώματος είναι τοποθετημένη εντός του θαλάμου του περιβλήματος. Η δεύτερη πλακέτα κυκλώματος διαθέτει ηλεκτρική σύνδεση με κατάλληλες διαστάσεις ώστε να δέχεται το άκαμπτο άκρο. Ένας προσαρμογέας είναι στερεωμένος στην πρώτη

πλακέτα κυκλώματος ανάμεσα στο άκαμπτο άκρο και το εύκαμπτο τμήμα. Ο προσαρμογέας διαθέτει μια αντίστοιχη κωνική καθοδηγητική επιφάνεια η οποία συμπλέκει την κωνική καθοδηγητική επιφάνεια του περιβλήματος ώστε να ευθυγραμμίζει το άκαμπτο άκρο με τον ηλεκτρικό σύνδεσμο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099284  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400811  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2674690 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11858103.2--11/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Caselles Fomes, Jaime  
Pd. Cometes 28 Pedreguer, 03750 Alicante,  
ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Caselles Fomes, Jaime

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

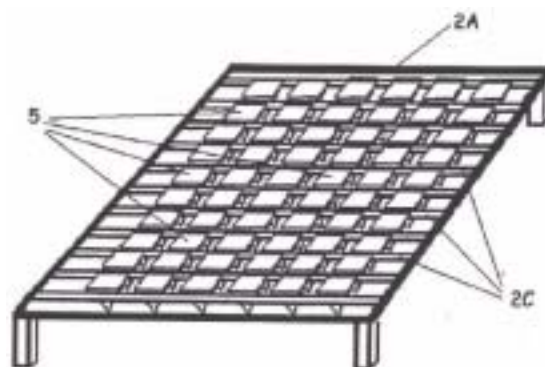
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝ-  
ΤΡΩΣΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟ-  
ΒΟΛΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στοιχείο, πίνακας και σύστημα για συλλογή και συγκέντρωση άμεσης ηλιακής ακτινοβολίας μέσω πινάκων στοιχείων συλλογής και συγκέντρωσης διαθέτοντας ελευθερία κίνησης στην ημερήσια και εποχική παρακολούθηση του ηλίου. Αυτά τα στοιχεία αποτελούνται από έναν πρωτεύοντα συγκεντρωτικό φακό άμεσης ακτινοβολίας. Το στοιχείο έχει κοίλα διαμερίσματα τα οποία περιέχουν ένα ορισμένο ρευστό υπό ορισμένη πίεση. Στο κάτω μέρος, ένας δευτερεύων φακός και/ή ένα εσωτερικό ανακλαστικό στοιχείο επιτρέπει/ουν την εισαγωγή της ακτινοβολίας παράλληλα εντός σωλήνων ή οπτικών ινών ή την ακτινοβολία επί συστημάτων μετατροπής ακτινοβολίας. Η κίνηση του στοιχείου παράγεται με θέρμανση και πίεση του ρευστού εντός των πλευρικών διαμερισμάτων. Αυτή η

πίεση μεταδίδεται στους άξονες με έμβολα ώστε να παράγεται η περιστροφική κίνηση του στοιχείου, αναζητώντας την βέλτιστη θέση για την βέλτιστη εστίαση επί του δευτερεύοντος φακού.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099285</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400796
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):08/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3178485 - 12/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15738128.6--27/05/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Fundacio Hospital Universitari Vall d'Hebron - Institut de Recerca Passeig Vall d'Hebron, 119-129, 08035 Barcelona, ΙΣΠΑΝΙΑ 2)Fundacion Instituto de Investigacion Sanitaria Fundacion Jimenez Diaz Avenida Reyes Catolicos, 2, E-28040 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ 3)Universidad Autonoma de Madrid Ciudad Universitaria de Cantoblanco C/ Einstein 3, 28049 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201430796-28/05/2014-ES
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)EGIDO DE LOS RIOS, Jesus 2)GOMEZ GUERRERO, Carmen 3)SIMO CANONGE, Rafael 4)HERNANDEZ PASCUAL, Cristina
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):SOCS1-ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΑΒΗΤΗ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

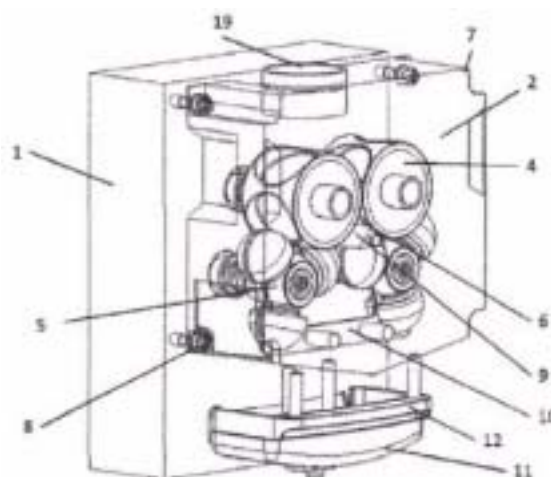
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με το SOCS1-παράγωγο πεπτιδίου για χρήση σε χρόνιες επιπλοκές του διαβήτη, ιδιαίτερα οφθαλμικές, νεφρικές, νευρικές και αγγειακές επιπλοκές, καθώς και με συνθέσεις που περιέχουν ίδια και απομονωμένα πολυνουκλεοτίδια πουτα κωδικοποιούν. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται επίσης με το SOCS1 -παράγωγο πεπτιδίου για τοπική χρήση στη θεραπεία και/ή στην πρόληψη νευροεκφυλιστικών ασθενειών του αμφιβληστροειδούς χιτώνα, ιδιαίτερα στα αρχικά στάδια της διαβητικής αμφιβληστροειδοπάθειας και άλλων ασθενειών του αμφιβληστροειδούς, όπου ο νευροεκφυλισμός διαδραματίζει ουσιαστικό ρόλο.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099286</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400795
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):08/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3206510 - 12/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15790042.4--15/10/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Zumex Group S.A. C/ Moli no2 Poligono Industrial Moncada III, 46113 Moncada (Valencia), ΙΣΠΑΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201431535-17/10/2014-ES
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)FLOTATS MOLINAS, Antonio
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΜΕ ΟΛΟΚΛΗΡΗ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται σε μια μηχανή συμπίεσης του τύπου στον οποίο ο χυμός λαμβάνεται σε μια μονάδα συμπίεσης που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα αρσενικό τύμπανο (5) και τουλάχιστον ένα θηλυκό τύμπανο, το θηλυκό τύμπανο (4) που έχει εσοχές για συγκράτηση των φρούτων και το αρσενικό τύμπανο που έχει προεξοχές που εισέρχονται στις εσοχές του θηλυκού τύμπανου για να

παραλαμβάνουν τα φρούτα, με τη μονάδα συμπίεσης (2) και άλλα βοηθητικά στοιχεία συνδέονται μεταξύ τους, κατά προτίμηση με ένα περίβλημα, έτσι ώστε να μπορούν να δεσμεύονται και να απελευθερώνονται από το στοιχείο οδήγησης (1) ως ενιαίο μπλοκ.

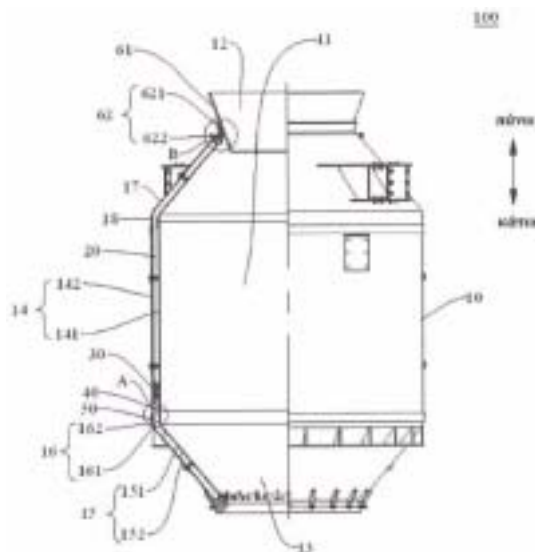


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099287  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400794  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3054246 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16153396.3--29/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)China Enfi Engineering Corporation  
No. 12 Fuxing Avenue, Beijing Hainan 10038,  
ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510067992-09/02/2015-CN  
201520092553 U-09/02/2015-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAO, Pengyue  
2)YANG, Zhiyong  
3)JI, Kuisheng  
4)HUANG, Kuncheng  
**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):ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ  
ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η περιγραφή παρουσιάζει μια δεξαμενή μεταφοράς υλικών υψηλής θερμοκρασίας, και περιλαμβάνει ένα σώμα δεξαμενής που είναι εφοδιασμένο με μια κοιλότητα υλικού στο εσωτερικό, μια είσοδο τροφοδοσίας σε ένα άνω μέρος και μια έξοδο εκκένωσης σε ένα κάτω μέρος, όπου το σώμα δεξαμενής περιλαμβάνει ένα κυλινδρικό τμήμα, ένα πρώτο κωνικό τμήμα και ένα πρώτο

τμήμα σύνδεσης, το πρώτο τμήμα σύνδεσης είναι διευθετημένο στο ένα άκρο του κυλινδρικού τμήματος και διατεταγμένο ανάμεσα στο ένα άκρο του κυλινδρικού τμήματος και το πρώτο κωνικό τμήμα. Το πρώτο τμήμα σύνδεσης σχηματίζεται ακέραια με το πρώτο κωνικό τμήμα, και συγκολλάται στο άκρο με το αναφερόμενο κυλινδρικό τμήμα. Η δεξαμενή μεταφοράς υλικών υψηλής θερμοκρασίας της παρούσας περιγραφής έχει ένα πλεονέκτημα καλής έντασης τάσης, αποτρέποντας έτσι το ενδεχόμενο μια συγκολλημένη ένωση να σπάσει και να παραμορφωθεί.

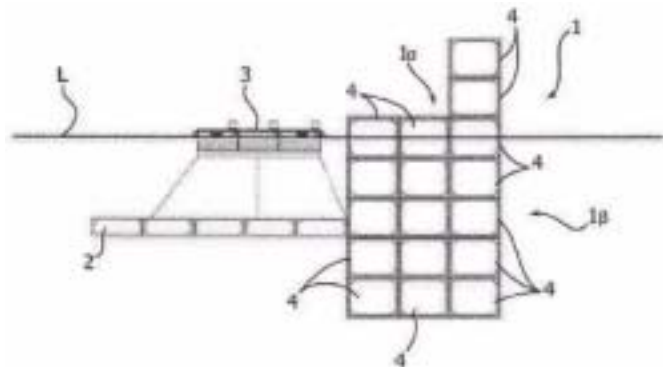


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099288  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400792  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3204559 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15790277.6--08/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Salis, Giorgio  
Via S. Satta 72, 09127 Cagliari, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):TO20140801-08/10/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Salis, Giorgio  
**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):ΠΛΩΤΟ ΦΡΑΓΜΑ Ή ΝΗΣΙ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα πλωτό φράγμα ή νησί παρέχεται από προκατασκευασμένα αρθρωτά κοίλα σώματα (4) φτιαγμένα από οπλισμένο σκυρόδεμα ή παρόμοια υλικά. Μια πρώτη ομάδα αρθρωτών σωμάτων (4) τοποθετείται να επιπλέει σε μια επιφάνεια νερού, τοποθετώντας τα αρθρωτά σώματα(4) σε αμοιβαία από άκρη σε άκρη διάταξη έτσι ώστε να οριοθετηθεί τα μεταξύ τους ενδιάμεσα κενά (7) και πάνω από τα εν λόγω αρθρωτά σώματα(4) έτσι ώστε να τα καθιστά αμοιβαία συνδεδεμένα μέσω κάθετων αντίθετων τοιχωμάτων και μιας οριζόντιας πλάκας. Μια δεύτερη ομάδα αρθρωτών σωμάτων (4) τοποθετείται μετά πάνω από την πρώτη ομάδα και μια δεύτερη χύτευση σκυροδέματος πραγματοποιείται έτσι ώστε να συνδέσει την πρώτη και τη δεύτερη ομάδα μαζί. Παρόμοια, πρόσθετες ομάδες αρθρωτών σωμάτων (4) τοποθετούνται και περαιτέρω χυτεύσεις σκυροδέματος πραγματοποιούνται μέχρι να αποκτηθεί ένα μονολιθικό μπλοκ που έχει τη

διαμόρφωση ενός πλωτού φράγματος ή νησιού (1). Η τοποθέτηση τουλάχιστον ενός τμήματος των περαιτέρω ομάδων αρθρωτών σωμάτων (4) προηγείται από ένα ελεγχόμενο στάδιο πλημμύρας των κατώτερων αρθρωτών σωμάτων (4).



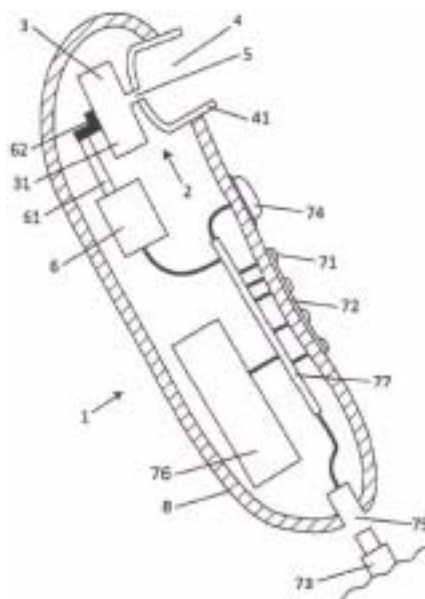


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099289  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400791  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3308762 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17202385.5--22/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novoluto GmbH  
Friedenstraße 91,91a, 10249 Berlin,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013110501-23/09/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LENKE, 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):ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά διάταξη διέγερσης (1) για την κλειτορίδα (12), η οποία περιλαμβάνει εγκατάσταση παραγωγής πεδίων πίεσης (2) με έναν πρώτο θάλαμο (3) και έναν δεύτερο θάλαμο (4) με άνοιγμα (42) για τοποθέτηση πάνω από την κλειτορίδα (12) και με στοιχείο ένωσης (5), το οποίο ενώνει τον πρώτο θάλαμο (3) με τον δεύτερο θάλαμο (4) και με μονάδα πρόσδοσης κίνησης (6), η οποία μεταβάλλει τον όγκο του πρώτου θαλάμου (3) κατά τρόπο ώστε διαμέσου του στοιχείου ένωσης (5) να παράγεται εντός του δεύτερου θαλάμου (4) διεγερτικό πεδίο πίεσης και εγκατάσταση ελέγχου (7) η οποία ελέγχει τη μονάδα πρόσδοσης κίνησης (6) όπου το πεδίο πίεσης που παράγεται εντός του δεύτερου θαλάμου (4) αποτελείται από περίγραμμα υποπίεσεων και υπερπίεσεων, διαμορφωθέντων

ως προς την κανονική πίεση και όπου ο πρώτος θάλαμος (3) είναι ενωμένος αποκλειστικά με το δεύτερο θάλαμο (4) και όπου η διάταξη διέγερσης (1) είναι συσκευή χειρός λειτουργούσα με μπαταρία και όπου ο δεύτερος θάλαμος (4) έχει παραχθεί από εύκαμπτο υλικό και όπου ο δεύτερος θάλαμος (4) της διάταξης διέγερσης (1) είναι τοποθετημένος ως αντικαταστήσιμος.



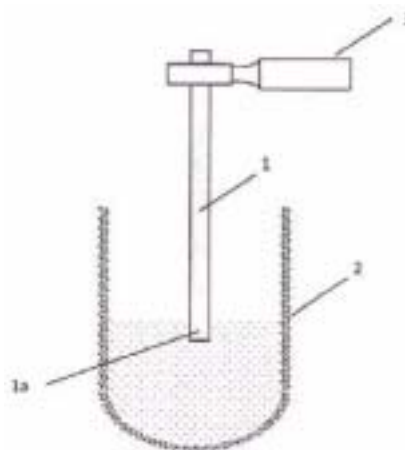
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099290  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400779  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3204764 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15791690.9--06/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Constellium Isoire  
Rue Yves Lamourdedieu ZI des Listes, 63500  
Isoire, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1402257-07/10/2014-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ACHARD, Jean-Louis  
2)LE BRUN, Pierre  
**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 ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΓΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΗΧΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η μέθοδος περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα: α) Διάθεση ενός κέρατος υπερήχων (1) αποτελούμενου από κατά βάση αδρανές υλικό εν σχέσει προς το υγρό μέταλλο, όπως κεραμικό υλικό, και κατά προτίμηση νιτρίδιο του πυριτίου ή οξυνιστρίδιο του πυριτίου, όπως το SIALON ή από μέταλλο κατά βάση αδρανές προς το αναφερθέν υγρό μέταλλο, β) Βύθιση εν μέρει τουλάχιστον του κέρατος υπερήχων (1) εντός λουτρού του αναφερθέντος μετάλλου, γ) Εφαρμογή στο κέρατος υπερήχων (1) υπερήχων ισχύος, ιδιαίτερα υπερήχων ισχύος μεγαλύτερης των 10 Watts, για την επίτευξη της διαβροχής του αναφερθέντος κέρατος υπερήχων από το αναφερθέν μέταλλο, δ) Εφαρμογή με συνεχή τρόπο υπερήχων μέτρησης στο κέρατος υπερήχων (1), αποκαλούμενων επίσης υπερήχων ελέγχου, ιδιαίτερα υπερήχων, η συχνότητα των οποίων είναι μεταξύ 1 και 25 MHz, ε) Εφαρμογή με διακοπτόμενο

τρόπο των υπερήχων ισχύος στο κέρατος υπερήχων (1), ιδιαίτερα υπερήχων ισχύος μεγαλύτερης των 10 Watts, για τη διατήρηση της αναφερθείσας διαβροχής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099291  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400778  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2695355 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12716868.0--05/04/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161473105 P-07/04/2011-US  
201213439556-04/04/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STOCKHAMMER, Thomas  
2)GILLIES, Donald W.  
3)LUBY, Michael G.  
4)ULUPINAR, Fatih

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

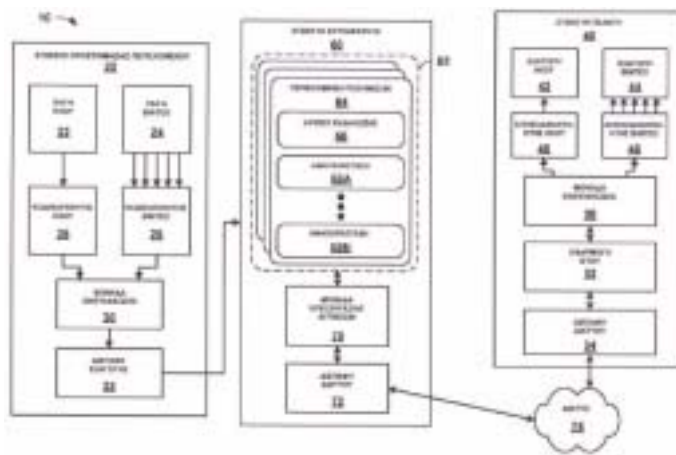
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΚΤΥΑΚΗ ΡΟΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΒΙΝΤΕΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΥΦΙΟΣΥΛΛΑΒΙΚΟΥ ΕΥΡΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε ένα παράδειγμα, μία συσκευή για λήψη πληροφοριών για δεδομένα πολυμέσων περιλαμβάνει έναν ή περισσότερους επεξεργαστές διαρθρωμένους για προσδιορισμό ενός δυφιοσυλλαβικού εύρους ενός αρχείου μίας αναπαράστασης

περιχομένου πολυμέσων για αίτηση από μία συσκευή πηγής, δημιουργία ενός ομοιόμορφου εντοπιστή πόρων (URL) που προσδιορίζει, σε ένα μέρος διαδρομής αρχείων του URL, σύμφωνα με ένα σχεδιάγραμμα, το αρχείο και το δυφιοσυλλαβικό εύρος σύμφωνα με τις προϋποθέσεις της συσκευής πηγής και έκδοση μίας αίτησης GET που προσδιορίζει τον σχηματισμένο URL στη συσκευή πηγής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099292  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400783  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3207043 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15785013.2--14/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vitae Pharmaceuticals, Inc.  
5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462063912 P-14/10/2014-US  
201462074406 P-03/11/2014-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLAREMON, David, A.  
2)DILLARD, Lawrence, Wayne  
3)DONG, Chengguo  
4)FAN, Yi  
5)JIA, Lanqi  
6)LOTESTA, Stephen, D.  
7)MARCUS, Andrew  
8)SINGH, Suresh, B.  
9)TICE, Colin, M.  
10)YUAN, Jing  
11)ZHAO, Wei  
12)ZHENG, Yajun  
13)ZHUANG, Linghang

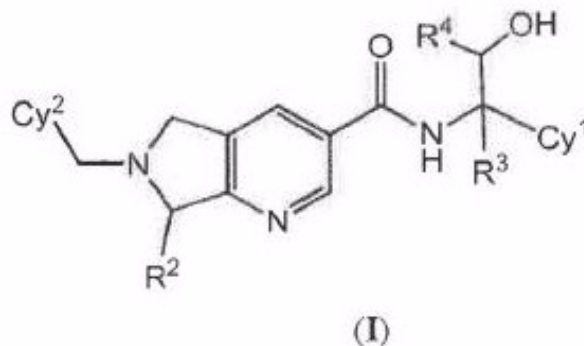
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΥΑΡΟΠΥΡΡΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ROR-ΓΑΜΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρεχόμενες είναι νέες ενώσεις του Τύπου (I): φαρμακευτικές αποδεκτά άλατα αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών, που είναι χρήσιμα στη θεραπεία ασθενειών και διαταραχών που προκαλούνται με RORγ. Επίσης παρεχόμενες είναι φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις νέες ενώσεις του Τύπου (I) και μέθοδοι για χρήση αυτών στη θεραπεία μιας ή περισσότερων φλεγμονωδών, μεταβολικών, αυτοάνοσων και άλλων ασθενειών ή διαταραχών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099293  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400782  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2877157 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13822348.2--25/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hanmi Pharm. Co., Ltd.  
 214 Muha-ro Paltan-myeon, Hwaseong-si,  
 Gyeonggi-do 445-958, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ  
 ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20120081477-25/07/2012-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIM, Hyung Kyu  
 2)KIM, Hyun Uk  
 3)HONG, Sung Hee  
 4)KIM, Min Young  
 5)BAE, Sung Min  
 6)KWON, Se Chang

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

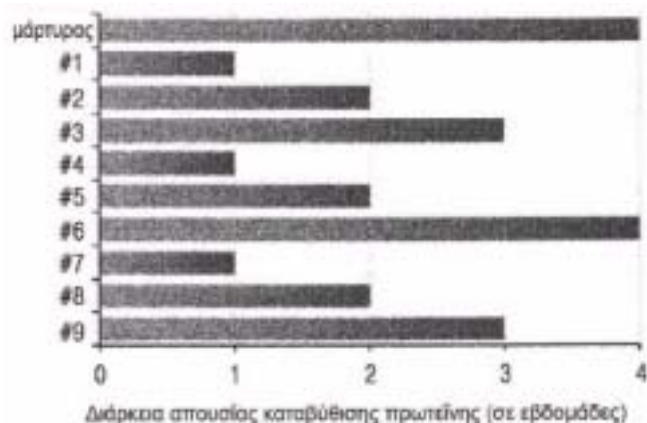
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΣΥΖΥΓΟΥΣ ΙΝΣΟΥ-  
 ΛΙΝΗΣ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα υγρό σκεύασμα συζυγούς ινσουλίνης μακράς δράσης, το οποίο περιλαμβάνει μια αποτελεσματική από φαρμακευτική άποψη

ποσότητα ενός συζυγούς ινσουλίνης μακράς δράσης, όπου ένα φυσιολογικά δραστικό πεπτίδιο, το οποίο είναι μια ινσουλίνη, συνδέεται με μια περιοχή Fc ανοσοσφαιρίνης, καθώς και έναν χωρίς λευκοματίνη σταθεροποιητή, όπου ο σταθεροποιητής περιλαμβάνει ρυθμιστικό, σακχαρούχο αλκοόλη, μη ιοντικό τασιενεργό και ισοτονικό παράγοντα, καθώς και σε μια μέθοδο για παρασκευή του σκευάσματος. Για πρόληψη της μικροβιακής μόλυνσης σε πολλαπλές χρήσεις, στο σκεύασμα μπορεί να προστίθεται ένα συντηρητικό. Το υγρό σκεύασμα της παρούσας εφεύρεσης δεν περιλαμβάνει λευκοματίνη ανθρώπινου ορού και δυνητικά επικίνδυνους παράγοντες για το σώμα και επομένως έχει άριστη σταθερότητα αποθήκευσης για το συζυγές ινσουλίνης, χωρίς κίνδυνο ιογενούς μόλυνσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099294  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400781  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2839160 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12758989.3--27/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze  
 vennootschap  
 Boomssteenweg 957, 2610 Wilrijk, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201200118-28/02/2012-BE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESIRON Andries Jan F.

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

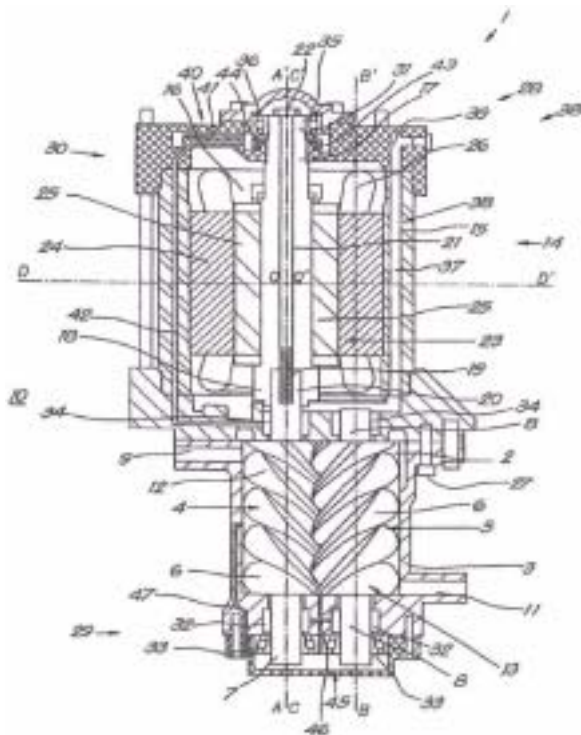
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΟΧΛΙΩΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Κοχλιωτός συμπιεστής (1) με έναν θάλαμο συμπίεσης (2) που διαμορφώνεται από ένα περίβλημα συμπίεσης (3), στο οποίο είναι εγκατεστημένοι περιστροφικά ένα ζεύγος συμπλεγμένων ελικοειδών δρομέων συμπιεστή (4, 5) με την μορφή ενός κοχλία και με έναν οδηγό κινητήρα (14) που είναι εφοδιασμένος με έναν θάλαμο κινητήρα (16) διαμορφωμένο από ένα περίβλημα κινητήρα (15), στο οποίο είναι περιστροφικά εγκατεστημένο ένα στέλεχος κινητήρα (17), και αυτό το στέλεχος κινητήρα (17) οδηγεί τουλάχιστον έναν των προαναφερθέντων δύο δρομέων συμπιεστή (4, 5) όπου το περίβλημα συμπίεσης (3) και το περίβλημα του κινητήρα (15) συνδέονται απευθείας μαζί ώστε να διαμορφώνουν ένα περίβλημα συμπιεστή (28), όπου ο θάλαμος του κι-νητήρα (16) και ο θάλαμος συμπίεσης (2)δεν είναι στεγανοί μεταξύ τους και όπου τα στελέχη δρομέα (7, 8) των δρομέων του συμπιεστή (4, 5), όπως επίσης το στέλεχος του κινητήρα (17), εκτείνονται κατά

μήκος αξονικών διευθύνσεων (AA, BB, CC) που είναι λοξές ή εγκάρσιες προς το οριζόντιο επίπεδο.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099295  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400780  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2877017 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13823157.6--19/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dow AgroSciences LLC  
9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261675103 P-24/07/2012-US  
201313839043-15/03/2013-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YERKES, Carla, N.  
2)SATCHIVI, Norbert, M.  
3)MANN, Richard, K.  
4)CARRANZA GARZON, Nelson, M.  
5)WEIMER, Monte, R.

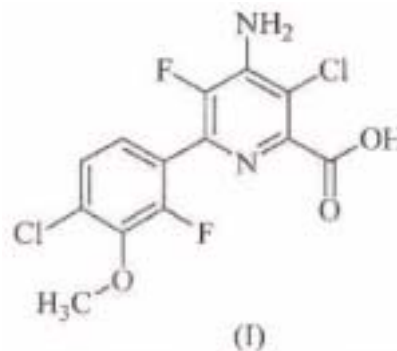
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ 4-ΑΜΙΝΟ-3-ΧΛΩΡΟ-5-ΦΘΟΡΟ-6-(4-ΧΛΩΡΟ-2-ΦΘΟΡΟ-3-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στην παρούσα παρέχονται συνεργιστικές ζιζανιοκτόνες συνθέσεις οι οποίες περιέχουν (α) μια ένωση με τύπο (I): 4-αμινο-3-χλωρο-5-φθορο-6-(4-χλωρο-2-φθορο-3-μεθοξυφαινυλο)πυριδινό-2-καρβοξυλικό οξύ ή ένα παράγωγο αυτού, ή ένα γεωργικά αποδεκτό άλας ήεστέρα αυτού και (β) έναν αναστολέα ACCCase, που συμπεριλαμβάνει π.χ., κλεθοντίμ, κλοντιναφόν-προπαργκίλ, κυαλοφόπ-R-βουτύλ, ντικλοφόπ-μεθύλ, φενοξαπρόπ-P-αιθύλ, φλουαζιφόπ-P-βουτύλ, αλοξυφόπ-R-μεθύλ, μεταμιφόπ, πινοξαντέν, προφοξυντίμ, κιζαλοφόπ-P-αιθύλ, σεθοξυντίμ και τραλκοξυντίμ, παρέχουν συνεργιστική καταπολέμηση των ζιζανίων της ανεπιθύμητης βλάστησης, π.χ., σε ρύζι, δημητριακά, σιτάρι, κριθάρι, βρώμη, σίκαλη, σόργο, καλαμπόκι/αραβόσιτο, ζαχαροκάλαμο, ηλιάνθο, ελαιοκράμβη, κανόλα, ζαχαρότευτλο, σόγια, βαμβάκι, ανανά, βοσκοτόπια, χορτόφυτες εκτάσεις, λιβάδια, εκτάσεις σε αγρανάπαιση, χλοοτάπητες, οπωροφόρα δέντρα και αμπέλια, υδροχαρή φυτά, μεγάλες φυτείες, λαχανικά, διαχείριση βιομηχανικής βλάστησης (IVM) ή χώρους διέλευσης (ROW).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099296  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400755  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2820059 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13706561.1--28/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen  
am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12157700-01/03/2012-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JACOBMEIER, Olaf  
2)KAMPF, Gunnar  
3)KONIG, Christian

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΕΣ ΣΚΛΗΡΕΣ ΑΦΡΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ**

λιπαρών οξέων, α3) 35 έως 70% κ.β. ενός ή περισσοτέρων αλκυλενοξειδίων με 2 έως 4 άτομα άνθρακα.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

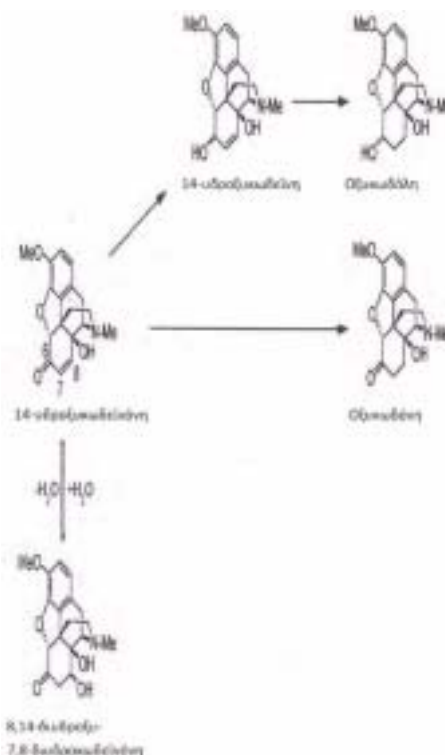
Η εφεύρεση αφορά σε πολυουρεθανικές σκληρές αφρώδεις ουσίες, λαμβανόμενες με αντίδραση Α) οργανικών ή τροποποιημένων οργανικών πολυισοκυανικών ή μειγμάτων τους, Β) ενώσεων με τουλάχιστον δύο αντιδραστικών με ισοκυανικές ομάδες ατόμων άνθρακα παρουσία Γ) ενδεχομένως άλλων πολυεστεροπολυολών, Δ) ενδεχομένως πολυαιθεροπολυολών, Ε) ενδεχομένως φλογοεπιβραδυντικών, ΣΤ) ενός ή περισσοτέρων μέσων ώθησης, Ζ) καταλυτών, και Η) ενδεχομένως άλλων βοηθητικών μέσων και/ή πρόσθετων ουσιών, χαρακτηριζόμενες από το ότι το συστατικό Β) περιέχει το προϊόν αντίδρασης α1) 15 έως 40% κ.β. μιας ή περισσοτέρων πολυολών ή πολυαμινών με μια μέση λειτουργικότητα από 2,5 έως 8, α2) 2 έως 30% κ.β. ενός ή περισσοτέρων λιπαρών οξέων και/ή μονοεστέρων

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099297  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400756  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2880037 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13747622.2--02/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Johnson Matthey Public Limited Company  
5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A  
4AB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201213874-03/08/2012-GB  
201310275-10/06/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARCHER, Nicolas  
2)YOUNG, Maureen  
3)DAVIES, Timothy  
4)PRICE, Amy  
5)BEASE, Michael  
6)JAMIESON, Barbara  
7)GRANT, Ewart  
8)HEINRICH, Brian  
9)MATHARU, Saroop  
**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 ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΟΞΥΚΩΔΟΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία μέθοδο για την παρασκευή ενός προϊόντος προσθήκης οξέος οξυκωδόνης, όπου η αναφερόμενη μέθοδος περιλαμβάνει υδρογόνωση ενός υδατικού διαλύματος 14-υδροξυκωδεϊνόνης και ενός οξέος για το σχηματισμό ενός διαλύματος του προϊόντος προσθήκης οξέος οξυκωδόνης, όπου η υδρογόνωση διεξάγεται σε μία ή περισσότερες θερμοκρασίες μεγαλύτερες από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος παρουσία ενός καταλύτη υδρογόνωσης και

αερίου υδρογόνου, όπου το διάλυμα του προϊόντος προσθήκης οξέος οξυκωδόνης περιλαμβάνει 6α-οξυκωδόλη σε μία ποσότητα περίπου 0,800 % επιφάνειας όπως προσδιορίζεται με HPLC.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099298  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400757  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3070090 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16152794.0--12/06/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Incyte Holdings Corporation  
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE  
19803, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):943705 P-13/06/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LI, Hui-Yin  
2)RODGERS, James, D.  
**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):**ΧΡΗΣΗ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ  
ΚΙΝΑΣΗΣ JANUS (R)-3-(4-(7H-ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-  
d]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΥΛΟ)-3-ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛΟ-ΠΡΟ-  
ΠΑΝΟΝΙΤΡΙΛΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μορφές άλατος (R)-3-(4-(7H-πυρρολο[2,3-d]πυριμιδιν-4-υλο)-3-πυραζολ-1-υλο)-3-κυκλοπεντυλπροπανονιτριλίου που χρησιμοποιούν στην διαμόρφωση της δράσης κινάσης Janus και χρησιμοποιούν στην

αγωγή νόσων που σχετίζονται με την δράση κινασών Janus, που περιλαμβάνουν, για παράδειγμα, ανοσο-σχετιζόμενες νόσους, δερματικές διαταραχές, μυελούπερπλαστικές διαταραχές, καρκίνο και άλλες νόσους.

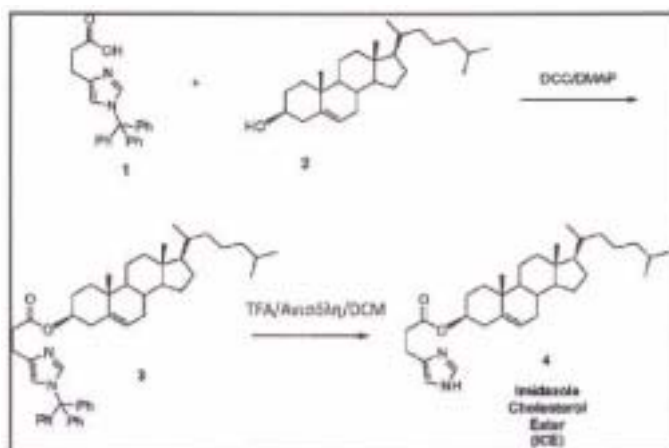
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099299  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400758  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3338765 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18156531.8--30/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Translate Bio, Inc.  
 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):265653 P-01/12/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUILD, Braydon, Charles  
 2)DEROSA, Frank  
 3)HEARTLEIN, Michael  
 4)CONCINO, Michael

**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):**ΣΤΕΡΕΟΙΔΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ mRNA ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ**



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο παρόν περιγράφονται συνθέσεις και μέθοδοι τροποποίησης της έκφρασης γονιδίου ή της παραγωγής μιας πρωτεΐνης με διαμόλυνση κυττάρων στόχων με νουκλεϊκά οξέα. Οι περιγραφόμενες στο παρόν συνθέσεις εμφανίζουν υψηλή αποτελεσματικότητα διαμόλυνσης και μπορούν να βελτιώσουν ασθένειες συνδεόμενες με ανεπάρκεια πρωτεϊνών ή ενζύμων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099300  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400759  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3204763 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15791689.1--06/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Constellium Isoire  
 Rue Yves Lamourdedieu ZI des Listes, 63500  
 Isoire, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1402256-07/10/2014-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ACHARD, Jean-Louis  
 2)JARRY, Philippe

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

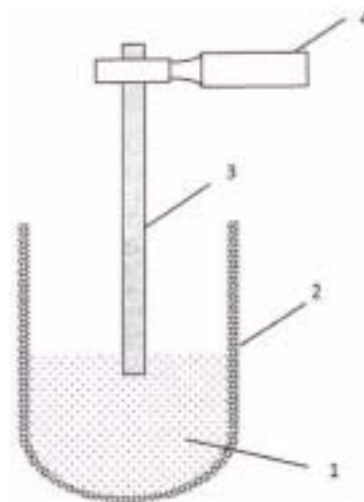
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΒΡΟΧΗΣ ΚΕΡΑΤΟΣ ΥΠΕΡΗΧΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η διεργασία περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα: α) διάθεση ενός πρώτου λουτρού υγρού μετάλλου (1) που περιέχει αλουμίνιο με περιεκτικότητα X και μαγνήσιο με περιεκτικότητα Y, όπου η περιεκτικότητα Y σε μαγνήσιο είναι μη μηδενική, β) βύθιση μέρους τουλάχιστον ενός κέρατος υπερήχων (3) αποτελούμενου από υλικό αδρανές εν σχέσει προς το υγρό αλουμίνιο εντός του πρώτου λουτρού υγρού μετάλλου (1), και γ) εφαρμογή υπερήχων ισχύος στο κέρασ υπερήχων (3), κατά τρόπον ώστε να διεγείρεται το υγρό μέταλλο (1) έως την επίτευξη διαβροχής (5) του κέρατος υπερήχων (3) από το υγρό μέταλλο (1) ψύξη του πρώτου υγρού μετάλλου (1) του πρώτου λουτρού έως την επίτευξη στερεοποίησης του πρώτου υγρού μετάλλου (1) πέριξ του κέρατος υπερήχων (3), δημιουργώντας στενή πρόσφυση (6) μεταξύ του κέρατος υπερήχων (3) και του στερεοποιημένου πρώτου υγρού μετάλλου (1), αναπτύσσοντας δύναμη πρόσφυσης ίση σχεδόν προς

αυτή της συγκόλλησης μεταξύ δύο μετάλλων και ε) κατεργασία του πρώτου στερεοποιημένου μετάλλου (1) υπό τη μορφή δακτυλίου (7) με διαμόρφωση για την προσαρμογή μηχανικού ενισχυτή και/ή μετατροπέα (4).

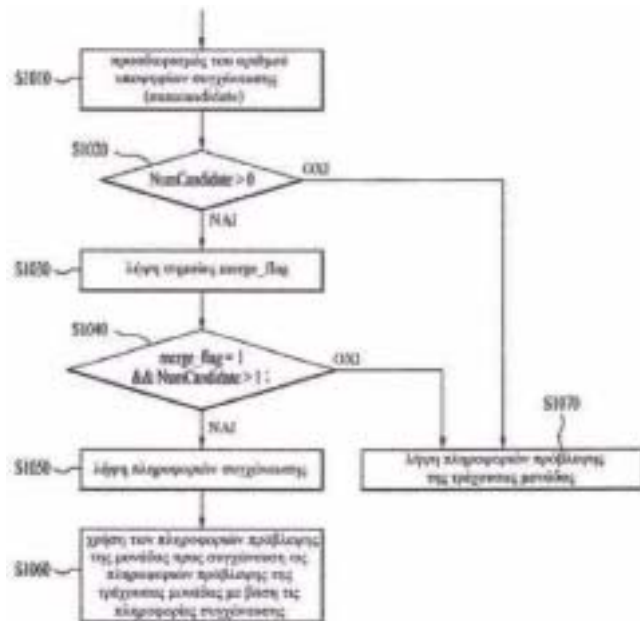


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099301  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400770  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2568706 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11777580.9--04/05/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LG Electronics Inc.  
20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul  
150-721, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(NOTIA KOPEA)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):414436 P-17/11/2010-US  
412801 P-12/11/2010-US  
333273 P-11/05/2010-US  
330902 P-04/05/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARK, Seungwook  
2)PARK, Joonyoung  
3)KIM, Jungsun  
4)CHOI, Younghee  
5)JEON, Yongjoon  
6)SUNG, Jaewon  
7)JEON, Byeongmoon  
8)LIM, Jaehyun  
**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 ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΒΙΝΤΕΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση κοινολογεί μία μέθοδο και συσκευή για κωδικοποίηση ή αποκωδικοποίηση ενός σήματος βίντεο. Η μέθοδος για την επεξεργασία ενός σήματος βίντεο σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση χρησιμοποιεί έναν τρόπο συγχώνευσης κατά τον οποίο χρησιμοποιούνται πληροφορίες πρόβλεψης για μία

γειτονική μονάδα αντί να μεταδίδονται πληροφορίες πρόβλεψης για την παρούσα μονάδα, έτσι ώστε να βελτιωθεί η απόδοση κωδικοποίησης. Σ' αυτήν την περίπτωση, προσδιορίζεται ο αριθμός διαθέσιμων μονάδων υποψηφίων για συγχώνευση μεταξύ των μονάδων σε μία προκαθορισμένη θέση, και λαμβάνονται πληροφορίες για τον τρόπο συγχώνευσης με βάση τον αριθμό των διαθέσιμων υποψηφίων μονάδων για συγχώνευση. Η μονάδα προς συγχώνευση προσδιορίζεται με χρήση των πληροφοριών για τον τρόπο συγχώνευσης, και λαμβάνονται πληροφορίες πρόβλεψης επί της μονάδας προς συγχώνευση. Λαμβάνεται η τιμή πρόβλεψης για την παρούσα μονάδα με χρήση των πληροφοριών πρόβλεψης για τη μονάδα προς συγχώνευση, και η παρούσα μονάδα επαναφέρεται με χρήση της λαμβανόμενης τιμής πρόβλεψης.

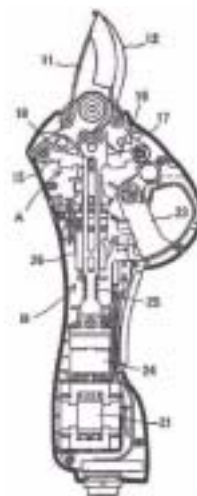


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099302  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400769  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2540460 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12004489.6--14/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Max Co., Ltd.  
6-6 Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku To-  
kyo 103-8502, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2011143174-28/06/2011-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Maniwa, Yoshihiro  
**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):**ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΨΑΛΙΔΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο ηλεκτρικό ψαλίδι, μία κίνηση περιστροφής ενός κινητήρα (21) μετατρέπεται σε γραμμική κίνηση, και ένας μηχανισμός σύνδεσης (Α) λειτουργεί για να ανοίγει και να κλείνει τις λεπίδες (11, 12) μέσω της γραμμικής κίνησης. Το ηλεκτρικό ψαλίδι περιλαμβάνει μία μονάδα ελέγχου ρεύματος (110) η οποία ελέγχει μία τιμή ηλεκτρικού ρεύματος στον κινητήρα (21), και μία μονάδα ανίχνευσης (120) που

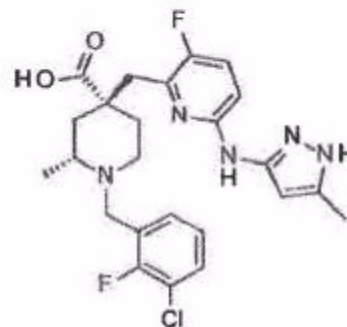
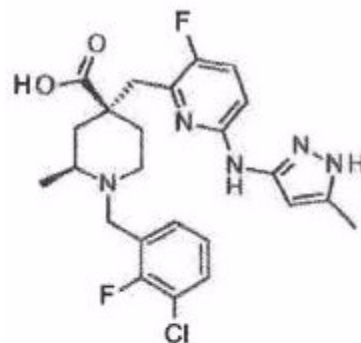
ανιχνεύει ότι μία γωνία μεταξύ των λεπίδων (11, 12) γίνεται μία προκαθορισμένη γωνία. Η μονάδα ελέγχου ρεύματος(110) μεταβάλλει ένα ανώτερο όριο της τιμής ηλεκτρικού ρεύματος προς τροφοδοσία στον κινητήρα (21) όταν η μονάδα ανίχνευσης (120) ανιχνεύει ότι η γωνία μεταξύ των λεπίδων (11, 12) γίνεται η προκαθορισμένη γωνία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099303  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400768  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3218366 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15798602.7--06/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462079742 P-14/11/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENRY, James Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΚΙΝΑΣΗΣ AURORA Α  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια ένωση αμινοπυριδίνης που επιλέγεται από την ομάδα που συνίσταται από: (2S,4S)-1-[(3-χλωρο-2-φθορο-φαινυλ)μεθυλ]-4-[[3-φθορο-6-[(5-μεθυλ-1H-πυραζολ-3-υλ)αμινο]-2-πυριδυλ]μεθυλ]-2-μεθυλ-πυριδίνη-4-καρβοξυλικό οξύ: [Εδώ θα πρέπει να εισαχθεί ο τύπος] και (2R,4R)-1-[(3-χλωρο -2-φθορο-φαινυλ)μεθυλ]-4-[[3-φθορο-6-[(5-μεθυλ-1H-πυραζολ-3-υλ)αμινο]-2-πυριδυλ] μεθυλ]-2-μεθυλ- πυριδίνη-4-καρβοξυλικό οξύ: [Εδώ θα πρέπει να εισαχθεί ο τύπος] ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτής, που αναστέλλει την Aurora A και, επομένως μπορεί να είναι χρήσιμη στην αντιμετώπιση του καρκίνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099304  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400767  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3230268 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14838925.7--12/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ISAGRO S.p.A.  
Via Caldera 21, 20153 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BONETTI Roberto  
2)ZANARDI Giampaolo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
**ΤΕΤΡΑΚΟΝΑΖΟΛΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία νέα διαδικασία για την παρασκευή Τετρακοναζόλης ή ενός από τα οπτικά ενεργά ισομερή της με μέσα φθορίωσης 2-(2,4-διχλωροφαινυλο) -3-(1H-1,2,4-τριαζολ -1-υλο)προπαν-1-όλης.

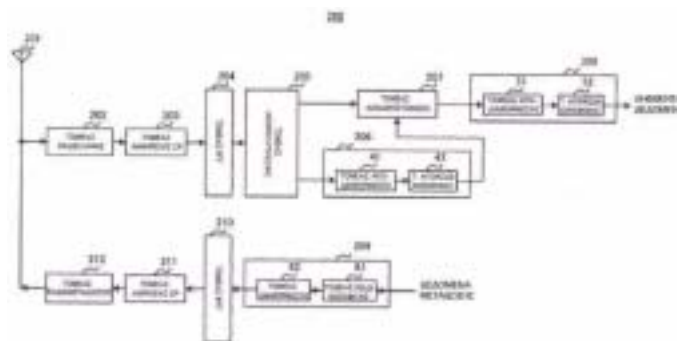


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099305  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400766  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3267750 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17181601.0--26/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Panasonic Corporation  
1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi., Osaka 571-8501, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2008000198-04/01/2008-JP  
2008062970-12/03/2008-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NISHIO, Akihiko  
2)WENGERTER, Christian  
3)SUZUKI, Hidetoshi  
4)HIRAMATSU, Katsuhiko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΜΟΥ ΒΑΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σκοπός (της εφεύρεσης) αποτελεί η παροχή μιας συσκευής σταθμού βάσης ασύρματης επικοινωνίας η οποία να δύναται να αποτρέπει την επιδείνωση της διαμεταγωγής ενός συστήματος λόγω της υποβάθμισης της απόδοσης αξιοποίησης ενός επικοινωνιακού πόρου ενός καναλιού για την διεξαγωγή μετάδοσης

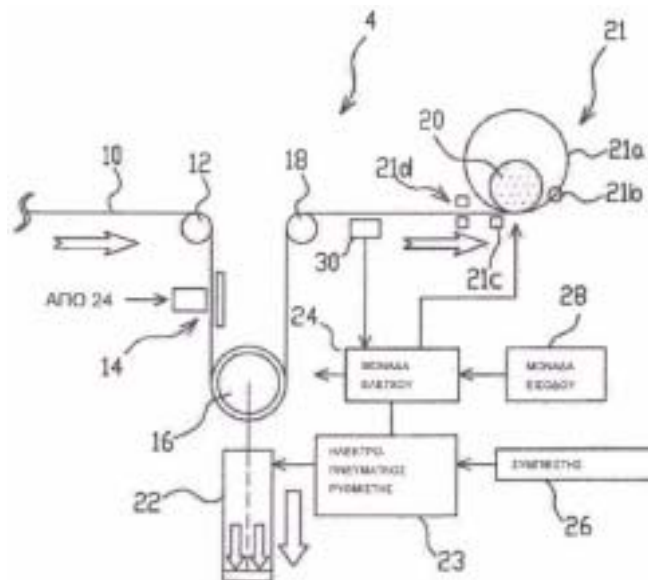
διαφορικότητας συχνότητας όταν η μετάδοση προγραμματισμού συχνότητας και η μετάδοση διαφορικότητας συχνότητας λαμβάνουν χώρα ταυτόχρονα σε επικοινωνία πολλαπλών φερουσών. Στην συσκευή σταθμού βάσης ασύρματης επικοινωνίας, μια μονάδα διαμόρφωσης (12) διεξάγει επεξεργασία διαμόρφωσης για δεδομένα Dch μετά την κωδικοποίηση για την παραγωγή ενός συμβόλου δεδομένων Dch. Μια μονάδα διαμόρφωσης (22) διεξάγει επεξεργασία διαμόρφωσης για δεδομένα Lch μετά την κωδικοποίηση για την παραγωγή ενός συμβόλου δεδομένων Lch. Μια μονάδα κατανομής (103) κατανέμει το σύμβολο δεδομένων Dch και το σύμβολο δεδομένων Lch σε κάθε υπο-φέρουσα που συνθέτει ένα σύμβολο OFDM και εξάγει την κατανεμημένη υπο-φέρουσα σε μια μονάδα πολυπλεξίας (104). Στην περίπτωση αυτή, η μονάδα κατανομής (103) κατανέμει το σύμβολο δεδομένων Dch σε μια πληθώρα μπλοκ πόρων όπου ένα Dch διατάσσεται σε ένα μεσοδιάστημα ίσο με το ακέραιο πολλαπλάσιο του αριθμού των μπλοκ πόρων που συνθέτει μια ομάδα μπλοκ πόρων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099306  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400765  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3006351 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14803479.6--02/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nisshin Seifun Group Inc.  
25, Kandanishiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013112750-29/05/2013-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NOMURA, Mitsuo  
2)FUJII, Keisuke  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΔΕΣΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΡΑΒΔΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΩΜΑ ΕΠΙΔΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΡΑΒΔΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή επίδεσης σώματος σχήματος ράβδου (4) περιλαμβάνει μία μονάδα επίδεσης (21) διαμορφωμένη να επιδένει ένα σώμα σχήματος ράβδου (20) περιτυλίγοντας ένα ακραίο τμήμα μιας ταινίας επίδεσης (10) γύρω από το σώμα σχήματος ράβδου, ένα πώμα (14) διαμορφωμένο ώστε να διακόπτει την τροφοδοσία της ταινίας επίδεσης όταν το σώμα σχήματος ράβδου είναι δεμένο χρησιμοποιώντας την ταινία επίδεσης και μια μονάδα ρύθμισης τάνυσης (16 + 22 + 23 + 24) διαμορφωμένη να εφαρμόζει συνεχώς μία προκαθορισμένη τάνυση στην ταινία επίδεσης μεταξύ του πώματος και της μονάδας επίδεσης κατά τη διάρκεια της περιόδου από την αρχή μέχρι το τέλος της επίδεσης του σώματος σχήματος ράβδου από τη μονάδα επίδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099307  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400760  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2970970 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14770117.1--14/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Andes Biotechnologies Global, Inc.  
863 Mitten Road, Suite 101, Burlingame, CA  
94010, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361785269 P-14/03/2013-US  
201361790072 P-15/03/2013-US  
201461937438 P-07/02/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURZIO ERIZ, Luis O.  
2)BURZIO MENENDEZ, Veronica A.  
3)VILLEGAS OLAVARRIA, Jaime E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ολιγονουκλεοτίδια συμπληρωματικά σε ένα μη κωδικοποιόν χιμαιρικό μιτοχονδριακό RNA καθώς και συνθέσεις και κιτ που τα περιλαμβάνουν, και τη χρήση τους στη θεραπεία και την αποτροπή μετάστασης ή υποτροπής ενός καρκίνου σε ένα άτομο που έχει λάβει προηγούμενος θεραπεία για καρκίνο με μια

θεραπευτική αγωγή. Η εφεύρεση παρέχει επίσης ολιγονουκλεοτίδια που είναι συμπληρωματικά σε ένα μη κωδικοποιόν χιμαιρικό μιτοχονδριακό RNA καθώς και συνθέσεις και κιτ που τα περιλαμβάνουν, και τη χρήση τους στη θεραπεία ενός ανθεκτικού καρκίνου (π.χ. ενός ανθεκτικού καρκίνου σχετιζόμενου με HPV).

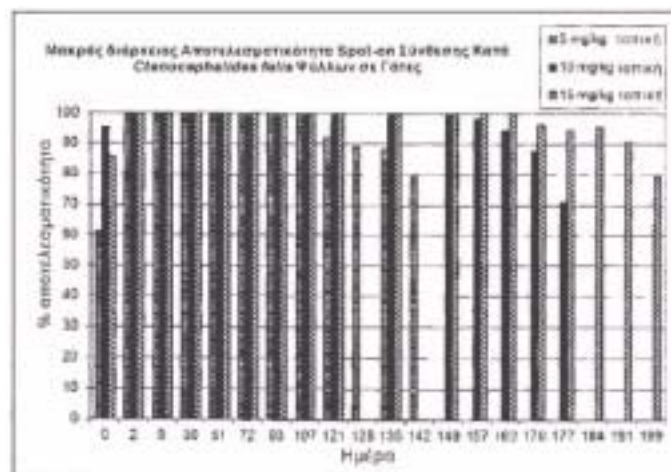


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099308  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400761  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2755473 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12772575.2--12/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Meril, Inc.  
3239 Satellite Boulevard Bldg. 500, Duluth,  
GA 30096, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161533308 P-12/09/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOLL, Mark, D.  
2)ROSENTEL, Joseph, K.  
3)PATE, James  
4)SHUB, Natalya  
5)TEJWANI-MOTWANI, Monica  
6)BELANSKY, Carol  
**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):ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή σχετίζεται με τοπικές συνθέσεις για καταπολέμηση εξωπαρασίτων και ενδοπαρασίτων σε ζώα, οι οποίες περιλαμβάνουν τουλάχιστον έναν δραστικό παράγοντα ισοξαζολίνης και έναν φαρμακευτικός αποδεκτό φορέα,

κατ επιλογή σε συνδυασμό με έναν ή περισσότερους επιπρόσθετους δραστικούς παράγοντες. Η εφεύρεση αυτή επίσης παρέχει βελτιωμένες μεθόδους για εκρίζωση, έλεγχο, και πρόληψη παρασιτικών μολύνσεων και προσβολών σε ένα ζώο οι οποίες περιλαμβάνουν χορήγηση των συνθέσεων της εφεύρεσης στο ζώο το οποίο τις έχει ανάγκη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099309  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400762  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2388873 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09838475.3--19/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AKTSIONERNOE OBSHESTVO "NPO "Streamer"  
Nevsky pr. pom. 17N, d. 147, St Petersburg, 191024, ΡΩΣΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PODPORKIN, Georgy Viktorovich  
2)KALAKUTSKY, Evgeny Sergeevich

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

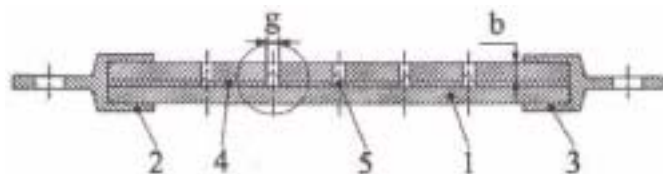
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ ΚΑΙ ΜΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αλεξικέραυνο για την προστασία στοιχείων ηλεκτρικών εγκαταστάσεων ή μια γραμμή μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας αποτελείται από ένα μονωτικό σώμα το οποίο είναι κατασκευασμένο από ένα στερεό διηλεκτρικό, κατά προτίμηση με τη μορφή μιας ράβδου, μιαςταινίας ή ενός κυλίνδρου, δύο κεντρικών ηλεκτροδίων

μηχανικά συνδεόμενων με το μονωτικό σώμα και δύο ή περισσότερων ενδιάμεσων ηλεκτροδίων. Τα ενδιάμεσα ηλεκτρόδια, κατασκευασμένα με τη μορφή ράβδων ή κυλίνδρων, έχουν διαταχθεί ανάμεσα στα κεντρικά ηλεκτρόδια έτσι ώστε τα εν λόγω ενδιάμεσα ηλεκτρόδια να μετατοπιστούν αμοιβαία κατά μήκος του επιμήκους άξονα του μονωτικού σώματος ή κατά μήκος μιας σπειροειδούς γραμμής και καθιστά δυνατόν τον σχηματισμό ενός καναλιού εκκένωσης ανάμεσα στα διπλανά ηλεκτρόδια. Περαιτέρω, τα εν λόγω ηλεκτρόδια είναι τοποθετημένα στο εσωτερικό του μονωτικού σώματος και έχουν διαχωριστεί από την επιφάνεια του σώματος από ένα μονωτικό στρώμα. Νεκρά ή μέσω της εκκένωσης οι θάλαμοι που εξέρχονται στην επιφάνεια από το μονωτικό σώμα είναι κατασκευασμένοι ανάμεσα στα ζεύγη των διπλανών ηλεκτροδίων. Οι διαστάσεις των θαλάμων είναι επιλεγμένες έτσι ώστε μια εκκένωση εύκολα να ωθείται προς τα έξω από τους θαλάμους προς την επιφάνεια του μονωτικού σώματος, και ως εκ τούτου αυξάνεται η απόδοση της σβέσης του ρεύματος εκκένωσης. Στις προτιμώμενες παραλλαγές, στο αλεξικέραυνο παρέχεται ένα επιπρόσθετο ηλεκτρόδιο για τη μείωση της τάσης εκκένωσης. Οι διαφορετικές παραλλαγές της δομής των γραμμών μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας που χρησιμοποιεί το εν λόγω αλεξικέραυνο αποκαλύπτονται επίσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099310  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400763  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2748605 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12832845.7--24/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astute Medical, Inc.  
Blg 2 R. 645 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161528000 P-26/08/2011-US  
201161528003 P-26/08/2011-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERBERG, Joseph  
2)GRAY, Jeff  
3)MCPHERSON, Paul  
4)NAKAMURA, Kevin  
5)KAMPF, James, Patrick

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ ΚΑΙ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους και συνθέσεις για παρακολούθηση, διάγνωση, πρόγνωση, και προσδιορισμό σχημάτων αγωγής σε υποκείμενα τα

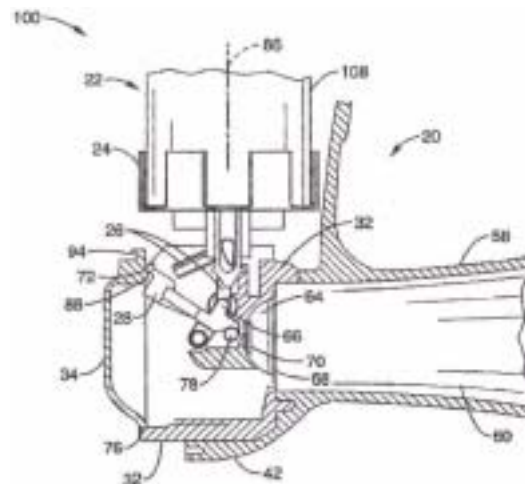
οποία πάσχουν από ή υπάρχει υποψία ότι έχουν μια νεφρική βλάβη. Ειδικότερα, η εφεύρεση σχετίζεται με χρήση ενός ή περισσότερων προσδιορισμών διαμορφωμένων για ανίχνευση ενός δείκτη νεφρικής βλάβης ο οποίος επιλέγεται από την ομάδα η οποία αποτελείται από 70kDa πρωτεΐνη Θερμικού σοκ 1, σύμπλοκο ?λα-1-αντιθρυψίνης ελαστάσης ουδετερόφιλων, σύμπλοκο Στρομελυσίνης-1 :αναστολέα Μεταλλοπρωτεϊνάσης 2, σύμπλοκο 72kDa τύπου IV κολλαγενάσης:αναστολέα μεταλλοπρωτεϊνάσης 2, Υποδοχέα ινσουλινοειδούς αυξητικού παράγοντα 1, πρωτεΐνη πρωτογενούς απόκρισης μυελοειδούς διαφοροποίησης MyD88, μόριο προσκόλλησης νευρωνικών κυττάρων, και μέλος της υπερικογένειας προσδετών παράγοντα νέκρωσης όγκου 10 ως διαγνωστικοί και προγνωστικοί βιοδείκτες σε νεφρικές βλάβες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099311  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400764  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1646417 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04743399.0--13/07/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cipla (EU) Limited  
Dixcart House Addlestone Road, Bourne Business Park Addlestone Surrey KT15 2LE, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):487493 P-14/07/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)I-CHE LEE, James  
2)SAIED, Reza  
3)THOMSON, Glen  
**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):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία συσκευή (20) για διανομή ενός ρευστού παρεχόμενου από μία εξωτερική πηγή ρευστού (22). Η συσκευή (20) αποτελείται από έναν μετατροπέα ενέργειας (32) προσαρμοσμένο να δέχεται ένα ρευστό από την πηγή ρευστού, και μία πτυσσόμενη συνδεσμολογία που συνδέει τον μετατροπέα ενέργειας (32) και την πηγή ρευστού (22). Η συνδεσμολογία έχει έναν πτυσσόμενο σύνδεσμο (66) που εμποδίζει άδειασμα της πηγής ρευστού (22) όταν είναι σε έναν κλειδωμένο

προσανατολισμό. Η συσκευή (20) περαιτέρω αποτελείται από ένα κινητό μέλος συνδεδεμένο στη συνδεσμολογία έτσι ώστε δυνάμεις εισπνοής στη συσκευή προκαλούν τη συνδεσμολογία να αναδιπλωθεί με αυτό τον τρόπο αδειάζοντας το ρευστό από την πηγή ρευστού (22). Η συσκευή (20) μπορεί περαιτέρω να περιλαμβάνει έναν μετρητή δόσεων συνδεδεμένο στην πηγή ρευστού (22) για να εγγραφεί το ποσό δόσεων που χορηγούνται από την πηγή ρευστού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099312  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400751  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3250239 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16721917.9--10/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCL Business PLC  
The Network Building 97 Tottenham Court Road, London, W1T 4TP, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201508026-11/05/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NATHWANI, Amit  
2)DANE, Allison  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΨΙΔΙΟ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται στο παρόν μια καψιδιακή πρωτεΐνη AAV που έχει μια αμινοξική αλληλουχία η οποία έχει τουλάχιστον 98% πανομοιότητα με την αλληλουχία με SEQ ID NO: 3 ή τουλάχιστον 94% πανομοιότητα με την αλληλουχία με SEQ ID NO: 4. Περιγράφεται επίσης μια φαρμακευτική σύνθεση, ένα καψίδιο AAV και ένα ικό σωματίδιο που περιλαμβάνουν την καψιδιακή πρωτεΐνη, ένας ανασυνδασμένος AAV φορέας που περιλαμβάνει μια νουκλεοτιδική αλληλουχία η οποία κωδικοποιεί την καψιδιακή πρωτεΐνη, καθώς και ένα κύτταρο-ξενιστής και ένα διαγονιδιακό ζώο που περιλαμβάνει την καψιδιακή πρωτεΐνη ή τον φορέα. Επιπλέον, περιγράφεται μια μέθοδος μεταφοράς ενός νουκλεϊκού οξέος ενδιαφέροντος σε ένα θηλαστικό, η οποία περιλαμβάνει την εισαγωγή ενός ανασυνδασμένου AAV φορέαστο θηλαστικό, όπου ο ανασυνδασμένος AAV φορέας περιλαμβάνει ένα γονίδιο ενδιαφέροντος το οποίο είναι ενκαψιδιωμένο σε ένα καψίδιο που περιλαμβάνει την καψιδιακή πρωτεΐνη.

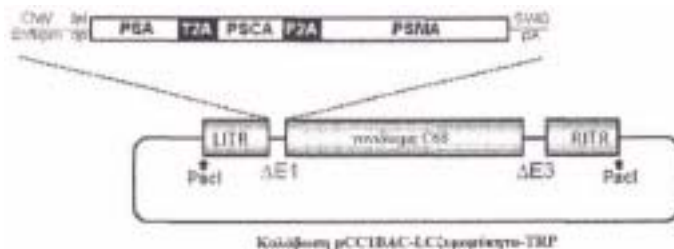
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099313  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400750  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3062815 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14802175.1--17/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361898966 P-01/11/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BINDER, Joseph John  
2)CHO, Helen Kim

**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):ΑΝΥΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ  
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΗ  
ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει (α) ανύσματα περιλαμβάνοντας ένα κατασκευασμα πολλαπλών-αντιγόνων εγκωδικοϋντας δύο, τρία, ή περισσότερα ανοσογόνα πολυπεπτιδια ΡΑΑ (β) συνθέσεις περιλαμβάνοντας τα ανύσματα, (γ) μεθόδους σχετικές με χρήσεις των ανυσμάτων και συνθέσεις για εκμείωση μιας ανοσιακής απόκρισης ή για αγωγή καρκίνων προστάτη.

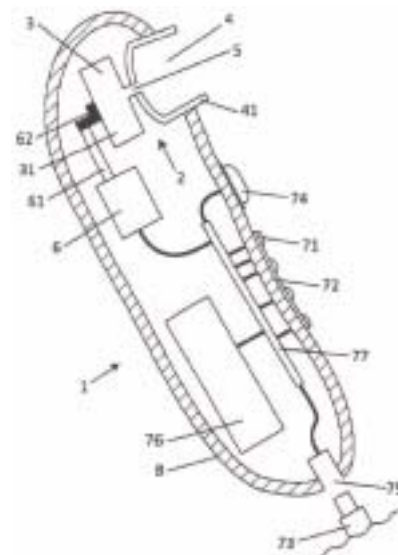
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099314  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400749  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2976057 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14741640.8--22/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novoluto GmbH  
Friedenstrasse 91,91a, 10249 Berlin,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013110501-23/09/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LENKE, Michael

**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):ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



Η εφεύρεση αφορά διάταξη διέγερσης (1) για ερωτογενείς ζώνες, ιδίως για την κλειτορίδα (12), η οποία περιλαμβάνει έστω μία εγκατάσταση παραγωγής πεδίων πίεσης (2) με έστω έναν πρώτο θάλαμο (3) και έστω έναν δεύτερο θάλαμο (4) με έστω ένα άνοιγμα (42) για τοποθέτηση πάνω σε μέρος σώματος (11) και έστω ένα στοιχείο ένωσης (5), το οποίο ενώνει τον πρώτο θάλαμο (3) με τον δεύτερο θάλαμο (4) και με μονάδα πρόσδοσης κίνησης (6), η οποία μεταβάλλει τον όγκο του πρώτου θαλάμου (3) κατά τρόπο ώστε διαμέσου του στοιχείου ένωσης (5) να παράγεται εντός του δεύτερου θαλάμου (4) πεδίο πίεσης το οποίο θα χρησιμεύσει στη διέγερση και εγκατάσταση ελέγχου (7) η οποία ελέγχει τη μονάδα πρόσδοσης κίνησης (6).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099315  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400742  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1940599 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06806378.3--18/10/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)versalis S.p.A.  
Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milane (MI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20052054-27/10/2005-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CASALINI, Alessandro  
2)SAIU, Maurizio  
3)PASQUALI, Francesco  
4)FERRI, Dino  
**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 ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΥΤΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΙΑΣ ΦΙΛΙΕΡΑΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ-ΥΔΑΤΟΣ

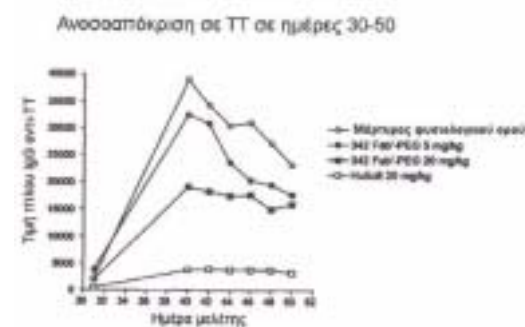
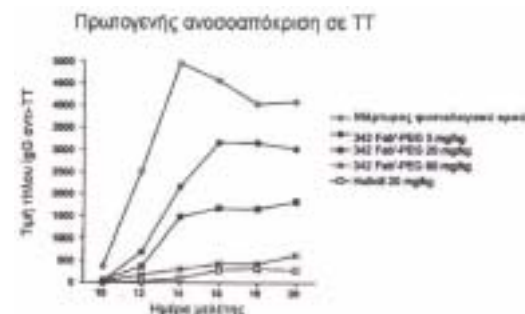
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος για την παρασκευή ουσιαστικός κυλινδρικών πέλλετ βινυλ-αρωματικών (συν) πολυμερών, αφήνοντας μία φιλιέρα εξόθησης δακτυλίου-υδατος, όπου η εξόθηση πραγματοποιείται έτσι ώστε η αναλογία μήκους/διαμέτρου του πέλλετ κυμαίνεται από 1,3 έως 2 και η διάμετρος της (βάσης) κυμαίνεται από 2 έως 3,2 χλστ., με ρυθμό ροής του πολυμερούς ανά σπή της φιλιέρας κυμαινόμενη από 4 έως 20 χλγρ./ώρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099316  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400741  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2125894 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08742182.2--21/03/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCB Biopharma SPRL  
Allee de la Recherche, 60, 1070 Brussels, ΒΕΛΓΙΟ  
2)Biogen MA Inc.  
225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):919816 P-22/03/2007-US  
919938 P-22/03/2007-US  
920495 P-27/03/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)BURKLY, Linda C.  
2)FERRANT-ORGETTAS, Janine L.  
3)GARBER, Ellen A.  
4)HSU, Yen-ming  
5)SU, Lihe  
6)TAYLOR, Frederick R.  
7)ADAMS, Ralph  
8)BROWN, Derek Thomas  
9)POPPELWELL, Andrew George  
10)ROBINSON, Martyn Kim  
11)SHOCK, Anthony  
12)TYSON, Kerry Louise  
**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):ΔΕΣΜΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΕΙΔΙΚΑ ΜΕ CD54 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

επίσης χιμαρικό, ανθρωποποιημένο ή πλήρως ανθρώπινο αντίσωμα, παράγωγο αντισώματος ή θραύσμα αντισώματος που δεσμεύεται ειδικά σε επίπεδο στον οποίο δεσμεύεται ειδικά ανθρωποποιημένο θραύσμα Fab που περιλαμβάνει αλληλουχία μεταβλητής περιοχής βαριάς αλυσίδας σύμφωνα με SEQ ID NO:1 και που περιλαμβάνει αλληλουχία μεταβλητής περιοχής ελαφριάς αλυσίδας σύμφωνα με SEQ ID NO:2. CD154-δεσμευόμενες πρωτεΐνες αυτής της εφεύρεσης μπορεί να εκμειεύσουν μειωμένη τελεστική λειτουργία συγκριτικά με δεύτερο αντίσωμα αντι-CD154. CD154-δεσμευόμενες πρωτεΐνες αυτής της εφεύρεσης είναι χρήσιμες σε διαγνωστικές και θεραπευτικές μεθόδους, όπως στην θεραπευτική και προληπτική αγωγή ασθενειών που περιλαμβάνουν αυτές που ενέχουν ανεπιθύμητες ανοσοαποκρίσεις που διαμεσολαβούνται από αλληλεπιδράσεις CD154-CD40.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτή η εφεύρεση παρέχει δεσμευόμενες πρωτεΐνες, που περιλαμβάνουν αντισώματα, παράγωγα αντισωμάτων και θραύσματα αντισωμάτων, που δεσμεύονται ειδικά με πρωτεΐνη CD154 (CD40L). Αυτή η εφεύρεση παρέχει

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099317  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400740  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2883057 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13747847.5--09/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale (INSERM)  
101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Universite Paul Sabatier Toulouse III  
118 route de Narbonne, 31400 Toulouse, ΓΑΛΛΙΑ  
3)Centre Hospitalier Universitaire De Toulouse  
2 rue Viguerie Hotel-Dieu Pont Neuf, 31300 Toulouse, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12305988-09/08/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROUET, Philippe  
2)SMIH-ROUET, Fatima  
3)DESMOULIN, Franck  
4)GALINIER, Michel  
**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):ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

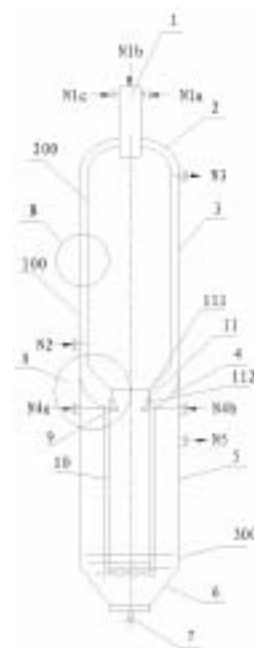
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για ταξινόμηση ενός ασθενούς ο οποίος διατρέχει κίνδυνο για καρδιακή ανεπάρκεια, όπου η εν λόγω μέθοδος περιλαμβάνει τα στάδια (i) της μέτρησης της συγκέντρωσης της IGFBP2 σε ένα δείγμα το οποίο ελήφθη από τον εν λόγω ασθενή και (ii) της σύγκρισης της συγκέντρωσης της IGFBP2 η οποία μετρήθηκε στο στάδιο (i) με μια τιμή ελέγχου η οποία προέρχεται από την συγκέντρωση της IGFBP2 σε δείγματα από ασθενείς οι οποίοι βρίσκονται σε συγκεκριμένα στάδια καρδιακής ανεπάρκειας και/ή με μια τιμή ελέγχου η οποία προέρχεται από την συγκέντρωση της IGFBP2 σε δείγματα αίματος από υγιείς ασθενείς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099318  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400739  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2679660 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11859450.6--24/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tsinghua University  
Qinghuayuan Haidian District, Beijing 100084, KINA  
2)Beijing Yingde Qingda Technology Co., Ltd.  
Room 1802, Block C No.18 Zhongguancun East Road Haidian District, Beijing 100083, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Jiansheng  
2)MA, Hongbo  
3)GU, Dadi  
**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):ΚΑΜΙΝΟΣ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται κάμινος αεριοποίησης. Η κάμινος αεριοποίησης περιλαμβάνει εξωτερικό κέλυφος (100) με είσοδο και έξοδο στο ανώτατο τμήμα και στο κατώτατο τμήμα αντίστοιχα εσωτερικό κέλυφος (200), το οποίο αποτελείται από τοίχωμα τύπου μεμβράνης με είσοδο ύδατος ψύξης (N2) και έξοδο ύδατος ψύξης (N3) και προβλέπεται εντός του εξωτερικού κελύφους (100) και σε απόσταση από αυτό, ορίζοντας έτσι θάλαμο αεριοποίησης ακροφύσιο (1) κάτω κέλυφος (300) το οποίο ορίζει θάλαμο εξαγωγής σκωρίας συνδεδεμένο με το θάλαμο αεριοποίησης, και το οποίο προβλέπεται με θυρίδα εξαγωγής σκωρίας (7) στο κατώτατο τμήμα και με θυρίδα εκφόρτωσης αερίου (N5) στο ανώτατο πλευρικό τοίχωμα ψύκτη (9)

ο οποίος περιβάλλει την έξοδο εξωτερικού κελύφους και ο οποίος είναι συνδεδεμένος με το εξωτερικό κατώτατο τοίχωμα του εξωτερικού κελύφους (100) στοιχείο τοποθέτησης (11) προβλεφθέν μεταξύ του εσωτερικού κατώτατου τοιχώματος του εξωτερικού κελύφους (100) και του εσωτερικού κελύφους (200) και σωλήνα καθοδήγησης αερίου (10) με το ανώτατο άκρο του συνδεδεμένο με τον ψύκτη (9) και το κάτω άκρο του εκτεινόμενο καθοδικά μέσα στο θάλαμο εξαγωγής σκωρίας. Η κάμινος αεριοποίησης είναι ικανή να αξιοποιήσει λιθάνθρακα υψηλής θερμοκρασίας σύντηξης τέφρας ως πρώτη ύλη για τη δημιουργία αερίου, εμφανίζει υψηλή ικανότητα αντίστασης διάβρωσης και είναι βολική στην αντικατάσταση.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099319  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400738  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3144295 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15003058.3--23/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Divi's Laboratories Limited  
1-72/23(P)/DIVIS/303; Divi Towers Cyber  
Hills Gachibowli Hyderabad 500 032, Telan-  
gana, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):5001CH2015-18/09/2015-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Satchandra Kiran Divi  
2)Mysore Aswatha Narayana Rao  
3)Shaik Nowshuddin  
**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 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΛΑΚΟΣΑΜΙΔΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια νέα διαδικασία για την παρασκευή του (R)-2-ακεταμιδο-N-βενζυλο-3-μεθοξυπροπιοναμίδιου (Λακοσαμίδη). Περιλαμβάνει αντίδραση μεθυλεστέρα N-ακετυλο-D-σερίνης με βενζυλαμίνη καταλύομενη από μη πυρηνόφιλη βάση για να ληφθεί (R)-2-ακεταμιδο-2-N-βενζυλο-3-υδροξυπροπιοναμίδιο ακολουθούμενη από τη μεθυλίωση του.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099320  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400732  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3157946 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15738726.7--17/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Adisseo France S.A.S.  
Immeuble Antony Parc II 10, place du General  
de Gaulle, 92160 Antony, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1455536-17/06/2014-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PUJOL, Ange  
2)FONS, Michel  
3)MIRANDE CAROLINE  
4)DEVILLARD ESTELLE  
5)RHAYAT LAMYA  
**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):ΝΕΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ARTHROBACTER  
GANDAVENSIS

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

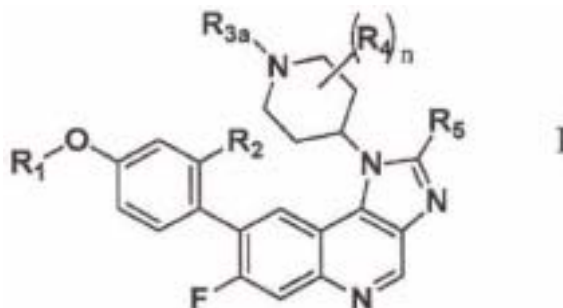
Το αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι ένα στέλεχος *Arthrobacter gandavensis* που έχει δραστικότητα κατά *Clostridium perfringens*, το οποίο επιλέγεται από τα στελέχη API που κατατέθηκε στο DSMZ στις 19 Φεβρουαρίου 2014 με αριθμό DSM 28444, AP2 που κατατέθηκε στο DSMZ στις 19 Φεβρουαρίου 2014 με αριθμό DSM 28445, AP3 που κατατέθηκε στο DSMZ στις 19 Φεβρουαρίου 2014 με αριθμό DSM 28446 ή AP4 που κατατέθηκε στο DSMZ στις 19 Φεβρουαρίου 2014 με αριθμό DSM 28447.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099321  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400731  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3033343 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14792587.9--14/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):DE24182013-14/08/2013-IN  
DE16862014-24/06/2014-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOCK, Mark Gary  
2)MOEBITZ, Henrik  
3)PANIGRAHI, Sunil Kumar  
4)PODDUTOORI, Ramulu  
5)SAMAJDAR, Susanta  
**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):ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΚ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του χημικού τύπου I όπου τα n, R1, R2, R3a, R4 και R5 ορίζονται στην Περίληψη της Εφεύρεσης, ικανές να αναστέλλουν τη δραστηριότητα της ΜΕΚ. Η εφεύρεση παρέχει περαιτέρω μια διαδικασία για την παρασκευή ενώσεων της εφεύρεσης, φαρμακευτικά παρασκευάσματα που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις και μεθόδους χρήσης

τέτοιων ενώσεων και συνθέσεων για τη διαχείριση υπερπολλαπλασιαστικών ασθενειών όπως ο καρκίνος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099322  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400730  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2964650 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14712913.4--05/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Incyte Holdings Corporation  
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE  
19803, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361773659 P-06/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Pingli  
2)WANG, Dengjin  
3)WU, Yongzhong  
4)CAO, Ganfeng  
5)XIA, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΕΝΩ-  
ΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑΣΤΟ-  
ΛΕΑ JAK

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μεθόδους και ενδιάμεσες ενώσεις για την παρασκευή {1-{{1-[3-φθορο-2-(τριφθορομεθυλο)ισονικοτινοϋλο]πιπεριδιν-4-υλο}-3-[4-(7H-πυρρολο[πυριμιδιν-4-υλο]-1H-πυραζολ-1-υλο]αζετιδιν-3-υλο} ακετονιτριλίου χρήσιμοι στη θεραπεία ασθενειών που σχετίζονται με τη δράση κινασών Janus (JAK) συμπεριλαμβανομένων φλεγμονωδών διαταραχών, αυτοάνοσων διαταραχών, καρκίνου και άλλων ασθενειών.

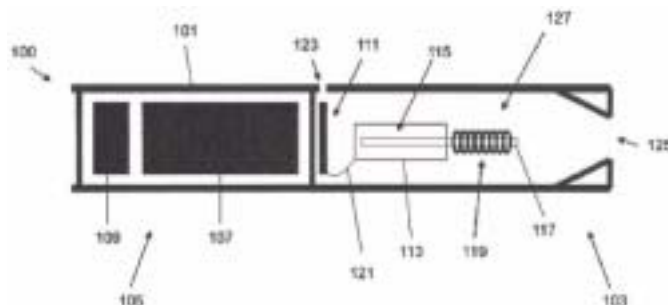


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099323  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400729  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2770859 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12791113.9--25/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11250875-27/10/2011-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLICK, Jean-Marc  
**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):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑ-  
 ΤΟΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία μέθοδος ελέγχου παραγωγής αερολύματος σε μία συσκευή παραγωγής αερολύματος, όπου η συσκευή περιλαμβάνει ένα υποστρώμα σχηματισμού αερολύματος, έναν θερμαντήρα ο οποίος περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα θερμαντικό στοιχείο για τη θέρμανση του υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος και μία πηγή ισχύος για την παροχή ισχύος στο θερμαντικό στοιχείο, που περιλαμβάνει τα βήματα: ορισμού της θερμοκρασίας του θερμαντικού στοιχείου και ρύθμισης της ισχύος στο θερμαντικό στοιχείο ώστε να διατηρείται η θερμοκρασία του θερμαντικού στοιχείου εντός μίας επιθυμητής περιοχής θερμοκρασίας, όπου η επιθυμητή περιοχή θερμοκρασίας υπολογίζεται δυναμικά

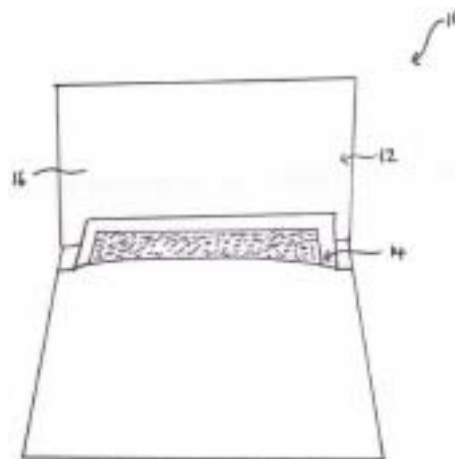
με βάση έναν μετρηθέντα ρυθμό ροής του αερίου μέσω ή πέραν της συσκευής. Διά ελέγχου της θερμοκρασίας του θερμαντικού στοιχείου, μπορεί να παράγεται ένα αερόλυμα με σταθερές και επιθυμητές ιδιότητες. Διά ελέγχου της θερμοκρασίας του θερμαντικού στοιχείου, μπορεί να παράγεται ένα αερόλυμα με σταθερές και επιθυμητές ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099324  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400728  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3051965 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14780852.1--03/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13187270-03/10/2013-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NEISS, Philipp  
 2)CONSTANTIN, Stephane  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΠΝΟΥ  
 ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΑΣΤΕΡΙΩΜΕ-  
 ΝΟ ΚΑΠΝΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευασία (10) για πώληση σε έναν καταναλωτή που περιέχει υλικό καπνού για καύσιμα αντικείμενα καπνίσματος, όπου η συσκευασία περιλαμβάνει εξωτερική συσκευασία (12), μία σφραγισμένη εσωτερική σακούλα (14) εντός της εξωτερικής συσκευασίας και υλικό παστεριωμένου καπνού εντός της σφραγισμένης εσωτερικής σακούλας. Το υλικό παστεριωμένου καπνού έχει ένα εύρος κοπής μεταξύ 0,3 mm και 0,9 mm εντός της σφραγισμένης εσωτερικής σακούλας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099325  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400717  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3117833 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16171392.0--19/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stemgen S.P.A.  
Viale Bianca Maria 25, 20122 Milano,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):700859 P-19/07/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VESCOVI, Angelo Luigi  
2)REYNOLDS, Brent Allan  
**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):ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΓΕΝΕΤΙΚΟΥ  
ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙ-  
ΚΩΝ ΑΡΧΕΓΟΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΕΣΩ  
LIF

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

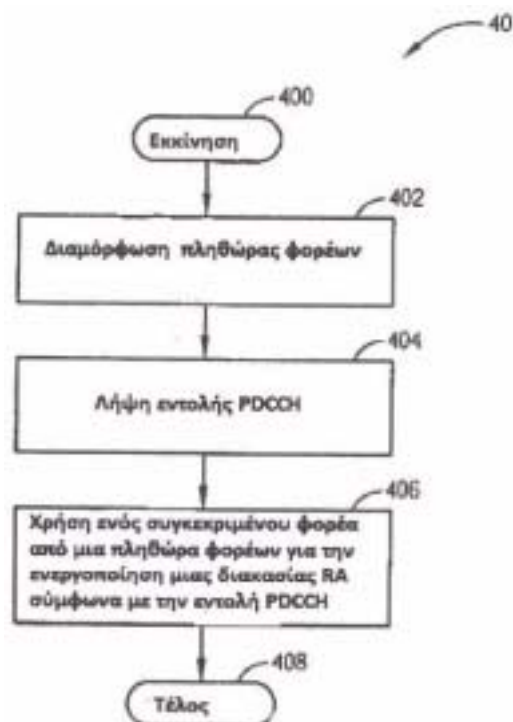
Η παρούσα αποκάλυψη περιλαμβάνει μεθόδους και συνθέσεις για την αντιμετώπιση ή πρόληψη παθήσεων και διαταραχών που χαρακτηρίζονται από υπέρμετρους ή κακώς ρυθμισμένους κυτταρικούς πολλαπλασιασμούς, περιλαμβανομένων μεθόδων για την αντιμετώπιση όγκων. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν τη χρήση φαρμακευτικών συνθέσεων που εμπεριέχουν

τουλάχιστον έναν παράγοντα που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από παρασκευάσματα UF, παρασκευάσματα BMP, ενεργοποιητή σηματοδότησης BMPR και ενεργοποιητή σηματοδότησης UFR Η αποκάλυψη περιλαμβάνει επίσης παρασκευάσματα UF, παρασκευάσματα BMP, ενεργοποιητή σηματοδότησης BMPR και ενεργοποιητές σηματοδότησης UFR, καθώς και μεθόδους για την ταυτοποίηση παρασκευασμάτων UF, παρασκευασμάτων BMP, ενεργοποιητή σηματοδότησης BMPR και ενεργοποιητών σηματοδότησης UFR Η αποκάλυψη περιλαμβάνει επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που εμπεριέχουν τουλάχιστον έναν παράγοντα που επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από παρασκευάσματα UF, παρασκευάσματα BMP, ενεργοποιητή σηματοδότησης BMPR και ενεργοποιητή σηματοδότησης UFR

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099326  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400957  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2282598 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10007696.7--23/07/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innovative Sonic Corporation  
5F, No. 22, Lane 76 Ruiguang Road Neihu  
District, Taipei City 11491, ΙΔΙΑΙΤΕΡΟ  
ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΟ ΕΔΑΦΟΣ ΤΑΪΒΑΝ,  
ΠΕΝΤΙΚΟΥ, ΚΙΝΜΕΝ ΚΑΙ ΜΑΤΣΟΥ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):228148 P-23/07/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tseng, Li-Chih  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ  
ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΕΝΤΟΛΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ  
ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ  
ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑ-  
ΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια μέθοδος για το χειρισμό εντολών PDCCH σε έναν εξοπλισμό χρήστη (UE) ενός συστήματος ασύρματης επικοινωνίας έχει αποκαλυφθεί. Το ασύρματο σύστημα επικοινωνίας υποστηρίζει Συνσωμάτωση Φορέων, η οποία επιτρέπει στον UE να εκτελεί μετάδοση ή / και λήψη μέσω πολλαπλών φορέων. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα στάδια της διαμόρφωσης ενός πλήθους φορέων (402), που λαμβάνουν μια εντολή PDCCH (404), και της χρήσης ενός συγκεκριμένου φορέα εντός του πλήθους των φορέων για να προκαλέσει μια διαδικασία τυχαίας πρόσβασης σύμφωνα με την εντολή PDCCH (406).



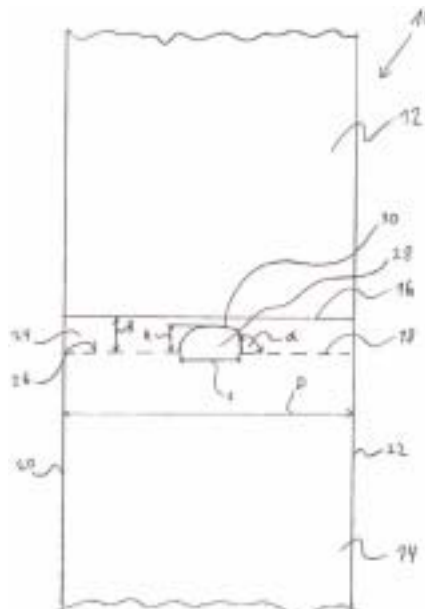


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099327  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401008  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3235751 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17166873.4--18/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Emil Deiss KG (GmbH + Co.)  
 Lademannbogen 65, 22339 Hamburg,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202016102077 U-20/04/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Klostermann, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΑΙΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΑΚΟΥΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΧΙΣΗ ΞΕΧΩΡΙΣΤΩΝ ΣΑΚΟΥΛΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

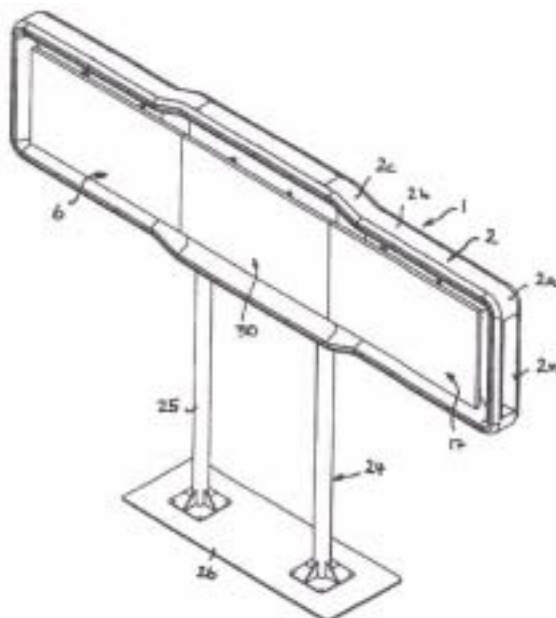
Παρέχεται μια ταινία πλαστικών σακούλων (10) για την απόσχιση μεμονωμένων σακούλων (12, 14) με μία πρώτη σακούλα (12), όπου η πρώτη σακούλα (12) έχει μία 5 ραφή πυθμένα (16) για την διαμόρφωση ενός πυθμένα σακούλας, μία δεύτερη σακούλα (14), όπου η δεύτερη σακούλα (14) έχει μία άκρη ανοίγματος (26) που περιορίζεται μερικώς με μία γραμμή διάτρησης (18) για το άνοιγμα της δεύτερης σακούλας (14), όπου η άκρη ανοίγματος (26) της δεύτερης σακούλας (14) συνδέεται με την ραφή πυθμένα (16) της πρώτης σακούλας (12) μέσω μια ενδιάμεσης λωρίδας (24) γειτονικής με την γραμμή διάτρησης (18) της δεύτερης σακούλας (14), όπου η δεύτερη σακούλα (14) έχει μια προεξοχή ανοίγματος (28) που προεξέχει προς την ραφή πυθμένα (16) της πρώτης σακούλας (12) προς την γραμμή διάτρησης (18) της δεύτερης σακούλας (14), όπου η προεξοχή ανοίγματος (28) στην ενδιάμεση λωρίδα (24) περιορίζεται από μια συνεχή σχισμή

διαχωρισμού (30). Τα ξεχωριστά στρώματα της σακούλας (14) μπορούν να τραβηχτούν το ένα από το άλλο στην περιοχή της προεξοχής συγκράτησης (28) με τριβή με τον αντίχειρα και τον δείκτη, όπου κάθε στρώμα μπορεί πιαστεί εύκολα για το τράβηγμα της σακούλας (14), έτσι ώστε να μπορεί να είναι εύκολος ο χειρισμός μιας σακούλας (14) που πρόκειται να αποσχιστεί από την ταινία πλαστικών σακούλων (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099328  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401007  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2926324 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13798254.2--28/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novomatic AG  
 Wiener Strasse 158, 2352 Gumpoldskirchen,  
 ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202012011537 U-29/11/2012-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAWEL, Marek  
 2)WOLS, Martin  
 3)MESUT, Ates  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται σε ένα σύστημα φωτεινού πλαισίου για την πλαίσωση μιας μονάδας απεικόνισης, όπως οθόνες και τα παρόμοια, που περιλαμβάνει ένα πλαίσιο, πάνω στο οποίο διατάσσονται φωτιστικά μέσα, κατά προτίμηση με την μορφή LEDs. Ένα τέτοιο σύστημα φωτεινού πλαισίου μπορεί να χρησιμοποιηθεί πλεονεκτικά σε συσκευές τυχερών παιχνιδιών που περιλαμβάνουν τουλάχιστον μία οθόνη. Σύμφωνα με την εφεύρεση παρέχονται μέσα στο πλαίσιο μέσα σκίασης που συνδυάζονται με τα φωτιστικά μέσα για να σκιάζουν τον εσωτερικό χώρο του πλαισίου από το φως που εκπέμπεται από τα φωτιστικά μέσα.

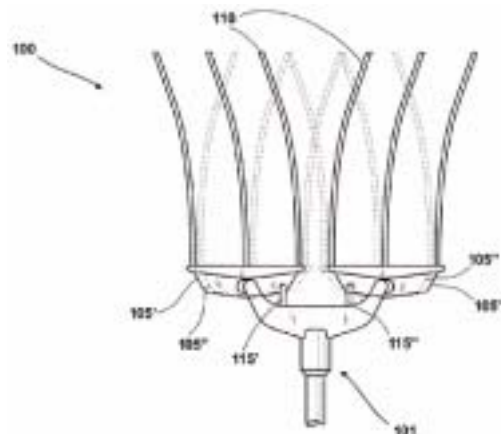


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099329  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401006  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2961257 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13837426.9--09/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GB Progetti S.R.L.  
Piazza Cornaggia Medici 50, 27055 Rivanaz-  
zano Terme (PV), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12075100-07/09/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BALESTRIERI, Rita  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΜΙΚΡΩΝ ΦΡΟΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή ανακίνησης (100) για τη συγκομιδή μικρών φρούτων που περιλαμβάνει: μία ράβδο συγκράτησης (101), τουλάχιστον ένα σώμα στήριξης (105) με δυνατότητα κίνησης που συνδέεται με τη ράβδο συγκράτησης, ένα πλήθος ραβδίων (110) που έχουν ένα άκρο συνδεδεμένο με το σώμα στήριξης. Παρέχεται ένα μέσο για την πρόκληση μιας εναλλασσόμενης κίνησης προς το σώμα στήριξης σε σχέση με την ράβδο συγκράτησης, η εναλλασσόμενη κίνηση προκαλεί μία αντίστοιχη αναπόσπαστη εναλλασσόμενη κίνηση προς τα ραβδιά (110), και η εναλλασσόμενη κίνηση έχει μια προκαθορισμένη συχνότητα. Τα ραβδιά (110) είναι κατασκευασμένα από ένα εύκαμπτο υλικό που έχει μια προκαθορισμένη πρώτη φυσική συχνότητα συντονισμού και το μέσο για την

πρόκληση μιας εναλλασσόμενης κίνησης είναι διαμορφωμένο ώστε να προκαλέσει την εναλλασσόμενη κίνηση να θέσει μια συχνότητα μεταξύ 80% και 95% της πρώτης φυσικής συχνότητας συντονισμού των εύκαμπτων ραβδίων (110) έτσι ώστε να προκαλέσει μια ενίσχυση της εν λόγω κίνησης. Οι ραβδοί (110,) είναι κατασκευασμένοι από ένα εύκαμπτο υλικό που έχει ένα προκαθορισμένη μέτρο ελαστικότητας και έχουν μια εγκάρσια τομή με μία προκαθορισμένη ροπή αδρανείας έτσι ώστε εάν μετακινηθούν με εκ περιτροπής κίνηση που κατά προτίμηση είναι μεταξύ 1000 και 1600 κύκλων ανά λεπτό, δονούνται με μία συχνότητα η οποία έχει οριστεί μεταξύ 80% και 95% της πρώτης φυσικής συχνότητας συντονισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099330  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401011  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3128325 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15186743.9--24/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pachmann, Ulrich  
Brandenburger Strasse 30, 95448 Bayreuth,  
GERMANIA  
2)Pachmann, Katharina  
Brandenburger Strasse 30, 95448 Bayreuth,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15180229-07/08/2015-EP  
15184733-10/09/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pachmann, Ulrich  
2)Pachmann, Katharina  
**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 ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΕΠΙΘΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΔΕΙΓΜΑ ΑΙΜΑΤΟΣ Ή ΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

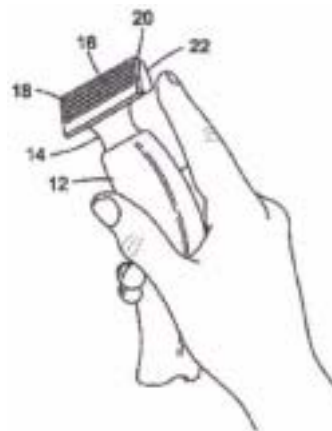
Η εφεύρεση αφορά μέθοδο για προσδιορισμό της συγκέντρωσης επιθηλιακών κυττάρων σε δείγμα αίματος ή δείγμα αναρρόφησης προερχόμενο από άνθρωπο ή θηλαστικό και κατεργασθέν με αντιπηκτικό παράγοντα. Στην εν λόγω μέθοδο, το δείγμα -μετά από προσθήκη σ'αυτό αντισωμάτων, θραυσμάτων αντισωμάτων ή

μμητικών ενώσεων αντισωμάτων, κατευθυνόμενων το καθένα έναντι αντιγόνου ειδικού για επιθηλιακά κύτταρα- επωάζεται για τόσο χρόνο μέχρι να αποκατασταθεί μειούμενη τιμή ταχύτητας δέσμωσης -για τη δέσμωση τωναντισωμάτων, θραυσμάτων αντισωμάτων ή μμητικών ενώσεων αντισωμάτων στα κύτταρα. Τότε μόνο προσδιορίζεται ο αριθμός των επισημασμένων κυττάρων και η αρχική συγκέντρωση αυτών των κυττάρων στο δείγμα αίματος ή δείγμα αναρρόφησης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099331  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401010  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3245031 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16701066.9--12/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rathbone Razors Ltd.  
6 The Shrubbery Valley Road, Barham, Kent  
CT4 6NU, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201500491-13/01/2015-GB  
201513298-28/07/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRUCE, David  
2)ABLE, Stuart  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία κεφαλή ξυριστικής λεπίδας για ξύρισμα, η οποία περιλαμβάνει ένα στοιχείο λεπίδας ξυραφιού, έναν βραχίονα που συναρμολογείται με το στοιχείο της λεπίδας ξυραφιού και ένα χειροκίνητο στοιχείο ελέγχου διαμορφωμένο ώστε να επιτρέπει στο χρήστη να εφαρμόζει δύναμη από μια πλευρά του αντίθετου στηρίγματος προς το στοιχείο της λεπίδας ξυραφιού, η οποία δύναμη μεταφέρεται από το χειροκίνητο στοιχείο ελέγχου προς το στοιχείο ξυριστικής λεπίδας μέσω του βραχίονα, όπου ο

βραχίονας είναι διαμορφωμένος να ορίζει ένα άνοιγμα μεταξύ του χειροκίνητου στοιχείου ελέγχου και του στοιχείου λεπίδας ξυραφιού

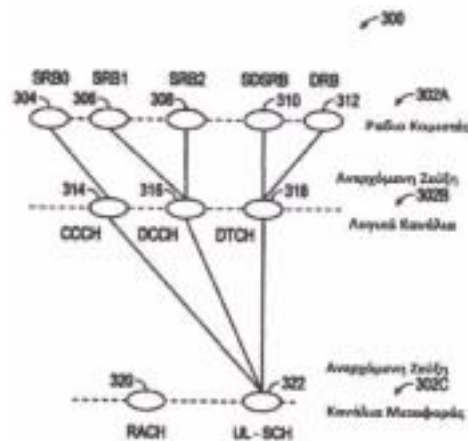


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099332  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401009  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3124389 - 13/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16189195.7--30/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Owens-Brockway Glass Container Inc.  
One Michael Owens Way, Perrysburg, OH  
43551, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201113284520-28/10/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Paredes, Raul M.  
2)Speaker, Stephen A.  
3)Cohen, Anthony S.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΤΡΙΝΕΛΗ-ΛΕΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Σόλωνος 125, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΑΚΟΥ ΕΥΔΙΓΕΛΙΑ  
Σόλωνος 125,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΕΚΡΟΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται περιέκτης (22) που περιλαμβάνει ένα σώμα (26) που περιλαμβάνει μια βάση (28) και ένα πλευρικό τοίχωμα (30) που εκτείνεται από τη βάση, και ένα τελείωμα εν είδει λαμπού (34) που εκτείνεται από το σώμα και περιλαμβάνει ένα στόμιο εκροής (47). Το τελείωμα εν είδει λαμπού μπορεί να περιλαμβάνει ένα κάτω τμήμα γειτονικά του σώματος με μια κυλινδρική εξωτερική επιφάνεια και τουλάχιστον ένα χαρακτηριστικό εμπλοκής σώματος, και ένα μη κυλινδρικό τμήμα απομακρυσμένο από το σώμα με πλευρικά αντίθετες εγκοπές που σχηματίζουν το στόμιο εκροής. Ο περιέκτης μπορεί επίσης να περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα τμήμα τοιχώματος μεγαλύτερου πάχους που εκτείνεται ακτινικά προς τα μέσα για να σχηματίσει ένα εσωτερικό κοίλωμα για την κατεύθυνση της ροής του προϊόντος προς το στόμιο εκροής. Το πλευρικό τοίχωμα μπορεί να περιλαμβάνει έναν δείκτη στομίου που αντιστοιχεί περιφερειακά με το στόμιο εκροής.

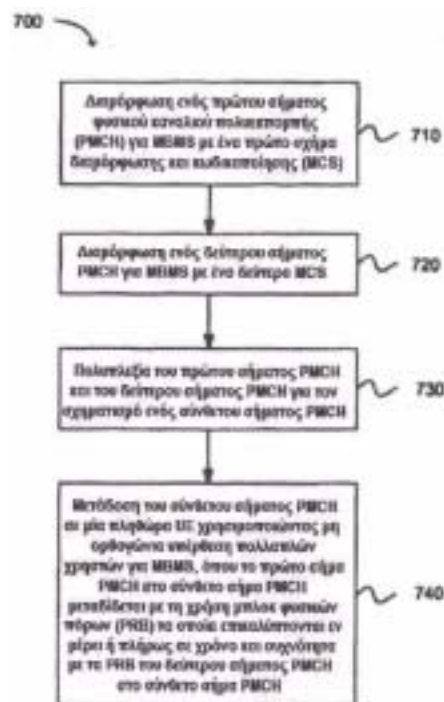
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099333  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400946  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3031284 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14834152.2--07/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel IP Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361863902 P-08/08/2013-US  
 201414318008-27/06/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BANGOLAE, Sangeetha, L.  
 2)MARTINEZ TARRADELL, Marta  
 3)JAIN, Puneet  
**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):ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕ-  
 ΧΝΙΚΕΣ ΡΑΔΙΟ ΚΟΜΙΣΤΗ ΣΗΜΑΤΟ-  
 ΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΤΑ-  
 ΔΟΣΕΩΝ ΜΑΚΡΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Ενσωματώσεις ενός eNodeB και μέθοδος για μεταφορά μικρών δεδομένων σε ένα Ασύρματο Δίκτυο περιγράφονται γενικά εδώ. Μία μέθοδος που εκτελείται από κύκλωμα ενός Εξοπλισμού Χρήστη (UE) μπορεί να περιλαμβάνει τον

προσδιορισμό, από τον UE, αν ο UE είναι διαμορφωμένος ώστε να χρησιμοποιείται για Επικοινωνία Τύπου Μηχανής (MTC). Η μέθοδος μπορεί να περιλαμβάνει τον προσδιορισμό εάν ο UE έχει μικρά δεδομένα (SD) για μεταφορά. Η μέθοδος μπορεί να περιλαμβάνει τη διαμόρφωση του UE για τη χρήση ενός ραδιο κομιστή σηματοδότησης μικρών δεδομένων (SDSRB) για την αποστολή των SD, σε απόκριση του προσδιορισμού ότι ο UE είναι διαμορφωμένος να χρησιμοποιείται για MTC και ο UE έχει SD να μεταφέρει. Ένας εξελιγμένος κόμβος Β μπορεί να προσδιορίσει εάν ο UE είναι διαμορφωμένος για να χρησιμοποιηθεί για MTC, να προσδιορίσει αν υπάρχουν SD για να μεταφερθούν στον UE, όπου τα SD περιέχουν δεδομένα που έχουν ανοχή καθυστέρησης και να διαμορφώσει τον UE να χρησιμοποιεί κομιστή σηματοδότησης για να στείλει τα SD.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099334  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400945  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3281336 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15790807.0--30/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INTEL Corporation  
 2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA  
 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562144771 P-08/04/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAVYDOV, Alexei  
 2)SERGEYEV, Vadim  
 3)MALTSEV, Alexander  
**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):ΜΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΕΣ ΥΠΕΡΘΕΤΙΚΕΣ  
 ΜΕΤΑΔΟΣΕΙΣ ΓΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΤΑ-  
 ΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΚΠΟΜΠΗΣ ΠΟΛΥ-  
 ΜΕΣΩΝ (MBMS)  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
 Στην παρούσα εφεύρεση αποκαλύπτεται τεχνολογία για έναν eNodeB που λειτουργεί για την εκτέλεση μη ορθογώνιων υπερθετικών μεταδόσεων για υπηρεσία μετάδοσης και πολυεκπομπής πολυμέσων (MBMS). Ο eNodeB μπορεί να διαμορφώσει ένα πρώτο σήμα φυσικού καναλιού πολυεκπομπής (PMCH) για MBMS με ένα πρώτο σχήμα διαμόρφωσης και κωδικοποίησης (MCS). Ο eNodeB μπορεί να διαμορφώσει ένα δεύτερο σήμα PMCH για MBMS με ένα δεύτερο MCS. Ο eNodeB μπορεί να πολυπλέξει το πρώτο σήμα PMCH και το δεύτερο σήμα PMCH, ώστε να σχηματίσει ένα σύνθετο σήμα PMCH. Ο eNodeB μπορεί να

μεταδίδει το σύνθετο σήμα PMCH σε μία πληθώρα UE χρησιμοποιώντας μη ορθογώνια υπέρθεση πολλαπλών χρηστών για MBMS, όπου το πρώτο σήμα PMCH στο σύνθετο σήμα PMCH μεταδίδεται με τη χρήση μπλοκ φυσικών πόρων (PRB) τα οποία επικαλύπτονται εν μέρει ή πλήρως σε χρόνο και συχνότητα με τα PRB του δεύτερου σήματος PMCH στο σύνθετο σήμα PMCH.

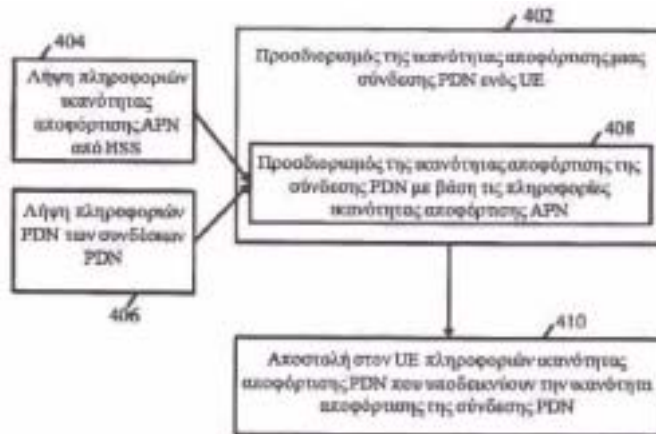




<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099335</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400944
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):22/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)	3092845 - 26/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15733124.0--06/01/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Intel IP Corporation 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201461924194 P-06/01/2014-US 201414492039-21/09/2014-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)SIROTKIN, Alexander 2)STOJANOVSKI, Alexandre S. 3)GUPTA, Vivek 4)CHIN, Chen-Ho
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54):ΣΥΣΚΕΥΗ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΙΚΑΝΟ- ΤΗΤΑΣ ΑΠΟΦΟΡΤΙΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΕΞΟ- ΠΛΙΣΜΟ ΧΡΗΣΤΗ (UE)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ορισμένες επιδεικτικές εφαρμογές περιλαμβάνουν συσκευές, συστήματα και μεθόδους παροχής πληροφοριών σχετικά με την ικανότητα αποφόρτισης σε έναν εξοπλισμό χρήστη (UE). Για παράδειγμα, ένα κεντρικό δίκτυο (CN) μπορεί να παρέχει στον UE πληροφορίες ικανότητας αποφόρτισης Δικτύου Δεδομένων σε Πακέτα (PDN) που αντιστοιχούν σε μία ή περισσότερες συνδέσεις PDN του UE, τις πληροφορίες ικανότητας αποφόρτισης PDN που υποδεικνύουν ποια σύνδεση PDN από την μια ή τις περισσότερες συνδέσεις PDN είναι ικανή να αποφορτιστεί σε ένα Ασύρματο Τοπικό Δίκτυο (WLAN).

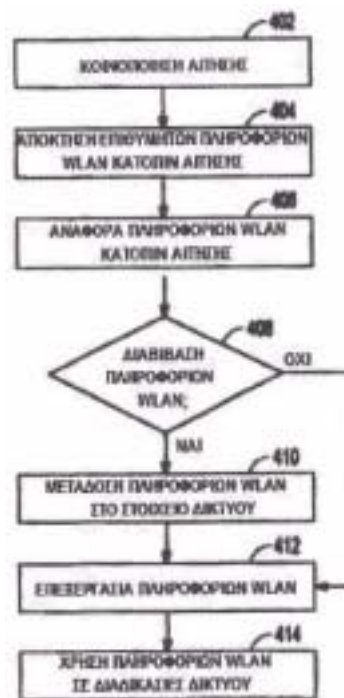


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099336</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400949
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):22/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)	3149993 - 26/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15802823.3--01/06/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Intel IP Corporation 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201462006743 P-02/06/2014-US 201462027141 P-21/07/2014-US 201514670769-27/03/2015-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)JEON, Jeongho 2)NIU, Huaning 3)HAN, Seunghee 4)LI, Qinghua 5)KWON, Hwan-Joon
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	(54):ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑ- ΚΤΗΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΓΕΙΤΟΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ WLAN ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑ- ΣΙΑ LTE LAA

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται γενικώς ένας ενισχυμένος κόμβος Β (eNB) πρόσβασης με την υποβοήθηση της αδειοδότησης (LAA), εξοπλισμός χρήστη (UE) και μέθοδοι επικοινωνίας που λειτουργούν μεταξύ τους σε μία μη αδειοδοτημένη ζώνη μακροπρόθεσμης εξέλιξης (LTE-U). Ο eNB μπορεί να μεταδώσει ένα αίτημα στον UE για πληροφορίες σχετικά με ένα ασύρματο τοπικό δίκτυο (WLAN) μέσω του οποίου ο UE μπορεί να έχει τη δυνατότητα να επικοινωνήσει. Οι πληροφορίες WLAN μπορεί να περιλαμβάνουν ένα κανάλι LTE-U και χρονοπαράθυρο για την αναφορά. Ο UE μπορεί να λάβει τις πληροφορίες WLAN μέσω επικοινωνίας με

ένα σημείο πρόσβασης (AP). Οι πληροφορίες μέτρησης του καναλιού LTE-U μπορούν επίσης να ληφθούν από τον UE ή εκ μέρους αυτού. Ο UE μπορεί να μεταδώσει τις πληροφορίες WLAN στον eNB. Ο eNB μπορεί να χρησιμοποιήσει τις πληροφορίες WLAN ή να υποβάλει τις πληροφορίες WLAN σε μία οντότητα δικτύου για να πραγματοποιήσει επιλογή καναλιού, ομαδοποίηση ή εντοπισμό UE, προσδιορισμό εκπροσώπων UE για να πραγματοποιήσουν ανίχνευση καναλιών ή να προγραμματίσουν τους UE σε μία ίδια ομάδα ή γειτνίαση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099337  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400948  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3251402 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16706067.2--29/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel IP Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562109497 P-29/01/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEO, Youn Hyoung  
2)KWON, Hwan-Joon  
3)ZHANG, Yujian  
4)HE, Hong

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

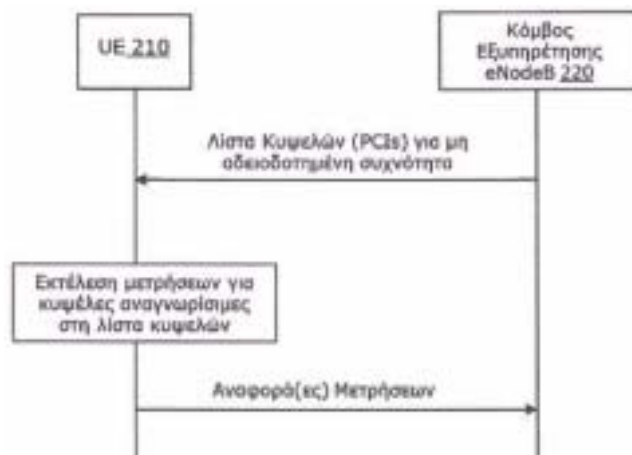
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΝΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΡΑΔΙΟΠΟΡΩΝ (RRM) ΓΙΑ ΒΟΗΘΟΥ-  
ΜΕΝΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ  
(LAA)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δημοσιοποιείται η τεχνολογία για έναν εξοπλισμό χρήστη (UE) ο οποίος λειτουργεί προκειμένου να εκτελεί αναφορές μετρήσεων για επιλεγμένες κυψέλες

οι οποίες χρησιμοποιούνται στην Βοηθούμενη Αδειοδοτημένη Πρόσβαση (LAA). Ο UE μπορεί να εντοπίσει μια πληθώρα κυψελών. Ο UE μπορεί να επιλέξει ένα υποσύνολο κυψελών από την πληθώρα κυψελών για την αναφορά μετρήσεων. Το υποσύνολο των κυψελών μπορεί να είναι: διαμορφωμένο για χρήση με LAA, σχετιζόμενο με μη αδειοδοτημένους φορείς, και σχετίζεται με ένα ή περισσότερα από: έναν eNodeB κοινής εξυπηρέτησης ή έναν κοινό PLMN. Ο UE μπορεί να εκτελεί αναφορά μετρήσεων για το υποσύνολο των κυψελών. Οι αναφορές μετρήσεων για το υποσύνολο των κυψελών μπορούν να υποβληθούν σε επεξεργασία για μετάδοση από τον UE στον κοινής εξυπηρέτησης eNodeB ο οποίος σχετίζεται με το υποσύνολο των κυψελών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099338  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400943  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2718223 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12735427.2--15/05/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cardiff Group, Naamloze Vennootschap  
Bruinstraat 70, 3520 Zonhoven, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201100352-09/06/2011-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STANDAERT, Geert Norbert R.  
2)VANDEBRIEL, Imar

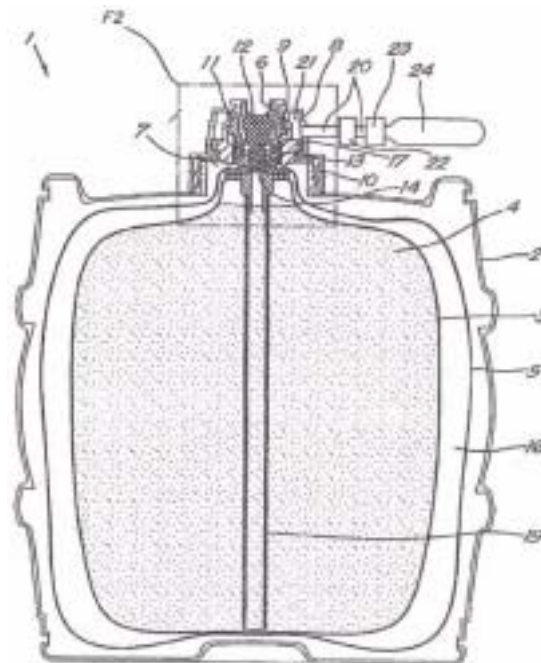
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ  
ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΥΓΡΟΥ ΤΡΟΦΙΜΟΥ ΥΠΟ  
ΠΙΕΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

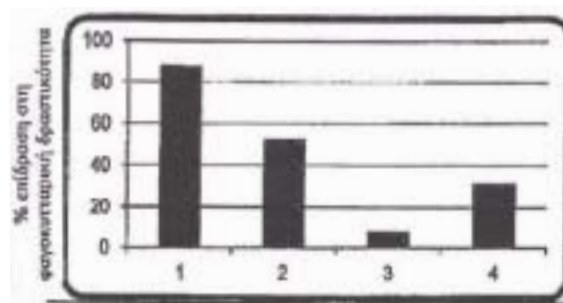
Δοχείο για την αποθήκευση υγρού τροφίμου (4) και τη διάθεση του υπό πίεση σε μερίδες κατανάλωσης μέσω ενός καναλιού διάθεσης που μπορεί να κλείσει, που χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει ένα άκαμπτο εξωτερικό δοχείο (2), ένα εύκαμπτο εσωτερικό δοχείο (3) για το τρόφιμο (4) και τουλάχιστον ένα ενδιάμεσο δοχείο (5) που περιβάλλει το εσωτερικό δοχείο (3), όπου ένα ενδιάμεσο δοχείο (5) από τη μια και ένα άλλο ενδιάμεσο δοχείο (5) ή το εσωτερικό δοχείο (3) που βρίσκεται εντός του από την άλλη, ορίζουν ένα χώρο (16), όπου ο χώρος (16) διαθέτει ένα μέσο πίεσης και/ή το δοχείο (1) διαθέτει μια σύνδεση (23) που συνδέεται με το χώρο για μια πηγή μέσου πίεσης (24).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099339  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400931  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3049430 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15753192.2--16/07/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Depofarma S.p.A.  
Via Terragliol 67, 31022 Preganziol (Treviso),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20141298-16/07/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALLA ZORZA, Paola  
2)DALLA ZORZA, Alessandra  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΤΕΛΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΙΧΩΜΑΤΙΚΟ ΚΛΑΣΜΑ ΤΟΥ PROPIONIBACTERIUM GRANULOSUM ΜΕ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα ελεύθερο τοιχωματικό κλάσμα των *Propionibacterium acnes* και *granulosum*, που λαμβάνεται με απολιπιδίωση και και ελεγχόμενη θραύση του στελέχους ATCC51277 ή DSM20458. Το εν λόγω ελεύθερο κλάσμα είναι ιδιαίτερα χρήσιμο ως ανοσορυθμιστικός παράγοντας για μία σειρά παθολογιών, που χαρακτηρίζεται περαιτέρω από το ότι έχει μία υψηλή ανασταλτική επίδραση έναντι των συμπτωμάτων που σχετίζονται με διαταραχές. Το κλάσμα που λαμβάνεται μπορεί επιπλέον να παρασκευαστεί σε φαρμακευτικές συνθέσεις για τοπική χρήση, για παράδειγμα σε γέλες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099340  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400870  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3118311 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15761392.8--11/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nippon Shinyaku Co., Ltd.  
14, Kisshoin Nishinoshō Monguchicho Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8550, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)National Center of Neurology and Psychiatry  
4-1-1, Ogawahigashi-cho, Kodaira-shi Tokyo 187-8551, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014048897-12/03/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAKAYAMA Tatsushi  
2)SEO Haruna  
3)SATOU Youhei  
4)TAKEDA Shin'ichi  
5)NAGATA Tetsuya  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΟ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟ ΟΞΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα φάρμακο που επιτρέπει εξααιρετικά αποτελεσματική παράλειψη του εξωνίου 51 στο γονίδιο της ανθρώπινης δυστροφίνης. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα αντινοηματικό ολιγομερές το οποίο επιτρέπει στο εξώνιο 51 στο γονίδιο της ανθρώπινης δυστροφίνης να παραλειφθεί.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099341  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400941  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3273860 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16769151.8--18/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eide, Terje  
Lillehagvn. 84, 1365 Blommenholm,  
NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20150362-25/03/2015-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Eide, Terje  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΧΑΤΖΗΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΑΦΝΗ  
Σκουφά 71Α, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΧΑΤΖΗΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΑΦΝΗ  
Σκουφά 71Α,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ  
ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΘΥΡΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΣΕ ΕΝΑ  
ΟΜΦΑΛΙΚΟ ΑΓΓΕΙΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

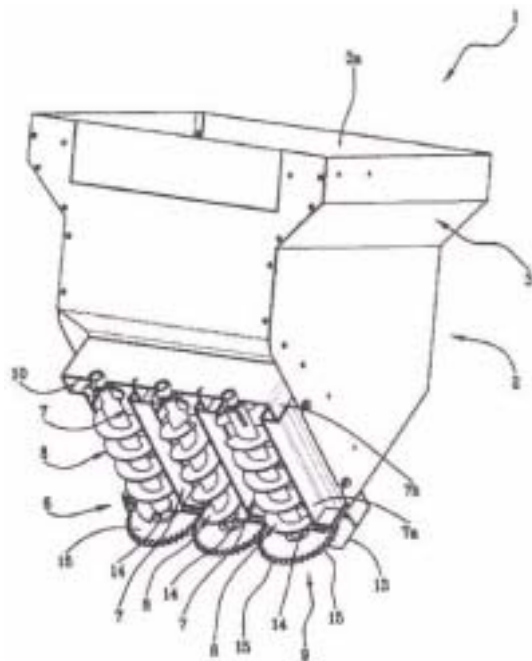
[0009] Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, όπως παρουσιάζεται στην αξίωση 1, μια πρώτη πτυχή της σχετίζεται με μια συσκευή για την εισαγωγή και διατήρηση μιας θύρας εισόδου (port) σε μια ανοιχτή είσοδο του ομφαλικού αγγείου ενός νεογνού θηλαστικού, η οποία αποτελείται από ένα σωληνίσκο (1) εξοπλισμένο με ένα σφαιρικού σχήματος σώμα (2) στο απομακρυσμένο άκρο του, με ένα ή περισσότερα άγκιστρα (3) για τη σύνδεση της συσκευής στο αγγείο, ένα συνδετικό άκρο (4) για σύνδεση με καθετήρες, σύριγγες και τα αντίστοιχα στο εγγύς άκρο, και προαιρετικά ένα σφικτήρα (5) ο οποίος θα κλείνει τον ομφάλιο λώρο. Σε μια προτιμώμενη σχεδίαση της συσκευής, ο σφικτήρας είναι παρών. [0010] Μια άλλη πτυχή της παρούσης αποκάλυψης σχετίζεται με τη μέθοδο για την εισαγωγή και

διατήρηση της θύρας εισόδου (port) σε ένα ομφαλικό αγγείο. [0011] Μια επιπλέον πτυχή της εφεύρεσης σχετίζεται με μια συσκευασία (κιτ) για τον καθητηριασμό ενός ομφαλικού αγγείου. [0012] Επιπρόσθετες βελτιωμένες συσκευές έχουν τα χαρακτηριστικά που αναφέρονται στις εξαρτημένες αξιώσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099342  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400932  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3239606 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17168610.8--28/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aico S.p.A.  
Via Aldo Kupfer 31, 25036 Palazzolo  
Sull'Oglio (BS), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UA20162999-29/04/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HYSENAJ, Gledis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΤΕΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΞΟ-  
ΠΛΙΣΜΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΣΒΩΛΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια συσκευή τροφοδοσίας για εξοπλισμό θέρμανσης με σβώλους, που περιλαμβάνει: ένα διαμέρισμα φόρτωσης σβώλων (2) ένας θάλαμος ανάφλεξης (4) που έχει ένα μαγκάλι (5) εσωτερικά του οποίου παράγεται μια φλόγα από την ανάφλεξη των σβώλων και μέσα μεταφοράς (6) για την κίνηση των σβώλων, με έναν ελεγχόμενο τρόπο, σε προκαθορισμένες ποσότητες σβώλων κατά μήκος τουλάχιστον ένας σωλήνας τροφοδοσίας (7) που εκτείνεται από το διαμέρισμα φόρτωσης (2) στο θάλαμο ανάφλεξης (4) με τα μέσα μεταφοράς (6) να περιλαμβάνουν μια πληθώρα κοχλιών (8) καθένας από τους οποίους αναπτύσσεται μέσα σε μια αντίστοιχη σωλήνα τροφοδοσίας(7) με τους εν λόγω κοχλίες (8) να είναι αμοιβαία συζευγμένοι με μέσα ενός στοιχείου μετάδοσης κίνησης (9) για ταυτόχρονη περιστροφή των ίδιων κοχλιών (8) και για να ορίζουν την κίνηση των σβώλων.

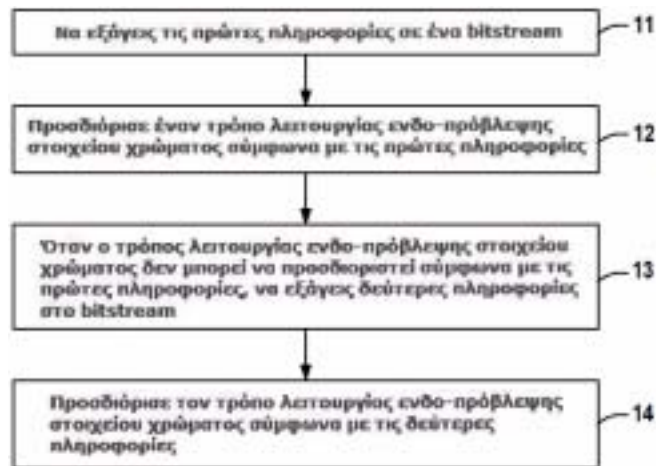


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099343  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400947  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3209018 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16184853.6--20/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Huawei Technologies Co., Ltd.  
Huawei Administration Building Bantian,  
Longgang District Shenzhen, Guangdong  
518129, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201210018818-20/01/2012-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YANG, Haitao  
2)ZHOU, Jiantong  
3)LI, Bin  
4)LI, Houqiang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΚΩΔΙ-  
ΚΟΠΟΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενσωματώσεις της παρούσας εφεύρεσης παρέχουν μία μέθοδο κωδικοποίησης ή αποκωδικοποίησης και μία διάταξη. Η μέθοδος περιλαμβάνει: την εξαγωγή των πρώτων πληροφοριών σε μία δυοφορρευματική τεχνική (bitstream), τον προσδιορισμό ενός τρόπου λειτουργίας ενδο-πρόβλεψης (intra prediction mode) στοιχείου χρώματος σύμφωνα με τις πρώτες πληροφορίες, όταν ο τρόπος

λειτουργίας ενδο-πρόβλεψης του στοιχείου χρώματος δεν μπορεί να προσδιορισθεί σύμφωνα με τις πρώτες πληροφορίες την εξαγωγή των δευτέρων πληροφοριών στη δυοφορρευματική τεχνική, και τον προσδιορισμό του τρόπου λειτουργίας ενδο-πρόβλεψης του στοιχείου χρώματος σύμφωνα με τις δεύτερες πληροφορίες, όπου οι πρώτες πληροφορίες περιλαμβάνουν τις πληροφορίες για την ένδειξη του κατά πόσον ο τρόπος λειτουργίας ενδο-πρόβλεψης του στοιχείου χρώματος είναι ένας τρόπος λειτουργίας DM ή ένας τρόπος λειτουργίας LM, οι δεύτερες πληροφορίες χρησιμοποιούνται για να υποδείξουν έναν εναπομεινάντα τρόπο λειτουργίας ως έναν τρόπο λειτουργίας ενδο-πρόβλεψης του στοιχείου χρώματος, και ο εναπομεινάντα τρόπος λειτουργίας είναι ένας από τους διαθέσιμους τρόπους λειτουργίας ενδο-πρόβλεψης του στοιχείου χρώματος διαφορετικός από έναν τρόπο λειτουργίας ο οποίος μπορεί να προσδιορισθεί σύμφωνα με τις πρώτες πληροφορίες.

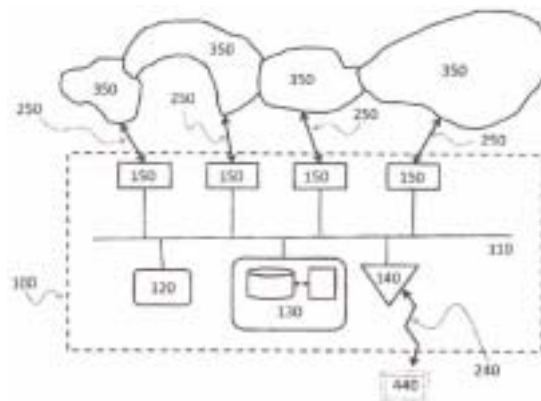


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099344  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400942  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2712238 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13004513.1--16/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Milano Teleport S.p.A.  
Via Cascina Nuova, 1, 20084 Lacchiarella  
(MI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):VE20120033-19/09/2012-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Favaretto, Fabio  
2)Stainer, Carlo  
3)Gallo, Umberto  
4)Mossino, Nicola  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ, ΔΙΚΤΥΟ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ  
ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΕΥΜΕΝΗ ΠΡΟ-  
ΣΒΑΣΗ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩ-  
ΝΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο και τα σχετικά συστήματα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να επιτρέψουν σε ένα χρήστη που αποκτά πρόσβαση σε τηλεπικοινωνιακό τοπικό δίκτυο να έχει πρόσβαση μέσω μιας μοναδικής συσκευής τερματικού, με έναν γενικευμένο και ενοποιημένο τρόπο, ακόμη και σε πλειάδα γεωγραφικών δικτύων τηλεπικοινωνίας ευρείας περιοχής. Οι πιο ενδιαφέρουσες εφαρμογές της εφεύρεσης είναι οι τομείς, όπως εκείνος των θαλάσσιων επικοινωνιών, όπου υπάρχουν ιδιαίτερες (τεχνικές και σχετικές με το κόστος) δυσκολίες ή περιορισμοί για την απόκτηση πρόσβασης σε γεωγραφικά

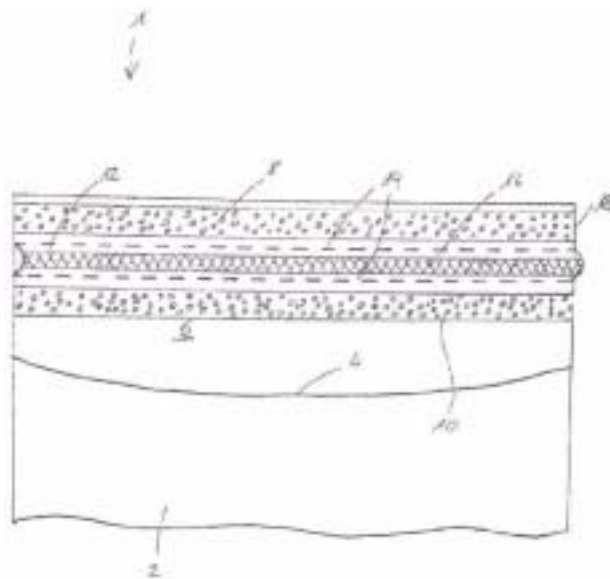
δίκτυα ευρείας περιοχής. Το σύστημα αυτό αποτελείται από μια σειρά συσκευών συνδεδεμένων σε ένα τοπικό δίκτυο, μεταξύ των οποίων υπάρχουν συστήματα ελέγχου και τερματικά κατάλληλα να πραγματοποιούν την πρόσβαση σε γεωγραφικά δίκτυα ευρείας περιοχής. Το περιγραφόμενο σύστημα επιτρέπει, αφενός να πραγματοποιείται διαχείριση της πρόσβασης των τοπικών πελατών, και αφετέρου να ενεργοποιούνται συνδέσεις σε γεωγραφικά δίκτυα ευρείας περιοχής με την χρήση κατάλληλων τερματικών. Το υιοτοτρόπως επινοημένο σύστημα επιτρέπει στους τοπικά εγγεγραμμένους χρήστες και εφοδιασμένους με ένα μόνο τερματικό, το οποίο διαθέτει διασυνδέσεις κατάλληλες για τοπική σύνδεση, να πραγματοποιούν επικοινωνία εκτός του τοπικού δικτύου με χρήση των τερματικών που ανήκουν στο σύστημα ως σύνολο, με διαφανή για τους χρήστες τρόπο. Οι διάφορες συσκευές που περιγράφονται και ο τρόπος της αλληλεπίδρασης τους επιτρέπουν στο σύστημα να μπορεί να χρησιμοποιηθεί εύκολα για την διαχείριση των υπηρεσιών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν από τους τοπικούς χρήστες, τόσο από τεχνική όσο και από εμπορική άποψη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099345  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400940  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3250464 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16703253.1--29/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mondi AG  
Marxergasse 4A, 1030 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015001206-29/01/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ILAUSKY, Jochen  
2)KARICH, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Πανεπιστημίου 64,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ, ΙΔΙΩΣ ΧΑΡ-  
ΤΟΣΑΚΟΥΛΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά περιέκτη (1) από χαρτί, ιδίως χαρτοσακούλα, ο οποίος περιλαμβάνει άνοιγμα (4), χαρακτηριζόμενος από δύο τουλάχιστον στοιχεία πρόσφυσης (8, 10) για κλείσιμο του ανοίγματος (4), τα οποία είναι ενεργοποιήσιμα ξεχωριστά, και ένα τουλάχιστον στοιχείο διάρρηξης (12), μέσω του οποίου το άνοιγμα (4) μπορεί να ανοιχθεί όταν αυτό έχει κλειστεί με ένα πρώτο των τουλάχιστον δύο στοιχείων πρόσφυσης (8) και μέσω του οποίου το άνοιγμα (4) δεν μπορεί να ανοιχθεί όταν αυτό έχει προηγουμένως κλειστεί με ένα δεύτερο των τουλάχιστον δύο στοιχείων πρόσφυσης (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099346  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400900  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2212691 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08838206.4--13/10/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bigtec Private Limited  
11nd Floor SID Entrepreneurship Building In-  
dian Institute of Science Campus Bangalore,  
Karnataka 560 012, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):CH23122007-12/10/2007-IN  
CH23132007-12/10/2007-IN  
CH23142007-12/10/2007-IN  
CH23112007-12/10/2007-IN  
CH23282007-15/10/2007-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUMAR, Kishore, Krishna  
2)JAYARAMAN, Raviprakash  
3)NARASIMHA, Sankaranand, Kaipa  
4)RADHAKRISHNAN, Renjith, Mahiladevi  
5)VISWANATHAN, Sathyadeep  
6)NAIR, Chandrasekhar, Bhaskaran  
7)SUBBARAO, Pillarisetti, Venkata  
8)JAGANNATH, Manjula  
9)CHENNAKRISHNAIAH, Shilpa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΕΛΟΥΜΠΑΣΗ ΔΗΜΗΤΡΑ  
Πλαπούτα 18, 16561 ΓΛΥΦΑΔΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΝΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΚΡΟΣΪΠ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα μικροσίπ που περιλαμβάνει πλήθος στρωμάτων LTCC όπου ένας θάλαμος αντίδρασης σχηματίζεται σε πλήθος κορυφών

στρωμάτων για τη φόρτωση δειγμάτων. Ένας θερμαντήρας ενσωματώνεται σε τουλάχιστον ένα από τα στρώματα, κάτω από τον θάλαμο αντίδρασης και ένας αισθητήρας θερμοκρασίας είναι ενσωματωμένος σε τουλάχιστον ένα από τα στρώματα μεταξύ του θερμαντήρα και του θαλάμου αντίδρασης για την ανάλυση του δείγματος. Ο αισθητήρας θερμοκρασίας μπορεί να τοποθετείται έξω από το τσιπ για να μετρά τη θερμοκρασία του τσιπ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099347  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400933  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2596466 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11810277.1--19/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CPI Card Group - Tennessee, Inc.  
 556 Metroplex Drive, Nashville, Tennessee  
 37211, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):365673 P-19/07/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SMITH, Bobby  
 2)WHITE, James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ

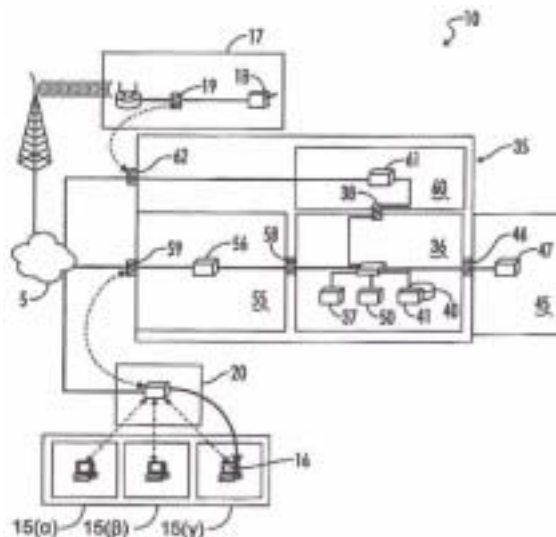
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ  
 ΕΚΔΟΣΗ ΠΡΟΣΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ  
 ΚΑΡΤΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΣΥ-  
 ΝΑΛΛΑΓΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μια μέθοδο για την άμεση έκδοση μίας προσωποποιημένης κάρτας χρηματοπιστωτικών συναλλαγών σε έναν πελάτη, ένας τραπεζικός υπάλληλος λαμβάνει πληροφορίες πελάτη και πληροφορίες κάρτας από τον πελάτη σε μια τοποθεσία υποκαταστήματος (15). Ο χειριστής εισάγει τις πληροφορίες πελάτη και τουλάχιστον κάποιες εκ των πληροφοριών κάρτας σε ένα τερματικό επεξεργασίας δεδομένων στο υποκατάστημα. Οι πληροφορίες πελάτη και οι πληροφορίες

κάρτας επικοινωνούνται από το υποκατάστημα διαμέσου ενός δικτύου σε έναν πάροχο υπηρεσιών καρτών (35). Στον πάροχο υπηρεσιών καρτών, εισάγεται το PIN μέσα σε μια βάση δεδομένων PIN και παράγεται ένας αριθμός αναφοράς που σχετίζεται με τον πελάτη και μια μετατόπιση PIN. Ο αριθμός αναφοράς χρησιμοποιείται για την ανάκτηση του PIN από τη βάση δεδομένων PIN. Το ανακτημένο PIN χρησιμοποιείται τότε για την εφαρμογή υπολογισμών στο αρχείο κάρτας. Χρησιμοποιώντας πληροφορίες από το αρχείο κάρτας, η κάρτα χρηματοπιστωτικών συναλλαγών εκτυπώνεται για τον πελάτη στην τοποθεσία του υποκαταστήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099348  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400901  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2599251 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11751648.4--18/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
 164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):846003-29/07/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REN, Hong  
 2)CHEN, Xixian  
 3)LI, Xiao-Dong  
 4)LIE CHEN CHEONG, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
 ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΣΤΙΚΗ  
 ΕΠΙΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου,10673 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΕΚΧΩΡΗΣΗΣ  
 ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΕΝΑ  
 ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια μέθοδο και μια συσκευή για τη βελτίωση της απόδοσης και της αποτελεσματικότητας του ασύρματου δικτύου επικοινωνίας, με βάση την ανίχνευση της εμφάνισης απώλειας εκχώρησης σε σχέση με τη μετάδοση εκχωρήσεων προγραμματισμού σε κινητά τερματικά μέσω ενός καναλιού ελέγχου καθοδικής σύνδεσης. Η ανίχνευση απώλειας εκχώρησης βασίζεται στην ανίχνευση

συμβάντων διαγραφής που αντιστοιχούν στις μεταδοθείσες εκχωρήσεις προγραμματισμού, και την εμφάνιση απώλειας εκχώρησης σε σχέση με ένα δεδομένο κινητό τερματικό που μπορεί να παρακολουθηθεί και να χρησιμοποιηθεί για να αντισταθμιστεί η μία ή οι περισσότερες τιμές ελέγχου που χρησιμοποιούνται για την προσαρμογή σύνδεσης του καναλιού ελέγχου καθοδικής σύνδεσης, σε σχέση με αυτό το τερματικό. Επιπρόσθετα, ή εναλλακτικά, όταν μια δεδομένη εκχώρηση ορίζεται πως έχει χαθεί, μια νέα εκχώρηση αποστέλλεται και η έκδοση πλεονασμού HARQ ρυθμίζεται εκ νέου για τη νέα προγραμματισμένη μετάδοση.



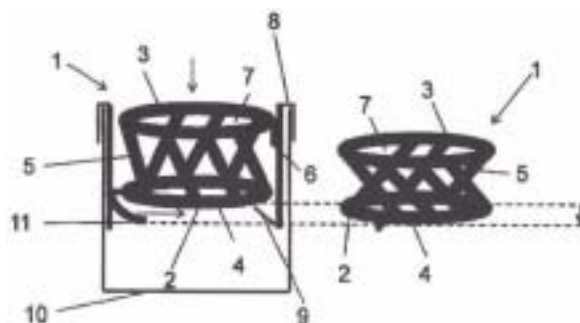


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099349  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400975  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3035835 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14746950.6--02/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Carl Freudenberg KG  
Hohnerweg 2-4, 69469 Weinheim,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013013707-20/08/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEIS, Norbert  
2)DINGERT, Uwe  
3)HOHENHAUS, Johannes  
4)WALLBAUM, Reiner  
**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):**ΣΥΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΡΑΓΓΙ-**  
**ΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία συστρεφόμενη διάταξη στράγγισης (1,Γ), η οποία περιλαμβάνει έναν μηχανισμό υποδοχής (2, 2'), για την υποδοχή της κεφαλής της σφουγγαρίστρας, όπου ο μηχανισμός υποδοχής (2, 2'), επιδεικνύει ένα άνω εξάρτημα (3, 3') και ένα κάτω εξάρτημα (4, 4'), τα οποία συνδέονται μεταξύ τους μέσω μελών (5, 5'), με

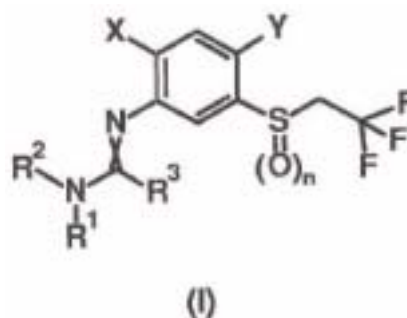
σκοπό το σχεδιασμό και την περαιτέρω ανάπτυξη μίας συστρεφόμενης διάταξης στράγγισης του αναφερθέντος τύπου, ώστε μία σφουγγαρίστρα να δύναται, με τη χρήση αυτής, να ελευθερωθεί απρόσκοπτα από το υγρό στοιχείο, που χαρακτηρίζεται από το γεγονός, ότι τα μέλη (5, 5') έχουν σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο και/ή είναι αρθρωμένα στα εξάρτηματα (3, 3', 4, 4') με τέτοιο τρόπο, ώστε τα εξάρτηματα (3, 3', 4, 4') να είναι συναφώς μεταξύ τους συστρεφόμενα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099350  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400980  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3125691 - 06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15712925.5--31/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience Aktiengesellschaft  
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14163528-04/04/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALIG, Bernd  
2)CEREZO-GALVEZ, Silvia  
3)FISCHER, Reiner  
4)KOHLER, Adeline  
5)HAHN, Julia Johanna  
6)LOSEL, Peter  
7)MALSAM, Olga  
**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):**ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΜΕ Ν-**  
**ΑΡΥΛΑΜΙΔΙΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΙΦΘΟ-**  
**ΡΟΑΙΘΥΛΟΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ**  
**ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΤΡΑΝΥΧΩΝ**  
**ΜΕΣΩ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ, ΕΝΣΤΑΛΛ-**  
**ΞΗΣ, ΕΜΒΑΠΤΙΣΗΣ Ή ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΤΟ**  
**ΕΛΑΦΟΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στη χρήση των ενώσεων του τύπου (I), όπου τα R1, R2, R3, n, X και Y κατέχουν τη σημασία που τους προσδίδεται στην περιγραφή, ως προς την καταπολέμηση των ζοικών παρασίτων, ειδικότερα των εντόμων και/ή των τετρανύχων και/ή των νηματωδών, μέσω καταιονισμού του εδάφους, μέσω ενστάλαξης στο έδαφος, μέσω εμβάπτισης στο ριζικό σύστημα, στους βολβούς κονδύλων ή κρομμύων ή μέσω έγχυσης στο έδαφος, ή ως προς την επεξεργασία των σπερμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099351  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400986  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3065828 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14860231.1--05/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mayo Foundation for Medical Education and Research  
200 First Street S.W., Rochester, MN 55905,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361900854 P-06/11/2013-US  
201361904195 P-14/11/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tefferi, Ayalew  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτό το έγγραφο παρέχει μεθόδους και υλικά που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση αιματολογικών κακοηθειών. Για παράδειγμα, παρέχονται μέθοδοι και υλικά για τη χρήση αναστολέων τελομεράσης για την αντιμετώπιση αιματολογικών κακοηθειών όπως αιματολογικές κακοήθειες με γονότυπο μεταλλαγής στο

σωμάτιο ματίσματος ή που παρουσιάζουν δακτυλιοειδείς σιδηροβλάστες εντός του μυελού των οστών. Ένας αναστολέας τελομεράσης όπως η Ιμετελστάτη ή Νατριούχος Ιμετελστάτη μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την αντιμετώπιση αιματολογικών κακοηθειών με γονότυπο μεταλλαγής στο σωματίο ματίσματος ή που παρουσιάζουν δακτυλιοειδείς σιδηροβλάστες εντός του μυελού των οστών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099352  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400973  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3010530 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14729687.5--13/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13172341-17/06/2013-EP  
13192556-12/11/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOUHAMI, Elisabeth  
2)SILVESTRE, Louise  
**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):**ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ GLARGINE/ΛΙΞΙΣΕΝΑΤΙΔΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει (α) λιξισενατίδη και/ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας αυτής και (β) ινσουλίνη glargine και/ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας αυτής, όπου η ένωση (β) και η ένωση (α) είναι παρούσες σε σταθερή αναλογία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099353  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400987  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2394384 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09779008.3--03/02/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Solutions and Networks Oy  
Karaportti 3, 02610 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΙΙΡΟΛΑ, Esa  
2)CHE, Xiang, Guang  
3)CHEN, Peng  
4)FREDERIKSEN, Frank  
5)KOLDING, Troels  
**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):ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΕ-  
ΣΜΟΠΟΙΗΣΗ ACK/NAK

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχεται μία μέθοδος η οποία περιλαμβάνει: εκτέλεση (1301) δεσμοποίησης αναγνώρισης/αρνητικής αναγνώρισης (ACK/NAK) του πεδίου συχνότητας σε φορείς στοιχείων εντός του εύρους ζώνης λήψης ενός εξοπλισμού χρήστη δημιουργία (1302) μίας τιμής δεσμοποιημένης ACK/NAK η οποία αντιστοιχεί σε

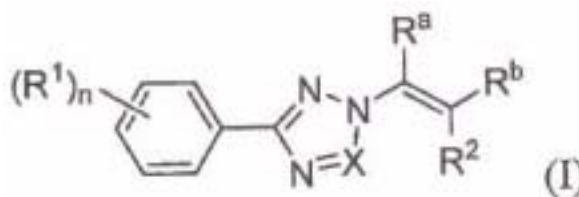
τουλάχιστον μία κωδική λέξη βάσει της πραγματοποιημένης δεσμοποίησης ACK/NAK- και συμπερίληψη (1303) πληροφοριών που αφορούν τη δημιουργημένη τιμή δεσμοποιημένης ACK/NAK και τον αριθμό των ανιχνευμένων χορηγήσεωνκαθοδικής ζεύξης εντός του εύρους ζώνης λήψης του εξοπλισμού χρήστη σε έναν πόρο ACK/NAK που πρόκειται να μεταδοθεί σε ένα κανάλι ελέγχου ανοδικής ζεύξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099354  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400974  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3010892 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14738998.5--20/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Karyopharm Therapeutics, Inc.  
85 Wells Avenue, Newton, MA 02459,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361838172 P-21/06/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BALOGLU, Erkan  
2)SHACHAM, Sharon  
3)MCCAULEY, Dilara  
4)KASHYAP, Trinayan  
5)SENAPEDES, William  
6)LANDESMAN, Yosef  
7)GOLAN, Gali  
8)KALID, Ori  
9)SHECHTER, Sharon  
**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):1,2,4-ΤΡΙΑΖΟΛΕΣ ΩΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ  
ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του τύπου (I) και τα φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις ενώσεις του τύπου (I) ή φαρμακευτικός αποδεκτά άλατα αυτών, και μεθόδους χρήσης εν λόγω ενώσεων, αλάτων και συνθέσεων στη θεραπεία διαφόρων διαταραχών που σχετίζονται με τη δραστηριότητα CRM1.

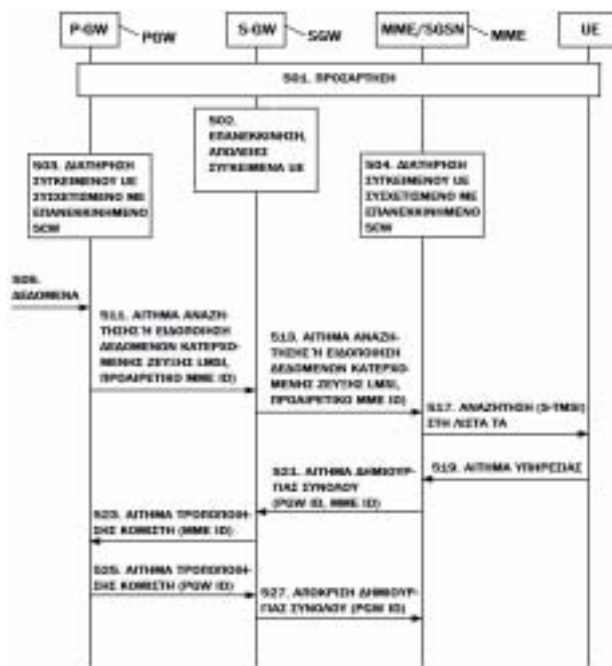


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099355  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400902  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2702793 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12718643.5--27/04/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161480453 P-29/04/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Chunbo  
2)YANG, Yong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΛΗΣΕΩΝ ΚΙΝΗΤΟΥ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για έναν κόμβο πύλης πακέτων, PGW (P-GW), προσαρμοσμένο για επικοινωνία με τουλάχιστον έναν κόμβο πύλης εξυπηρέτησης, SGW (S-GW), όπου το PGW είναι προσαρμοσμένο να λαμβάνει και να προωθεί πακέτα δεδομένων κατερχόμενης ζεύξης σε μια οντότητα ταχρήστη, UE, όπου επιπλέον το SGW είναι προσαρμοσμένο να επικοινωνεί με μια οντότητα διαχείρισης κινητότητας, MME (MME/SGSN), όπου η μέθοδος περιλαμβάνει τα βήματα - κατά τη λήψη ενός πακέτου δεδομένων επιπέδου χρήστη κατερχόμενης ζεύξης (505) που προορίζεται για το UE σε ένα Δίκτυο Πακετοδοδεμένων, PDN, η σύνδεση συσχετίζεται με ένα επανεκκινημένο SGW, - καθορισμό (302) αν η σύνδεση PDN δεν έχει ακόμη μεταταθεί σε ένα νέο SGW και αν ναι, - επιλογή (304) τουλάχιστον ενός SGW, δηλαδή, του επανεκκινημένου SGW ή άλλου SGW, - μετάδοση (308) ενός σήματος επιπέδου ελέγχου (511) στο επιλεγμένο SGW, όπου το σήμα επιπέδου ελέγχου (511) αναγνωρίζει τουλάχιστον το UE. Επιπλέον

παρέχεται μια μέθοδος για έναν κόμβο πύλης εξυπηρέτησης, η οποία περιλαμβάνει τα βήματα του SGW - αν υπάρχει λήψη (406) ενός σήματος επιπέδου ελέγχου (511) από το PGW να αναγνωρίζει τουλάχιστον το UE, - να προωθεί (410, 412) το σήμα επιπέδου ελέγχου σε ένα πλήθος MME στα οποία είναι συνδεδεμένο το SGW ή σε ένα MME που υποδεικνύεται στο σήμα επιπέδου ελέγχου (511). Το MME μπορεί να κοινοποιήσει την ταυτότητα του στο SGW και στο PGW.

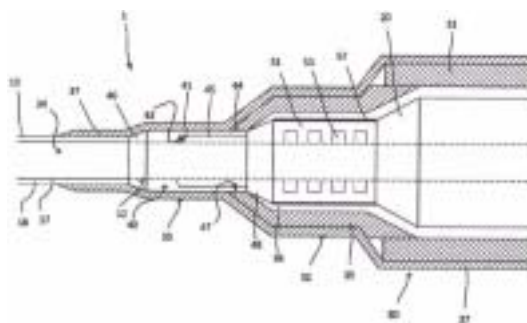


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099356  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400922  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3304666 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16728861.2--26/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NKT HV Cables GmbH  
Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, Aargau,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2015/062262-02/06/2015-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SANDELL, Hakan  
2)TYRBERG, Andreas  
3)LEON-GUARENA, Armando  
4)EKHOLM, Henrik  
**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):**ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΚΑΜΠΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα συγκρότημα άκαμπτης σύνδεσης (1) για τη σύνδεση δύο καλωδίων (10, 110). Το συγκρότημα περιέχει εξωτερικά μέρη

εισόδου καλωδίων (33, 133) έξω από ένα υδατοστεγές συγκρότημα περιβλήματος (30). Παρέχονται πρώτη και δεύτερη συσκευή πρόληψης παραμόρφωσης συστήματος μόνωσης καλωδίων (40, 140), που κάθε μία περιέχει έναν άκαμπτο σωλήνα (41, 141), ο οποίος περιβάλλει ένα αντίστοιχο πρώτο ή δεύτερο ακραίο τμήμα του πυρήνα καλωδίου (12, 112) και ένα στρώμα υλικού εσωτερικής επένδυσης (45, 145), το οποίο εκτείνεται τουλάχιστον μερικώς στο μήκος μιας εσωτερικής επιφάνειας του αντίστοιχου άκαμπτου σωλήνα (41, 141). Το συγκρότημα επιπλέον περιέχει πρώτο και δεύτερο αυλακωτό σωλήνα (51, 151) από ελαστικό υλικό, οι οποίοι περιέχουν μια πληθώρα αυλακώσεων (53, 153) στην πλευρά που αντικρύζει το καλώδιο και κάθε αυλακωτός σωλήνας (51, 151) περιβάλλει το αντίστοιχο πρώτο ή δεύτερο ακραίο τμήμα του πυρήνα καλωδίου (12, 112) σε ένα αντίστοιχο εσωτερικό μέρος εισόδου καλωδίων (32, 132) μέσα στο υδατοστεγές συγκρότημα περιβλήματος 30.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099357  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400921  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2946022 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14703438.3--17/01/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ABIVAX  
5 rue de la Baume, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Centre National de la Recherche Scientifique  
3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16,  
ΓΑΛΛΙΑ  
3)UNIVERSITE DE MONTPELLIER  
163 rue Auguste Broussonnet, 34090 Montpel-  
lier, ΓΑΛΛΙΑ  
4)Institut Curie  
26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13305053-17/01/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TAZI, Jamal  
2)SCHERRER, Didier  
3)GARCEL, Aude  
4)CAMPOS, Noemie  
5)NAJMAN, Romain  
6)MAHUTEAU-BETZER, Florence

**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):MIRNA-124 ΩΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρήση τουλάχιστον ενός miRNA, όπου το εν λόγω τουλάχιστον ένα miRNA είναι το miR-124, ως βιοδείκτης, συγκεκριμένα σε κάποια ιική λοίμωξη ή για την αποτελεσματικότητα μίας θεραπευτικής αντιμετώπισης της εν λόγω ιικής λοίμωξης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099358  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400920  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2087626 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07825547.8--30/10/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nokia Technologies Oy  
Karaportti 3, 02610 Espoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):855335 P-30/10/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RANTA-AHO, Karri  
2)KAIKKONEN, Jorma

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

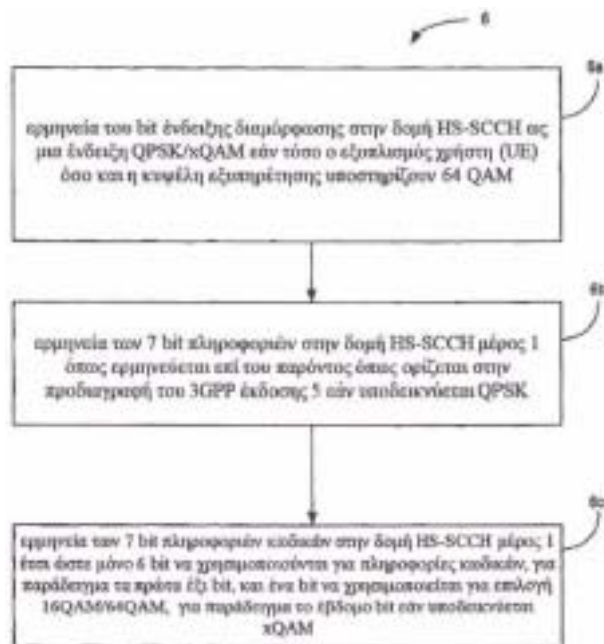
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΛΗ-  
ΡΟΦΟΡΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΥΨΗ-  
ΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΠΑ-  
ΚΕΤΑ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το bit ένδειξης διαμόρφωσης ερμηνεύεται ως μια ένδειξη διαμόρφωσης QPSK/xQAM εάν τόσο ο εξοπλισμός χρήστη όσο και η κυνέλι εξυπηρέτησης υποστηρίζουν τη διαμόρφωση 64QAM, έτσι ώστε εάν υποδεικνύεται QPSK, τα 7 bit πληροφοριών συνόλου κωδικών σε μια δομή HS-SCCH μέρος 1 ερμηνεύονται όπως σήμερα ερμηνεύονται όπως ορίζεται στην προδιαγραφή 3GPP έκδοσης 5 και εάν υποδεικνύεται xQAM, τα 7 bit πληροφοριών συνόλου κωδικών σε μια δομή

HS-SCCH μέρος 1 ερμηνεύονται έτσι ώστε μόνο 6 bit να χρησιμοποιούνται για πληροφορίες κώδικα και ένα bit να κλέβεται για χρήση για την επιλογή 16QAM/64QAM.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099359  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400919  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2847886 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13788541.4--10/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261646223 P-11/05/2012-US  
201213725370-21/12/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHU, Yuan  
2)DAVYDOV, Alexei  
3)MOROZOV, Gregory  
4)CHATTERJEE, Debdeep  
5)CHEN, Xiaogang  
6)LI, Qinhu  
7)NIU, Huaning  
8)FWU, Jong-Kae

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

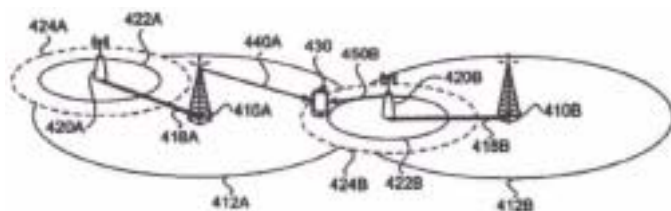
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΥΝΑΜΙ-  
ΚΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ (DPS) ΜΕ ΔΙΕΥΡΥΝΣΗ

**ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΥΨΕΛΗΣ ΣΕ ΕΝΑ  
ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑ-  
ΔΟΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ  
(CoMP)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γνωστοποιείται η τεχνολογία για την άμβλυνση των παρεμβολών του φαινομένου των άκρων σε ένα σύστημα Συντονισμένης Μετάδοσης Πολλαπλών Σημείων (CoMP) που έχει πολλαπλές συστάδες CoMP. Σε ένα παράδειγμα, μία μέθοδος μπορεί να περιλαμβάνει ένα μακροκόμβο που μεταδίδει ένα αίτημα διεύρυνσης περιοχής κυψέλης σε εξοπλισμό χρήστη (UEs) εντός μίας κυψέλης. Μπορεί να δημιουργηθεί μία συστάδα CoMP για κόμβους εντός της κυψέλης που περιλαμβάνει UE που λειτουργούν με τη διεύρυνση της περιοχής των κυψελών. Οι κενοί πόροι μεταξύ ενός πλήθους μακροκόμβων για τις συστάδες CoMP στο σύστημα CoMP μπορούν να συντονιστούν με τη χρήση μίας προτιμής σίγασης που περιλαμβάνει έναν κενό πόρο



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099360  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400918  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2694544 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12762959.0--30/03/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer HealthCare LLC  
100 Bayer Boulevard, Whippany, NJ 07981-  
0915, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161471101 P-01/04/2011-US

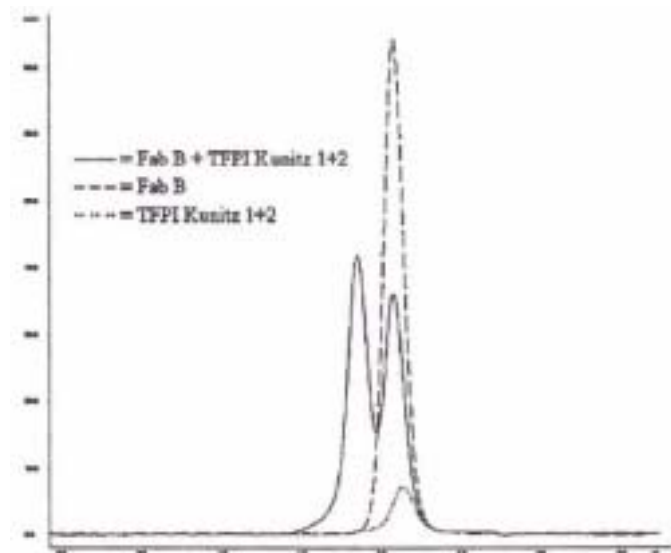
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Zhuozhi  
2)MURPHY, John  
3)MARQUARDT, Tobias  
4)MOOSMAYER, Dieter

**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):ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ  
ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΟΥ  
ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ  
(TFPI)

επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν τα μονοκλωνικά αντισώματα αντι-TFPI και μέθοδοι για τη θεραπευτική αντιμετώπιση ελλειμμάτων ή ελαττωμάτων στην πήξη με χορήγηση των αντισωμάτων.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται απομονωμένα μονοκλωνικά αντισώματα που δεσμεύονται σε συγκεκριμένους επίτοπους του ανθρώπινου αναστολέα του μονοπατιού ιστικού παράγοντα (tissue factor pathway inhibitor, TFPI) καθώς και τα απομονωμένα μόρια νουκλεϊνικού οξέος που κωδικοποιούν τα ως άνω αντισώματα. Παρέχονται

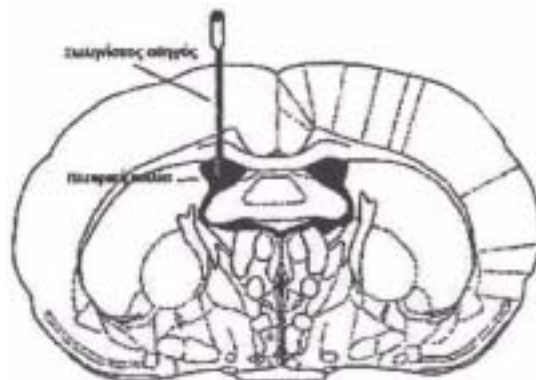


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099361  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400914  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2666476 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13173895.7--22/01/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genzyme Corporation  
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):760378 P-20/01/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dodge, James  
2)Passini, Marco  
3)Shihabuddin, Lamya  
4)Cheng, Seng  
**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):ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΖΥ-  
ΜΟΥ ΓΙΑ ΝΟΣΟΥΣ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΗΣ  
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι νόσοι λυσοσωμικής αποθήκευσης μπορούν να αντιμετωπιστούν θεραπευτικά επιτυχώς χρησιμοποιώντας ενδοκοιλιακή χορήγηση του ενζύμου το οποίο είναι αιτιολογικός ανεπαρκές στη νόσο. Η χορήγηση μπορεί να εκτελεστεί αργά ώστε

να επιτευχθεί η μέγιστη επίδραση. Περιέργως, επιδράσεις παρατηρούνται και στις δύο πλευρές του αιματοεγκεφαλικού φραγμού, καθιστώντας το ένα ιδανικό μέσο χορήγησης για νόσους λυσοσωμικής αποθήκευσης που επηρεάζουν τόσο τον εγκέφαλο όσο και τα σπλαχνικά όργανα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099362  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400915  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2920133 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13789844.1--15/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrauxine  
2 rue Henri Becquerel, 49070 Beaucouze,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1260889-15/11/2012-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COUTANT, Antoine  
2)REVEILLAUD, Maud-Cecile  
3)BLAL, Bachar  
**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):ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΕΜΒΑΠΤΙΣΗ ΤΩΝ  
ΡΙΖΩΝ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

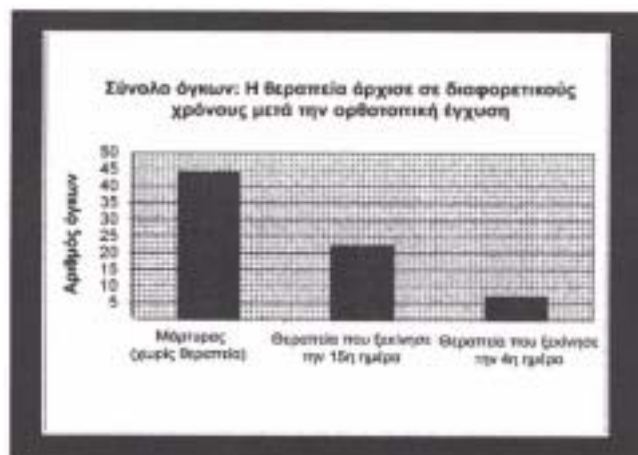
Η εφεύρεση σχετίζεται με μία σύνθεση για εμφάνιση των ριζών των φυτών η οποία περιέχει μία ουσία ενδιαφέροντος και έναν διακλαδούμενο πολυσακχαρίτη, και συγκεκριμένα το ξανθανικό κόμμι.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099363  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400873  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2981279 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14779844.1--07/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biomarck Pharmaceuticals Ltd.  
4364 South Alston Ave., Durham, North Carolina 27713, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)North Carolina State University  
920 Main Campus Drive Venture II Building Suite 400 Campus Box 8210, Raleigh, NC 27695-8210, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361808966 P-05/04/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΑΡΙΚΗ, Indu  
2)ADLER, Kenneth B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΜΑΡΚΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΤΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μεθόδους και ενώσεις για θεραπεία ή πρόληψη καρκίνου. Οι παρεχόμενες μέθοδοι και συνθέσεις περιλαμβάνουν την παρεμπόδιση ή καταστολή της ανάπτυξης, συντήρησης και πολλαπλασιασμού των

καρκίνων, συμπεριλαμβανομένης της παρεμπόδισης ή της αναστολής της μετάστασης των καρκινικών κυττάρων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099364  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400916  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2995306 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15183960.2--05/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amicus Therapeutics, Inc.  
1 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):252806 P-19/10/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOYD, Robert  
2)LEE, Gary  
3)RYBCZYNSKI, Philip  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ / Ή ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέες συνθέσεις, οι οποίες περιλαμβάνουν παράγωγα πιπεριδίνης για την πρόληψη και/ή τη θεραπευτική αγωγή διαταραχών λυσοσωμικής αποθήκευσης. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση παρέχει συνθέσεις για την πρόληψη και/ή τη θεραπευτική αγωγή της νόσου Gaucher.

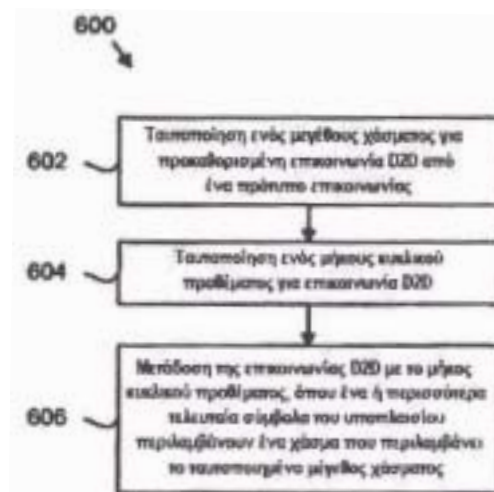


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099365  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400917  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3117543 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15761961.0--11/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel IP Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461953622 P-14/03/2014-US  
201414582035-23/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)XIONG, Gang  
2)CHATTERJEE, Debdeep  
3)KHORYAEV, Alexey  
**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, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥ-  
ΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩ-  
ΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας εξοπλισμός χρήστη (UE) έχει τη δυνατότητα άμεσης επικοινωνίας με έναν ή περισσότερους άλλους UE χρησιμοποιώντας μία προδιαγραφική επικοινωνία του προγράμματος σύμπραξης τρίτης γενιάς (3GPP). Ο UE είναι διαμορφωμένος ώστε

να ταυτοποιεί ένα μέγεθος χάσματος για επικοινωνία συσκευής με συσκευή. Ο UE είναι διαμορφωμένος ώστε να ταυτοποιεί ένα μήκος κυκλικού προθέματος για την επικοινωνία συσκευής με συσκευή και τη μετάδοση της επικοινωνίας συσκευής με συσκευή, η οποία περιλαμβάνει ένα υποπλάσιο που διαθέτει μία δομή φυσικού κοινόχρηστου καναλιού ανοδικής ζεύξης (PUSCH). Το υποπλάσιο διαθέτει το ταυτοποιημένο μήκος κυκλικού προθέματος και ένα ή περισσότερα τελευταία σύμβολα του υποπλάσιου περιλαμβάνουν ένα χάσμα που διαθέτει το ταυτοποιημένο μέγεθος χάσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099366  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400872  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2783008 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12788575.4--23/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Spermvital AS  
Holsetgaten 22, 2317 Hamar, NORΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201120368-24/11/2011-GB  
201161563550 P-24/11/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLINKENBERG, Geir  
2)DOMAAS JOSEFSEN, Kjell  
3)KOMMISRU, Elisabeth  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΥΔΡΟΠΗΚΤΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ  
ΕΝΖΥΜΑ ΛΙΠΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια βελτιωμένη μέθοδο για την παρασκευή υδροπηκτών, όπως είναι οι υδροπηκτές αλγινικού. Οι υδροπηκτές της παρούσας εφεύρεσης είναι ιδιαίτερα χρήσιμες για την ακινητοποίηση και τη συντήρηση του βιολογικού υλικού, όπως είναι τα κυτταρικά υλικά, π.χ. τα σπερματοζώαρια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099367  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400871  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2844509 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13785108.5--01/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)McNicholas, Daniel  
10900 Tripp Ave., Oak Lawn, IL 60453,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201213463022-03/05/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)McNicholas, Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

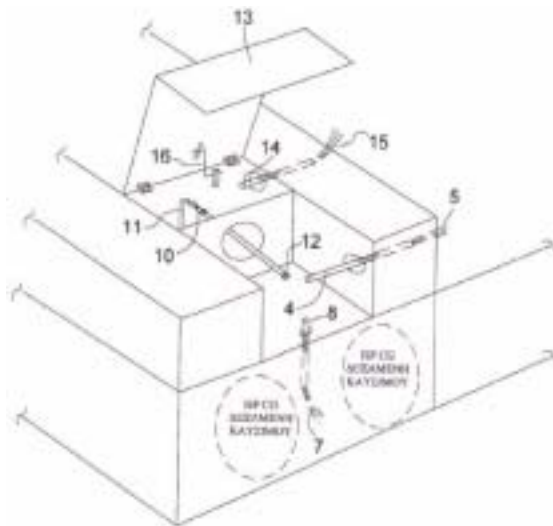
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΣΥΜΠΕΣΜΕΝΟ  
ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα πολλαπλά εφεδρικό σύστημα που εμποδίζει ένα οδηγό να ξεκινήσει και / ή να μετακινήσει ένα όχημα αν ένα σύστημα πλήρωσης συμπιεσμένου φυσικού αερίου δεν είναι σωστά και εντελώς αποσυνδεδεμένο από το όχημα. Συνδυάζονται ένας ή περισσότεροι αισθητήρες σε συνδυασμό με ένα ή περισσότερους προαιρετικούς μικρό-διακόπτες για να κλειδώνουν την ανάφλεξη του οχήματος ή διαφορετικά να εμποδίζουν την εκκίνηση και / ή την μετακίνηση του. Για διάφορα επίπεδα ασφάλειας, μπορούν να χρησιμοποιηθούν διάφοροι συνδυασμοί αισθητήρων όπου το χαμηλότερο επίπεδο έχει έναν μόνο αισθητήρα προσέγγισης που ανιχνεύει την παρουσία ή την απουσία ενός εύκαμπτου σωλήνα πλήρωσης υψηλής πίεσης. Το

υψηλότερο επίπεδο ασφάλειας επιτυγχάνεται με την ύπαρξη ξεχωριστών αισθητήρων προσέγγισης στο εξάρτημα του εύκαμπτου σωλήνα πλήρωσης καυσίμου, το κάλυμμα του καπακιού αερίου και μια χειροκίνητη βαλβίδα ασφάλειας μαζί με ένα εφεδρικό μικρό-διακόπτη. Μια προαιρετική παράκαμψη που μπορεί να έχει περιορισμό του αριθμού των φορών που μπορεί να χρησιμοποιηθεί που μπορεί να επιτρέπει την εκκίνηση με έναν ελαττωματικό αισθητήρα ώστε να επιτραπεί η συντήρηση αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099368  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400849  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3139463 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15889425.3--01/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong Oppo Mobile Telecommunica-  
tions Corp., Ltd  
No.18 Haibin Road Wusha, Chang'an, Dong-  
guan, Guangdong 523860, KINA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Jialiang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

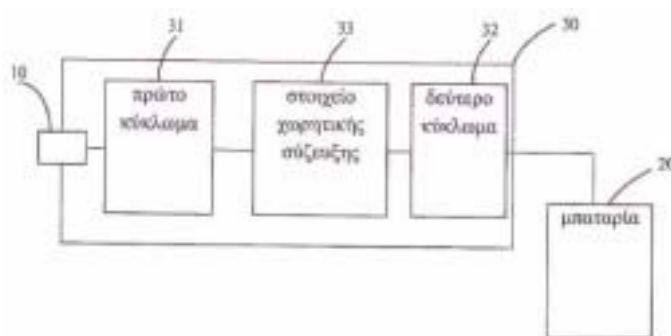
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΚΛΩΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟ  
ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη προτείνει ένα κύκλωμα φόρτισης και ένα κινητό τερματικό. Το κύκλωμα φόρτισης περιλαμβάνει: ένα πρώτο κύκλωμα, συζευγμένο με μια θύρα φόρτισης, για να αντλεί σήμα ισχύος συνεχούς ρεύματος και να μετατρέπει το σήμα ισχύος συνεχούς ρεύματος σε σήμα ισχύος εναλλασσόμενου ρεύματος ένα δεύτερο κύκλωμα, συζευγμένο με την μπαταρία, διαμορφωμένο ώστε να δέχεται το σήμα ισχύος εναλλασσόμενου ρεύματος και να μετατρέπει το σήμα ισχύος εναλλασσόμενου ρεύματος σε σήμα ισχύος συνεχούς ρεύματος για τη φόρτιση της μπαταρίας" ένα στοιχείο χωρητικής σύζευξης, συζευγμένο μεταξύ του πρώτου κυκλώματος και του δεύτερου κυκλώματος. Το στοιχείο χωρητικής σύζευξης είναι διαμορφωμένο ώστε να μπλοκάρει το σήμα ισχύος συνεχούς ρεύματος από το πρώτοκύκλωμα, δηλαδή, το σήμα ισχύος συνεχούς ρεύματος δεν

καταφέρνει να περάσει μέσω του πρώτου κυκλώματος. Επομένως, το σήμα ισχύος συνεχούς ρεύματος που ρέει μέσω της θύρας φόρτισης δε ρέει στο δεύτερο κύκλωμα και την μπαταρία απευθείας όταν το πρώτο κύκλωμα δυσλειτούργεί. Κατά συνέπεια, ενισχύεται η σταθερότητα του κυκλώματος φόρτισης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099369  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400845  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2774606 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14155218.2--14/02/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Synthon B.V.  
Microweg 22, 6545 CM Nijmegen,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bakker-Holmdahl, Lisa  
2)Murpani, Deepak  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ IV ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ ΙΒΑΜΠΡΑΔΙΝΗΣ**

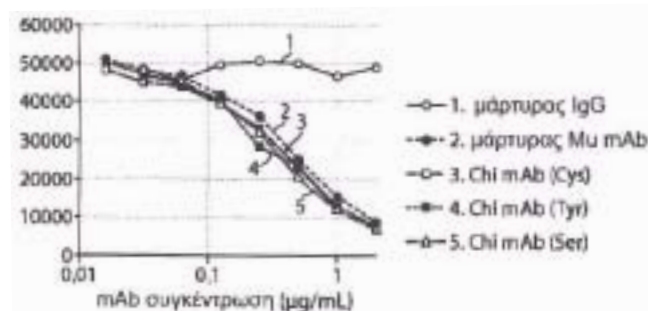
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σταθερές φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν πολύμορφο IV υδροχλωρικής ιβαμπραδίνης, που χαρακτηρίζεται εκ του ότι η σύνθεση σταθεροποιείται δια ενός φράγματος υγρασίας με μία τιμή WVTR μικρότερη από 0.35 g/m<sup>2</sup>/ημέρα σε 38 βαθμούς Κελσίου/90% Σ.Υ.. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά τη χρήση της εν λόγω σύνθεσης ως ένα φάρμακο, συγκεκριμένα στην αγωγή της σταθερής στηθάγχης και της χρόνιας καρδιακής ανεπάρκειας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099370  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400874  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3097121 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15703384.6--23/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dana-Farber Cancer Institute, Inc.  
450 Brookline Avenue, Boston, MA 02115-  
5450, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
3)President and Fellows of Harvard College  
17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461931512 P-24/01/2014-US  
201462059676 P-03/10/2014-US  
201462094834 P-19/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FREEMAN, Gordon, James  
2)SHARPE, Arlene, Helen  
3)BLATTLER, Walter, A.  
4)MATARAZA, Jennifer, Marie  
5)SABATOS-PEYTON, Catherine, Anne  
6)CHANG, Hwai, Wen  
7)FREY, Gerhard, Johann  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ PD-1 ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ**

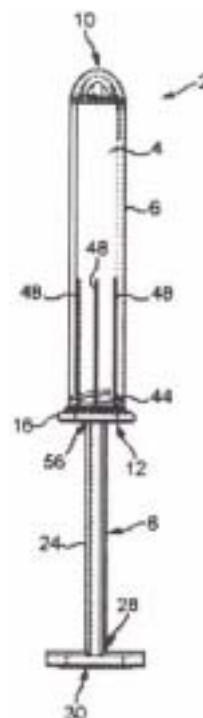
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δημοσιεύονται μόρια αντισώματος που δεσμεύονται ειδικά με PD-1. Τα μόρια αντισώματος αντι-PD-1 μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη θεραπεία, την πρόληψη και /ή τη διάγνωση καρκινικών ή μολυσματικών παθήσεων και διαταραχών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099371  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400875  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3200746 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15782025.9--02/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Veriton Pharma Limited  
Unit 16 Trade City Avro Way Brooklands  
Business Park Weybridge, Surrey KT13 0YF,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201417545-03/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AIKEN, Hannah  
2)GRIMES, Chris  
3)HIRSCHMANN, Aaron  
4)FESUS, Robert  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡΙΓΓΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία σύριγγα έχει μια θήκη 6 που καλύπτει έναν κύλινδρο 4, και μία προεξοχή 40 για την σφράγιση ενός καναλιού 18, για να παρέχει μία ρευστή σφράγιση όταν η θήκη 6 καλύπτει τη σύριγγα. Επίσης αποκαλύπτεται μία σύριγγα με ένα κοχλιωτό σπείρωμα (44, Σχήμα 1Α) μεταξύ ενός μανδύα 6 και ενός κυλίνδρου 4, παρέχοντας μία ρευστή στεγανοποίηση όταν η θήκη 6 καλύπτει τη σύριγγα. Οι σύριγγες μπορούν περαιτέρω να περιέχουν χαρακτηριστικά παρεμβύσματα 22, και κενά 58 για την ενίσχυση του άκρου της σύριγγας. Η σύριγγα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη χορήγηση ενός φαρμάκου σε μία κοιλότητα του σώματος του ασθενούς.

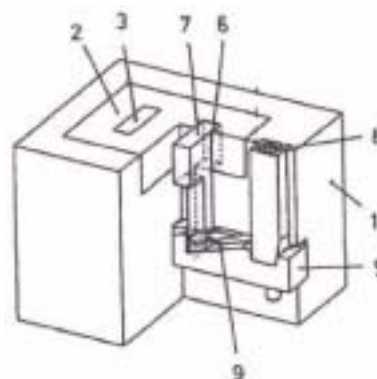


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099372  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400876  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2882318 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13759272.1--08/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Harrison Spinks Components Limited  
Westland Road, Leeds West Yorkshire LS11  
5SN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201214312-10/08/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPINKS, Simon  
2)CLARE, David  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ελαστική μονάδα περιλαμβάνει ένα αριθμό ελατηρίων με συρμάτινο πηνίο (12), το καθένα από τα οποία βρίσκεται εντός του δικού του διακεκριμένου θύλακα (14) που σχηματίζεται από πρώτα, άνω και δεύτερα, κάτω στρώματα (14α) και (14β) από υφασμένο υλικό. Τα δύο στρώματα (14α) και (14β) υπέστησαν θερμική ή υπερηχητική συγκόλληση σε σημεία (16) μεταξύ των γειτονικών ελατηρίων για τη δημιουργία θυλάκων. Το άνω στρώμα υλικού (14α) διαφέρει από το κατώτερο στρώμα υλικού (14β) σε σχέση με τουλάχιστον ένα χαρακτηριστικό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099373  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400847  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3007875 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14739348.2--14/05/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Braunform GmbH  
 Unter Gereuth 7 + 14, 79353 Bahlingen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013008302-15/05/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOPFNER, Guillaume  
**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):ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΓΧΥΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ  
 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΥΤΕΥΣΗ

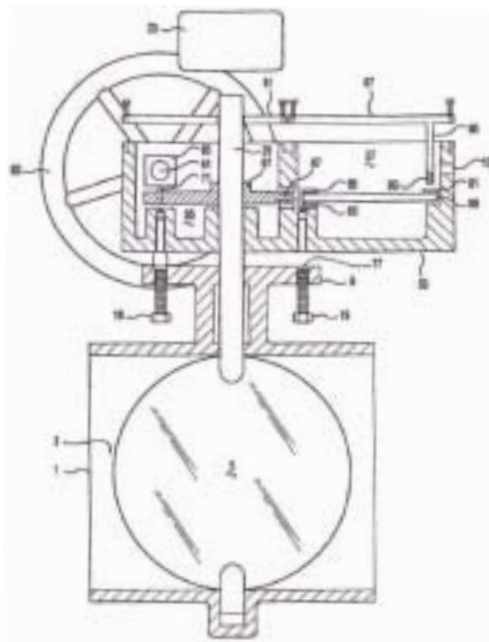


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα εργαλείο χύτευσης πλαστικών εξαρτημάτων με έγχυση διαθέτει δυο διαμερούμενα και επανασυνδεόμενα ημίσεια εργαλεία. Σε αυτή την περίπτωση, σε τουλάχιστον ένα από τα μισά του εργαλείου (1) είναι τοποθετημένο ένα εναλλάξιμο ένθεμα καλουπιού (2). Περαιτέρω, προβλέπεται ένας πυρήνας καλουπιού (6), ο οποίος εισάγεται στο ένθεμα καλουπιού (2) και στερεώνεται μέσω ενός ξεχωριστού στοιχείου στερέωσης (5).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099374  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400848  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3194823 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15842531.4--16/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amtron Valve Monitoring Device Pty. Ltd.  
 260-264 Wickham Road Unit 26, Moorabbin,  
 Victoria 3189, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014903697-16/09/2014-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAGEE, Anthony James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

διαχωρισμός της προσδεμένης σύνδεσης του στοιχείου στερέωσης και της φλάντζας στερέωσης, έτσι ώστε κάθε αλλαγή κατάστασης από τη μία κατάσταση να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επιτήρηση ως προς εκδηλούμενο διαχωρισμό της συναρμολογημένης σχέσης του στοιχείου στερέωσης και της φλάντζας στερέωσης και την ενεργοποίηση κατάστασης συναγερμού.



Ένα κιβώτιο γραναζοκίνησης βαλβίδας έχει λειτουργία επιτήρησης βαλβίδας. Το κιβώτιο γραναζοκίνησης βαλβίδας είναι κατάλληλο για στερέωση σε βαλβίδα η οποία φέρει δίοδο ρευστού και θύρα γιαυτήν, με το κιβώτιο γραναζοκίνησης να παρέχει κινούμενη από γραναζοκίνηση ζεύξη για κίνηση της θύρας μεταξύ ανοικτής και κλειστής κατάστασης της δίοδου ρευστού, με το κιβώτιο γραναζοκίνησης βαλβίδας να είναι εντός περιβλήματος το οποίο φέρει στοιχείο στερέωσης που επιτρέπει λειτουργική σύνδεση με τη βαλβίδα μέσω φλάντζας στερέωσης της βαλβίδας. Το στοιχείο στερέωσης και η φλάντζα στερέωσης φέρουν αισθητήρα παρακολούθησης βαλβίδας λειτουργικά τοποθετημένο σε σχέση με αυτά, με τον αισθητήρα να είναι ρυθμιζόμενος σε μία κατάσταση όταν το στοιχείο στερέωσης και η φλάντζα στερέωσης είναι σε συναρμολογημένη σχέση μεταξύ τους αλλά διαμορφωμένος να αλλάζει από τη μία κατάσταση εάν υπάρχει

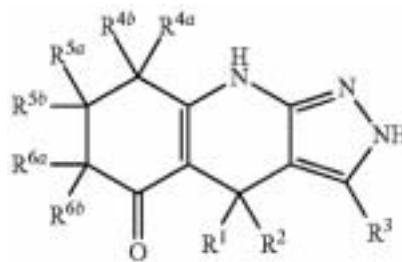


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099375  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400743  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2909204 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13780300.3--11/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Broad Institute, Inc.  
415 Main Street, Room 7003, Cambridge, MA  
02142, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Dana-Farber Cancer Institute, Inc.  
450 Brookline Avenue, Boston, MA 02215,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
3)The General Hospital Corporation  
D/b/a Massachusetts General Hospital 55 Fruit  
Street, Boston MA 02114, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261713314 P-12/10/2012-US  
201361779394 P-13/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WAGNER, Florence, Fevrier  
2)PAN, Jennifer, Q. 8)WEIWER, Michel  
3)DANDAPANI, Sivaraman 9)LEWIS, Michael, C.  
4)GERMAIN, Andrew 10)HAGGARTY, Stephen, J.  
5)HOLSON, Edward 11)BISHOP, Joshua, A.  
6)MUNOZ, Benito 12)STEGMAIER, Kimberly  
7)NAG, Partha, P. 13)BANERJI, Versha  
**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):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GSK3 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις του τύπου I, φαρμακευτικός αποδεκτά άλατα αυτών και φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών. Οι ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμες για την αναστολή της δραστηριότητας κινασών (π.χ., GSK3 (π.χ., GSK3α ή GSK3P) ή CK1). Η παρούσα εφεύρεση παρέχει περαιτέρω μεθόδους για τη χρήση των ενώσεων που περιγράφονται στο παρόν για τη θεραπεία διαταραχών που μεσολαβούνται από κινάσες, όπως νευρολογικά νοσήματα, ψυχιατρικές διαταραχές, μεταβολικές διαταραχές και καρκίνο I.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099376  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400925  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2816055 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14178968.5--20/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genzyme Corporation  
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):56373 P-27/05/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Perricone, Michael A.  
2)Dzuris, John Lyle  
3)Weeden, Timothy E.  
4)Stefano, James E.  
5)Pan, Clark Q.  
6)Edling, Andrea E.  
**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):ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΟΡΜΟΝΩΝ  
ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΑΛΦΑ-ΜΕΛΑΝΟΚΥΤΤΑ-  
ΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν παρέχονται σταθερά πεπτιδικά ανάλογα της φυσικής ορμόνης διέγερσης άλφα-μελανοκυττάρων (α- MSH) που έχουν εκλεκτικότητα για τον

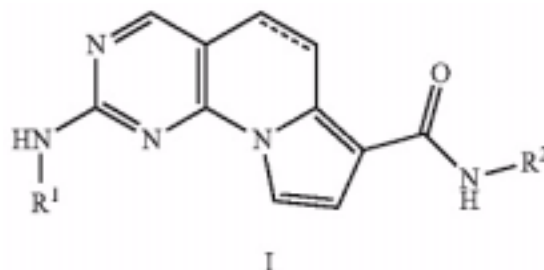
υποδοχέα μελανοκορτίνης 1 (MC1R). Επίσης στο παρόν παρέχονται φαρμακευτικά παρασκευάσματα των πεπτιδικών αναλόγων α-MSH, καθώς επίσης μέθοδοι χρήσης αυτών των αναλόγων στη θεραπευτική αγωγή ιατρικών και κτηνιατρικών καταστάσεων που εμπλέκουν το MC1R.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099377  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400924  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3129374 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15712912.3--30/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Netherlands Translational Research Center B.V.  
Molenstraat 110, 5342 CC Oss, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14163734-07/04/2014-EP  
15153207-30/01/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE MAN, Adrianus Petrus Antonius  
2)BUIJSMAN, Rogier Christian  
3)STERRENBURG, Jan Gerard  
4)UITDEHAAG, Joost Cornelis Marinus  
5)DE WIT, Joeri Johannes Petrus  
6)ZAMAN, Guido Jenny Rudolf  
**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):(5,6-ΔΙΥΔΡΟ)ΠΥΡΙΜΙΔΟ[4,5-Ε]ΙΝΔΟΛΙΖΙΝΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια ένωση του Χημικού Τύπου (I) όπου, τα R1 και R2 ανεξάρτητα επιλέγονται από την ομάδα που αποτελείται από προαιρετικά υποκατεστημένες (6-10C)άρυλο και (1-5C)ετεροάρυλο ομάδες. Οι ενώσεις μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε φαρμακευτικές συνθέσεις, συγκεκριμένα στην αντιμετώπιση του καρκίνου.

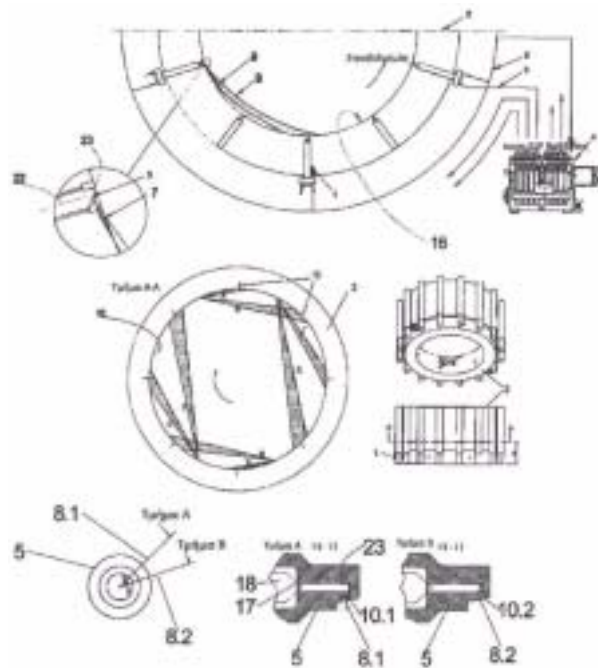


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099378  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400923  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2689113 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12761479.0--22/03/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hans Jensen Lubricators A/S  
Smedevaenget 3, 9560 Hadsund, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201170135-22/03/2011-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAK, Peer  
**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):ΕΓΧΥΣΗ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΕΛΑΙΟΥ ΣΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένας εγχυτήρας (1), μία μέθοδος και ένα σύστημα δοσομέτρησης για την έγχυση λιπαντικού κυλινδρέλαιου σε μεγάλους κυλίνδρους κινητήρων πετρελαίου, π.χ. σε θαλάσσιους κινητήρες. Ένας αριθμός από εγχυτήρες είναι διατεταγμένοι σε ένα επίπεδο κάθετο προς τον άξονα του κυλίνδρου και κάθε εγχυτήρας περιλαμβάνει ένα περίβλημα εγχυτήρα (25) και ένα άκρο ακροφυσίου (5) που παρέχεται σε συνέχεια του περιβλήματος του εγχυτήρα, το άκρο ακροφυσίου παρέχεται στο εξωτερικό του ελεύθερο άκρο με αρκετά ανοίγματα ακροφυσίου (10) για την διανομή αρκετών πιδάκων (Α, Β, Γ, Δ) λιπαντικού ελαίου από κάθε εγχυτήρα πάνω στο τοίχωμα του κυλίνδρου (10). Για να επιτευχθεί ομοιόμορφη κατανομή του λιπαντικού ελαίου ακόμη και αν οι εγχυτήρες δεν είναι ομοιόμορφα κατανεμημένοι κατά μήκος της περιφέρειας του κυλίνδρου, τα ανοίγματα του ακροφυσίου παρέχονται υπό διαφορετικές γωνίες ακτινικά σε

σχέση με μια κεντρική γραμμή (22) διαμέσου του άκρου του ακροφυσίου καθώς επίσης και αξονικά σχετικά σε ένα επίπεδο κάθετο προς την κεντρική γραμμή του άκρου του ακροφυσίου. Με τον τρόπο αυτό, το κέντρο (15) των πιδάκων (Α, Β, Γ, Δ) του λιπαντικού ελαίου θα παρέχεται στο τοίχωμα του κυλίνδρου στην ίδια στάθμη πάνω από τους εγχυτήρες αλλά σε διαφορετικές περιοχές της περιφέρειας του τοιχώματος του κυλίνδρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099379  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400913  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2729161 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12811808.0--06/07/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioverativ Therapeutics Inc.  
225 Second Avenue, Waltham MA 02451,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161506015 P-08/07/2011-US  
201161522647 P-11/08/2011-US  
201161541561 P-30/09/2011-US  
201161569158 P-09/12/2011-US  
201261586443 P-13/01/2012-US  
201261622789 P-11/04/2012-US  
201261657641 P-08/06/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUMONT, Jennifer A.  
2)LOW, Susan  
3)BITONTI, Alan, J.  
4)PIERCE, Glenn  
5)LUK, Alvin  
6)JIANG, Haiyan  
7)MCKINNEY, Byron  
8)OTTMER, Matt  
9)SOMMER, Jurg  
10)NUGENT, Karen  
11)LI, Lian  
12)PETERS, Robert

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ VIII ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους χορήγησης Παράγοντα VIII (επεξεργασμένος FVIII, FVIII απλής αλυσίδας, ή ένα συνδυασμό αυτών), μεθόδους χορήγησης χιμαιρικών και υβριδικών πολυπεπτιδίων που περιέχουν Παράγοντα VIII, χιμαιρικών και υβριδικών πολυπεπτιδίων που περιέχουν VII, πολυνουκλεοτιδίων που κωδικοποιούν τέτοια χιμαιρικά και υβριδικά πολυπεπτιδία, κυττάρων που περιέχουν τέτοια πολυνουκλεοτιδία, και μεθόδους παραγωγής τέτοιων χιμαιρικών και υβριδικών πολυπεπτιδίων χρησιμοποιώντας τέτοια κύτταρα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099380  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400772  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2530225 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12168050.8--15/05/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG  
August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102011076778-31/05/2011-DE

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Reckmann, Karin  
2)Spahn, Karl-Heinz

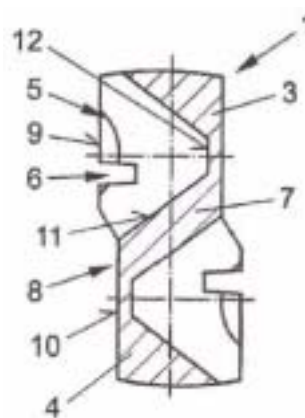
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΤΕΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΙΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κλειδί για έναν κύλινδρο κλειδώματος, με έναν άξονα (1) που περιλαμβάνει δύο μεταξύ τους μετατοπισμένους επιμέρους άξονες (3, 4), με τις πλησιέστερες στην μετατόπιση εσοχές (5) διατεταγμένες επί μιας πλευράς (9) του άξονα (1) που είναι η προεξέχουσα σε κάτωψη. Για το σκοπό αυτό, οι επιμέρους άξονες (3, 4) μπορούν να διασυνδεθούν μέσω ενός συνδετικού στελέχους (7), που είναι κατασκευασμένο ώστε να έχει υψηλή μηχανική αντοχή. Έτσι το κλειδί αποχτά υψηλή σταθερότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099381  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400784  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3092854 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):1573313.9--06/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel IP Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461924194 P-06/01/2014-US  
 201414583653-27/12/2014-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VANNITHAMBY, Rath  
 2)KOC, Ali T.  
 3)JHA, Satish C.  
 4)SIVANESAN, Kathiravetpillai  
 5)ZHANG, Yujian

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

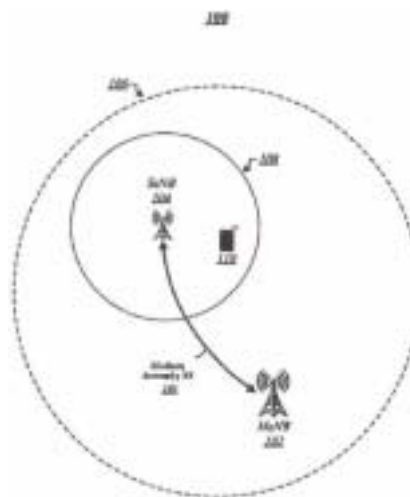
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΜΗ  
 ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΗΨΗΣ (DRX) ΓΙΑ ΑΡΧΙ-  
 ΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΔΙΑΠΛΗΣ ΣΥΝΔΕΣΙΜΟ-  
 ΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται τεχνικές ευθυγράμμισης της μη συνεχούς λήψης (DRX) για αρχιτεκτονικές διπλής συνδεσιμότητας. Σε μία υλοποίηση, για παράδειγμα, ο εξοπλισμός χρήστη (UE) δύναται να περιλαμβάνει έναν ή περισσότερους πομποδέκτες ραδιοσυχνότητας (RF), μία ή περισσότερες κεραίες RF και λογική,

τουλάχιστον ένα τμήμα της οποίας βρίσκεται σε υλισμικό, τη λογική για τη λήψη ενός μηνύματος πληροφοριών διαμόρφωσης ελέγχου ραδιοπύρων (RRC) που περιέχει ένα στοιχείο πληροφοριών (IE) για τη διαμόρφωση RRC μικροκυπέλης, όπου το IE διαμόρφωσης RRC μικροκυπέλης περιέχει ένα IE διαμόρφωσης μικροκυπέλης μη συνεχούς λήψης (DRX) που περιλαμβάνει μία ή περισσότερες παραμέτρους μικροκυπέλης DRX συντονισμένες μεταξύ των κυψελών, τη λογική για τον προσδιορισμό του χρόνου εκκίνησης ενός κύκλου μικροκυπέλης DRX που βασίζεται σε τουλάχιστον μία από τη μία ή τις περισσότερες παράμετρους μικροκυπέλης DRX που είναι συντονισμένες μεταξύ των κυψελών και για την έναρξη ενός κύκλου DRX μικροκυπέλης κατά τον καθορισμένο χρόνο εκκίνησης. Περιγράφονται και αξιούνται άλλες υλοποιήσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099382  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400786  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2543222 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11751074.3--22/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):902345-12/10/2010-US  
 311174 P-05/03/2010-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AHMADI, Sassan  
 2)AZIZI, Shahrnaz

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

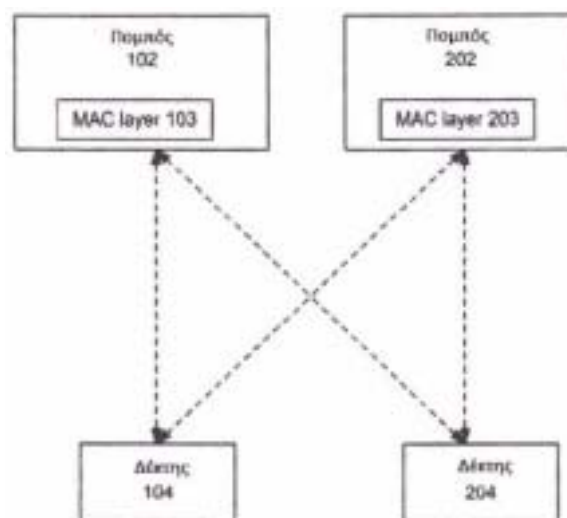
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΕΡ-  
 ΧΟΜΕΝΗΣ ΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ  
 ΦΟΡΕΙΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ (RF)  
 ΜΟΝΟ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΕΝΑ  
 ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΦΟΡΕΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται τεχνικές για να επιτρέπουν την ανατροφοδότηση ανερχόμενης ζεύξης για μετάδοση καθοδικής ζεύξης πάνω σε φορείς ραδιοσυχνότητας μόνο για καθοδική ζεύξη, που πραγματοποιούνται χρησιμοποιώντας διαύλους ελέγχου ανερχόμενης ζεύξης που ανήκουν σε έναν άλλο πλήρως διαμορφωμένο φορέα ραδιοσυχνότητας που είναι γνωστός στο παρόν ως πρωτεύων φορέας. Τα κανάλια

ανατροφοδότησης ανερχόμενης ζεύξης μπορούν να διανεμηθούν για τους φορείς ραδιοσυχνότητας μόνο για καθοδική ζεύξη στις περιοχές ελέγχου ανερχόμενης ζεύξης ενός πλήρως διαμορφωμένου φορέα ραδιοσυχνότητας αμέσως μετά τα κανάλια ελέγχου ανερχόμενης ζεύξης για τον πρωτεύοντα φορέα. Τα κανάλια ανατροφοδότησης ανερχόμενης ζεύξης για φορέα ραδιοσυχνότητας μόνο για καθοδική ζεύξη μπορούν να κατανεμηθούν με βάση τον παγκόσμιο ή τον τοπικό αριθμό ευρετηρίου κάθε φορέα ραδιοσυχνότητας μόνο για καθοδική ζεύξη σε διαδοχική σειρά με βάση την αύξουσα ή φθίνουσα ταξινόμηση των αριθμών ευρετηρίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099383  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400789  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2090815 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09001067.9--27/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FUCOLI-SOMEPAL FUNDICAO DE FERRO, S.A.  
Estrada de Coselhas Apartdo 467, 3001-906  
Coimbra, ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10394608-28/01/2008-PT

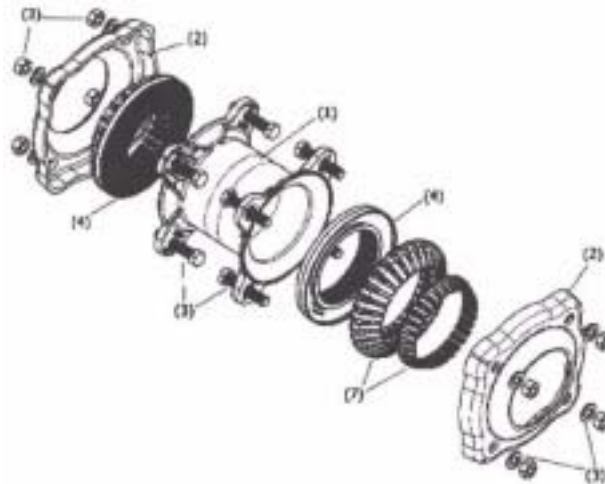
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Da Fonseca Mendes Pereira, Luis Miguel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΡΘΡΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται σε μία άρθρωση, σκοπός της οποίας είναι να συνδέει σωλήνες, εξασφαλίζοντας την στεγανότητα και αποτρέποντας τους σωλήνες από την ολίσθηση ή να χαλαρώνουν. Ισχύει στην μηχανολογία, ειδικότερα στα υδραυλικά συστήματα. Αυτή η εφεύρεση παρέχει ένα ή περισσότερα άκρα για την εισαγωγή ενός σωλήνα και περιλαμβάνει ένα κύριο σώμα (1), έναν δακτύλιο (ή δακτυλίους) σύσφιξης (2), βίδες, περικόχλια και ροδέλες (3), και ένα τμήμα σφράγισης και ασφάλισης που σχηματίζεται από έναν στεγανοποιητικό

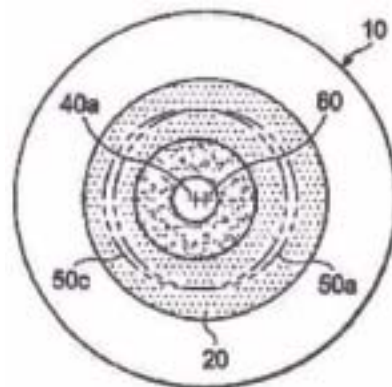
ελαστομερή δακτύλιο (4) και από διάφορα υποστηρίγματα λαβίδας που ταιριάζουν μεταξύ τους σχηματίζοντας έναν κλειστό δακτύλιο (7). Εναλλακτικά, οι λαβίδες μπορούν να συνδεθούν με έναν ή περισσότερους ελαστομερείς δακτυλίους με νευρώσεις που σχηματίζουν έναν κλειστό δακτύλιο (7). Το πλεονέκτημα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι μπορεί να εφαρμοστεί σε σωλήνες από διαφορετικά υλικά και διαμέτρους, σε μία ευρεία ποικιλία διαμέτρων και υλικών χωρίς να χάσει την ικανότητα της να ανθίσταται στις υψηλές πιέσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099384  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400803  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3145459 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15749781.9--07/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)WaveLight GmbH  
Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEMONIS, Sissimos  
2)KLENKE, Joerg  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΣΗΜΕΙΑ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΣΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΤΗΣ ΟΡΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα γνωστοποίηση σχετίζεται με συστήματα και μεθόδους για τη σήμανση ενός παραμορφωμένου κερατοειδούς με ένα σημείο που επιτρέπει τη μεταγενέστερη ανίχνευση μίας επιλεγμένης θέσης στον κερατοειδή μετά από παραμόρφωση και με συστήματα μεθόδων για την πραγματοποίηση χειρουργικής επέμβασης διόρθωσης της όρασης με βάση το εν λόγω σημείο.

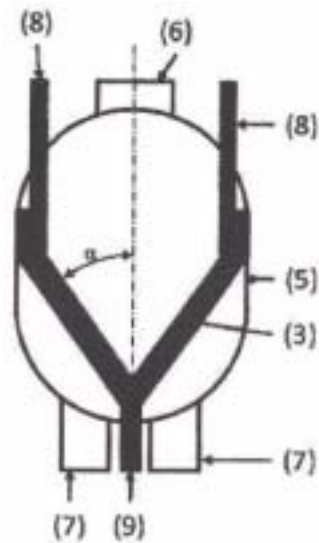




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099385  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400804  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3265223 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16707742.9--02/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IFP Energies nouvelles  
1 & 4 avenue de Bois-Preau, 92500 Rueil-Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1551821-04/03/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FERNANDES, Joana  
2)GORNAY, Julien  
3)PAGOT, Alexandre  
4)LAMBERT, Fabian  
5)MARTIN, Pierre-Yves  
6)PIERRE, Christophe  
7)SALA, Francois  
**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):**ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΚΕΚΛΙΜΕΝΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΗ**

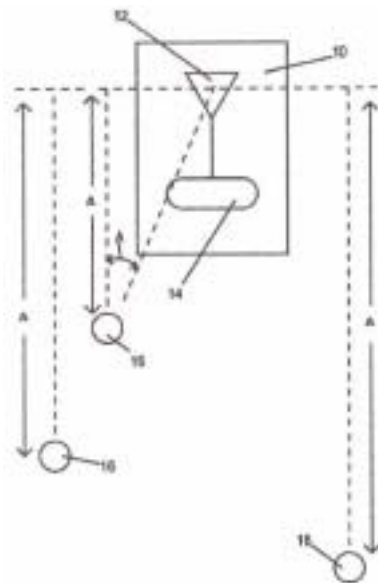
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει έναν τύπο αντιδραστήρα κεκλιμένης κλίνης που επιτρέπει τη χρήση μικρής ποσότητας καταλύτη και την εφαρμογή του αντιδραστήρα στη μέθοδο αναγεννητικής αναμόρφωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099386  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400802  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2883344 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13750918.8--13/08/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chintala, Sandeep Kumar  
Flat 93 - Aspects 1 Throwley Way, Sutton, Surrey SM1 4FD, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201214369-13/08/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Chintala, Sandeep Kumar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΣΙΓΑΣΗΣ ΚΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΗΧΟΥ**

αποτελεσμάτων ανάλυσης φωνής CODEC για κάθε μεμονωμένο ομιλητή. Μια κλήση μπορεί να περιλαμβάνει μη σίγαση ήχου, μπορεί να περιλαμβάνει σίγαση ήχου εκτός από έναν μεμονωμένο ομιλητή (16), ή σίγαση ήχου εκτός για οποιονδήποτε από ένα πλήθος αποδεκτών μεμονωμένων ομιλητών. Μία προεπιλεγμένη θέση μεμονωμένου ομιλητή παρέχεται αμέσως πριν και πλησιέστερα στο μικρόφωνο. Εφαρμόζεται ανοχή θέσης για μεμονωμένους ομιλητές τουλάχιστον 5% έως 10%.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή κινητής τηλεφωνίας (10) περιλαμβάνει ένα μικρόφωνο (20) και έναν ή περισσότερους ακουστικούς αισθητήρες τοποθετημένους σε απόσταση (12) για την ανίχνευση της θέσης και/ή των φωνητικών χαρακτηριστικών ενός ή περισσότερων μεμονωμένων ομιλητών (16). Ένα μέσο ελέγχου σίγασης (14) χρησιμοποιεί ηχητική φάση και/ή χρόνο άφιξης ήχου και/ή ηχητική ένταση για να δημιουργήσει ένα χάρτη των θέσεων μεμονωμένων ομιλητών (16). Το μέσο ελέγχου σίγασης (14) ταυτοποιεί τα χαρακτηριστικά φωνής μεμονωμένου ομιλητή (16) χρησιμοποιώντας μία, την άλλη ή αμφότερες την ανάλυση ακουστικού σήματος του ήχου των φωνών μεμονωμένων ομιλητών και τη χρήση των

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099387  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400727  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2926855 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15164095.0--12/10/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ivax Pharmaceuticals Ireland  
Unit 301 Industrial Park, Waterford,  
ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
2)Teva Branded Pharmaceutical Products R &  
D, Inc.  
425 Privet Rd, Horsham, PA 19044,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

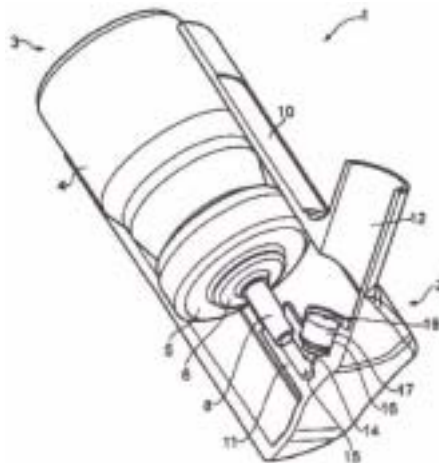
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):392223 P-12/10/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Walsh, Declan  
2)Zeng, Xian-Ming  
3)Ly, Jade  
4)Morales, Armando

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΙΝΙΚΟΥ ΨΕΚΑΣΜΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη ρινικού ψεκασμού (1) για τη χορήγηση ενός φαρμακευτικού σκευάσματος στη ρινική κοιλότητα σε μετρούμενες δόσεις. Η διάταξη περιλαμβάνει: ένα συμπιεσμένο δοχείο αερολύματος (3) που περιλαμβάνει ένα φιαλίδιο (4) που περιέχει ένα φαρμακευτικό σκεύασμα που αποτελείται από ένα δραστικό συστατικό, ένα προωθητικό και, προαιρετικά, έναν συνδιαλύτη. Το δοχείο αερολύματος περιλαμβάνει περαιτέρω μια βαλβίδα μέτρησης (6) που έχει ένα στέλεχος βαλβίδας (8) και έναν ενεργοποιητή (2) για το δοχείο αερολύματος. Ο ενεργοποιητής περιλαμβάνει ένα μπλοκ στελέχους (11) που έχει ένα δοχείο εντός

του οποίου το στέλεχος βαλβίδας της βαλβίδας μέτρησης του δοχείου αερολύματος λαμβάνεται, είναι αξονικά τοποθετημένο και μετατοπίζεται σε σχέση με το φιαλίδιο του δοχείου αερολύματος για την ενεργοποίηση της βαλβίδας μέτρησης του δοχείου αερολύματος, ένα δοχείο τύπου φρεατίου (15) που εκτείνεται κάτω από το δοχείο. Το μπλοκ στελέχους ορίζει περαιτέρω ένα στόμιο εκκένωσης (19) για το φαρμακευτικό σκεύασμα και έναν διάυλο μεταφοράς (13) διαμέσου του οποίου μια διανεμημένη δόση του φαρμακευτικού σκευάσματος είναι ικανή να περάσει από το δοχείο στο στόμιο εκκένωσης. Ο ενεργοποιητής περιλαμβάνει περαιτέρω μια έξοδο χορήγησης(12) για το πλούμιο αερολύματος, όπου το στόμιο εκκένωσης είναι διατεταγμένο, έτσι ώστε να κατευθύνει το πλούμιο αερολύματος διαμέσου της εξόδου χορήγησης και η διάταξη είναι προσαρμοσμένη να παράγει πλούμιο αερολύματος για μια διανεμημένη δόση που έχει τιμή δύναμης ψεκασμού όχι μεγαλύτερη από 40 mN μετρούμενη σε απόσταση 30 mm από το στόμιο εκκένωσης. Η χρήση του όρου "σκεύασμα" περιλαμβάνει τα σκευάσματα τόσο του διαλύματος όσο και του εναιωρήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099388  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400812  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3270695 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16709915.9--15/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer CropScience Aktiengesellschaft  
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15160008-20/03/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAGWELL, Ralph  
2)TOSENS, Herve  
3)HILLS, Martin, 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):ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ  
**ΕΜΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΣΟΞΑΦΛΟΥΤΟΛΗ**  
**ΚΑΙ ΔΙΦΛΟΥΦΕΝΙΚΑΝΗ ΩΣ ΜΟΝΑ-**  
**ΔΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΔΡΑΣΤΙΚΑ**  
**ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Δίνεται μία περιγραφή ζιζανιοκτόνων συνθέσεων, οι οποίες εμπεριέχουν τα δραστικά συστατικά ισοξαφλουτολή και διφλουφενικάνη. Αυτές οι ζιζανιοκτόνες συνθέσεις είναι ιδιαίτερα κατάλληλες για χρήση κατά των ζιζανίων των φυτών σε καλλιέργειες χρήσιμων φυτών.

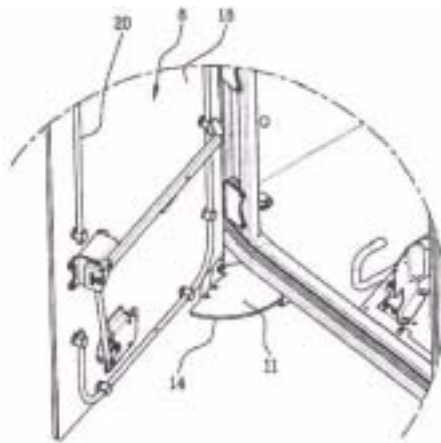


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099389  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400771  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3187373 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16201496.3--30/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Manitou Italia S.r.l.  
Via Cristoforo Colombo 2 Localita' Cavazzo-  
na, 41013 Castelfranco Emilia (Modena),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20159622-28/12/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΙΟΤΤΙ, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΤΕΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑ ΑΥΤΟ-ΠΡΟΩΘΟΥΜΕΝΟ ΜΗΧΑ-  
ΝΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αυτο-προωθούμενο μηχάνημα εργασίας (1) περιλαμβάνει: μέσα κίνησης (2) διαμορφωμένα για να επιτρέπουν κίνηση του μηχανήματος επί ενός επιπέδου έδρασης (3)- μέσα προώθησης (4) λειτουργικά συνδεδεμένα με τα μέσα κίνησης και διαμορφωμένα ώστε να προκαλούν και να διατηρούν την κίνηση του μηχανήματος εργασίας επί του επιπέδου έδρασης- ένα πλαίσιο (5) που υποστηρίζει τα μέσα κίνησης και τα μέσα προώθησης, ένα μέλος λειτουργίας (6) και σχετικά μέσα ενεργοποίησης, μία καμπίνα χειρισμού (7) διατεταγμένη άμεσα ή έμμεσα επί του πλαισίου (5), και που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία θύρα πρόσβασης, με την καμπίνα χειρισμού (7) και το πλαίσιο (5) να ορίζουν έναν όγκο επιβάρυνσης του μηχανήματος. Το μηχάνημα 1 περιλαμβάνει μια βαθμίδα επιβίβασης (11)

διατεταγμένη στη θύρα πρόσβασης (8) της καμπίνας χειρισμού (7) και μέσα σύνδεσης (13, 17) λειτουργικά συνδεδεμένα με την καμπίνα χειρισμού (7) και/ ή στο πλαίσιο (5) του μηχανήματος εργασίας για τη υποστήριξη της εν λόγω βαθμίδα επιβίβασης (11), με τα μέσα σύζευξης να είναι διαμορφωμένα για να επιτρέπουν μια κίνηση ενεργοποίησης της βαθμίδα επιβίβασης (11) μεταξύ μίας θέσης απόσυρσης στην οποία η εν λόγω βαθμίδα επιβίβασης (11) παραμένει ουσιαστικά εντός του όγκου επιβάρυνσης, και μιας θέσης εξαγωγής στην οποία προεξέχει, ορίζοντας κατά αυτόν τον τρόπο μια επιφάνεια υποστήριξης, όπου ο χειριστής μπορεί να βαδίσει, ικανή να διευκολύνει την είσοδο εντός της καμπίνας χειρισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099390  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400754  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2986615 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14784998.8--17/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QBiotics Limited  
7 Penda Street, Yungaburra, QLD 4872,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013901359-18/04/2013-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REDDELL, Paul Warren  
2)GORDON, Victoria Anne  
3)MOSELEY, Ryan  
4)STEADMAN, Robert  
5)MOSES, Rachael Louise  
6)BOYLE, Glen Mathew  
7)PARSONS, Peter Gordon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΟΥΛΩΣΗ ΠΛΗΓΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

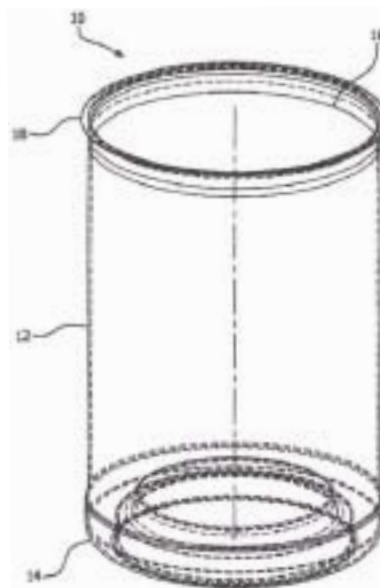
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις εποξυ-τιγλιάνης και στη χρήση τους στην προαγωγή της επούλωσης των πληγών. Σε συγκεκριμένες υλοποιήσεις, οι ενώσεις εποξυ-τιγλιάνης είναι ενώσεις εποξυ-τιγλιαν-3-όνης. Περιγράφονται μέθοδοι για την επαγωγή ή την προαγωγή της επούλωσης των πληγών, καθώς και μέθοδοι για τη μείωση των ουλών και τη βελτίωση των αισθητικών αποτελεσμάτων κατά την επούλωση πληγών. Επιπλέον, περιγράφονται ενώσεις και συνθέσεις για χρήση στην επούλωση πληγών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099391  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400774  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3218276 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15775025.8--10/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Graham Packaging Company, L.P.  
700 Indian Springs Drive, Lancaster, PA  
17601, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201414538298-11/11/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOBROV, Sergey, B.  
2)SCHNEIDER, Mark, D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΤΕΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΟΧΕΙΩΝ PET ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΦΡΑΓΜΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διαδικασία για την εφαρμογή μιας επικάλυψης φραγμού οξειδίου του πυριτίου σε ένα δοχείο PET, όπου το δοχείο PET περιλαμβάνει ένα τοίχωμα που έχει μια εσωτερική επιφάνεια και μια εξωτερική επιφάνεια, με τη διαδικασία να περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα: (α) θέρμανση ενός δοχείου PET έτσι ώστε τουλάχιστον η εξωτερική επιφάνεια να είναι σε μια θερμοκρασία από περίπου 200 βαθμούς Φαρενάιτ έως περίπου 383 βαθμούς Φαρενάιτ, (β) σχηματισμό ενός επικαλυμμένου δοχείου PET με την εφαρμογή τουλάχιστον μίας στρώσης φραγμού οξειδίου του πυριτίου τουλάχιστον στην εσωτερική επιφάνεια του

δοχείου PET ενώ η θερμοκρασία τουλάχιστον της εξωτερικής επιφάνειας του δοχείου PET είναι σε μια θερμοκρασία από περίπου 200 βαθμούς Φαρενάιτ έως περίπου 383 βαθμούς Φαρενάιτ, και (γ) ψύξη του επικαλυμμένου δοχείου PET μετά από το βήμα β.

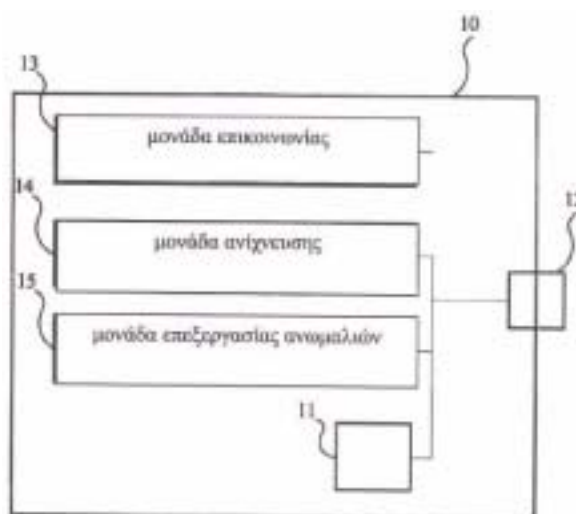


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099392  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400775  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3101762 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15742934.1--09/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd  
No.18 Haibin Road Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201410043148-28/01/2014-CN  
201410042716-28/01/2014-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Jialiang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ - ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 & Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΙΣΧΥΟΣ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΚΥΚΛΩΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσαρμογέας ισχύος, τερματικό, και μέθοδος για την επεξεργασία μιας ανωμαλίας σύνθετης αντίστασης σε ένα κύκλωμα φόρτισης. Το τερματικό (10) σχηματίζει ένα κύκλωμα φόρτισης με τον προσαρμογέα ισχύος μέσω μιας διεπαφής φόρτισης (12), για τη φόρτιση μιας μπαταρίας (11). Το τερματικό περιλαμβάνει επίσης μια μονάδα επικοινωνίας (13), μια μονάδα ανίχνευσης (14) και μια μονάδα επεξεργασίας ανωμαλιών (15). Η μονάδα επικοινωνίας (13) χρησιμοποιείται για τη λήψη πληροφοριών ένδειξης τάσης από τον προσαρμογέα ισχύος όταν ο προσαρμογέας ισχύος φορτίζει το τερματικό, όπου οι πληροφορίες

ένδειξης τάσης υποδεικνύουν την τάση εξόδου του προσαρμογέα ισχύος. Η μονάδα ανίχνευσης (14) χρησιμοποιείται για την ανίχνευση της τάσης εισόδου του προσαρμογέα ισχύος. Η μονάδα επεξεργασίας ανωμαλιών (15) χρησιμοποιείται για τον καθορισμό, βάσει οποιασδήποτε διαφοράς μεταξύ των τάσεων εισόδου και εξόδου, αν η σύνθετη αντίσταση του κυκλώματος φόρτισης είναι ανώμαλη, και για τον έλεγχο του κυκλώματος φόρτισης ώστε να εισέλθει σε προστατευμένη κατάσταση όταν διαπιστωθεί μια τέτοια ανωμαλία. Ο καθορισμός και η επεξεργασία ανωμαλιών του κυκλώματος φόρτισης βελτιώνει την ασφάλεια της διαδικασίας φόρτισης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099393  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400777  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2758243 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12768760.6--19/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Simaco GmbH  
 Am Wind 2, 56659 Burgbrohl, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102011113664-20/09/2011-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEUFT, Bernhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ - ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 & Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
 ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΗΨΗ ΟΜΟΙΟΓΕΝΟΥΣ ΜΕΛΑΝΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΜΕΛΑΝΗΣ**

ποσότητα. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μία αντίστοιχη μέθοδο για ομογενοποίηση της μελάνης.

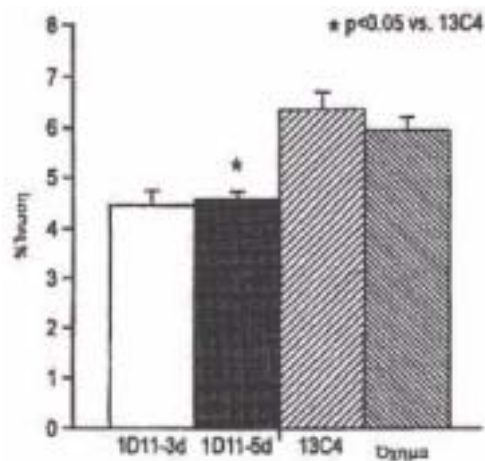
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή ομοιογενοποίησης μελάνης για συσκευές έγχυσης μελάνης περιλαμβάνει μια συσκευή για την παραγωγή μιας δέσμης μελάνης 12, μια διάταξη ακροφυσίων 14 με έναν υπερηχητικό μορφοτροπέα και ένα ακροφύσιο για τον διαχωρισμό της δέσμης μελάνης 12 σε μεμονωμένα σταγονίδια μελάνης 16 του ίδιου μεγέθους, μία σήραγγα φόρτισης 18 με την οποία κάθε σταγονίδιο μελάνης 16 εφοδιάζεται με ένα ηλεκτρικό φορτίο, έναν εκτροπέα 20, με τον οποίο εκτρέπονται τα μεμονωμένα ηλεκτρικά φορτισμένα σταγονίδια μελάνης 16 και έναν συλλέκτη ομογενοποίησης σταγονιδίων 34, ο οποίος συλλαμβάνει μόνο εκείνα τα σταγονίδια μελάνης 32, τα οποία εκτρέπονται από μια προκαθορισμένη

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099394  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400787  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2611831 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11758276.7--01/09/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genzyme Corporation  
 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):379315 P-01/09/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AKITA, Geoffrey Y.  
 2)LONNING, Scott  
 3)GREGORY, Richard C., Jr.  
 4)KUDEJ, Amelia B.  
**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):**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΕΜΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ TGF-Β**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

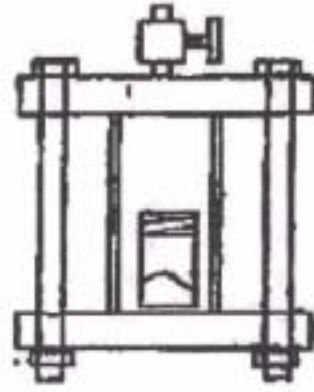
Στο παρόν περιγράφεται μία μέθοδος θεραπείας ασθενούς που υποφέρει από έμφραγμα του μυοκαρδίου, ιδίως οξύ έμφραγμα του μυοκαρδίου, ή μείωσης των επιπτώσεων που έχει το έμφραγμα του μυοκαρδίου στον ασθενή, η οποία αφορά στη χορήγηση ενός ανταγωνιστή TGF-β στον ασθενή κατά το οξύ στάδιο του εμφράγματος του μυοκαρδίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099395  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400735  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2258802 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10011063.4--29/04/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Honeywell International Inc.  
115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):837525-29/04/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Pham, Hang T  
2)Singh, Rajiv R  
3)Shankland, Ian Robert  
**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):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΦΘΟ-  
ΡΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΟΛΕΦΙΝΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χρήση, ως ψυκτικού μέσου εντός ενός συστήματος ψύξεως που χρησιμοποιείται με HFC-123a, μιας σύνθεσης που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα φθοροαλκένιο του Τύπου I: όπου το X είναι μία C2, ή C3 ακόρεστη, υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη, ρίζα αλκυλίου έκαστο R είναι ανεξάρτητα Cl, F, Br, I ή H και το z είναι 1-3.

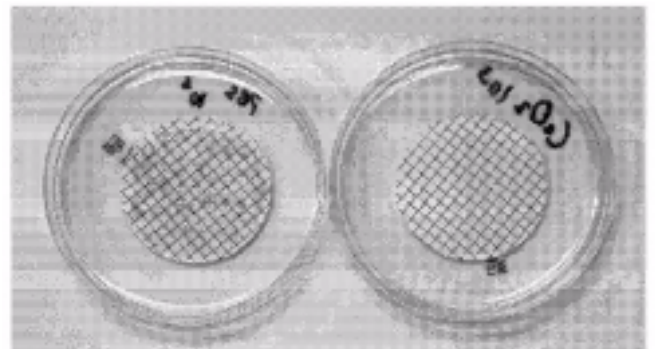


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099396  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400736  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3025734 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14839546.0--29/05/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beijing Ruijian Gaoke Biotechnology Co.,  
Ltd.  
Room No.102 and 202, Building No.15, Chao-  
qian Road No.A1, Science and Technology  
Park Changping District, Beijing 102200,  
ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201310376627-26/08/2013-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Zhigang  
2)LIU, Xinhua  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟ-  
ΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΖΩΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος απολύμανσης και αποστείρωσης υλικού ζωικού ιστού και ενός αντίστοιχου διαλύματος εμφύπτισης για ζωικό ιστό. Η μέθοδος περιλαμβάνει την τοποθέτηση του υλικού ζωικού ιστικού σε ένα αλκαλικό διάλυμα εμφύπτισης που περιέχει ένα υπεροξειδίο μετάλλου και ένα απορρυπαντικό και ανάδευση την απομάκρυνση των οργανικών συστατικών που απελευθερώνονται από μικροοργανισμούς και κύτταρα ζωικού ιστού με εμφύπτιση και έκπλυση με

ουδέτερο διάλυμα καθαρισμού• έκπλυση της μήτρας του ιστού με ένα ασθενές όξινο διάλυμα καθαρισμού κρυσταλλοποίησης ή ξήρανση με κατάλυξη της μήτρας του ιστού σε ένα ουδέτερο διάλυμα. Το διάλυμα εμφύπτισης για τον ζωικό ιστό περιέχει 0,01-0,2% (w/v) του υπεροξειδίου μετάλλου και 0,05-1,0% (w/v) του απορρυπαντικού. Ο ζωικός ιστός που έχει υποβληθεί σε προ-επεξεργασία με τη μέθοδο είναι πλεονεκτικός για τη συντήρηση και την περαιτέρω επεξεργασία αφαίρεσης κυττάρων από τον ιστό για την κατασκευή ενός άθικτου υλικού κριβόματος μιας μήτρας ιστού.





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099397</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400737
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):05/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	2740300 - 05/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):12820557.2--31/07/2012
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Intel Corporation 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201161514010 P-01/08/2011-US 201261589774 P-23/01/2012-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ETEMAD, Kamran 2)GUPTA, Vivek 3)JOHNSSON, Kerstin 4)TALWAR, Shilpa 5)YANG, Rongzhen 6)HIMAYAT, Nageen
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
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΕΥΚΑΙΡΙΑΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΥ- ΣΚΕΥΗΣ-ΠΡΟΣ-ΣΥΣΚΕΥΗ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

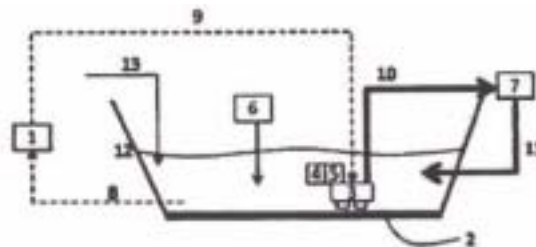
Ενσωματώσεις μεθόδων εφαρμοσμένων σε υπολογιστή, συστημάτων, υπολογιστικών συσκευών και μέσων αναγνώσιμων από υπολογιστή περιγράφονται στο παρόν για την ευκαιριακή μετάβαση ροών εξυπηρέτησης των κινητών συσκευών μεταξύ του να είναι άμεσες και έμμεσες. Σε διάφορες ενσωματώσεις, η εγγύτητα μεταξύ της πρώτης και της δεύτερης κινητής συσκευής οι οποίες βρίσκονται σε ασύρματη επικοινωνία μεταξύ τους μπορεί να παρακολουθείται. Σε διάφορες ενσωματώσεις, μια επιλεκτική μετάβαση μιας ροής εξυπηρέτησης μεταξύ της πρώτης και της δεύτερης κινητής συσκευής από το να είναι έμμεση διαμέσου του κόμβου πρόσβασης ραδιοδικτύου χρησιμοποιώντας μια πρώτη τεχνολογία ραδιοπρόσβασης («RAT») στο να γίνει άμεση χρησιμοποιώντας μια δεύτερη RAT, μπορεί να διευκολυνθεί π.χ., αποκρινόμενη σε ένα προσδιορισμό ότι ένα πρώτο κριτήριο έχει ικανοποιηθεί. Σε διάφορες ενσωματώσεις, μια επιλεκτική μετάβαση της ροής εξυπηρέτησης από το να είναι άμεση χρησιμοποιώντας τη δεύτερη RAT στο να είναι έμμεση χρησιμοποιώντας την πρώτη RAT μπορεί να διευκολυνθεί π.χ., αποκρινόμενο σε έναν προσδιορισμό ότι ένα δεύτερο κριτήριο έχει ικανοποιηθεί.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3099398</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190400734
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):05/03/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3153474 - 26/12/2018
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):16198841.5--12/09/2011
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Crystal Lagoons (Curacao) B.V. Kaya W.F.G. (Jombi), Mensing 14, Curacao
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201161469548 P-30/03/2011-US 201113136458-01/08/2011-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)Fischmann, T. Fernando
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
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΒΙΩΣΙΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕ- ΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΦΥΚΗ ΣΕ ΧΑΜΗΛΟ ΚΟ- ΣΤΟΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτεται ένα σύστημα για την επεξεργασία και διατήρηση υδάτινων συστημάτων για χαμηλής πυκνότητας ψυχαγωγική χρήση. Ένα σύστημα της εφεύρεσης γενικά συμπεριλαμβάνει μέσα δεξαμενής (12), μέσα προς συντονισμό (1), μέσα χημικής εφαρμογής (6), μη επιθετικά παρεμβαίνοντα κινητά μέλη αναρρόφησης (3), και μέσα φιλτραρίσματος (7). Τα μέσα συντονισμού (1) μπορεί να λαμβάνουν πληροφορία που αφορά ελεγχόμενες παραμέτρους ποιότητας νερού

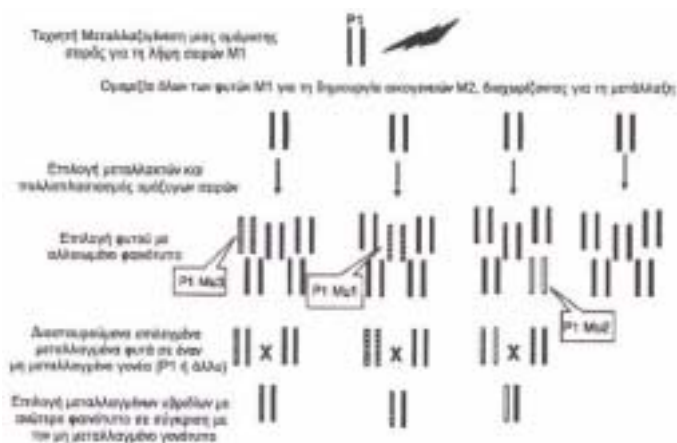
και έγκαιρα να ενεργοποιήσουν διαδικασίες απαραίτητες, ώστε να προσαρμόσουν τις ποιοτικές παραμέτρους του νερού εντός των σχετικών ορίων τους. Το αποκαλυπτόμενο σύστημα φιλτράρει μόνο ένα μικρό μέρος του συνολικού όγκου νερού, έως και 200 φορές λιγότερο την ημέρα, από την ροή που φιλτράρεται από τα συστήματα φιλτραρίσματος συμβατικών μεθόδων δεξαμενών κολύμβησης. Το αποκαλυπτόμενο σύστημα, επίσης, χρησιμοποιεί λιγότερα χημικά από αυτά των συμβατικών μεθόδων επεξεργασίας δεξαμενών κολύμβησης. Το σύστημα της παρούσας εφεύρεσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί προς την επεξεργασία υδάτινων συστημάτων ψυχαγωγικής χρήσης και να παρέχει βιώσιμες μεθόδους προς παραγωγή νερού που πληροί τις προϋποθέσεις της Υπηρεσίας Περιβαλλοντικής Προστασίας [Environmental Protection Agency (EPA)] για νερό ψυχαγωγικής χρήσης, για μπάνιο και πλήρη επαφή του με το σώμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099399  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400694  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2343966 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09787362.4--05/10/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yissum Research Development Company of The Hebrew University of Jerusalem Ltd. Hi Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):103048 P-06/10/2008-US 202073 P-27/01/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZAMIR, Dani 2)LIPPMAN, Zachary, B. 3)KRIEGER, Uri  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΤΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ Μαυρομυχάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ Μαυρομυχάλη 3,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕ ΕΤΕΡΩΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

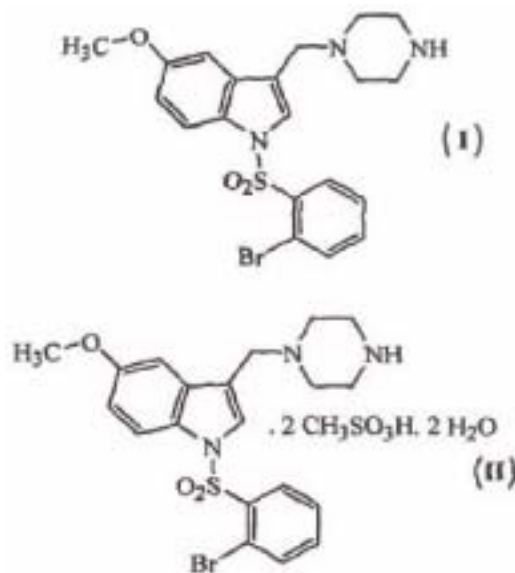
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ομόμικτες μεταλλαγμένες γονικές σειρές φυτών που παράγουν υβριδικούς απογόνους οι οποίοι έχουν τουλάχιστον έναν συναφή με ετέρωση φαινότυπο, ιδιαίτερος σχετιζόμενος με τη συνολική απόδοση φαινοτύπους, μεθόδους για την ταυτοποίηση αυτών και υβριδικά φυτά που παράγονται από αυτές. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω αποκαλύπτει συναφή μεετέρωση γονίδια και παρέχει τα αντίστοιχα απομονωμένα πολυνουκλεοτίδια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099400  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400788  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3180001 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14825443.6--20/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Suvan Life Sciences Limited Serene Chambers Road No. 5 Avenue No. 7 Banjara Hills, Hyderabad, Andra Pradesh 500034, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΣ** (30):4011CH2014-16/08/2014-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NIROGI, Ramakrishna 2)KAMBHAMPATI, Ramasastri 3)SHINDE, Anil Karbhari 4)JASTI, Venkateswarlu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΕΡΓΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗΣ ΕΝΥΔΡΗΣ ΔΙΜΕΣΙΛΙΚΗΣ 1-[(2-ΒΡΩΜΟΦΑΙΝΥΛ) ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ]-5-ΜΕΘΟΞΥ-3-[(4-ΜΕΘΥΛ-1-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ)ΜΕΘΥΛ]-1Η-ΙΝΔΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΝΥΔΡΟ ΔΙΜΕΣΙΛΙΚΟ ΑΛΑΣ ΕΝΕΡΓΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά έναν ενεργό μεταβολίτη ένυδρης διμεσιλικής 1-[(2-βρωμοφαινυλ)σουλφονυλ]-5-μεθοξυ-3-[(4-μεθυλ-1-πιπεραζινυλ) μεθυλ]-1Η-ινδόλης που έχει την ακόλουθη δομή. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης ένα διένυδρο διμεσιλικό άλας του τύπου(I) που έχει την εξής δομή. Οι ενώσεις του τύπου (I) και του τύπου (II) είναι χρήσιμες στη θεραπεία διαφόρων διαταραχών που σχετίζονται με τον ανταγωνιστή του υποδοχέα της 5-HT6.



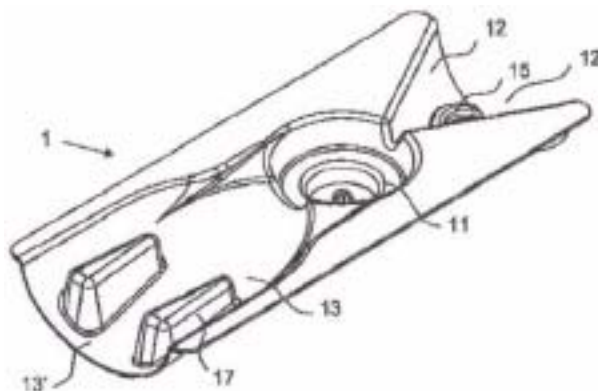


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099401  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400691  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3223890 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15774852.6--29/07/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Perlen Converting AG  
 Perlenring 3, 6035 Perlen, ΕΛΒΕΤΙΑ  
 2)Beller, Klaus-Dieter  
 Schulstrasse 18, 79341 Kenzingen,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014017409-26/11/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Beller, Klaus-Dieter  
**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):ΕΙΣΠΙΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΜΟΝΟΔΟΣΗΣ  
 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
 ΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά εισπνευστήρα κόνεως μονοδόσης και μέθοδο παραγωγής αυτού. Αυτός αποτελείται από περίβλημα εισπνευστήρα, το οποίο διαθέτει τμήμα περιβλήματος (1), μέσα στο οποίο είναι μορφωμένος ένας τουλάχιστον θάλαμος φαρμάκου (11) με δόσηκονιώδους φαρμάκου, και όπου το

περίβλημα εισπνευστήρα διαθέτει άνοιγμα εξόδου (13) και διάλυο εξόδου (13), ο οποίος εκτείνεται από το θάλαμο φαρμάκου (11) μέχρι το άνοιγμα εξόδου (13). Η εφεύρεση πλεονεκτεί στο ότι ο διάλυος εξόδου (13) είναι μορφοποιημένος μέσα στο τμήμα περιβλήματος (1). Περαιτέρω, εντός του τμήματος περιβλήματος (1) είναι μορφοποιημένο ένα άνοιγμα εισόδου αέρα (12) επί της πλευράς του θαλάμου φαρμάκου (11) που αποστρέφεται το άνοιγμα εξόδου (13) και διάλυος (12), όπου ο διάλυος εισόδου (13) εκτείνεται από το άνοιγμα εισόδου αέρα (12) μέχρι το θάλαμο φαρμάκου (11).

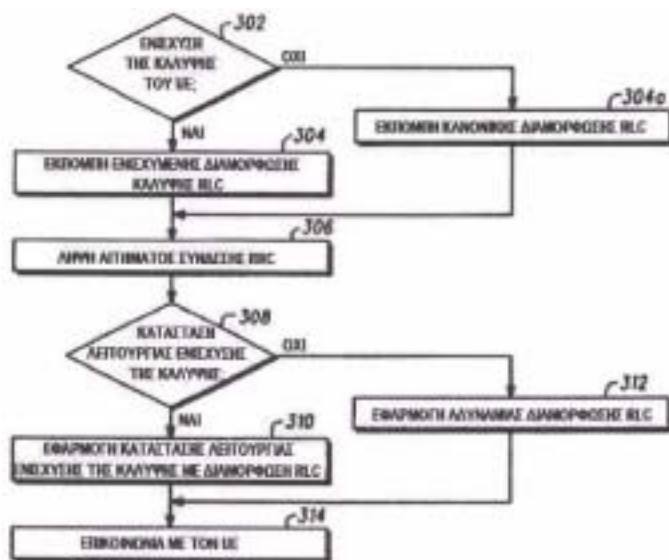


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099402  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400746  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3100493 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15744028.0--30/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel IP Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461933851 P-30/01/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΙΜΟΥ, Konstantinos D.  
 2)XIONG, Gang  
 3)ZHANG, Yujian  
 4)HEO, Youn Hyoung  
 5)MARTINEZ TARRADELL, Marta  
**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):ΜΤC UE ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΧΡΗΣΙ-  
 ΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ  
 ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΑΔΙΟΖΕΥΞΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας εξοπλισμός eNodeB (eNB) και ένας εξοπλισμός χρήστη (UE), ο οποίος ανιχνεύει εάν το UE είναι σε κατάσταση λειτουργίας ενίσχυσης της κάλυψης και, αν είναι έτσι, χρησιμοποιεί μία τροποποιημένη έκδοση της διαμόρφωσης του ελέγχου ραδιοζεύξης (RLC) στις επικοινωνίες μεταξύ του eNB

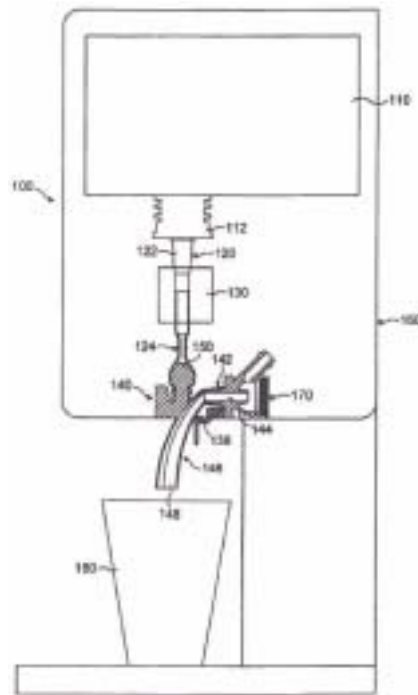
και του UE. Οι μηχανισμοί ανίχνευσης μπορεί να διαφέρουν μεταξύ του eNB και του UE και μπορεί να περιλαμβάνουν την άμεση σηματοδότηση μεταξύ του eNB και του UE, την ικανότητα λήψης σήματος ελέγχου μόνο μέσω συγκεκριμένων τροποποιημένων διαδικασιών σηματοδότησης, τη χαμηλή ισχύ ορισμένων ληφθέντων σημάτων ελέγχου ή την έλλειψη απόκρισης σε ορισμένα σήματα ελέγχου, εντός διαφόρων προκαθορισμένων χρονικών περιόδων. Η τροποποιημένη διαμόρφωση του RLC επιτρέπει να μεταδοθεί μικρότερος αριθμός δεδομένων, από ότι μία τυποποιημένη διαμόρφωση του RLC, από μία συσκευή μετάδοσης, πριν να είναι διαθέσιμη μία συσκευή λήψης για πληροφορίες σχετικά με τη λήψη από τη συσκευή λήψης των μεταδιδόμενων δεδομένων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099403  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400693  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2417052 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10714609.4--06/04/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):420523-08/04/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REDDY, Balakrishna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΣΙΛΟΓΑΜΒΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ  
Ευρυπίδου 1α, 15562 ΧΟΛΑΡΓΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΣΙΛΟΓΑΜΒΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ  
Ευρυπίδου 1α, 15562 ΧΟΛΑΡΓΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΝΑΜΕΙΚΤΩΝ ΥΓΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

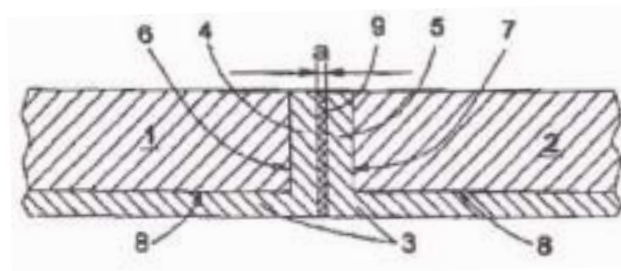
Παρέχονται ακροφύσια εξαρτήματα ανάμειξης και συσκευές διανομής ποτών που περιέχουν τα ακροφύσια εξαρτήματα ανάμειξης. Σε μια υλοποίηση, το ακροφύσιο εξάρτημα ανάμειξης διαθέτει έναν πρώτο άξονα ο οποίος οριοθετεί μία δίοδο εισροής, έναν δεύτερο άξονα ο οποίος οριοθετεί μια καμπύλη δίοδο εκροής και είναι ενσωματωμένος στον πρώτο άξονα και ένα μέλος σύζευξης προσαρτημένο στον δεύτερο άξονα. Το μέλος σύζευξης οριοθετεί μια δίοδο η οποία καταλήγει μέσα στην καμπύλη δίοδο εκροής του δεύτερου άξονα. Το ακροφύσιο εξάρτημα ανάμειξης μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οποιαδήποτε κατάλληλη συσκευή διανομής ποτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099404  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400939  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2345776 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11000238.3--13/01/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Scholz, Karl-Heinz Peter  
Beethovenstrasse 4a, 63768 Hosbach,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102010005068-15/01/2010-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Scholz, Karl-Heinz Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΥΜΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΠΕΤΡΙΝΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την εφεύρεση, κατά την παραγωγή ενός καλύμματος δαπέδου από θερμοπλαστικό υλικό, τοποθετούνται πάνω σε αυτό το υλικό πέτρινες πλάκες, όπου ως αποτέλεσμα της θερμότητας κατά την παραγωγή του καλύμματος δαπέδου, οι πέτρινες πλάκες διαβρέχονται στην κατώτερη πλευρά τους από το θερμοπλαστικό υλικό, και ως αποτέλεσμα αμφότερα έρχονται σε μια σταθερή σύνδεση μεταξύ τους.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099405  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400938  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3122323 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15720266.4--20/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIO.LO.GA. S.r.l.  
Via Giuseppe Lazzarin, 66, 31015 Conegliano  
(TV), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20140495-24/03/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PANIN, Giorgio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ**  
**ΥΓΙΕΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μορφοποίηση για προσωπική υγιεινή στη μορφή γαλακτώματος O/W με pH από 5,5 έως 6,5, χωρίς επιφανειοδραστικές ουσίες, που περιλαμβάνει ένα γαλακτωματοποιητή ο οποίος αποτελείται από μια λιπαρή αλκοόλη από 14 έως 22 άτομα άνθρακα ή από Στεατικό Γλυκερύλιο ή ένα μείγμα αυτών, Κοκο-Καρπυλικό ή/και Κοκο-Καρπυλικό/Καπρικό, βιταμίνη E ή έναν εστέρα αυτής, και έλαιο τειόδεντρου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099406  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400950  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2548880 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12180710.1--23/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telomerase Activation Sciences, Inc.  
420 Lexington Ave, Suite 2900, New York  
10170, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):480988 P-23/06/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Halrley, Calvin B.  
2)Chin, Allison C.  
3)Akama, Tsutomu  
4)Ip, Nancy Yuk-yu  
5)Wong, Yung-hou, Ph.D.  
6)Miller-Martini, David M., Dr.  
**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 ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙ-**  
**ΟΤΗΤΑΣ ΤΕΛΟΜΕΡΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

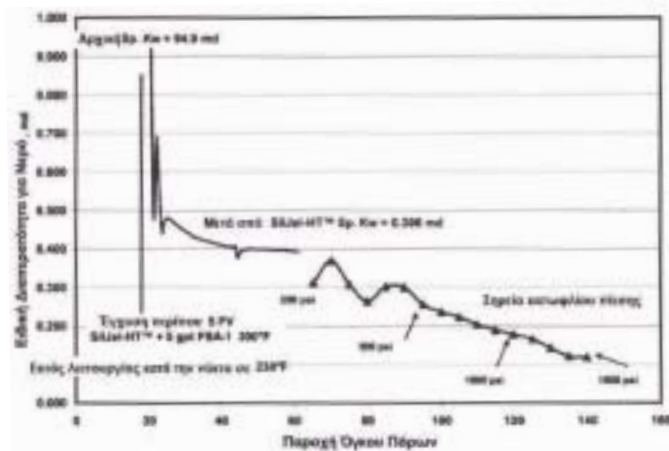
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με συνθέσεις για αύξηση δραστηριότητας τελομεράσης σε κύτταρα. Τέτοιες συνθέσεις συμπεριλαμβάνουν φαρμακευτικές, συμπεριλαμβάνοντας τοπικές, και τροφίμο-φαρμακευτικές φαρμακοτεχνικές μορφές. Οι συνθέσεις είναι χρήσιμες για αγωγή παθήσεων που υποβάλλονται σε αγωγή μέσω μιας αύξησης σε δραστηριότητα τελομεράσης σε κύτταρα ή ιστό ενός

ασθενούς, όπως είναι, για παράδειγμα, η λοίμωξη HIV, διάφορες εκφυλιστικές παθήσεις, και οι οξείες ή χρόνιες αρρώστιες του δέρματος. Αυτές είναι επίσης χρήσιμες και για επαύξηση αντιγραφικής ικανότητας κυττάρων σε καλλιέργεια, ως σε ex vivo θεραπεία κυττάρων και υπερπλασία αρχέγονων κυττάρων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099407  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400937  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2501774 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10781574.8--18/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Baker Hughes, a GE company, LLC  
 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX  
 77019, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):621665-19/11/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Xiaolan  
 2)KALFAYAN, Leonard  
 3)CUTLER, Jennifer  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ**  
**ΕΛΕΓΧΟ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑ-**  
**ΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται συνθέσεις και μέθοδοι μείωσης μίας ροής υδατικών υγρών μέσω ενός υπόγειου σχηματισμού. Οι συνθέσεις και οι μέθοδοι χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο του νερού. Οι συνθέσεις περιλαμβάνουν ένα πρόσθετο ελέγχου νερού το οποίο παρασκευάζεται δια αντίδρασης ενός διαλυτού πυριτικού νατρίου και μίας υδρολυόμενης ένωσης οργανοσιλανίου ώστε να παράγεται ίο σιλανόλη που αντιδρά και σχηματίζει έναν δεσμό με τον σχηματισμό, παράγοντας με τον τρόπο αυτό ένα πολυσιλοξάνιο δέσμευσης.

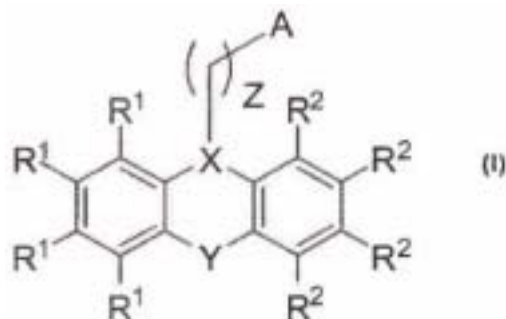


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099408  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400951  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2739285 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12741012.4--01/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Helmholtz Zentrum Munchen Deutsches  
 Forschungszentrum fur Gesundheit und  
 Umwelt (GmbH)  
 Ingolstadter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg,  
 GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11006346-02/08/2011-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRAPPMANN, Daniel  
 2)NAGEL, Daniel  
 3)SCHENDEL, Dolores  
 4)SPRANGER, Stefani  
**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):**ΕΚΛΕΚΤΙΚΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΩ-**  
**ΤΕΑΣΗΣ MALT1 ΑΠΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙ-**  
**ΝΟΘΕΙΑΖΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια ένωση για χρήση στην θεραπεία ενός καρκίνου, όπου ο καρκίνος εξαρτάται από την πρωτεολυτική δραστηριότητα της πρωτεάσης MALT1 και όπου η ένωση έχει τον γενικό τύπο (I) (I) στον οποίο X είναι N ή C Y είναι S, O, SO<sub>2</sub>, SO, NH, CO, CH<sub>2</sub>, CH=CH ή CH<sub>2</sub>-CH<sub>2</sub> (Z είναι μια C1-C5 γραμμική ή διακλαδισμένη αλκυλική αλυσίδα A είναι NR<sub>3</sub>R<sub>4</sub> ή OR<sub>5</sub> ή HET R<sub>1</sub> και R<sub>2</sub> σε κάθε

περίπτωση επιλέγονται ανεξάρτητα από -H, -CH<sub>3</sub>, -OH, -OCH<sub>3</sub>, -SCH<sub>3</sub>, -F, -Cl, -CF<sub>3</sub>, -NH<sub>2</sub> και -COOH R<sub>3</sub>, R<sub>4</sub> και R<sub>5</sub> είναι H, ή C1-C5 γραμμικές ή διακλαδισμένες αλκυλομάδες και HET είναι ένας ετεροκυκλικός δακτύλιος με 5, 6, ή 7 μέλη, όπου τα άτομα δακτυλίου μπορεί να είναι C, O, N, ή S, ο δακτύλιος μπορεί να είναι κορεσμένος ή αρωματικός και ο δακτύλιος μπορεί να είναι υποκατεστημένος με H ή C1-C5 γραμμικές ή διακλαδισμένες αλκυλομάδες ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας, προφάρμακο, εναντιομερές, διαστερομερές, ρακεμικό μείγμα, κρυσταλλική μορφή, άμορφη μορφή, μη επιδιαιλυόμενη μορφή ή επιδιαιλυόμενη μορφή της αναφερόμενης ένωσης. Η ένωση της εφεύρεσης μπορεί περαιτέρω να χρησιμοποιηθεί στην θεραπεία εξαρτώμενων από την MALT1 ανοσολογικών νόσων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099409  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400936  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2715233 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11866158.6--24/05/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA AS REPRESENTED BY THE MINISTER OF NATURAL RESOURCES 580 Booth Street 16th Floor, Ottawa, Ontario K1A 0E4, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZANGANEH, Kourosh, Etemadi  
2)PEARSON, William, John  
3)MITROVIC, Milenka  
4)SHAFEEN, Ahmed

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

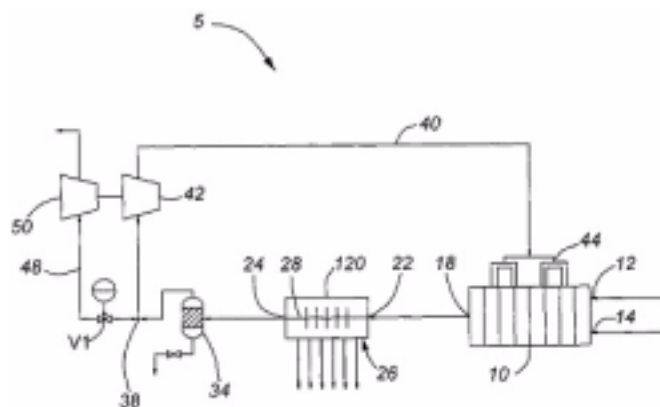
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ ΟΡΥΚΤΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕ ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα καύσης για λειτουργική σύνδεση σε ένα σύστημα μετατροπής ενέργειας και μια μέθοδος παροχής θερμικής ενέργειας στο σύστημα μετατροπής ενέργειας. Το σύστημα περιλαμβάνει ένα θάλαμο καύσης που πρόκειται να

αναφλέγει με οξυγόνο σε πίεση πάνω από την ατμοσφαιρική πίεση, χρησιμοποιώντας στερεά, υγρά ή αέρια καύσιμα, με μια τροφοδοσία οξυγόνου και υπερκρίσιμου διοξειδίου του άνθρακα. Τα αέρια καύσης από το θάλαμο καύσης παρέχονται σε έναν εναλλάκτη θερμότητας ο οποίος διασυνδέεται με το σύστημα μετατροπής ενέργειας. Οι θερμοκρασίες στο θάλαμο καύσης, και η θερμοκρασία παροχής στον εναλλάκτη θερμότητας, ελέγχονται από επιλεκτική ανακυκλοφορία τουλάχιστον μέρους των αερίων καύσης στο θάλαμο καύσης, και με ρύθμιση της τροφοδοσίας οξυγόνου και καυσίμου στο θάλαμο καύσης. Οποιοδήποτε αέριο καύσης το οποίο δεν ανακυκλοφορεί υποβάλλεται σε επεξεργασία για να διαχωριστεί το διοξείδιο του άνθρακα για χρήση ή δέσμευση. Το σύστημα και η μέθοδος ουσιαστικά εξαλείφει τις εκπομπές του διοξειδίου του άνθρακα, ενώ παρέχεται μια υψηλής απόδοσης τροφοδοσία θερμικής ενέργειας στο σύστημα μετατροπής ενέργειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099410  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400776  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3174295 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16206334.1--15/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GE Video Compression, LLC 8 Southwoods Boulevard, Albany, NY 12211, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261624098 P-13/04/2012-US 201261666185 P-29/06/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHIERL, Thomas  
2)GEORGE, Valeri  
3)HENKEL, Anastasia  
4)MARPE, Detlev  
5)GRUNEBERG, Karsten  
6)SKUPIN, Robert

**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):**ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διαδικασίες παράλληλης επεξεργασίας όπως παράλληλη επεξεργασία μετώπου κύματος, πραγματοποιούνται με μειωμένη καθυστέρηση από άκρο-σε-άκρο εγκαταλείποντας τη συνήθη διαδικασία slice σύμφωνα με την οποία τα slices είτε κωδικοποιούνται/αποκωδικοποιούνται εντελώς ανεξάρτητα από περιοχές της εικόνας έξω από το αντίστοιχο slice, ή τουλάχιστον ανεξάρτητα από περιοχές έξω

από το αντίστοιχο slice σε ότι αφορά την κωδικοποίηση εντροπίας, δηλαδή σε όφελος slices διαφορετικού τρόπου λειτουργίας, δηλαδή αυτών που καλούνται εξαρτώμενα slices τα οποία επιτρέπουν αλληλεξαρτήσεις κατά μήκος των ορίων slice, και άλλων τα οποία δεν τις επιτρέπουν και, για παράδειγμα, καλούνται κανονικά slices. Σε συνδυασμό με την άποψη ή όχι, η Η επεξεργασία WPP καθίσταται πιο αποδοτική με χρήση των τμημάτων αρχής σύνταξης των slices για τον εντοπισμό των σημείων εισόδου WPP.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099411  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400952  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1589941 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04706387.0--29/01/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Laboratory PM B.V.  
De Oude Molen 1a, 1184 VW Ouderkerk a/d  
Amstel, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1022532-30/01/2003-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARTMAN, Gerrit, Egbert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΙΑ ΨΥΧΡΩΝ ΠΛΗΓΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μία σύνθεση για την προληπτική θεραπεία των κυψελών πυρετού, συμπεριλαμβανομένων των επαναλαμβανόμενων κυψελών πυρετού, όπου μία σύνθεση, η οποία περιλαμβάνει ένα φυσικό φίλτρο UV, ένα άλας ψευδαργύρου με αντική δράση και ένα πρόσθετο κατάλληλο για τοπική εφαρμογή, εφαρμόζεται προληπτικά τοπικά σε μέρη του προσώπου τα οποία μπορούν να επηρεαστούν από κυψέλες πυρετού. Προτιμώμενες συνθέσεις, συγκεκριμένα σταθερά γαλακτώματα ελαίου-σε-νερό, επίσης σχηματίζουν μέρος της εφεύρεσης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099412  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400935  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2875123 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13739224.7--19/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Greenovation Biotech GmbH  
Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12177277-20/07/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GROSSE, Thomas  
2)NIEDERKRUGER, Holger, Dr.  
3)SCHAAF, Andreas  
**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):**ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΩΝ ΥΠΕΡΚΕΙΜΕΝΩΝ  
ΥΓΡΩΝ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για τον διαχωρισμό ενός ρευστού υπερκείμενου υγρού κυττάρων που περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα: προετοιμασία ενός μείγματος κυττάρων με ένα υγρό, γέμισμα ενός πρώτου περιβλήματος φίλτρου με το μείγμα, όπου στο περίβλημα φίλτρου παρέχεται ένα φίλτρο με μέγεθος πόρων μεταξύ 4 μπι έως 50 μπι επί μίας διάτρητης επιφάνειας πυθμένα και τα τοιχώματα του περιβλήματος φίλτρου συνδέονται στεγανά με την επίπεδη διάτρητη επιφάνεια του πυθμένα, εφαρμογή μιας διαφορικής πίεσης τουλάχιστον 0,5 bar στο μείγμα, με την οποία το μέρος του υγρού του μείγματος συμπιέζεται μέσω του φίλτρου και στο περίβλημα του φίλτρου απομένει ένα κέικ φίλτρου που περιλαμβάνει κύτταρα, και αφαίρεση του φιλτραρισμένου υγρού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099413  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400953  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3269717 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17182561.5--08/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS  
Operations Support Group, Ringaskiddy Cork,  
ΙΡΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0904864-09/10/2009-FR  
263663 P-23/11/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BHATTACHARYA, Sisir  
2)BONNET, Alain  
3)DEDHIYA, Mahendra G.  
4)DUCANDAS, Veronique  
5)GIULIANI, Alexandre  
6)PRIOUR, Alain  
7)RAVAUX, Valerie  
8)SPARGO, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΕΥΔΟΠΟΛΥ-  
ΜΟΡΦΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΕΥΤΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ NXL104**

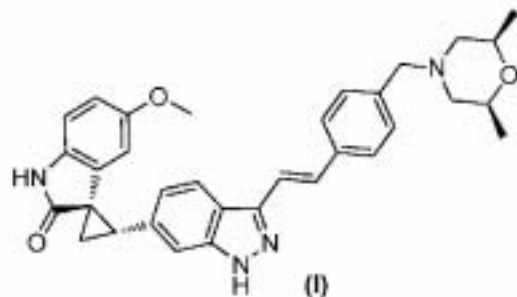
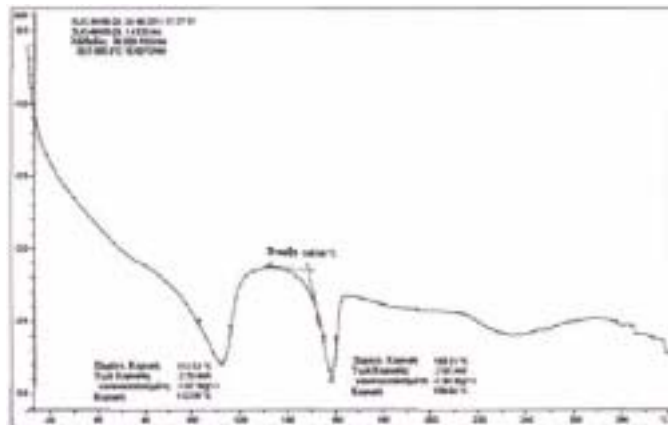
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στο μετά νατρίου άλας του (1Pv,28,5Pv)-7-οξο-6-σουλφοξυ-1,6-διαζαδικυκλο[3.2.1]οκτανο-2-καρβοξαμίδιου σε ενυδατωμένη ή άνυδρη κρυσταλλική εναντιομερή μορφή και συγκεκριμένα σε νέες κρυσταλλικές πολυμορφικές και ψευδοπολυμορφικές μορφές "Α", "Β", "Τ)" και "Ε" που ορίζονται στην αίτηση, καθώς και σε μέθοδο παρασκευής τους. Η ένωση της εφεύρεσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως φάρμακο, συγκεκριμένα ένας αναστολέας βήτα-λακταμάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099414  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400934  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3057965 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14854037.0--17/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University Health Network  
190 Elizabeth Street R. Fraser Elliott Building  
- Room 1S-417, Toronto, Ontario M5G 2C4,  
ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361892564 P-18/10/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAMPSON, Peter Brent  
2)FEHER, Miklos  
3)PAULS, Heinz W.  
**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):**ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥ  
ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PLK-4**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

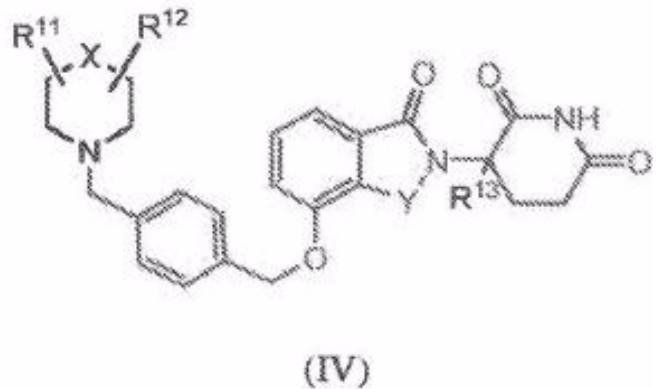
Περιλαμβάνονται ένα φουμαρικό άλας και ένα μηλεϊνικό άλας της ένωσης (I) που παριστάνονται από τον ακόλουθο δομικό χημικό τύπο, όπως επίσης οι αντίστοιχες φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών. Συγκεκριμένα, μονοκρυσταλλικές μορφές 1:1 της φουμαρικής ένωσης(I) και 1:1 της μηλεϊνικής ένωσης (I) χαρακτηρίζονται από μια ποικιλία ιδιοτήτων και φυσικών μετρήσεων. Περιλαμβάνονται επίσης μέθοδοι παρασκευής ειδικών κρυσταλλικών μορφών της 1:1 φουμαρικής ένωσης (I) και της 1:1 μηλεϊνικής ένωσης (I). Η παρούσα εφεύρεση παρέχει επίσης μεθόδους για την αγωγή ενός υποκειμένου που πάσχει από μια μορφή καρκίνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099415  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400911  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3202461 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17157178.9--10/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celgene Corporation  
86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):303618 P-11/02/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Man, Hon-Wah  
2)Muller, George W.  
3)Ruchelman, Alexander L  
4)KHALIL, Ehab M.  
5)Chen, Roger, Shen-Chu  
6)ZHANG, Weihong  
**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 ΑΡΥΑΜΕΘΟΞΥ ΙΣΟΪΝΔΟ-  
ΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρεχόμενη στο παρόν είναι μία ένωση του τύπου (IV): ή φαρμακευτικός αποδεκτό άλας, διαλύτωμα ή στερεοϊσομερές αυτής, όπου X, Y, R11, R12 και R13 είναι όπως ορίζεται στο παρόν. Επίσης παρεχόμενη είναι μία ένωση ή φαρμακευτική σύνθεση της εφεύρεσης για χρήση σε μία μέθοδο για θεραπεία, χειρισμό ή αποτροπή διαφόρων ασθενειών και διαταραχών όπως περιγράφεται στο παρόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099416  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400911  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2856930 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13784477.5--03/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSITAT POLITECNICA DE CAT-  
ALUNYA  
C/ Jordi Girona 31 Til.lers planta 1,08034  
BARCELONA, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201230673-04/05/2012-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PUJOL RAMO, Jaume  
2)ONDATEGUI JUAN CARLOS PARRA  
3)VILASECA RICART, MARITXELL  
4)ARJONA CARBONELL, MONTSERRAT  
5)BORRAS GARCIA, ROSA  
**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 ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗ-  
ΣΗ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ  
ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΙΚΩΝ ΕΙΔΩΛΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για την ανίχνευση απωλειών της οπτικής λειτουργίας. Η μέθοδος περιλαμβάνει ανάλυση της οπτικής ποιότητας του οφθαλμού ενός ασθενούς βάσει ενός ή περισσότερων αμφιβληστροειδικών ειδώλων αυτού ή βάσει πληροφοριών οι οποίες σχετίζονται με αμφιβληστροειδικά είδωλα που αντιστοιχούν σε έναν οφθαλμό ο οποίος έχει ένα πρόσθιο τμήμα και

ενδοφθαλμικό μέσο τα οποία είναι υγιή. Η μέθοδος περιλαμβάνει: ανίχνευση μιας απώλειας της οπτικής λειτουργίας του οπτικού συστήματος/λειτουργικής ή παθολογικής αιτιολογίας, βάσει του αποτελέσματος της προαναφερθείσας ανάλυσης και προσδιορισμό του εάν η απώλεια αυτή οφείλεται σε μια μειωμένη και/ή περιορισμένη νευρική απόκριση, η οποία επάγει μεταβολές στην εννεύρωση των εσωτερικών οφθαλμικών μυών του οφθαλμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099417  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400912  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2886108 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13199278.6--23/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dr. Falk Pharma GmbH  
Leinenweberstrasse 5, 79108 Freiburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Greinwald, Roland  
2)Muller, Ralph  
3)Prols, Markus  
4)Wilhelm, Rudolf  
**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):**ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
ΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΑΛΛΟΙΩΣΕΩΝ ΤΟΥ  
ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

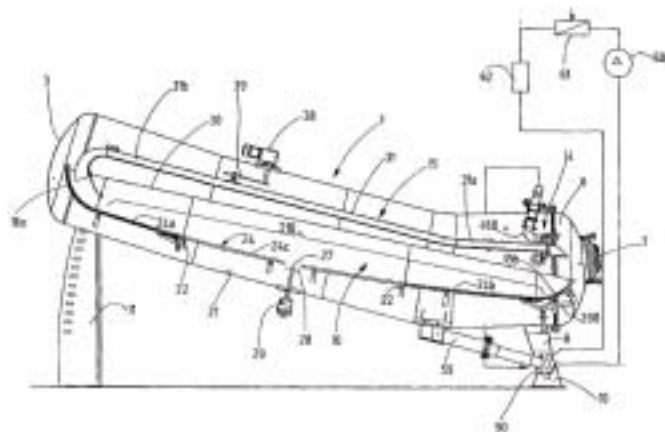
Συνοπτικά, προσφέρεται ένα βελτιστοποιημένο φαρμακευτικό σκεύασμα για τη θεραπεία φλεγμονωδών αλλοιώσεων του οισοφάγου. Το φαρμακευτικό σκεύασμα ενός διασπειρόμενου στο στόμα αναβράζοντος δισκίου είναι σταθερό, παράγεται εύκολα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς να διαλυθεί σε υγρό. Δεν χρειάζεται

επιπλέον πόση υγρού που θα συντόμει τον χρόνο παραμονής του διαλύματος βουδεσονίδης στην προσβεβλημένη περιοχή του οισοφάγου. Το σύμφωνο με την εφεύρεση αναβράζον δισκίο είχε απορροδότητα ως αποτέλεσμα μια απρόσμενα υψηλή ιστολογική ύφεση σε ασθενείς με ενεργή ηωσινοφιλική οισοφαγίτιδα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099418  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400930  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3049565 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14767038.4--20/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fong's Europe GmbH  
Milchgrundstrasse 32, 74523 Schwabisch  
Hall, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013110491-23/09/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHMITZ, Johannes  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΚΛΩΝΟΥ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη για την επεξεργασία υφαντικής ύλης μορφής κλώνου με τη μορφή ενός ατέρμονος υφαντικού κλώνου, ο οποίος τίθεται σε κυκλοφορία τουλάχιστον κατά τη διάρκεια ενός μέρους της επεξεργασίας του, έχει έναν επιμήκη ουσιαστικά σωληνοειδή περιέκτη επεξεργασίας (1) με ένα τμήμα αποθήκευσης, το οποίο δέχεται μία στοίβα διπλωμένου υφαντικού κλώνου (19). Το τμήμα αποθήκευσης περιλαμβάνει έναν πυθμένα ολίσθησης (16) και παρέχονται μέσα (11) για την αλλαγή της κλίσης του πυθμένα ολίσθησης (16) από την πλευρά εισόδου του υφαντικού κλώνου του (18) προς την πλευρά εξόδου του υφαντικού κλώνου του.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099419  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400929  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2303021 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09835407.9--16/06/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University of Tennessee Research Founda-  
tion  
211 Conference Center Building 600 Henley  
Street, Knoxville, TN 37996, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)THE OHIO STATE UNIVERSITY RE-  
SEARCH FOUNDATION  
1216 Kinnear Road, Columbus OH 43212-  
1154, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):61875 P-16/06/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MILLER, Duane, D.

- 2)LI, Wei
- 3)WANG, Zhao
- 4)LU, Yan
- 5)CHEN, Jianjun
- 6)DALTON, James, T.
- 7)LI, Chien-Ming

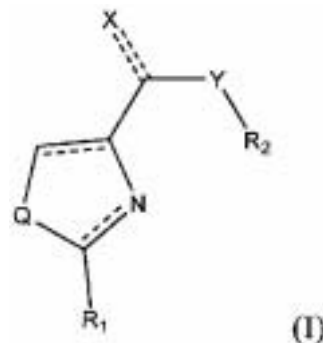
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ  
ΚΑΡΚΙΝΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ενώσεις σύμφωνα με τον τύπο (I) γνωστοποιούνται, (I), όπου Q είναι S, N, ή O X είναι προαιρετικό, και μπορεί να είναι O=, S=, =N-NH<sub>2</sub>, =N-OH, ή OH Y είναι προαιρετικό και μπορεί να είναι -N(H)-, O, ή C1 έως C20 υδρογονάνθρακας και R1 και R2 είναι τοκαθένα ανεξάρτητα υποκατεστημένα ή μη-υποκατεστημένα ενός-, συγχωνευμένων- ή πολλαπλών- δακτυλίων αρυλικά ή (ετερο)κυκλικά συστήματα δακτυλίων. Μέθοδοι παρασκευής αυτών των ενώσεων, φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες περιέχουν τις ενώσεις, και η χρήση τους, ειδικότερα για αντιμετώπιση ή πρόληψη καρκίνου, επίσης γνωστοποιούνται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099420  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400928  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2729748 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12737668.9--09/07/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pyrotek Inc.  
31935 Aurora Road, Solon, OH 44139,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161505156 P-07/07/2011-US  
201261625134 P-17/04/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOWITT, Roger  
2)GRAYSON, Jim  
3)BOLTON, Mark  
4)BOSWORTH, Paul

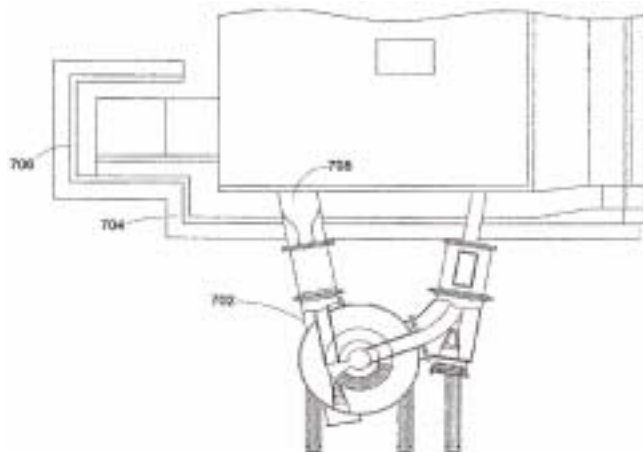
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

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

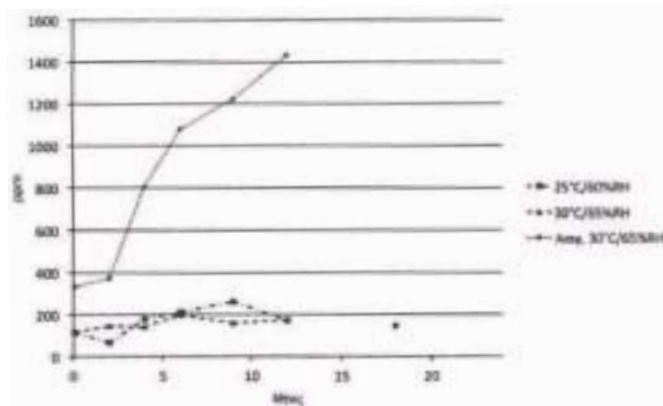
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΥΘΙΣΗΣ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με μια άποψη μιας παραδειγματικής ενσωμάτωσης, παρέχεται ένας κλίβανος που περιλαμβάνει ένα φρεάτιο τροφοδοσίας. Το φρεάτιο τροφοδοσίας περιλαμβάνει έναν ανοιχτό άνω θάλαμο που περιλαμβάνει πλευρικά τοιχώματα και τοιχώματα βάσης από υλικό μεαντοχή στη θερμότητα. Μια είσοδος παρέχεται σε ένα πλευρικό τοίχωμα του θαλάμου για να υποδέχεται το τηγμένο μέταλλο. Μια ράμπα παρέχεται δίπλα στο πλευρικό τοίχωμα και ένα εσωτερικό τοίχωμα διαμορφώνει μια κεντρική κοιλότητα. Η ράμπα είναι τοποθετημένη ανάμεσα στο εσωτερικό τοίχωμα και το πλευρικό τοίχωμα. Η ράμπα είναι γενικά κεκλιμένη από μια διασταύρωση με το τοίχωμα βάσης σε μια διπλανή άνω επιφάνεια του

εσωτερικού τοιχώματος. Η κοιλότητα βρίσκεται σε ρευστή επικοινωνία με μια έξοδο. Μια διαδρομή στο εσωτερικό τοίχωμα παρέχει ρευστή επικοινωνία ανάμεσα στην είσοδο και την κοιλότητα. Η είσοδος και η έξοδος η κάθε μια λαμβάνει έναν αγωγό και τουλάχιστον ένας από τους αγωγούς μπορεί να περιλαμβάνει ένα σύνδεσμο αγκώνα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099421  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400927  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2619007 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11764135.7--20/09/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biogaia AB  
P.O. Box 3242, 103 64 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201113200126-19/09/2011-US  
403765 P-21/09/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SJOBERG, Elisabeth  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΓΑΛΑΚΤΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΞΗΡΑΝΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

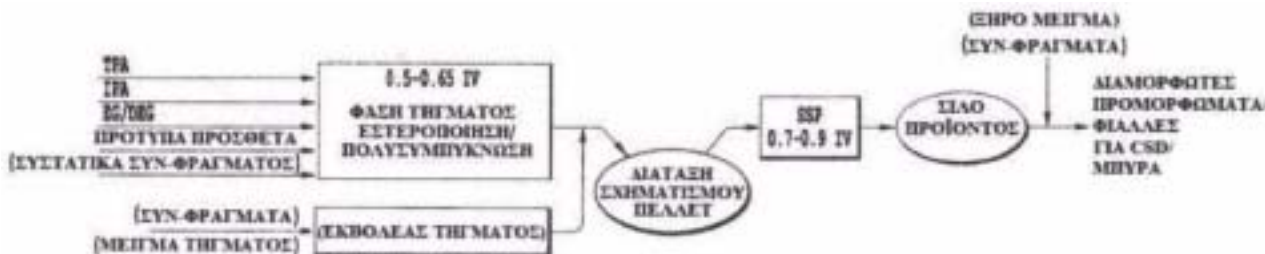
Παρέχεται μια μέθοδος παράτασης της διάρκειας ζωής προβιοτικών βακτηρίων παραγωγής γαλακτικού οξέος μορφοποιημένων σε έλαιο, με τη χρήση μιας συγκεκριμένης τεχνολογίας απορρόφησης υγρασίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099422  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400909  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2558514 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11717092.8--13/04/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dak Americas LLC  
5925 Carnegie Boulevard Suite 500, Charlotte, NC 28209, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):760030-14/04/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CODD, Helen, J.  
2)ROLLEND, George, F.  
3)LISSON, Norman, W.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ IV ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΔΙΑ ΕΚΒΟΛΗΣ ΜΕ ΕΜΦΥΣΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας πολυεστέρας εξαιρετικά υψηλής τιμής IV κατάλληλος για τελικές χρήσεις υψηλής αντοχής τήγματος, όπως διαμόρφωση δια έγχυσης με εμφύσηση, εκβολή σωλήνα, εκβολή προφίλ και διαμόρφωση δια εκβολής με εμφύσηση, που έχει μία τιμή IV μεγαλύτερη από 0.9 και μία μέθοδος για την παραγωγή αυτού που έχει έναν υψηλό ρυθμό ανόδου IV κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας SSP.

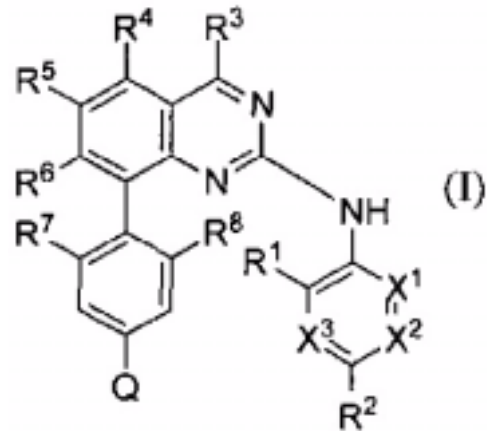




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099423  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400908  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3237398 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15832711.4--23/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Institute of Organic Chemistry and Bio-  
chemistry AS CR, V.V.I.  
Flemingovo nam. 2, 16610 Praha 6, ΤΣΕΧΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462096748 P-24/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JANSA, Petr  
2)SIMON, Petr  
3)LANSDON, Eric  
4)HU, Yunfeng, Eric  
5)BASZCZYNSKI, Ondrej  
6)DEJMEK, Milan  
7)MACKMAN, Richard, L.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΙΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΧΡΗ-  
ΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕ-  
ΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ HIV

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στο παρόν περιγράφονται ενώσεις του τύπου (I) και ταυτομερή και φαρμακευτικά άλατα αυτών, συνθέσεις και σκευάσματα που περιέχουν τις εν λόγω ενώσεις, και μέθοδοι χρήσης και παρασκευής των εν λόγω ενώσεων



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099424  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400907  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2786574 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12808582.6--30/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-  
1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161565376 P-30/11/2011-US  
201161565938 P-01/12/2011-US  
201161579631 P-22/12/2011-US  
201261584009 P-06/01/2012-US  
201213689626-29/11/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Ying  
2)WANG, Ye-Kui  
**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):ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΝΟΛΩΝ ΠΑΡΑΜΕ-  
ΤΡΩΝ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΡΙΔΙΑ-  
ΣΤΑΤΟΥ ΒΙΝΤΕΟ (3DVC) ΣΥΜΒΑΤΗ  
ΜΕ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΠΟΛΛΑ-  
ΠΛΩΝ ΟΨΕΩΝ (MVC)

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Γενικά, περιγράφονται τεχνικές για ξεχωριστή κωδικοποίηση συνιστωσών βάθους και υψής των δεδομένων βίντεο. Μία διάταξη κωδικοποίησης βίντεο για κωδικο-

ποίηση δεδομένων βίντεο, τα οποία περιλαμβάνουν μία συνιστώσα όψης, η οποία αποτελείται από μία συνιστώσα βάθους και μία συνιστώσα υψής, δύναται να πραγματοποιεί τις τεχνικές. Η διάταξη κωδικοποίησης βίντεο δύναται να περιλαμβάνει, ως ένα παράδειγμα, έναν επεξεργαστή διαρθρωμένο ώστε να ενεργοποιεί ένα σύνολο παραμέτρων ως ένα σύνολο παραμέτρων υψής για τη συνιστώσα υψής της συνιστώσας όψης, και να κωδικοποιεί τη συνιστώσα υψής της συνιστώσας όψης με βάση το ενεργοποιημένο σύνολο παραμέτρων υψής.

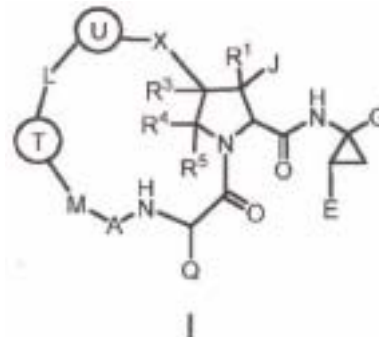




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099425  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400906  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3159345 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16190694.6--02/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261667806 P-03/07/2012-US  
201361798524 P-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BJORNSON, Kyla  
2)CANALES, Eda 12)SANGI, Michael  
3)COTTELL, Jeromy, J. 13)SCHRIER, Adam, James  
4)KARKI, Kapil, Kumar 14)SIEGEL, Dustin  
5)ΚΑΤΑΝΑ, Ashley, Anne 15)TAYLOR, James, G.  
6)ΚΑΤΟ, Darryl 16)TRAN, Chinh, Viet  
7)ΚΟΒΑΥΑΣΗ, Tetsuya 17)TREJO MARTIN, Teresa, Alejandra  
8)LINK, John, O. 18)VIVIAN, Randall, W.  
9)MARTINEZ, Ruben 19)YANG, Zheng-Yu  
10)PHILLIPS, Barton, W. 20)ZABLOCKI, Jeff  
11)PYUN, Hyung-jung 21)ZIPFEL, Sheila  
**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):ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΙΟΥ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται ενώσεις του Τύπου I, καθώς επίσης φαρμακευτικός αποδεκτά άλατα αυτών. Επίσης αποκαλύπτονται μέθοδοι χρήσης των εν λόγω ενώσεων και φαρμακευτικών συνθέσεων που περιέχουν τις εν λόγω ενώσεις.

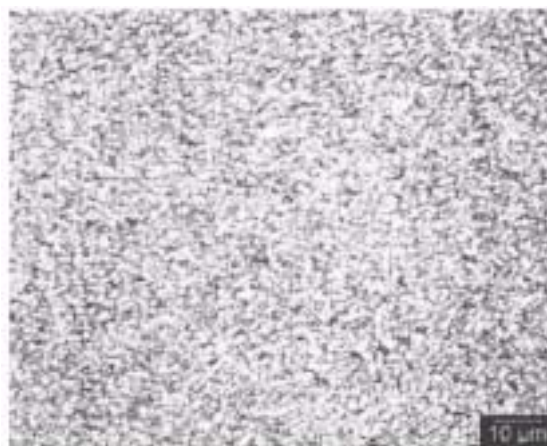


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099426  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400905  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2931930 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13812249.4--26/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ATI Properties LLC  
1600 N.E. Old Salem Road, Albany OR 97321,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201213714465-14/12/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRYAN, David J.  
2)MANTIONE, John V.  
3)THOMAS, Jean-Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΡΑΜΑΤΩΝ  
ΤΙΤΑΝΙΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδοι εκλέπτυνσης του μεγέθους κόκκων ενός κατεργαζόμενου τεμαχίου κράματος τιτανίου συμπεριλαμβάνουν ανόπτηση βήτα του κατεργαζόμενου τεμαχίου, ψύξη του κατεργαζόμενου τεμαχίου που έχει υποβληθεί σε ανόπτηση βήτα σε μία θερμοκρασία κάτωθεν της θερμοκρασίας μετάβασης βήτα του κράματος τιτανίου, και πολυαξονική σφυρηλάτηση υψηλής ταχύτητας παραμόρφωσης του κατεργαζόμενου τεμαχίου. Η πολυαξονική σφυρηλάτηση υψηλής ταχύτητας παραμόρφωσης χρησιμοποιείται έως ότου επιτευχθεί μία συνολική παραμόρφωση του τουλάχιστον 1 στο κατεργαζόμενο τεμάχιο κράματος τιτανίου, είτε έως ότου επιτευχθεί μία συνολική παραμόρφωση του τουλάχιστον 1

έως και 3,5 στο κατεργαζόμενο τεμάχιο κράματος τιτανίου. Το κράμα τιτανίου του κατεργαζόμενου τεμαχίου δύναται να περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα από προσθήκες κραμάτωσης για καρφίτσωμα κόκκων και σταθεροποιητικό περιεχόμενο βήτα, που είναι αποτελεσματικά για τη μείωση της κατακρήμνιση και για την ανάπτυξη της κινητικής της φάσης άλφα.



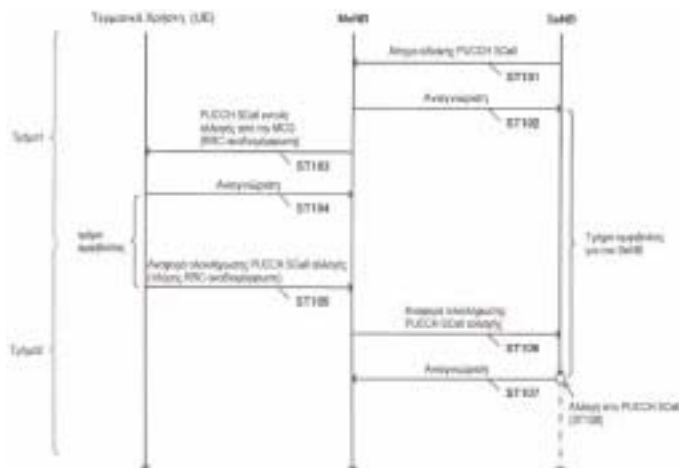
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099427  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400904  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3089533 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14875290.0-04/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, INC.  
 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo  
 100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013269757-26/12/2013-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TAKEDA, Kazuki  
 2)UCHINO, Tooru  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ,ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ  
 ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
 ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προκειμένου να αλλάζουν κατάλληλα τα PUCCH κελιά μετάδοσης, η παρούσα εφεύρεση προσφέρει ένα τερματικό χρήστη που επικοινωνεί με μία πλειάδα ομάδων κελιών αποτελούμενη κάθε μία από ένα ή περισσότερα κελιά που χρησιμοποιούν διαφορετικές ζώνες συχνοτήτων, με το τερματικό χρήστη να περιλαμβάνει: ένα τμήμα λήψης που λαμβάνει ένα μήνυμα ελέγχου ασύρματου πόρου (RRC) και ένα τμήμα ελέγχου που επιλέγει τουλάχιστον ένα κελί από κελιά

που είναι διαμορφωμένα για κάθε μία των ομάδων κελιών και μπορούν να κατανέμονται με ένα σήμα ελέγχου ανερχόμενης ζεύξης, και ελέγχει το κελί ώστε να είναι ένα κελί για μετάδοση του σήματος ελέγχου ανερχόμενης ζεύξης, όπου όταν το RRC μήνυμα περιλαμβάνει μία εντολή αλλαγής του δυνάμενου να κατανεμηθεί κελιού με το σήμα ελέγχου ανερχόμενης ζεύξης, το τμήμα ελέγχου ελέγχει ώστε να μεταδίδονται πληροφορίες αναγνώρισης της μετάδοσης (HARQ-ACK) σε απόκριση προς το RRC μήνυμα στο κελί πριν την αλλαγή.



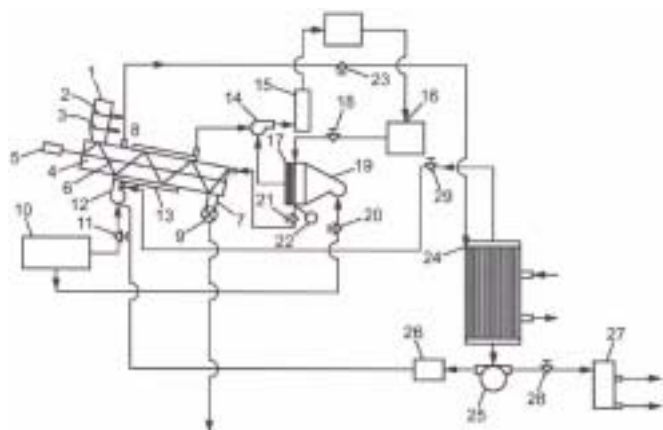
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099428  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400903  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2964694 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13716339.0-08/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alpha Recyclage Franche Comte  
 22 Allee du Bois, 39100 Brevans, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PECH, Jean-Louis  
**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 ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ  
 ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΘΕΡΜΟΛΥΣΗΣ ΑΤΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια διεργασία κατεργασίας ανθρακούχων υλικών με χρήση θερμόλυσης ατμών που περιλαμβάνει: την κονιοποίηση απορριμμάτων ανθρακούχου υλικού, -την τροφοδότηση των κονιοποιημένων απορριμμάτων ανθρακούχου υλικού σε έναν αντιδραστήρα που έχει θερμανθεί από απαέρια, από καπνούς φορτωμένους με υδρατμούς που τροφοδοτούνται στο εσωτερικό του αντιδραστήρα, με σκοπό να θερμάνουν τα εν λόγω κονιοποιημένα απορρίμματα ανθρακούχου υλικού σε θερμοκρασία μεταξύ 200 και 700 βαθμών Κελσίου κατά τη διάρκεια μιας αντίδρασης θερμόλυσης ατμών, την ψύξη των απαερίων σε θερμοκρασία μεταξύ 200 και 450 βαθμών Κελσίου και την απομάκρυνση αυτών, -την απομάκρυνση από τον αντιδραστήρα των προϊόντων ατμού-αερίου που σχηματίστηκαν στον αντιδραστήρα με χρήση θερμόλυσης ατμών, έπειτα

ακολουθεί η συμπύκνωση αυτών, ο διαχωρισμός του συμπυκνώματος, που προκύπτει από την εν λόγω συμπύκνωση, σε νερό που περιέχει τους παραμένοντες υδρογονάνθρακες και σε έλαιο, όπου το νερό που προέρχεται από το συμπύκνωμα χρησιμοποιείται ως πηγή θερμικής ενέργειας για τον αντιδραστήρα. Ένα αντικείμενο της παρούσας εφεύρεσης είναι επίσης μια συσκευή που επιτρέπει την εκτέλεση αυτής της διεργασίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099429  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400899  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2291640 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09749361.3--20/05/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)University Health Network  
Suite 150, 101 College Street, Toronto, Ontario M5G 1L7, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):54780-20/05/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DACOSTA, Ralph Sebastian  
2)WILSON, Brian C.  
3)ZHANG, Kai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ**

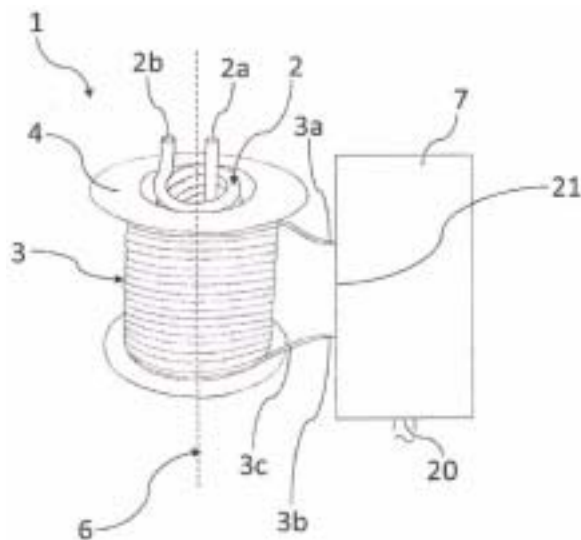
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για απεικόνιση και παρακολούθηση ενός στόχου βάσει φθορισμού η οποία περιλαμβάνει: μια πηγή φωτός που εκπέμπει φως για τον φωτισμό του στόχου, όπου το εκπεμπόμενο φως συμπεριλαμβάνει τουλάχιστον ένα μήκος κύματος ή ζώνη μήκους κύματος που προκαλεί τον φθορισμό τουλάχιστον ενός βιοδείκτη που σχετίζεται με τον στόχο, και έναν ανιχνευτή φωτός για την ανίχνευση του φθορισμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099430  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400897  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2868242 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13005127.9--29/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rheavendors Services S.P.A.  
Via Valleggio, 2/bis, 22100 Como, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Doglioni Majer, Carlo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή (1) για θέρμανση νερού σε μια μηχανή για την παρασκευή και διανομή ροφημάτων, που περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν μεταλλικό αγωγό θέρμανσης (2) και ένα πηνίο ηλεκτρομαγνητικής επαγωγής (3). Η συσκευή είναι μέρος μιας διάταξης θέρμανσης καιτροφοδοσίας όπου, με μια μονάδα λογικής, είναι δυνατό να πραγματοποιηθεί μια μέθοδος στην οποία, για κάθε τύπο ροφήματος που μπορεί να διανέμει η μηχανή, η θερμοκρασία του θερμαινόμενου νερού οδηγείται σε μια συγκεκριμένη τιμή θερμοκρασίας που μπορεί να επιλεγεί από έναν χρήστη.

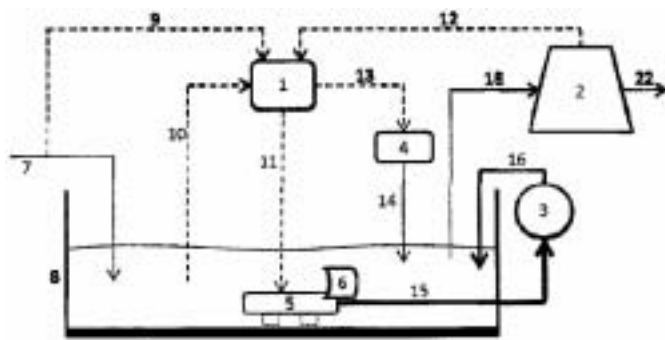


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099431  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400800  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3147015 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16198869.6--12/09/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Crystal Lagoons (Curacao) B.V.  
Kaya W.F.G. (Jombi), Mensing 14, Curacao  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161469537 P-30/03/2011-US  
201113136474-01/08/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fischmann, T. Fernando  
**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):ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ  
ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια συσκευή χαμηλού κόστους για την επεξεργασία νερού, η οποία θα χρησιμοποιηθεί σε μια βιομηχανική διαδικασία. Μια συσκευή της εφεύρεσης γενικώς συμπεριλαμβάνει τουλάχιστον μια γραμμή τροφοδοσίας (7), τουλάχιστον ένα μέσο συγκράτησης (8), τουλάχιστον ένα μέσο συντονισμού (1), τουλάχιστον ένα μέσο χημικής εφαρμογής (4), τουλάχιστον ένα κινητό μέσο αναρρόφησης (5), τουλάχιστον ένα προωθητικό μέσο (6), και τουλάχιστον ένα μέσο διήθησης (3). Το μέσο συντονισμού (1) μπορεί να ελέγχει τις απαραίτητες διαδικασίες ανάλογα με

τις ανάγκες της συσκευής (π.χ., ποιότητα ή καθαρότητα νερού). Η συσκευή της εφεύρεσης καθαρίζει το νερό και εξαλείφει τα αιωρούμενα στερεά χωρίς την ανάγκη διήθησης του συνόλου του όγκου νερού, αλλά με διήθηση μόνο ενός μικρού κλάσματος μέχρι 200 φορές μικρότερου απ ό,τι η ροή που διηθείται μέσω ενός συμβατικού συστήματος διήθησης για την επεξεργασία νερού.

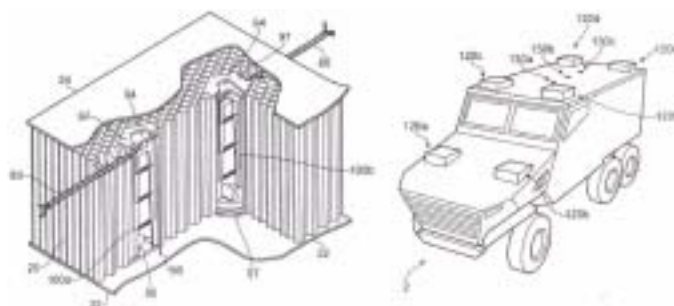


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099432  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400748  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3071923 - 05/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15703809.2--30/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Advanced Blast & Ballistic Systems Limited  
10-11 St. James Court Friar Gate, Derby DE1  
1BT, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201401720-31/01/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SLOMAN, Roger Mark  
**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):ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΣΕ  
ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΕΚΡΗΞΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται ένα όχημα και ένας αισθητήρας για χρησιμοποίηση στο όχημα. Το όχημα περιλαμβάνει: μία συστοιχία αισθητήρων, διαμορφωμένη για να ανιχνεύει μία έκρηξη με ανίχνευση, σε διαφορετικά ύψη εντός μιας βάσης του οχήματος της μηχανικής παραμόρφωσης της βάσης του οχήματος που προκαλείται από την έκρηξη και κύκλωμα ελέγχου, διαμορφωμένο για να ανταποκρίνεται στην ανίχνευση της έκρηξης υποχρεώνοντας μία κατευθυνόμενη προς το έδαφος δύναμη να εφαρμοστεί επί του οχήματος, εξαρτώμενη από δεδομένα εισόδου, χαρακτηριστικά του οχήματος, παρεχόμενα από την συστοιχία αισθητήρων. Ο αισθητήρας περιλαμβάνει: μία τουλάχιστον βάση στήριξης μία πρώτη εύθραυστη ηλεκτρική σύνδεση, για μεταφορά ενός ηλεκτρικού σήματος, στηριζόμενη επί της

μιας τουλάχιστον βάσης στήριξης σε ένα πρώτο ύψος και διαμορφωμένη για να καθιστά δυνατή την ανίχνευση μιας δύναμης με θραύση της πρώτης εύθραυστης ηλεκτρικής σύνδεσης και μία δεύτερη εύθραυστη ηλεκτρική σύνδεση, για μεταφορά ενός ηλεκτρικού σήματος, στηριζόμενη επί της μιας τουλάχιστον βάσης στήριξης σε ένα δεύτερο ύψος, διαφορετικό του πρώτου ύψους, και διαμορφωμένη για να καθιστά δυνατή την ανίχνευση μιας δύναμης με θραύση της δεύτερης εύθραυστης ηλεκτρικής σύνδεσης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099433  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400753  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3044307 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14843455.8--11/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bee Vectoring Technology Inc.  
4160 Sladeview Crescent No.7, Mississauga,  
Ontario L5L 0A1, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361876469 P-11/09/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUTTON, John  
2)MASON, Todd Gordon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΟΥ CLONOSTACHYS ROSEA ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΠΑΑΡΓΟΝΤΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

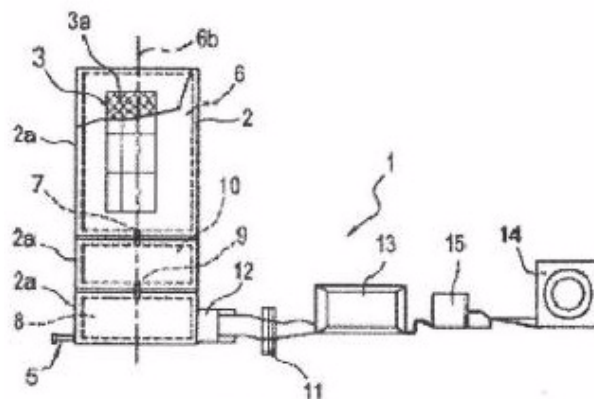
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται ένα απομονωμένο στέλεχος του μύκητα *Clonostachys rosea* που ονομάζεται BVT C1-7, το οποίο είναι χρήσιμο ως παράγοντας βιολογικού ελέγχου για τη θεραπεία των φυτών. Το απομονωμένο στέλεχος, τα παρασκευάσματα που περιλαμβάνουν το εν λόγω στέλεχος και / ή τα σπόρια που προέρχονται από το εν λόγω στέλεχος μπορούν να εφαρμοστούν σε φυτά ή φυτικά υλικά προκειμένου να βελτιωθεί η απόδοση των φυτών, να βελτιωθεί η ανάπτυξη των φυτών ή για τη θεραπεία ή την πρόληψη ασθενειών ή παθογόνων στοφυτό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099434  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400773  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3027898 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):1477779.1--16/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Munerato, Claudio  
Via A. Zucconi 1, 40133 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
2)Castaldini, Sandra  
Via A. Zucconi 1, 40133 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO20130423-31/07/2013-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Munerato, Claudio  
2)Castaldini, Sandra  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΝΤΕΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

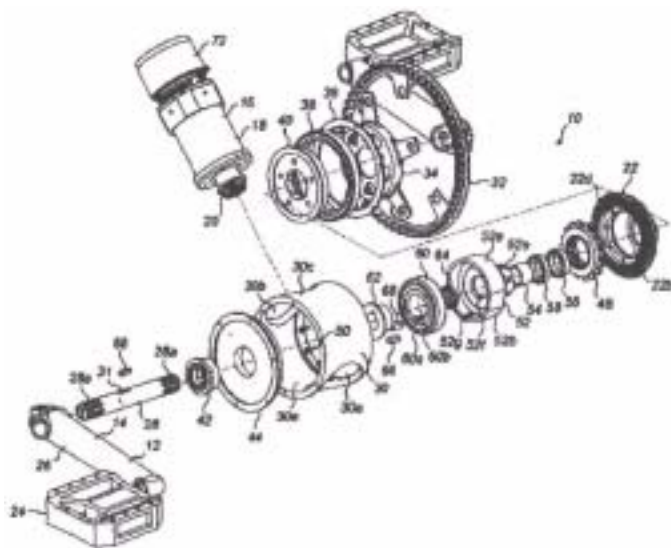
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια βοηθητική γεννήτρια ηλεκτρικής ενέργειας, που περιλαμβάνει ένα εξωτερικό κέλυφος (2) που είναι εφοδιασμένο με τουλάχιστον ένα άνοιγμα εισόδου (3) για ένα υγρό και τουλάχιστον ένα άνοιγμα εξόδου (4) για το υγρό, έναν δρομέα (6) στεγασμένο εντός του κελύφους (2) κατά μήκος της διαδρομής του υγρού από το εν λόγω άνοιγμα εισόδου (3) στο εν λόγω άνοιγμα εξόδου (4), με τον εν λόγω δρομέα (6) να είναι εφοδιασμένος με ένα πλήθος από πτερύγια (6a) για την παρεμπόδιση του υγρού και με έναν άξονα εξόδου (7), μια γεννήτρια (8) ηλεκτρικού ρεύματος στεγασμένη εντός του κελύφους (2), που παρέχεται με έναν άξονα εισόδου (9) μηχανικά συνδεδεμένο με τον άξονα εξόδου (7) του δρομέα (6), και παρέχεται με τουλάχιστον ένα ηλεκτρικό τερματικό εξόδου (11), και τουλάχιστον έναν συσσωρευτή (13) ηλεκτρικής ενέργειας που συνδέεται ηλεκτρικά με το εν λόγω ηλεκτρικό τερματικό εξόδου (11).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099435  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400752  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2817206 - 12/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13716347.3--22/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Freeflow Technologies Limited  
 1 West Regent Street, Glasgow G2 1RW,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201203211-24/02/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MACMARTIN, Neil  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΟΝΤΟΤΡΟΧΩΝ ΓΙΑ ΕΝΑ  
 ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

μπορούν να συζευχθούν με ένα μέλος βραχίονα το οποίο μπορεί να λάβει τη μορφή μιας κυλινδρικής στήριξης 52. Ο μονόδρομος συμπλέκτης μπορεί να είναι ένας συμπλέκτης συνδέσμου διάταξης και ο συμπλέκτης ελεύθερου τροχού μπορεί να είναι μια διάταξη ελεύθερου τροχού. Το όχημα μπορεί να είναι ένα ηλεκτρικό ποδήλατο.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα οδοντοτροχών οχήματος περιλαμβάνει μια πρώτη είσοδο περιστροφής 20, μια δεύτερη είσοδο περιστροφής 14 και μία έξοδο περιστροφής 32. Η πρώτη είσοδος περιστροφής και η δεύτερη είσοδος περιστροφής μεταδίδουν μια περιστροφή στην έξοδο περιστροφής, όπου μια από την πρώτη είσοδο περιστροφής και την δεύτερη είσοδο περιστροφής συνδέεται με την έξοδο περιστροφής μέσω ενός μονόδρομου συμπλέκτη 60, και όπου η άλλη πρώτη είσοδος περιστροφής και η δεύτερη είσοδος περιστροφής συνδέεται με την έξοδο περιστροφής μέσω ενός συμπλέκτη ελεύθερου τροχού 48, όπου ο εν λόγω μονόδρομος συμπλέκτης και ο εν λόγω συμπλέκτης ελεύθερου τροχού είναι συζευγμένοι. Ο μονόδρομος συμπλέκτης και ο συμπλέκτης ελεύθερου τροχού

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099436  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400896  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2876446 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13820185.0--19/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Toray Industries, Inc.  
 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuoku, Tokyo 103-8666, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012160751-19/07/2012-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)IDO, Takayoshi  
 2)OKANO, Fumiyoshi  
**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 ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση παρέχει: μέθοδο για ανίχνευση καρκίνου, που περιλαμβάνει μέτρηση της έκφρασης πολυπεπτιδίου το οποίο έχει αντιδραστικότητα σύνδεσης μέσω αντίδρασης αντιγόνου-αντισώματος με αντισώμα έναντι CAPRIN-1 έχουσα αλληλουχία αμινοξέος που δεικνύεται σε οιαδήποτε SEQ ID NO αριθμημένη με ζυγό αριθμό που δεικνύεται σε SEQ ID NOs: 2 έως 30 στην απαρίθμηση αλληλουχίας σε βιολογικό δείγμα• μέθοδο για ανίχνευση καρκίνου η οποία ενέχει προσδιορισμό της παρουσίας και της ποσότητας CAPRIN-1 σε δείγμα ασθενούς με καρκίνο με σκοπό να προσδιοριστεί η χορήγηση θεραπευτικού φαρμάκου στόχευσης CAPRIN-1 προς τον ασθενή με καρκίνο• και φάρμακο και κит για τη διάγνωση καρκίνου, που περιλαμβάνει αντι-CAPRIN-1 αντισώμα.





---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099437  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400895  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3360866 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17156130.1--14/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alfred E. Tiefenbacher (GmbH & Co. KG)  
Van-der-Smissen-Strasse 1, 22767 Hamburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Staver, Ruslan  
2)Aicher, Daniel  
**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):**ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΜΙΡΑΒΕΓΡΟΝΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε προφάρμακα Μιραβεγρόνης, στην παρασκευή τους και χρήση τους σε θεραπεία.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099438  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400894  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2582247 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11725451.6--15/06/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrinos AS  
Fornebuveien 1, 1366 Lysaker, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):355447 P-16/06/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LOPEZ-CERVANTES, Jaime  
2)ROCHIN, Karl Reiner Fick  
**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):**ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝ-**  
**ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

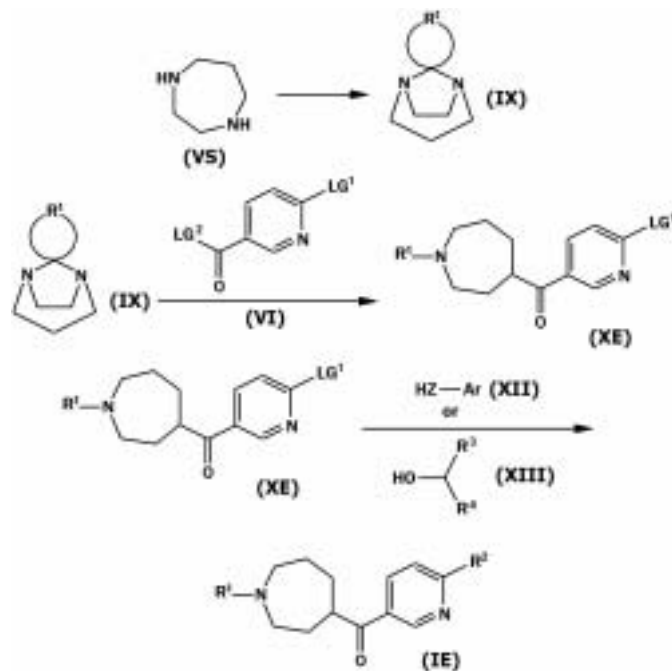
Αποκαλύπτονται μικροβιακές συνθέσεις περιλαμβάνουσες τουλάχιστον δύο συστατικά. Το πρώτο συστατικό περιλαμβάνει ΗΥΤα το οποίο είναι μια κοινοπραξία μικροβίων προερχόμενων από εύφορα εδάφη και εμπορικές πηγές. Το δεύτερο συστατικό περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα από χιτίνη, χιτοζάνη, γλυκοζαμίνη και αμινοξέα. Τα διάφορα μικρόβια στο ΗΥΤα είναι ικανά δέσμευσης του αζώτου, χώνευσης πρωτεϊνών και άλλων βιοπολυμερών όπως η χιτίνη και η χιτοζάνη, παροχής προστασίας κατά παθογόνων των φυτών και συμπλήρωσης της μικροβιακής χλωρίδας του εδάφους. Επίσης αποκαλύπτονται διεργασίες όπου οι ανωτέρω αναφερθείσες μικροβιακές συνθέσεις χρησιμοποιούνται για την επεξεργασία εδάφους, σπόρων, σπορόφυτων ή/και του φυλλώματος φυτών μεμονωμένα ή σε συνδυασμό με χιτίνη, χιτοζάνη, γλυκοζαμίνη ή/και αμινοξέα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099439  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400893  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3216784 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17151754.3--17/03/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Janssen Pharmaceutica NV  
 Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):161177 P-18/03/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Broggini, Diego  
 2)Lellek, Vit  
 3)Mani, Neelakandha, S.  
 4)Lochner, Susanne  
 5)Mauer, Adrian  
 6)Pippel, Daniel, J.  
 7)Young, Lana  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΤΟΥ Η3 ΥΠΟΔΟΧΕΑ  
 ΙΣΤΑΜΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση εστιάζεται σε νέες διαδικασίες για την παρασκευή ρυθμιστών του Η3 υποδοχέα ισταμίνης, στην αντιμετώπιση για παράδειγμα, γνωστικών διαταραχών, διαταραχών του ύπνου και/ή ψυχιατρικών διαταραχών.

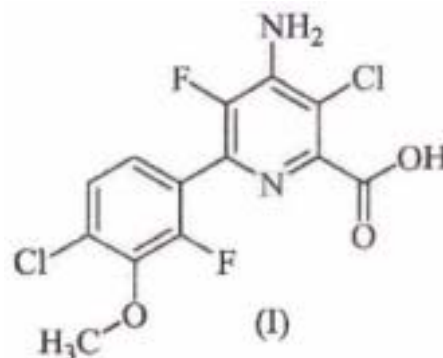


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099440  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400892  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2877009 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13822600.6--19/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dow AgroSciences LLC  
 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261675110 P-24/07/2012-US  
 201313834326-15/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YERKES, Carla, N.  
 2)MANN, Richard, K.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙ-  
 ΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ 4-ΑΜΙΝΟ-3-ΧΛΩΡΟ-5-  
 ΦΘΟΡΟ-6-(4-ΧΛΩΡΟ-2-ΦΘΟΡΟ-3-ΜΕ-  
 ΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥ-  
 ΛΙΚΟ ΟΞΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ παρέχονται συνεργιστικές ζιζανιοκτόνες συνθέσεις περιέχουσες και μέθοδοι καταπολέ-μησης ανεπιθύμητης βλάστησης με τη χρησιμοποίηση (α) μιας ένωσης του τύπου (I) ή ενός γεωργικής αποδεκτού άλατος ή εστέρα αυτής και (β) halo-sulfuron-methyl, pyrazosulfuron-ethyl ή esprocarb, ή ενός γεωργικής αποδεκτού

παραγώγου αυτών. Οι συνθέσεις και μέθοδοι που παρέχονται εδώ παρέχουν καταπολέμησις ανεπιθύμητης βλάστησης, π.χ., σε άμεσης σποράς, υδροσποράς και μεταμοσχευμένη όρυζα, δημητριακά, σιτάρι, κριθάρι, βρώμη, σίκαλη, σόργο, αραβόσιτο ή καλαμπόκι, ζαχαροκάλαμο, ηλιοτρόπιο, ελαιοκράμβη, κανόλα, ζαχαρότευτλο, σόγια, βαμβάκι, ανανά, ελαιοκράμβη, λαχανικά, βοσκότοπους, λιβάδια, βοσκότοπους μεγάλης έκτασης, γη σε αγρανάπανση, χλόη, δενδρόκηπους και αμπελώνες, υδρόβια φυτά, καλλιέργειες φυτείας, λαχανικά, διαχείριση βιομηχανικής βλάστησης (IVM) ή δικαιώματα διέλευσης (ROW).

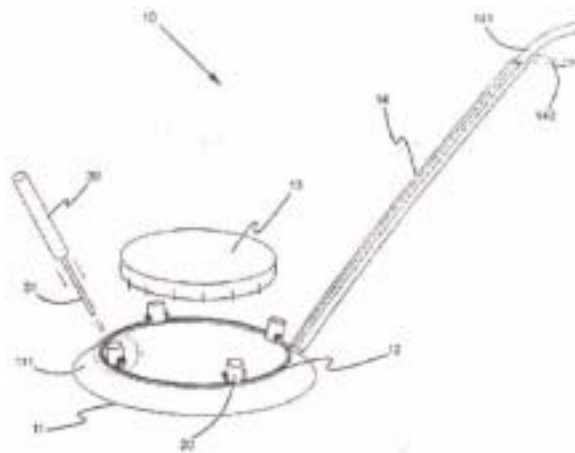


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099441  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400891  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3043694 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14738921.7--18/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yetik, Huseyin

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201310585-09/09/2013-TR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Yetik, Huseyin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΑΚΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία φωτιζόμενη συσκευή φακού (10) τοποθετημένη πάνω στο τοίχωμα οφθαλμού και αποτελούμενη από μία κούφια βάση (11), έναν στερεωμένο φακό (13) τοποθετημένο εντός του εν λόγω κούφιου τμήματος και μία λαβή (14) συνδεδεμένη στη βάση (11). Η εν λόγω φωτιζόμενη συσκευή φακού (10) χαρακτηρίζεται από το ότι αποτελείται από έναν δακτύλιο (12) παρεχόμενο με τέτοιο τρόπο για να εσωκλείει την άνω επιφάνεια βάσης (11) και τουλάχιστον μία ροδέλα (20) διαμορφωμένη πάνω στον εν λόγω δακτύλιο (12) με τέτοιο τρόπο για να καθιστά δυνατή τοποθέτηση μήλης φωτισμού (30) εντός της.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099442  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400890  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2872187 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13735301.7--11/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Urgo Recherche Innovation et Developpe-  
ment

42, rue de Longvic, 21300 Chenove, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1256829-13/07/2012-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESMAISON, Nadege  
2)RUAULT, Aurelie  
3)AUGUSTE, Stephane

**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):**ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕ-  
ΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙ-  
ΩΝ**

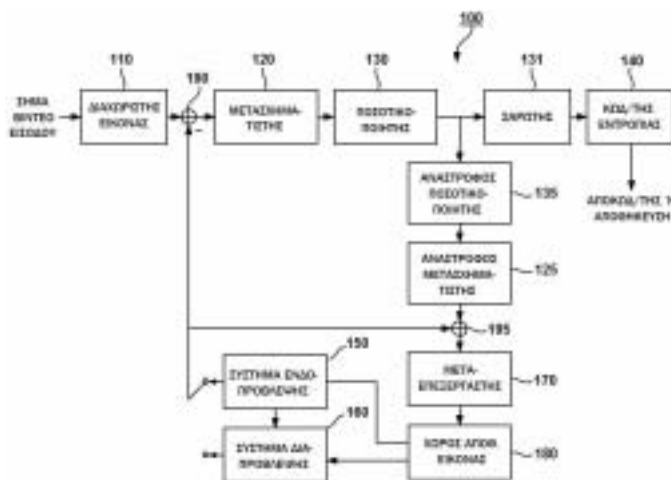
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέους επιδέσμους που έχουν τη βάση τους στους πολυθειωμένους ολιγοσακχαρίτες που παρουσιάζουν μια παρατεταμένη απελευθέρωση των εν λόγω δραστικών στοιχείων. Αφορά επίσης μια διαδικασία για την παρασκευή τους, με τη διαδικασία αυτή να περιλαμβάνει ένα στάδιο επεξεργασίας με οξειδίο του αιθυλενίου. Αφορά επίσης τις χρήσεις τους για τη θεραπεία των πληγών και τη θεραπεία ή/και την πρόληψη των ουλών και των ραγάδων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099443  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400888  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3059953 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16161927.5--29/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)M Holdings Inc.  
 3rd Floor Kisan Building, 67 Seocho-Daero  
 25-Gil Seocho-Gu, Seoul 06586,  
 ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ  
 ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20100074460-31/07/2010-KR  
 20110063288-28/06/2011-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Oh, Soo Mi  
 2)Yang, Moonock  
**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):ΣΥΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ  
 ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή για την κωδικοποίηση μιας εικόνας περιλαμβάνει μια μονάδα ένδο-πρόβλεψης που έχει διαμορφωθεί για να ορίζει μια κατάσταση ένδο- πρόβλεψης, για την παραγωγή ρixel αναφοράς που αντιστοιχούν σε διαθέσιμα ρixel αναφοράς, για το προσαρμοστικό φιλτράρισμα των ρixel αναφοράς σύμφωνα με την κατάσταση ένδο- πρόβλεψης, και για την παραγωγή ενός μπλοκ πρόβλεψης με χρήση των ρixel αναφοράς που ορίζονται από την κατάσταση ένδο- πρόβλεψης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099444  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400887  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2717898 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12797036.6--09/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioerativ Therapeutics Inc.  
 225 Second Avenue, Waltham, MA 02451,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161495818 P-10/06/2011-US  
 201161496540 P-13/06/2011-US  
 201161496543 P-13/06/2011-US  
 201161496541 P-13/06/2011-US  
 201161496542 P-13/06/2011-US  
 201261600237 P-17/02/2012-US  
 201261605540 P-01/03/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THORN, Karina  
 2)TOBY, Garabet G.  
 3)MEZO, Adam R.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
 Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟ-ΠΗΚΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕ-  
 ΘΟΛΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει προ-πηκτικές ενώσεις (π.χ. προ-πηκτικά πεπτιδία ή παράγωγα πεπτιδίου) και μεθόδους χρήσης και δημιουργίας αυτών των ενώσεων. Η παρούσα αποκάλυψη περαιτέρω παρέχει συζεύγματα μεταξύ μίας προ-πηκτικής

ένωσης της παρούσας αποκάλυψης (π.χ., προ-πηκτικό πεπτιδίο ή παράγωγο πεπτιδίου) και ένα πολυπεπτιδίο που επιλέγεται από FIX, FVIIa, FVIII και τμήματα στόχευσης αιμοπεταλίων (π.χ., PDG-13), όπου η ένωση συνδέεται με το πολυπεπτιδίο ενδεχομένως μέσω ενός συνδέτη. Οι ενώσεις και τα συζεύγματα της παρούσας αποκάλυψης είναι χρήσιμα για την αγωγή διαταραχών πήξης, όπως αιμοφιλία Α και αιμοφιλία Β. Η παρούσα αποκάλυψη περαιτέρω παρέχει μεθόδους χρήσης και δημιουργίας των συζευγμάτων.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099445  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400886  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2148936 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08756010.8--21/05/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nalco Company  
1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-  
1198, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):754033-25/05/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PHILLIPS, Everett C.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΛΕΣΗ ΠΟΛΤΟΥ ΒΩ-  
ΞΙΤΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ  
ΑΛΟΥΜΙΝΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά μία μέθοδο βελτίωσης της άλεσης ενός πολτού που περιέχει βωξίτη κατά τη διάρκεια του σταδίου άλεσης μιας μεθόδου εκχύλισης αλουμίνας. Συγκεκριμένα, μία αποτελεσματική ποσότητα ενός ή περισσοτέρων μη ιονικών επιφανειοδραστικών, πολυγλυκολών, πολυγλυκολαιθέρων, ανιονικών επιφανειοδραστικών, ανιονικών πολυμερών ή ενός συνδυασμού αυτών προστίθεται στον εν λόγω πολτό που περιέχει βωξίτη κατά τη διάρκεια του σταδίου άλεσης μιας μεθόδου εκχύλισης αλουμίνας ώστε να επιτευχθεί ένα βελτιωμένο αποτέλεσμα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099446  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400885  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2949666 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15166032.1--21/12/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Biogen International Neuroscience GmbH  
Neuhofstrasse 30, 6340 Baar, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)University of Zurich  
Ramistr. 71, 8006 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08022188-19/12/2008-EP  
139253 P-19/12/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Weihofen, Andreas  
2)Grimm, Jan  
3)Nitsch, Roger  
4)Hock, Christoph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-  
ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ**

συνθέσεις για α-συνουκλεΐνο-στοχευόμενη ανοσοθεραπεία και διάγνωση, αντίστοιχα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται νέα ανθρώπινα α-συνουκλεΐνο-ειδικά αντισώματα, όπως επίσης θραύσματα, παράγωγα και παραλλαγές αυτών, όπως επίσης μέθοδοι σχετικές με αυτά. Αποκαλύπτονται επίσης προσδιορισμοί, kit και στερεοί φορείς σχετικοί με ειδικά για την α-συνουκλεΐνη αντισώματα. Το αντίσωμα, αλυσίδα(ες) ανοσοσφαιρίνης, όπως επίσης θραύσματα δέσμευσης, παράγωγα και παραλλαγές αυτών μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε φαρμακευτικές και διαγνωστικές

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099447  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400884  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3324766 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16763784.2--08/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15184965-11/09/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALGAT, Alexandre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ  
ΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕ-  
ΡΟΛΥΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα πολυτμηματικό εξάρτημα (50) για ένα αντικείμενο παραγωγής αερολύματος (2), όπου το πολυτμηματικό εξάρτημα περιλαμβάνει μία καύσιμη πηγή θερμότητας (4), ένα υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος (10) καθοδικά της καύσιμης πηγής θερμότητας και ένα περιτύλιγμα (38) που περιβάλλει την καύσιμη πηγή θερμότητας κατά τουλάχιστον ένα τμήμα του μήκους αυτής. Μία διογκούμενη στρώση παρέχεται μεταξύ της καύσιμης πηγής 10 θερμότητας και του περιτυλίγματος και η οποία περιβάλλει την καύσιμη πηγή θερμότητας, όπου η διογκούμενη στρώση (42) σχηματίζεται από μία διογκούμενη ανόργανη κόλλα.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099448  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400883  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2928869 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13814850.7--04/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chiesi Farmaceutici S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12195738-05/12/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARMANI, Elisabetta  
2)AMARI, Gabriele  
3)CAPALDI, Carmelida  
4)CARZANIGA, Laura  
5)ESPOSITO, Oriana  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΦΑΙΝΥΛ-2-ΠΥΡΙΔΙΝΥΛ  
ΑΛΚΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟ-  
ΛΕΙΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε αναστολείς του ενζύμου φωσφοδιεστεράση 4 (FDE4). Πιο συγκεκριμένα, η εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα 1 -φαινυλ-2-πυριδινυλ αλκυλικής αλκοόλης, σε διαδικασίες για την παρασκευή αυτών, συνθέσεις που τα περιέχουν, συνδυασμούς και θεραπευτικές χρήσεις αυτών.

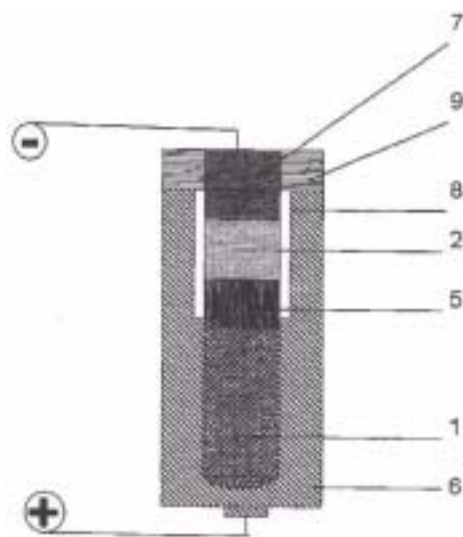


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099449  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400882  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2371019 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09775827.0--18/09/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HE3DA s.r.o.  
 Beranovych 130, 199 00, Prague - Letnany,  
 ΤΣΕΧΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20080572-19/09/2008-CZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PROCHAZKA, Jan, Jr.  
 2)PROCHAZKA, Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΒΑΣΩ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ &  
 ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Λ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Λ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΛΙΘΙΟΥ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟ-  
 ΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

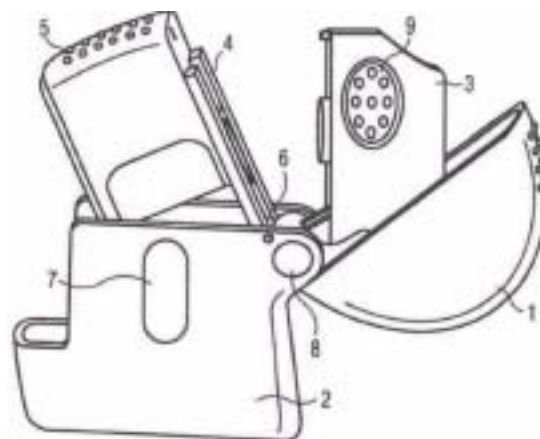
Συσσωρευτής λιθίου που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο τριδιάστατα ηλεκτρόδια που διαχωρίζονται με διαχωριστή και είναι τοποθετημένα σε θήκη μαζί με ηλεκτρολύτη, περιλαμβάνοντας μη-υδατικό διάλυμα άλατος λιθίου σε οργανικό πολικό διαλύτη, μέσα σε σώμα συσσωρευτή, όπου τα δύο ηλεκτρόδια έχουν ελάχιστο πάχος 0,5 γλστ. έκαστο, από τα οποία τουλάχιστον ένα ηλεκτρόδιο περιλαμβάνει ομοιογενές, συμπιεσμένο μείγμα συστατικού αγωγίμου ηλεκτρονίου και δραστικό υλικό ικανό να απορροφά και να εξάγει λίθιο παρουσία ηλεκτρολύτη, όπου το πορώδες των συμπιεσμένων ηλεκτροδίων είναι 25 έως 90%, το δραστικό

υλικό έχει μορφολογία κοίλων σφαιρών με πάχος τοιχώματος το πολύ 10 μικρόμετρα ή μορφολογία συσσωματωμάτων ή συντηγμάτων με μέγεθος το πολύ 30 μικρόμετρα, ενώ ο διαχωριστής αποτελείται από ιδιαίτερες πορώδες ηλεκτρικά μονωτικό κεραμικό υλικό με ανοιχτούς πόρους και πορώδες από 30 έως 95%.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099450  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400889  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3110483 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15711296.2--23/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lupin Limited  
 Kalpataru Inspire 3rd Floor Off Western Ex-  
 press Highway Santacruz (East), Mumbai 400  
 055, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):663MU2014-25/02/2014-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BHIDE, Vishwajit  
 2)AMPERAYANI RATTA BHI, Raghuram  
 3)PIMPLE, Rohini  
 4)CHOUBEY, Bishu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
 ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
 ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή εισπνοής η οποία φέρει: έναν κλωβό (2), μια πλάκα βάσης (4) που καλύπτει τον κλωβό (2), έναν δέκτη φαρμάκου (10) που είναι ενσωματωμένος στην πλάκα της βάσης (4), ένα στόμιο (3) που εφαρμόζει πάνω στην πλάκα της βάσης (4), ένα καπάκι (1) το οποίο καλύπτει το στόμιο (3), τουλάχιστον ένα στοιχείο διάτρησης (11), ένα μέλος ενεργοποίησης (5), ένα ελατήριο (12), και η οποία χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι η συσκευή εισπνοής αποτελεί ένα σύστημα διπλής συναρμογής (6, 8), όπου η πλάκα της βάσης (4) ενώνεται με τη συναρμογή (6) το στόμιο (3) και το καπάκι (1) ενώνονται στη συναρμογή (8).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099451  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400954  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3257564 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17157670.5--02/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161554898 P-02/11/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NADARAJAH, Deepa  
2)ΜΕΗΤΑ, Amit  
**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):**ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗΣ  
ΚΑΙ ΕΚΛΟΥΣΗΣ**

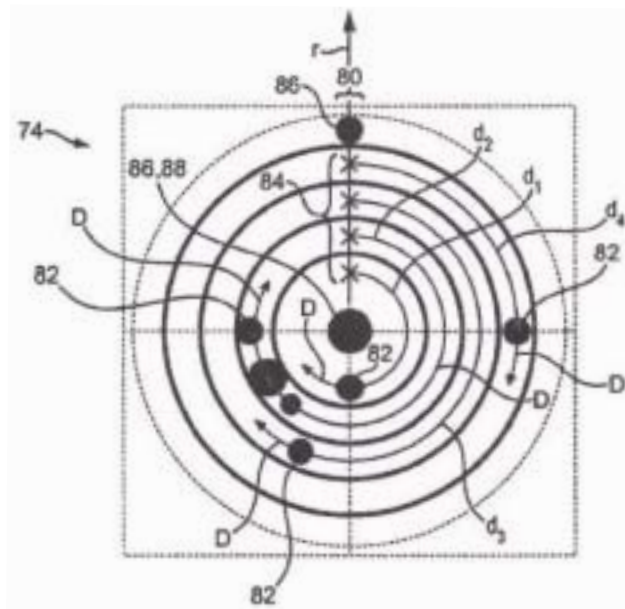
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για καθαρισμό ενός πολυπεπτιδίου από μία σύνθεση που περιλαμβάνει το πολυπεπτίδιο και τουλάχιστον μία πρόσμιξη με υπερφόρτωση του υλικού χρωματογραφίας και έκλυση του προϊόντος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099452  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400846  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3265402 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16707015.0--23/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nestec S.A.  
Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15165924-30/04/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NOTH, Andre  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΑΣΙΛΟΓΑΜΒΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ  
Ευρυσπίδου 1α, 15562 ΧΟΛΑΡΓΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΣΙΛΟΓΑΜΒΡΟΥ ΑΝΤΩΝΙΑ  
Ευρυσπίδου 1α,15562 ΧΟΛΑΡΓΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥ-  
ΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ  
ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ Ή ΕΝΟΣ ΤΡΟΦΙΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιέκτης για μηχανή παρασκευής τροφίμου ή ροφήματος, ο οποίος περιέκτης περιέχει ένα υλικό ποτού ή τροφίμου και ο οποίος περιλαμβάνει στην επιφάνεια του μια πληροφορία κωδικοποιημένου κωδικού, όπου ο κωδικός περιλαμβάνει ένα τμήμα αναφοράς και ένα τμήμα δεδομένων: το τμήμα αναφοράς περιλαμβάνει μια γραμμική διάταξη τουλάχιστον μιας μονάδας αναφοράς που ορίζει μια γραμμική αναφοράς  $r$ , όπου το τμήμα δεδομένων περιλαμβάνει τουλάχιστον μία μονάδα δεδομένων, όπου η εν λόγω μονάδα δεδομένων είναι διατεταγμένη σε μια γραμμική κωδικοποίησης  $D$  που τέμνει τη γραμμή αναφοράς  $r$ , η μονάδα δεδομένων καταλαμβάνει οποιαδήποτε συνεχή απόσταση  $a$  κατά μήκος της γραμμής κωδικοποίησης  $D$  ως μεταβλητή για την τουλάχιστον μερική κωδικοποίηση μίας παραμέτρου πληροφορίας παρασκευής, όπου η εν λόγω γραμμική κωδικοποίησης  $D$  είναι κυκλική και είναι διατεταγμένη εφαπτόμενη προς αυτήν ορθογώνια της γραμμής αναφοράς  $r$  στο εν λόγω σημείο διασταύρωσης.

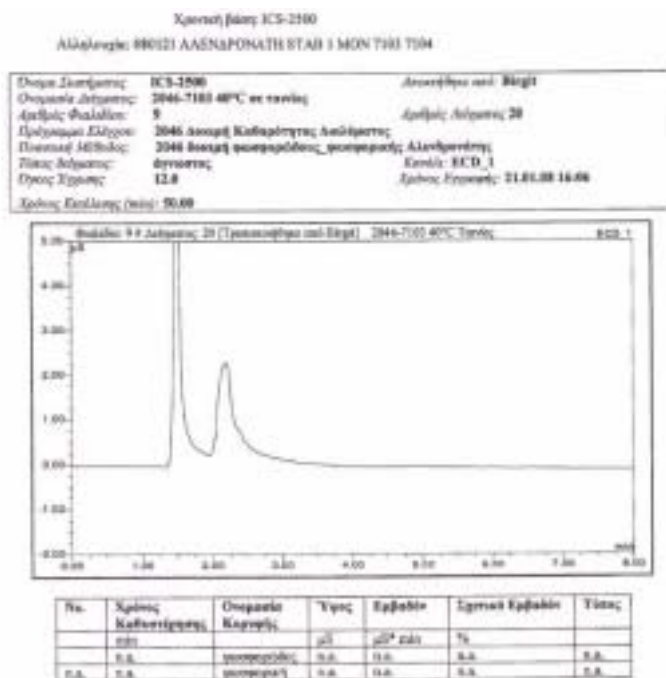


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099453  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400958  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2648702 - 06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11846465.0-05/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Efferx Pharmaceuticals SA  
 Wolleraustrasse 41 B, 8807 Freienbach,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):419972 P-06/12/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAYWARD, Marshall, A.  
 2)SCHMIDT, Timo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΥΣΤΑΘΕΙΣ ΑΝΑΒΡΑΖΟΥΣΕΣ ΣΥΝΘΕ-  
 ΣΕΙΣ ΔΙΣΦΟΣΦΩΝΙΚΩΝ ΜΕ ΧΑΡΑ-  
 ΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙ-  
 ΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ευσταθής αναβράζουσα ταμπλέτα, σύνθεση κόκκων ή σκόνης απαλλαγμένη από έκδοχα τα οποία μπορούν να αντιδράσουν με ένα αναβράζον συστατικό οργανικού οξέος, που περιλαμβάνει μία αποτελεσματική ποσότητα ενός διφωσφονικού αναστολέα επαναρρόφησης οστού, ένα συστατικό αναβράζοντος οργανικού οξέος, ένα συστατικό αναβράζουσας βάσης, όπου η εν λόγω σύνθεση είναι απαλλαγμένη από συνδεδεκά πολυόλης και λιπαντικά ταμπλέτας, έχει απώλεια κατά την ξήρανση 0,25% (m/m) ή μικρότερη, έχει χρόνο πλήρους διάσπασης όχι μεγαλύτερο από 180 δευτερόλεπτα όταν τοποθετείται μέσα σε 3 μέχρι 8 υγρές συγγιές νερού σε θερμοκρασία μεταξύ 5-20 βαθμών Κελσίου, και το

εν λόγω διφωσφονικό ενσωματώνεται σαν μικρό-κονιοποιημένο σωματίδιο ή με ξήρανση ψεκασμού και διαλυτοποιείται πλήρως μέσα σε νερό εντός 2 λεπτών χωρίς ανάδευση.

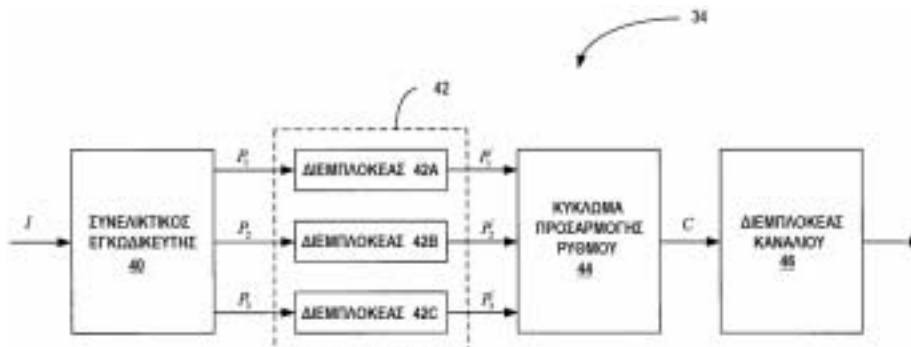


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099454  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400972  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3179655 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16198860.5-06/06/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
 164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):942770 P-08/06/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cheng, Jung-Fu  
**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):ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΑΠΟΛΟΤΙΚΗ ΣΥΝΕ-  
 ΛΙΚΤΙΚΗ ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡ-  
 ΜΟΓΗ ΡΥΘΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κύκλωμα κωδίκευσης σφαλμάτων περιλαμβάνει έναν μη συστηματικό συνελκτικό εγκωδικοποιητή για την κωδίκευση ενός δυφορρεύματος εισόδου για την παραγωγή δύο ή περισσότερων ομάδων δυφίων ισοτιμίας, ένα κύκλωμα διεμπλοκεία για τη διεμπλοκή δυφίων ισοτιμίας εντός της κάθε ομάδας δυφίων ισοτιμίας, όπου το κύκλωμα διεμπλοκεία είναι διαρθρωμένο να διατάσσει τα δυφία ισοτιμίας έτσι ώστε τα περιττά δυφία ισοτιμίας να προηγούνται των άρτιων δυφίων ισοτιμίας εντός κάθε ομάδας δυφίων ισοτιμίας, και ένα κύκλωμα προσαρμογής ρυθμού για την εξαγωγή ενός επιλεγμένου αριθμού των διεμπλεκόμενων δυφίων ισοτιμίας διαταγμένων κατά ομάδες για την απόκτηση ενός επιθυμητού ρυθμού κώδικα.

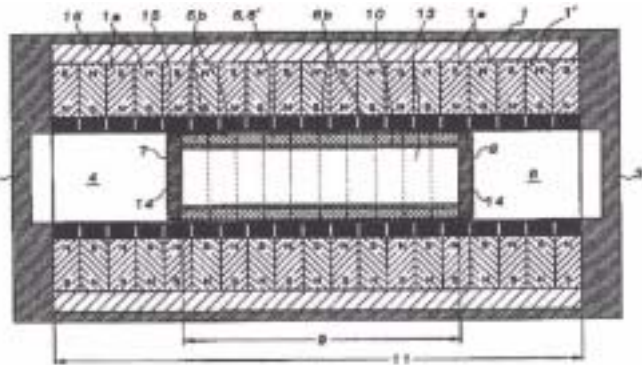


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099455  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400955  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2242168 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09707720.0--27/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kobayashi, Takaitu  
3-16-33, Nekozone Urayasu-shi, Chiba 279-0004, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2008027923-07/02/2008-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kobayashi, Takaitu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια γραμμική γεννήτρια η οποία εξασφαλίζει σταθερή αποδοτική παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας ενώ παράλληλα επιτυγχάνει μια απλοποιημένη δομή και ένα μειωμένο μέγεθος και βάρος της γεννήτριας. Η γραμμική γεννήτρια έχει μια δομή κυλίνδρου πίεσης ρευστού για την παλινδρόμηση ενός εμβόλου (6) σε έναν κύλινδρο (1) κατά την αξονική διεύθυνση, εφαρμόζοντας εναλλάξ μία πίεση ρευστού σε έναν αριστερό θάλαμο πίεσης ρευστού (4) σε επαφή με το αριστερό ακραίο τοίχωμα (2) του κυλίνδρου (1) και μία πίεση ρευστού σε ένα δεξιό θάλαμο πίεσης υγρού (5) σε επαφή με το δεξιό ακραίο τοίχωμα του κυλίνδρου (1) στο έμβολο (6), όπου σχηματίζεται μια ζώνη μόνιμου μαγνήτη (9) μεταξύ της αριστερής επιφάνειας υποδοχής της πίεσης (7) σε επαφή με τον αριστερό θάλαμο πίεσης ρευστού (4) του εμβόλου (6) και την δεξιά επιφάνεια

υποδοχής της πίεσης (8) σε επαφή με τον δεξιό θάλαμο πίεσης ρευστού (5), και επί του κυλινδρικού τοιχώματος μεταξύ αριστερού και του δεξιού ακραίου τοιχώματος (2, 3) του κυλίνδρου (1) σχηματίζεται μία ζώνη ηλεκτρεγερτικού πηνίου (11) που παρέχεται πάνω από τους αριστερούς και δεξιούς θαλάμους πίεσης υγρού (4, 5) η παραγωγή στην ζώνη ηλεκτρεγερτικού πηνίου (11) προκαλείται από την παλινδρομική κίνηση στην αξονική διεύθυνση του εμβόλου (6) που έχει τη ζώνη του μόνιμου μαγνήτη (9).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099456  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400956  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2637662 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11794020.5--07/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PAION UK Ltd.  
Chivers Way, Histon Cambridge CB24 9ZR,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10014972-25/11/2010-EP  
10014819-22/11/2010-EP  
10014784-19/11/2010-EP  
10014366-08/11/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILHELM-OGUNBIYI, Karin  
2)BORKETT, Keith  
3)TILBROOK, Gary, Stuart  
4)WILTSHIRE, Hugh  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ ΜΕ CNS 7056 (PEMIMAZOΛΑΜΗ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

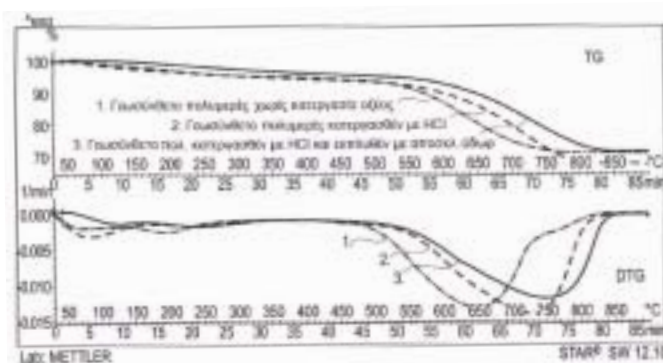
Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα δοσολογικό σχήμα για καταστολή με CNS 7056 βενζοδιαζεπίνης ταχείας δράσης σε συνδυασμό με ένα οπιοειδές, συγκεκριμένα με φαιντανύλη, ενώ ο CNS 7056 χορηγείται σε μια δόση από 2 έως 10 mg, κατά προτίμηση μεταξύ 4 και 9 mg και κατά μέγιστη προτίμηση μεταξύ 5 και 8 mg.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099457  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401070  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3245172 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16700584.2--14/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Synthos S.A.  
 ul. Chemikow 1, 32-600 Oswiecim,  
 ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15461507-14/01/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KONDRATOWICZ, Filip Lukasz  
 2)ROJEK, Piotr  
 3)MIKOSZEK-OPERCHALSKA, Marzena  
 4)UTRATA, Kamil  
**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):ΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΠΟΛΥ-  
 ΜΕΡΕΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ ΣΕ ΚΟΚΚΟΥΣ ΚΑΙ  
 ΑΦΡΟΣ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟΥ ΑΡΩΜΑΤΙ-  
 ΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ ΠΟΥ  
 ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΓΕΩΠΟ-  
 ΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ Σ' ΑΥ-  
 ΤΟΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία διεργασία παραγωγής ενός σύνθετου γεωπολυμερούς. Η εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω σε ένα σύνθετο γεωπολυμερές, και στη χρήση ενός γεωπολυμερούς, ενός γεωπολυμερούς σε συνδυασμό με ένα αθερμικό πρόσθετο, ή του σύνθετου γεωπολυμερούς σε διογκωμένο πολυμερές βινυλίου, κατά προτίμηση αρωματικό πολυμερές βινυλίου. Περαιτέρω, η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διεργασία παραγωγής διογκούμενου αρωματικού πολυμερούς βινυλίου σε κόκκους, και σε διογκούμενο αρωματικό πολυμερές βινυλίου σε κόκκους. Τέλος, η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε έναν αφρό διογκωμένου βινυλίου, κατά προτίμηση αρωματικού πολυμερούς βινυλίου, και σε ένα μητρικό μείγμα το οποίο περιλαμβάνει πολυμερές βινυλίου και α), b), ή c).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099458  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401069  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3221313 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15801091.8--17/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Entasis Therapeutics Limited  
 2 Kingdom Street, London W2 6BD,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462080667 P-17/11/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEJONGE, Boudewijn, Lodewijk Maria  
 2)DURAND-REVILLE, Thomas, Francois  
 3)VERHEIJEN, Jeroen, Cunera  
 4)TOMMASI, Ruben  
 5)MUELLER, John  
**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):ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΑΓΩΓΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ  
 ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ

αναστολέα β-λακταμάσης ή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος αυτής, με σουλβακτάμη, ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτής, και, ενδεχομένως μιπενέμη/σιλαστατίνη, ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτών.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνδυασμούς αναστολέα β-λακταμάσης με σουλβακτάμη και ενδεχομένως μιπενέμη/σιλαστατίνη. Οι συνδυασμοί είναι χρήσιμοι για την αγωγή βακτηριακών λοιμώξεων, όπου συμπεριλαμβάνονται λοιμώξεις οι οποίες οφείλονται σε οργανισμούς που είναι ανθεκτικοί σε δραστική ουσία, όπου συμπεριλαμβάνονται παθογόνα ανθεκτικά σε πολλές δραστικές ουσίες. Πλέον συγκεκριμένα, η εφεύρεση αφορά έναν συνδυασμό ένωσης 1

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099459  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401068  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2968271 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14722084.2--12/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Martin-Luther-Universitat Halle-Wittenberg  
Universitätsplatz 10, 06108 Halle/Saale,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013004291-13/03/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HILGEROTH, Andreas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

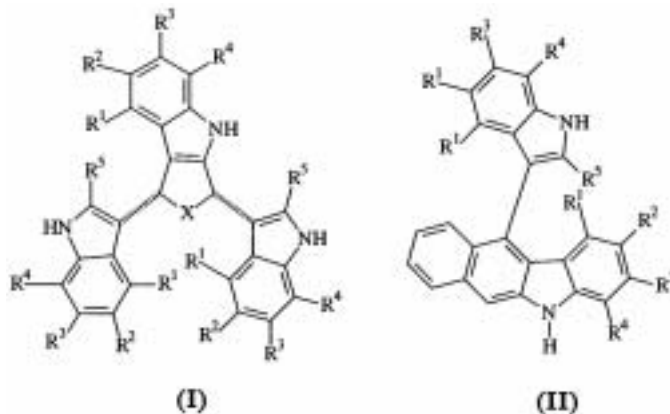
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΟΛΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΒΑΖΟΛΙΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΜRSA

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Τα 1,3-δισ (ινδολ-3-υλο)-τετραϋδρο-κυκλοπεντα[*b*]ινδόλια, 1,4-δισ(ινδολ-3-υλο) τετραϋδροκαρβαζόλια, 6,10-δισ(ινδολ-3-υλ)εξαϋδρο-κυκλοεπτα[*b*]ινδόλια, 6,11-δισ (ινδολ-3-υλ)εξαϋδρο-κυκλοοκτα[*b*]ινδόλια και 11-(ινδολ-3-υλο)βενζο[*b*] καρβαζόλια των γενικών τύπων (I) και (II) που αναπτύχθηκαν σύμφωνα με την

εφεύρεση έχουν εκλεκτική ανασταλτική δράση στην ανάπτυξη του *S. aureus* και του ανθεκτικού στην μεθικιλίνη *S. aureus* (MRSA) στην κατώτερη περιοχή μικρογραμμομοριακών συγκεντρώσεων σε μια διαλογή επιπλέον θετικών κατά Gram και αρνητικών κατά Gram βακτηρίων και μυκήτων. Η παραγωγή των ενώσεων από διαλδεΐδες και ινδόλια σε θερμοκρασία δωματίου σε παγόμορφο οξικό οξύ αποτελεί μια ήπια μέθοδο, στην οποία οι νέες δομές είναι προσιτές σε εν μέρει πολύ καλές αποδόσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099460  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401057  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3179917 - 06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15753743.2--14/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oxford University Innovation Limited  
Buxton Court 3 West Way, Botley Oxford  
OX2 0JB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201414496-15/08/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANTONIADES, Charalambos  
2)ANTONOPOULOS, Alexios  
3)NEUBAUER, Stefan  
4)CHANNON, Keith

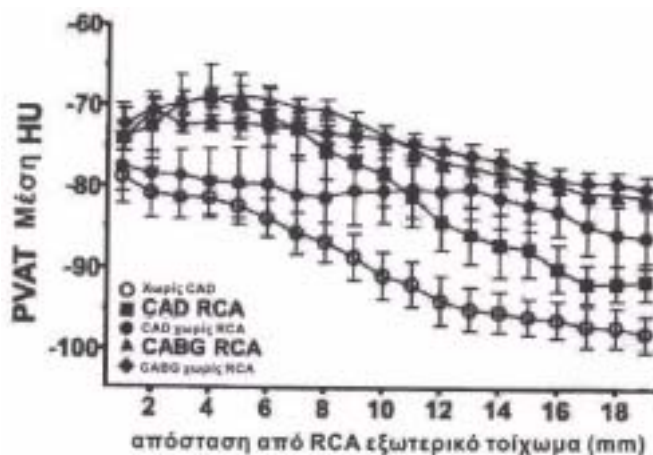
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΠΕΡΙΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΙΣΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση ορίζει μεθόδους για ογκομετρικό χαρακτηρισμό περιαγγειακού λιπώδους ιστού χρησιμοποιώντας δεδομένα τα οποία συλλέγονται με σάρωση αξονικής τομογραφίας (CT). Ο ογκομετρικός χαρακτηρισμός του περιαγγειακού λιπώδους ιστού καθιστά δυνατή την εξακρίβωση της φλεγμονώδους κατάστασης των υποκείμενων αιμοφόρων αγγείων με CT σάρωση. Αυτό είναι χρήσιμο στη διάγνωση, πρόγνωση και αντιμετώπιση στεφανιαίας και αγγειακής νόσου.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099461  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401056  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3019532 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14823231.7--09/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Duke University  
 2812 Erwin Road, Suite 306 P.O. Box 90083,  
 Durham, North Carolina 27705, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 2)The Government of the United States, as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services  
 National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361844119 P-09/07/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIGNER, Darell D.  
 2)SAMPSON, John  
 3)KUAN, Chien-Tsun  
 4)CAI, Mingqing  
 5)CHOI, Bryan D.  
 6)GEDEON, Patrick C.  
 7)PASTAN, Ira H.

**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):**ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΙ-ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ EGFRvIII ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΣ ΜΟΡΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Έχουμε κατασκευάσει ένα πολυνουκλεοτίδιο εγκωδικούοντας ένα δι-συγκεκριμένο αντίσωμα εμπλεκόμενου μόριο το οποίο έχει ένα βραχίονα που εμπλέκει συγκεκριμένα ένα κύτταρο όγκου το οποίο εκφράζει την πρωτεΐνη μεταλλάγματος ανθρώπινου EGFRvIII επί της επιφάνειας αυτού, και ένα δεύτερο βραχίονα που εμπλέκει συγκεκριμένα προσδότη ενεργοποίησης κυττάρων T CD3. Το πολυνουκλεοτίδιο είναι βελτιστοποιημένο σε κωδικόνια για έκφραση σε κύτταρα CHO. Οι υπομονάδες των εμπλεκόμενων μορίων οργανώνονται για επίτευξη μεγαλύτερης αποτελεσματικότητας. Αυτά είναι υποσχρητικοί παράγοντες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099462  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401067  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3136384 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15783059.7--16/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT Docomo, Inc.  
 11-1 Nagata-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo  
 100-6150, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014090781-25/04/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAKA, Nobuhiko  
 2)RUOPPILA, Vesa

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

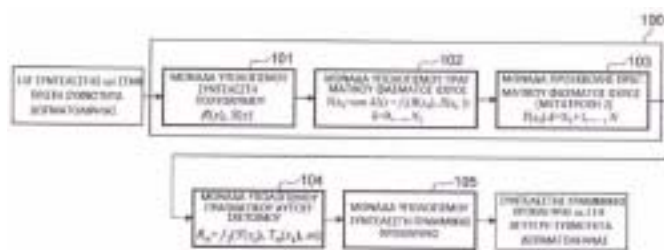
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο σκοπός της παρούσας εφεύρεσης είναι η εκτίμηση, με μια μικρή ποσότητα υπολογισμού, ενός φίλτρου σύνθεσης γραμμικής πρόβλεψης μετά τη μετατροπή μιας εσωτερικής συχνότητας δειγματοληψίας. Μια συσκευή μετατροπής του συντελεστή γραμμικής πρόβλεψης είναι μια συσκευή η οποία μετατρέπει τους πρώτους συντελεστές γραμμικής πρόβλεψης που έχουν υπολογιστεί σε μια πρώτη συχνότητα δειγματοληψίας σε δεύτερους συντελεστές γραμμικής πρόβλεψης σε

μια δεύτερη συχνότητα δειγματοληψίας διαφορετική από την πρώτη συχνότητα δειγματοληψίας, η οποία περιλαμβάνει ένα μέσο για τον υπολογισμό, πάνω στον πραγματικό άξονα του μοναδιαίου κύκλου, ένα φάσμα ισχύος που αντιστοιχεί στους δεύτερους συντελεστές γραμμικής πρόβλεψης στη δεύτερη συχνότητα δειγματοληψίας που βασίζεται στους πρώτους συντελεστές γραμμικής πρόβλεψης ή σε μια ισοδύναμη παράμετρο, ένα μέσο για τον υπολογισμό, πάνω στον πραγματικό άξονα του μοναδιαίου κύκλου, συντελεστές αυτοσυσχέτισης από το φάσμα ισχύος, και ένα μέσο για τη μετατροπή των συντελεστών αυτοσυσχέτισης στους δεύτερους συντελεστές γραμμικής πρόβλεψης στη δεύτερη συχνότητα δειγματοληψίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099463  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401055  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3198983 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14809993.0--26/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Leonardo S.p.A.  
 Piazza Monte Grappa, 4, 00195 Roma,  
 ΙΤΑΛΙΑ

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

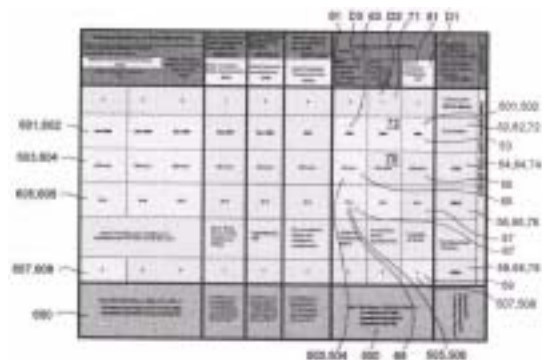
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΗΡΑΓΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΚΕΤΟΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ LTE ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΜΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδος διαχείρισης σηράγγων μεταφοράς (κομιστών) υπηρεσιών πακετοδομένων που μπορούν να χρησιμοποιηθούν από έναν χρήστη σε ένα τηλεπικοινωνιακό δίκτυο τεχνολογίας LTE, όπου κάθε υπηρεσία δεδομένων ορίζεται από καθορισμένα χαρακτηριστικά ποιότητας υπηρεσίας που έχουν καθορισμένες τιμές. Η μέθοδος ορίζει συναθροίσεις υπηρεσιών πακετοδομένων (500, 600), στις οποίες εκχωρούνται αντίστοιχα ιδιοταγή συναθροισμένα αναγνωριστικά QCI, τα οποία ορίζονται από συναθροισμένα χαρακτηριστικά ποιότητας υπηρεσίας που έχουν αντίστοιχες συναθροισμένες τιμές. Κάθε συναθροισμένη τιμή ενός συναθροισμένου χαρακτηριστικού ποιότητας υπηρεσίας

επιλέγεται, μεταξύ των τιμών των χαρακτηριστικών ποιότητας υπηρεσίας των υπηρεσιών δεδομένων που πρόκειται να συναθροιστούν, ώστε να εξασφαλίζεται η χρήση των συναθροισμένων υπηρεσιών πακετοδομένων τόσο όταν αυτές οι υπηρεσίες πακετοδομένων μεταδίδονται εντός της συναθροίσεως των υπηρεσιών πακετοδομένων (500, 600) όσο και όταν αυτές οι υπηρεσίες πακετοδομένων μεταδίδονται χωριστά εντός μίας αντίστοιχης σήραγγας μεταφοράς, η οποία έχει ένα αντίστοιχο αναγνωριστικό QCI του τυπικού τύπου. Η μέθοδος επιτρέπει περαιτέρω την απεικόνιση μεταξύ ενός ιδιοταγούς συναθροισμένου αναγνωριστικού QCI ή ενός μη συναθροισμένου τυπικού αναγνωριστικού QCI για την αναγνώριση της ποιότητας υπηρεσίας QoS στο επίπεδο της σήραγγας μεταφοράς και της αντίστοιχης κλάσης υπηρεσιών στο επίπεδο IP, εκχωρώντας μία αριθμητική τιμή (χρωματισμό) DSCP στο αντίστοιχο πεδίο της κεφαλίδας του πακέτου IP. Επιπλέον, η μέθοδος επιτρέπει τον ορισμό και τη χρήση μίας παραμέτρου αντιπροσωπευτικής του επιπέδου προτεραιότητας καταχώρισης ARP που σχετίζεται με τις συναθροίσεις των υπηρεσιών πακετοδομένων, προκειμένου να διαχειρίζεται με τον καλύτερο τρόπο τις συνθήκες συμφόρησης του δικτύου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099464  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401054  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2728875 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11868701.1--23/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LG Electronics Inc.  
 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul  
 150-721, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
 (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161501772 P-28/06/2011-US  
 201161502833 P-29/06/2011-US  
 201161502829 P-29/06/2011-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARK, Seung Wook  
 2)LIM, Jae Hyun  
 3)KIM, Jung Sun  
 4)PARK, Joon Young  
 5)CHOI, Young Hee  
 6)JEON, Byeong Moon  
 7)JEON, Yong Joon

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

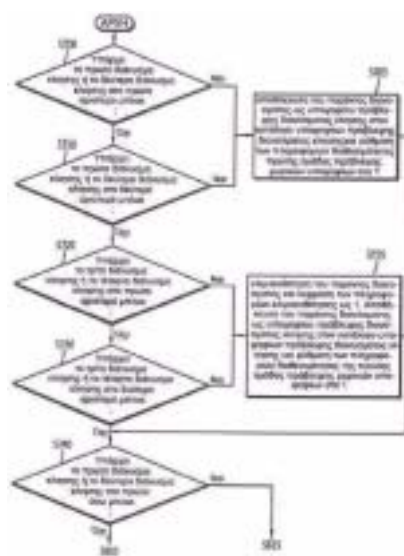
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Κοινολογούνται μία μέθοδος για τη διάρθρωση ενός καταλόγου διανυσμάτων κίνησης και μία συσκευή η οποία την χρησιμοποιεί. Η μέθοδος για τη διάρθρωση του καταλόγου διανυσμάτων κίνησης και η συσκευή που την χρησιμοποιεί μπορεί

να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα βήματα: προσδιορισμό της παρουσίας ενός πρώτου διανύσματος κίνησης ή ενός δεύτερου διανύσματος κίνησης με μία διαδικασία διαδοχικού προσδιορισμού σε μία πρώτη ομάδα πρόβλεψης χωρικών υποψηφίων. και καθορισμό του πρώτου διανύσματος κίνησης ή του δεύτερου διανύσματος κίνησης που παράγεται δια της διαδικασίας διαδοχικού προσδιορισμού ως του υποψηφίου πρόβλεψης διανύσματος κίνησης. Συνεπώς, ο χρόνος και η πολυπλοκότητα κωδικοποίησης/αποκωδικοποίησης μπορεί να μειωθούν με τον περιορισμό του αριθμού κλιμακοθετήσεων σε μία διαδικασία σάρωσης του υποψηφίου πρόβλεψης διανύσματος κίνησης.

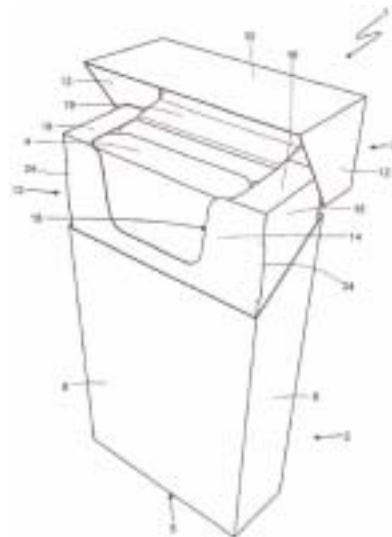


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099465  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401060  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3250479 - 06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15732936.8--22/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D Societa` per Azioni  
Via Battindarno 91, 40133 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO20150030-29/01/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)POLLONI, Roberto  
2)MARCHITTO, Giuseppe  
3)FERRARI, Michele  
4)VENTUROLI, Alessandro  
5)FEDERICI, Luca  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΠΑΚΙ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΑΡΟ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΝΩ ΤΟΙΧΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Άκαμπτο πακέτο (1) για είδη καπνού που περιλαμβάνει: έναν περιέκτη (2), που έχει παραλληλεπίπεδο σχήμα και έχει ένα ανοιχτό άνω άκρο• ένα καπάκι (3) που είναι αρθρωτό στον περιέκτη (2) και έχει παραλληλεπίπεδο σχήμα• ένα εσωτερικό περιτύλιγμα (4) που εσωκλείει μια ομάδα ειδών καπνού, και στεγάζεται στο εσωτερικό του περιέκτη (2)• και ένα κολάρο (13), που περιβάλλει το εσωτερικό περιτύλιγμα (4), είναι εσωτερικά κολλημένο στον περιέκτη (2), προεξέχει από το

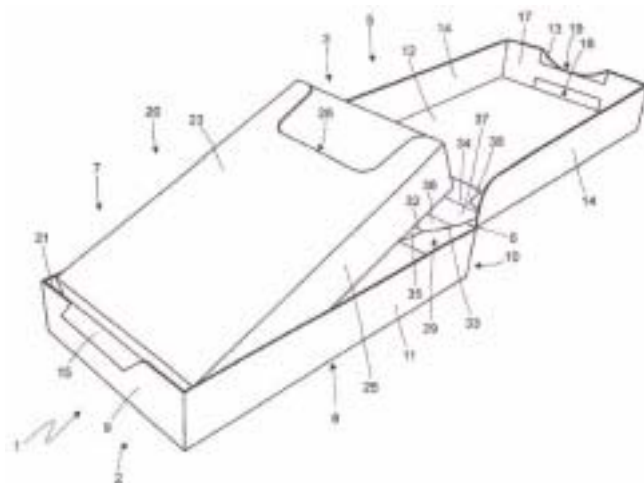
ανοιχτό άνω άκρο του περιέκτη (2), κατέχει ένα μπροστινό τοίχωμα (14) που επικαλύπτει και κολλιέται σε ένα μπροστινό τοίχωμα (6) του περιέκτη (2), και δύο πλευρικά τοιχώματα (15) που επικαλύπτουν και κολλιούνται στα πλευρικά τοιχώματα (8) του περιέκτη (2)• το κολάρο (13) έχει ένα άνω τοίχωμα (16), ένα πίσω τοίχωμα (17), και ένα άνοιγμα εξαγωγής (18) για τα είδη καπνού που ορίζεται από μία διαμερική τομή και περιλαμβάνει ένα τμήμα του μπροστινού τοιχώματος (14) και ένα τμήμα του άνω τοιχώματος (16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099466  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401059  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3294640 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16733193.3--13/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D Societa` per Azioni  
Via Battindarno 91, 40133 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO20150249-14/05/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TACCHI, Alver  
2)POLLONI, Roberto  
3)FEDERICI, Luca  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΟΥ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΠΑΚΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πακέτο (1) για είδη καπνού που διαθέτει: εξωτερικό περιέκτη (2)• καπάκι (5), το οποίο αρθρώνεται στον εξωτερικό περιέκτη (2)• μαλακό περιτύλιγμα (3) που περιέχει μια ομάδα (4) τσιγάρων και εμπερικλείεται στον εξωτερικό περιέκτη (2)• και στοιχείο ανυψωτήρα (29), ο οποίος, στο ένα άκρο συνδέεται με το μαλακό περιτύλιγμα (3) και, στο αντίθετο άκρο, κολλιέται σε εσωτερική επιφάνεια ενός άνω τοιχώματος (12) του καπακιού (5) μέσω κόλλας (30) έτσι ώστε να προκαλεί την ανύψωση του μαλακού περιτυλίγματος (3) καθώς το καπάκι (5) ανοίγεται, χρησιμοποιώντας έτσι την κίνηση ανοίγματος του καπακιού (5)• όταν το καπάκι (5) είναι σε κλειστή θέση, ένα τμήμα (37) του στοιχείου ανυψωτήρα (29) είναι παράλληλο και σε απόσταση από ένα πίσω τοίχωμα (10) του εξωτερικού περιέκτη (2) έτσι ώστε μεταξύ του στοιχείου ανυψωτήρα (29) και του πίσω τοιχώματος (10) του εξωτερικού περιέκτη (2) υπάρχει κενός χώρος (39a).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099467  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401058  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2967013 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14717331.4--13/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201313798455-13/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BABB, Robert  
2)MCWHIRTER, John  
3)MACDONALD, Lynn  
4)STEVENS, Sean  
5)DAVIS, Samuel  
6)BUCKLER, David R.  
7)MEAGHER, Karolina A.  
8)MURPHY, Andrew J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΝΤΙΚΟΙ ΠΟΥ ΕΚΦΡΑΖΟΥΝ ΠΕΡΙΟ-  
ΡΙΣΜΕΝΟ ΡΕΠΕΡΤΟΡΙΟ ΕΛΑΦΡΙΩΝ  
ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας γενετικά τροποποιημένος ποντικός, όπου ο ποντικός εκφράζει ένα ρεπερτόριο ελαφριών αλυσίδων ανοσοσφαιρίνης που χαρακτηρίζονται από

περιορισμένο αριθμό μεταβλητών τομέων ελαφριάς αλυσίδας. Παρέχονται ποντικοί που παρουσιάζουν μια επιλογή από δύο ανθρώπινα γονιδιακά τμήματα μεταβλητής περιοχής ελαφριάς αλυσίδας, έτσι ώστε οι ελαφριές αλυσίδες της ανοσοσφαιρίνης που εκφράζονται από τον ποντικό να περιλαμβάνουν ένα από τα δύο ανθρώπινα γονιδιακά τμήματα μεταβλητής περιοχής ελαφριάς αλυσίδας. Παρέχονται μέθοδοι για τη δημιουργία αμφιειδικών αντισωμάτων που έχουν καθολικές ελαφριές αλυσίδες χρησιμοποιώντας ποντικούς που περιγράφονται στο παρόν, που συμπεριλαμβάνουν τις ανθρώπινες μεταβλητές περιοχές ελαφριάς αλυσίδας. Παρέχονται μέθοδοι για τη δημιουργία ανθρώπινων μεταβλητών περιοχών κατάλληλων για χρήση σε πολυειδικές πρωτεΐνες δέσμευσης, π.χ. αμφιειδικά αντισώματα, καθώς και κύτταρα ξενιστές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099468  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401047  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2985032 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15171991.1--05/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Northwestern University  
633 Clark Street, Evanston, IL 60208,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):248650 P-05/10/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOSKAL, Joseph  
**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):GLYX ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙ-  
ΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ALZHEIMER,  
ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON Ή ΝΟΣΟΥ  
ΤΟΥ HUNTINGTON

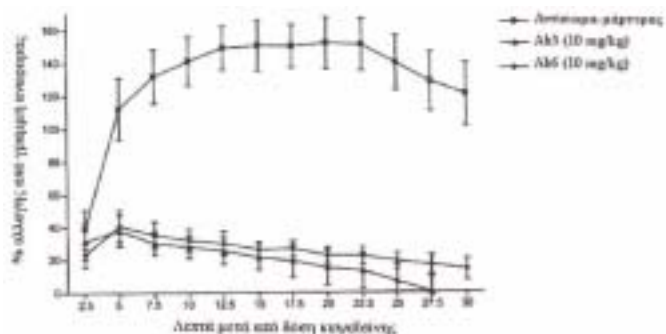
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους για αντιμετώπιση κατάθλιψης, άγχους, και άλλων σχετικών νόσων με χορήγηση ενός πεπτιδικού NMDAR μερικού αγωνιστή

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099469  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401040  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2710039 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12789693.4--21/05/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AlderBio Holdings LLC  
101 Convention Center Drive, Suite 850, Las Vegas, NV 89109, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161488660 P-20/05/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΒΑΚΕΒΙΧ, Brian Robert  
2)GARCIA-MARTINEZ, Leon F.  
3)OLSON, Katie  
4)DUTZAR, Benjamin H.  
5)BILLGREN, Jens J.  
6)LATHAM, John A.  
7)MITCHELL, Danielle M.  
8)MCNEILL, Patricia Dianne  
9)JANSON, Nicole M.  
10)LOOMIS, Maria-Cristina  
**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 ANTI-CGRP ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

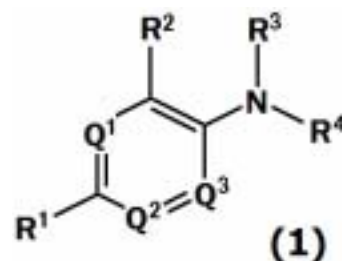
Η παρούσα εφεύρεση αφορά αντισώματα και θραύσματα αυτών που έχουν εξειδίκευση δέσμευσης για CGRP. Άλλη υλοποίηση αυτής της εφεύρεσης σχετίζεται με τα αντισώματα που περιγράφονται εδώ, και δεσμευόμενα θραύσματα αυτών, που περιλαμβάνουν τις αλληλουχίες των πολυπεπτιδίων VH, VL και CDR που περιγράφονται εδώ, και των πολυνουκλεοτιδίων που τα κωδικοποιούν. Η εφεύρεση επίσης εξετάζει συζεύγματα αντισωμάτων αντι-CGRP και δεσμευόμενων θραυσμάτων αυτών συζευγμένων με ένα ή περισσότερα λειτουργικά ή ανιχνεύσιμα τμήματα. Η εφεύρεση επίσης εξετάζει μεθόδους παρασκευής αυτών των αντισωμάτων αντι-CGRP και δεσμευόμενων θραυσμάτων αυτών. Υλοποιήσεις της εφεύρεσης αφορούν επίσης την χρήση αντισωμάτων αντι-CGRP, και δεσμευόμενων θραυσμάτων αυτών, για την διάγνωση, εκτίμηση και θεραπευτική αγωγή ασθενειών και διαταραχών που σχετίζονται με CGRP.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099470  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401039  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2915804 - 27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13851612.5--30/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FUJIFILM Toyama Chemical Co., Ltd.  
14-1, Kyobashi 2-chome, Chuo-Ku., Tokyo 104-0031, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)FUJIFILM Corporation  
26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012240172-31/10/2012-JP  
2013050845-13/03/2013-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TANAKA, Tadashi  
2)KONISHI, Yoshitake  
3)KUBO, Daisuke  
4)FUJINO, Masataka  
5)DOI, Issei  
6)NAKAGAWA, Daisuke  
7)MURAKAMI, Tatsuya  
8)YAMAKAWA, Takayuki  
**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):ΝΕΟ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΑΜΙΝΗΣ Ή ΑΛΛΣ ΑΥΤΟΥ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ TNF ΑΛΦΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα νέο παράγωγο αμίνης που εκφράζεται με το γενικό τύπο (1) (στον τύπο: G1, G2 και G3 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και αντιπροσωπεύουν CH ή άτομο αζώτου R1 αντιπροσωπεύει άτομο χλωρίου, προαιρετικώς υποκατεστημένη C3-8 κυκλοαλική ομάδα, ή τα παρόμοια R2 αντιπροσωπεύει -COOR5 (στον τύπο, R5 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή καρβοξύλ προστατευτική ομάδα) ή τα παρόμοια R3 αντιπροσωπεύει άτομο υδρογόνου ή τα παρόμοια και R4 αντιπροσωπεύει προαιρετικώς υποκατεστημένη συμπτυκνωμένου δικυκλικού υδρογονάνθρακα ομάδα, προαιρετικώς υποκατεστημένη δικυκλική ετεροκυκλική ομάδα ή τα παρόμοια), ή άλας αυτού, είναι χρήσιμο σε πορείες όπως τη θεραπεία ή την αποτροπή καταστάσεων που σχετίζονται προς εκτεταμένο πολλαπλασιασμό κερατινοκυττάρου.

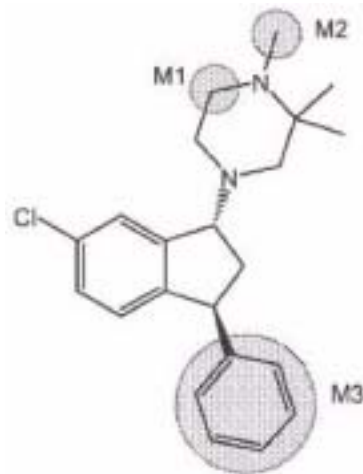




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099471  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401038  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3135656 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16179882.2--19/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)H. Lundbeck A/S  
 Ottiliavej 9, 2500 Valby, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161498651 P-20/06/2011-US  
 201161537103 P-21/09/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JORGENSEN, Morten  
 2)ANDERSEN, Peter, Hongaard  
 3)JENSEN, Klaus, Gjervig  
 4)HVENEGAARD, Mette, Graulund  
 5)BADOLO, Lassina  
 6)JACOBSEN, Mikkel, Fog  
**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):ΔΕΥΤΕΡΙΩΜΕΝΑ 1-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΟ-3-  
 ΦΑΙΝΥΛΙΚΑ ΙΝΔΑΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑ-  
 ΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΣΧΙ-  
 ΖΟΦΡΕΝΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά στα δευτεριωμένα 1-πιπεραζινο-3-φαινυλο-ινδάνια και τα άλατά τους με δραστικότητα στους υποδοχείς ντοπαμίνης D1 και D2, καθώς επίσης και στους υποδοχείς 5HT2 στο κεντρικό νευρικό σύστημα, για χρήση ως φάρμακα και για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της σχιζοφρένειας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099472  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401037  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2642989 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11843788.8--10/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OccuRx Pty Ltd  
 Level 9 31 Queen Street, Melbourne, VIC  
 3000, ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2010905197-24/11/2010-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KELLY, Darren James  
 2)STAPLETON, 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):ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΙ-  
 ΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ  
 ΜΕ ΦΛΕΓΜΟΝΗ ΚΑΙ ΑΓΓΕΙΑΚΟ  
 ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μέθοδοι θεραπείας οφθαλμικών ασθενειών που σχετίζονται με φλεγμονή και/ή αγγειακό κυτταρικό πολλαπλασιασμό σε άτομα αποκαλύπτονται. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν χορήγηση θεραπευτικής αποτελεσματικών ποσοτήτων μιας ένωσης τρανιλάστης, και ιδιαίτερα (E)-2-[[3-(3-μεθοξυ-4-προπαργυλοξυ)φαινυλο]-1-οξο-2-προπενυλο]αμινο βενζοϊκού οξέος ή (E)-2-[[3,4-δις(διφθορομεθοξυ)φαινυλο]-1-οξο-2-προπενυλο]αμινο]βενζοϊκού οξέος ή φαρμακευτικώς αποδεκτών αλάτων ή ενδIALυτωμένων μορφών αυτών.

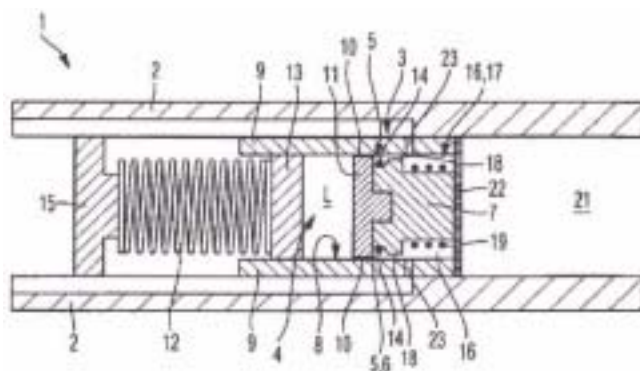


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099473  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401046  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3079511 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14809311.5--26/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JT International SA  
8 rue Kazem Radjavi, 1202 Geneva,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13196732-11/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOPPS, Jason  
2)SEENEY, Philip  
3)TURNER, Colin  
4)OLIVER, Louise  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ  
ΕΙΣΠΝΟΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα σύστημα θέρμανσης (3) για μια συσκευή εισπνοής (1), όπως ένα ηλεκτρονικό τσιγάρο ή ένας προσωπικός ατμοποιητής, για τη δημιουργία αερόλυσης ή / και ατμού (V) από μια ουσία που πρόκειται να θερμανθεί, ειδικότερα ενός υγρού ή γέλης/τζελ. Το σύστημα θέρμανσης (3) περιλαμβάνει: μία πρώτη ζώνη θέρμανσης (5) διαμορφωμένη ώστε να δέχεται την

προς θέρμανση ουσία από μία δεξαμενή τροφοδοσίας (4), όπου παρέχεται τουλάχιστον ένα πρώτο στοιχείο θέρμανσης (14) για να προθερμάνει την ουσία στην πρώτη ζώνη θέρμανσης (5)• και μια δεύτερη ζώνη θέρμανσης (16) διαμορφωμένη να δέχεται την προθερμασμένη ουσία από την πρώτη ζώνη θέρμανσης (5), όπου παρέχεται τουλάχιστον ένα δεύτερο στοιχείο θέρμανσης (19) για τη θέρμανση της ουσίας στην δεύτερη ζώνη θέρμανσης (16).

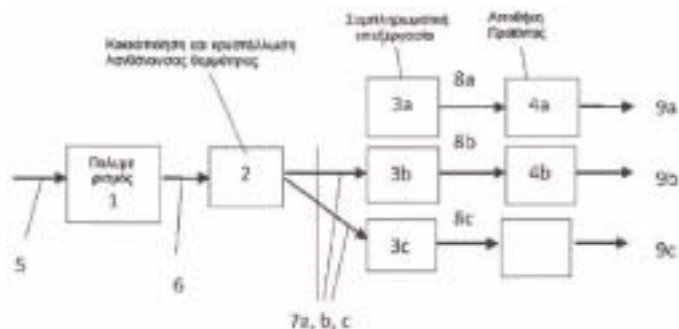


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099474  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401045  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3172258 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15735699.9--08/07/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Technip Zimmer GmbH  
Olof-Palme-Strasse 35, 60439 Frankfurt am  
Main, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014110337-22/07/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORMANN, Andreas  
2)KRIESCHKE, Gerald  
3)REISEN, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΟΚΚΩΝ ΡΕΤ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο και εγκατάσταση για την παραγωγή κόκκων τερεφθαλικού πολυαιθυλενίου (PET) δια μετεστεροποίησης τερεφθαλικού διμεθυλεστερά με αιθυλενογλυκόλη, ή δια εστεροποίησης (ινο-) καθαρού τερεφθαλικού οξέος με αιθυλενογλυκόλη, κατάλληλων για περαιτέρω επεξεργασία προς μεμβράνες συσκευασίας και φιάλες, που περιλαμβάνει τα βήματα πολυσυμπύκνωσης, κοκκοποίησης και κρυστάλλωσης λανθάνουσας θερμότητας, συμπληρωματικής επεξεργασίας των ακατέργαστων κόκκων για ρύθμιση των τιμών ποιότητας του πολυμερούς που απαιτούνται για περαιτέρω επεξεργασία, συγκεκριμένα του εγγενούς ιξώδους της περιεκτικότητας ακεταλδεΐδης και υγρασίας, όπου η συμπληρωματική επεξεργασία διεξάγεται σε

ένα πλήθος σωληνοειδών αντιδραστήρων κινητής κλίνης που λειτουργούν εν παραλλήλω.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099475  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401044  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2786753 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14175259.2--11/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharma Mar S.A.

Avda. de los Reyes, 1 Poligono Industrial La Mina-Norte, 28770 Colmenar Viejo Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10382300-12/11/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MONEO OCANA, Victoria  
2)GARCIA FERNANDEZ, Luis Francisco  
3)GALMARINI, Carlos Maria  
4)GUILLEN NAVARRO, Maria Jose  
5)AVILES MARIN, Pablo Manuel  
6)SANTAMARIA NUNEZ, Gema

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στο συνδυασμό του PM01183 με αρκετά αντικαρκινικά φάρμακα, ειδικότερα με άλλα αντικαρκινικά φάρμακα, τα οποία επιλέγονται από τα αντικαρκινικά σύμπλοκα λευκόχρυσου, τους αντιμεταβολίτες,

τους μιτωτικούς αναστολείς, τα αντικαρκινικά αντιβιοτικά, τους αναστολείς τοποϊσομεράσης I ή/και II, τους αναστολείς πρωτεασώματος, τους αναστολείς δεακετυλάσης ιστόνης, τους αλκυλιωτικούς παράγοντες μουστάρδας αζώτου, τους αλκυλιωτικούς παράγοντες νιτροουρίας, τους μη κλασσικούς αλκυλιωτικούς παράγοντες, τους ανταγωνιστές οιστρογόνων, τους ανταγωνιστές ανδρογόνων, τους αναστολείς mTOR, τους αναστολείς τυροσίνης κινάσης και άλλους παράγοντες που επιλέγονται από την απλιδίνη, τα ET-743, PM02734 και PM00104 και στη χρήση αυτών των συνδυασμών για τη θεραπεία του καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099476  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401043  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2786754 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14175268.3--11/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pharma Mar S.A.

Avda. de los Reyes, 1 Poligono Industrial La Mina-Norte, 28770 Colmenar Viejo Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10382300-12/11/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MONEO OCANA, Victoria  
2)GARCIA FERNANDEZ, Luis Francisco  
3)GALMARINI, Carlos Maria  
4)GUILLEN NAVARRO, Maria Jose  
5)AVILES MARIN, Pablo Manuel  
6)SANTAMARIA NUNEZ, Gema

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΜΙΤΩΤΙΚΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στο συνδυασμό του PM01183 με αρκετά αντικαρκινικά φάρμακα, ειδικότερα με άλλα αντικαρκινικά φάρμακα, τα οποία επιλέγονται από τα αντικαρκινικά σύμπλοκα λευκόχρυσου, τους αντιμεταβολίτες, τους μιτωτικούς αναστολείς, τα αντικαρκινικά αντιβιοτικά, τους αναστολείς τοποϊσομεράσης I ή/και II, τους αναστολείς πρωτεασώματος, τους αναστολείς δεακετυλάσης ιστόνης, τους αλκυλιωτικούς παράγοντες μουστάρδας αζώτου, τους

αλκυλιωτικούς παράγοντες νιτροουρίας, τους μη κλασσικούς αλκυλιωτικούς παράγοντες, τους ανταγωνιστές οιστρογόνων, τους ανταγωνιστές ανδρογόνων, τους αναστολείς mTOR, τους αναστολείς τυροσίνης κινάσης και άλλους παράγοντες που επιλέγονται από την απλιδίνη, τα ET-743, PM02734 και PM00104 και στη χρήση αυτών των συνδυασμών για τη θεραπεία του καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099477  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401042  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3220641 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17169267.6--20/04/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HFI Innovation Inc.  
3F-7, No.5, Taiyuan 1st Street Zhubei City,  
Hsinchu County 302, ΙΔΙΑΙΤΕΡΟ  
**ΤΕΛΩΝΕΙΑΚΟ ΕΛΔΑΦΟΣ ΤΑΪΒΑΝ,**  
**ΠΕΝΓΚΟΥ, ΚΙΝΜΕΝ ΚΑΙ ΜΑΤΣΟΥ**

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161477689 P-21/04/2011-US  
201161547281 P-14/10/2011-US  
201261595914 P-07/02/2012-US  
201261595900 P-07/02/2012-US  
201261597995 P-13/02/2012-US  
201261600028 P-17/02/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FU, Chih-Ming  
2)CHEN, Ching-Yeh  
3) TSAI, Chia-Yang  
4)HUANG, Yu-Wen  
5)LEI, Shaw-Min

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΒΕΛ-  
ΤΙΩΜΕΝΟ ΕΝΤΟΣ ΒΡΟΧΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙ-  
ΣΜΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφονται μέθοδοι και συσκευές για την αποκωδικοποίηση και την κωδικοποίηση βίντεο με επεξεργασία εντός βρόχου ανακατασκευασμένου βίντεο. Στην πλευρά του αποκωδικοποιητή, η μέθοδος περιλαμβάνει τη λήψη μίας επισήμανσης από το βίντεο bitstream και σύμφωνα με την επισήμανση, η μέθοδος λαμβάνει πληροφορίες σχετικές με τις παραμέτρους φίλτρου εντός βρόχου είτε από ένα ωφέλιμο φορτίο δεδομένων στο βίντεο bitstream που μοιράζεται από δύο ή περισσότερα μπλοκ κωδικοποίησης ή μεμονωμένα δεδομένα μπλοκ κωδικοποίησης στο βίντεο bitstream. Στην πλευρά του κωδικοποιητή, η μέθοδος περιλαμβάνει την ενσωμάτωση πληροφοριών σχετιζόμενων με τις παραμέτρους του φίλτρου εντός βρόχου είτε σε ένα ωφέλιμο φορτίο δεδομένων σε βίντεο bitstream που μοιράζεται από δύο ή περισσότερα μπλοκ κωδικοποίησης είτε διεμπλεκόμενη με μεμονωμένα δεδομένα μπλοκ κωδικοποίησης στο βίντεο bitstream σύμφωνα με μία επισήμανση. Το ωφέλιμο φορτίο δεδομένων στο βίντεο bitstream βρίσκεται σε επίπεδο εικόνας,

aps_rbsp( ) {	Descriptor
aps_id	ue(v)
...	
aps_sao_interleaving_flag	u(1)
if (aps_sao_interleaving_flag) {	
aps_sample_adaptive_offset_flag	u(1)
if (aps_sample_adaptive_offset_flag) {	
aps_sao_param( )	
}	
...	
}	

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099478  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401041  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3213385 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15786925.6--27/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14190759-28/10/2014-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUTIN, Yannick  
2)BERNAUER, Dominique

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

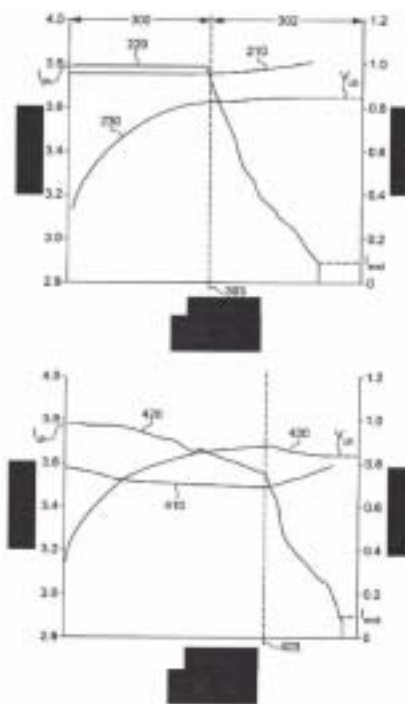
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗ-  
ΜΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται ένα σύστημα φόρτισης από μπαταρία σε μπαταρία, το οποίο κανονικά εκτελεί μία διαδικασία ταχείας φόρτισης που περιλαμβάνει μία σταθερή φάση ρεύματος που ακολουθείται από μία σταθερή φάση τάσης. Πάντως όταν η πρώτη μπαταρία η οποία χρησιμοποιείται για τη φόρτιση της δεύτερης μπαταρίας δεν μπορεί πλέον να παρέχει μία επαρκώς υψηλή τάση ώστε να διεξαχθεί η διαδικασία ταχείας φόρτισης, η διαδικασία φόρτισης είναι προσαρμοσμένη ώστε να μειώνει το ρεύμα φόρτισης κατά τη διάρκεια της «φάσης σταθερού ρεύματος» και με τον τρόπο αυτό να διατηρεί την τάση της πρώτης μπαταρίας πάνω από μία ελαχίστη τάση κατωφλίου. Αυτό επιτρέπει η πρώτη μπαταρία να φορτίζει τη

δεύτερη μπαταρία επί τουλάχιστον έναν επιπλέον κύκλο φόρτισης ακόμη και αν δεν μπορεί να διεξαχθεί ταχεία φόρτιση.

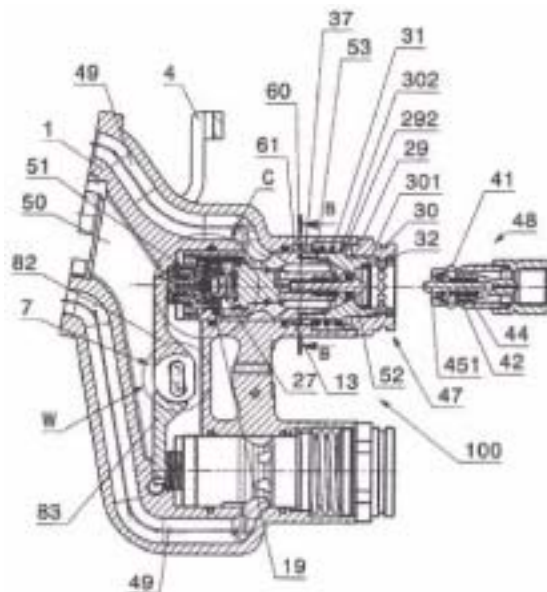


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099479  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401012  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3084281 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14812624.6--10/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stucchi S.p.A.  
 Via Galileo Galilei, 1, 24053 Brignano Gera  
 d'Adda (BG), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20131864-11/11/2013-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALLEVI, Matteo  
 2)GATTI, Gianmarco  
 3)STUCCHI, Giovanni  
 4)TIVELLI, Sergio  
**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):**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΓΡΩΝ ΜΕ  
 ΟΠΙΣΘΙΟ ΘΑΛΑΜΟ ΠΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟ-  
 ΤΕΙΤΑΙ ΜΕΣΩ ΠΛΑΓΙΟΥ ΣΩΛΗΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία σύνδεση μεταφοράς υγρού (100) που περιλαμβάνει έναν θηλυκό σύνδεσμο (47) που εισάγεται σε ένα υδραυλικό τμήμα τροφοδοσίας (1), και έναν αρσενικό σύνδεσμο (48), ο οποίος μπορεί να συζευχθεί με τον εν λόγω θηλυκό σύνδεσμο (47), το εν λόγω τμήμα (1) περιλαμβάνει τουλάχιστον μία υδραυλική γραμμή (49) και μία γραμμή αποστράγγισης (50), και έναν μοχλό (4) ενιαίο με ένα έκκεντρο (7) προσαρμοσμένο να εκτονώνει την πίεση από έναν θάλαμο (54) εντός

του θηλυκού συνδέσμου (47) και προσαρμοσμένο να αποσυνδέει τον αρσενικό σύνδεσμο (48) από τον θηλυκό σύνδεσμο (47), ο εν λόγω θηλυκός σύνδεσμος (47) περιλαμβάνει μία βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης (51), η οποία τοποθετεί τον εν λόγω θάλαμο (54) σε σύνδεση με τη γραμμή αποστράγγισης (50).

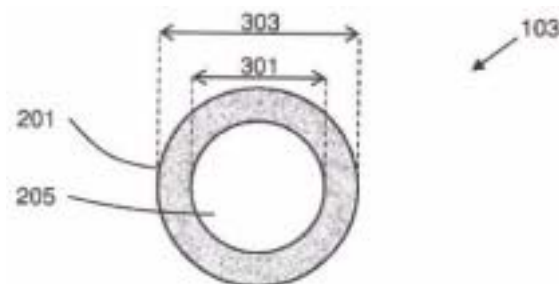


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099480  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401028  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2978327 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14717692.9--28/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13161785-28/03/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JORDIL, Yves  
**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):**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ  
 ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΧΟ-  
 ΡΗΓΗΣΗΣ ΑΡΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δίδεται ένα φίλτρο (103) για ένα αντικείμενο καπνίσματος (103). Το φίλτρο (103) περιλαμβάνει ένα τμήμα φίλτρου (201) που περιλαμβάνει ένα υλικό φίλτρου, και το τμήμα φίλτρου (201) έχει μία έκταση διατομής μετρώντας κάθετα προς τη διαμήκη κατεύθυνση του φίλτρου (103). Το φίλτρο περαιτέρω περιλαμβάνει ένα στοιχείο χορήγησης αρώματος (205) ενσωματωμένο εντός του τμήματος φίλτρου (201) και το οποίο περιβάλλεται προς όλες τις πλευρές από το υλικό φίλτρου (203). Το στοιχείο χορήγησης αρώματος (205) περιλαμβάνει δομικό υλικό το οποίο εγκλείει το υγρό αρωματικό για τον αρωματισμό του καπνού κατά τη διάρκεια του καπνίσματος ενός αντικείμενου καπνίσματος που παρέχεται με το φίλτρο (103), και το στοιχείο χορήγησης αρώματος (205) αποδεσμεύει τουλάχιστον ένα τμήμα του υγρού αρωματικού, όταν το φίλτρο (103) υποβάλλεται σε εξωτερική δύναμη. Η έκταση διατομής του στοιχείου χορήγησης αρώματος (205), μετρώντας κάθετα

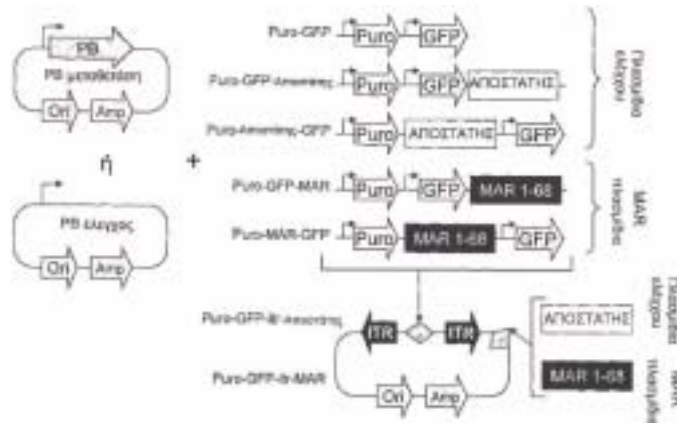
προς τη διαμήκη κατεύθυνση του φίλτρου (103), είναι περίπου 30% της έκτασης διατομής του τμήματος φίλτρου (201) ή μεγαλύτερη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099481  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401027  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2951309 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14708935.3--01/02/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Selexis S.A.  
18, chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361759802 P-01/02/2013-US  
201361800244 P-15/03/2013-US  
201361806634 P-29/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LE FOURN, Valerie  
2)MERMOD, Nicolas  
3)REGAMEY, Alexandre  
4)BUCETA, Montse  
5)LEY, Deborah  
6)HARRAGHY, Niamh  
7)KOSTYRKO, Kaja  
8)GIRO, Pierre-Alain  
9)CALABRESE, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕ-  
ΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται κατασκευάσματα και μέθοδοι για την έκφραση DNAs, συγκεκριμένα σε ευκαρυωτικά κύτταρα ξενιστή μη πρωτευνόντων που εμφανίζουν πλεονεκτήματα σε σχέση με την ποσότητα και ποιότητα της έκφρασης, όπου συμπεριλαμβάνονται υψηλή σταθερότητα έκφρασης και αν είναι κατάλληλο μεταφορά του προϊόντος έκφρασης εξωτερικά του κυττάρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099482  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401026  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2689774 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11861767.9--21/03/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Broda Technologies Co., Ltd  
Room 505, 299 Jingang Road, Pudong Shang-  
hai 201206, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LU, Shaoxiang  
2)LU, Jeffrey  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ ΘΕΡΜΟΑΝΑΣΤΡΕΨΙ-  
ΜΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΔΡΟΠΗΚΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια αναστρέψιμη θερμοαναστρέψιμη σύνθεση υδροπηκτικής που περιλαμβάνει ένα υδατοδιαλυτό συμπολυμερές κατά συστάδες το οποίο περιλαμβάνει τουλάχιστον δυο συστάδες πολυαιθυλενοξειδίου και τουλάχιστον μια συστάδα πολυπροπυλενοξειδίου, και τουλάχιστον ένα σχετιζόμενο ενισχυτικό πηκτωμάτωσης που έχει υδατοδιαλυτότητα μικρότερη από 0,5 g/100 ml, κατά προτίμηση μικρότερη από 0,3 g/100 ml στους 20 βαθμούς Κελσίου, και έχει τη δυνατότητα να σχηματίζει υδατοδιαλυτά ενδομοριακά σύμπλοκα με το υδατοδιαλυτό συμπολυμερές κατά συστάδες στο νερό. Η σύνθεση υδροπηκτικής παρουσιάζει βελτιωμένη αποτελεσματικότητα πηκτωμάτωσης, ενισχυμένη διαλυτότητα ή/και σταθερότητα για αραιά υδατοδιαλυτούς και αδιάλυτους φαρμακευτικούς παράγοντες. Οι συνθέσεις υδροπηκτικής είναι χρήσιμες σε μια ποικιλία φαρμακευτικών και καλλυντικών προϊόντων και εφαρμογών, όπως στον οισοφάγο, τα ώτα, τον κόλπο, τον ορθό, τους οφθαλμούς και σε αγωγές διαταραχών και ελαττωμάτων του δέρματος.

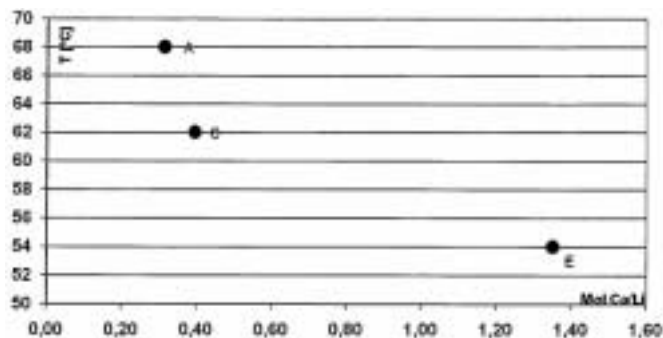


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099483  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401021  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2154229 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09009621.5--24/07/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fuchs Petrolub SE  
Friesenheimer Strasse 17, 68169 Mannheim,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102008034959-25/07/2008-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Litters, Thomas  
2)Liebenau, Alexander  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΛΙΠΗ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ/ΛΙ-  
ΘΙΟΥ, ΕΓΚΛΕΙΣΤΟΣ ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΣΥΝ-  
ΔΕΣΜΟΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΕΤΟΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΛΙ-  
ΠΑΝΤΙΚΑ ΛΙΠΗ, Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΤΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σύμπλοκα λίπη ασβεστίου/λιθίου που περιέχουν σάπωνες ασβεστίου/λιθίου με υψηλό ποσοστό ασβεστίου και συμπλοκοποιητή, έγκλειστες αρθρωτές ατράκτους σταθερής ταχύτητας που περιέχουν τέτοια λιπαντικά λίπη και

τη χρήση των λιπαντικών λιπών σε έγκλειστους αρθρωτούς συνδέσμους αρθρωτών ατράκτων σταθερής ταχύτητας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099484  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401022  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2684873 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13176579.4--09/06/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ludwig-Maximilians-Universitat Munchen  
Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 Munchen,  
GERMANIA  
2)Max-Planck-Gesellschaft zur Forderung der  
Wissenschaften e.V.  
Hofgartenstrasse 8, 80539 Munchen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08010458-09/06/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Giese, Armin  
2)Bertsch, Uwe  
3)Kretzschmar, Hans  
4)Habeck, Matthias  
5)Hirschberger, Thomas  
6)Tavan, Paul  
7)Griesinger, Christian  
8)Leonov, Andrei  
9)Ryazanov, Sergey  
10)Frick, Petra  
11)Geissen, Markus  
12)Groschup, Martin, H.  
13)Wagner, Jens  
**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):**ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ  
ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΠΟΥ  
ΕΝΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΠΟΥ  
ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ  
ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ/Η ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙ-  
ΣΤΙΚΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (E). Η παρούσα εφεύρεση επίσης σχετίζεται με μια ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (E) για χρήση στη θεραπεία ή την πρόληψη ασθενειών που συνδέονται με συσσωμάτωση πρωτεΐνης και/ή νευροεκφυλιστικών ασθενειών. Επίσης, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με φαρμακευτικές και διαγνωστικές συνθέσεις που περιέχουν την ένωση της εφεύρεσης όπως επίσης και με μια τυποποιημένη συσκευασία (kit). Επιπλέον, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο απεικόνισης αποθέσεων συσσωματωμένης πρωτεΐνης. Μια τυποποιημένη συσκευασία για την παρασκευή μιας ανιχνεύσιμα επισημασμένης ένωσης της παρούσας εφεύρεσης επίσης αποκαλύπτεται.

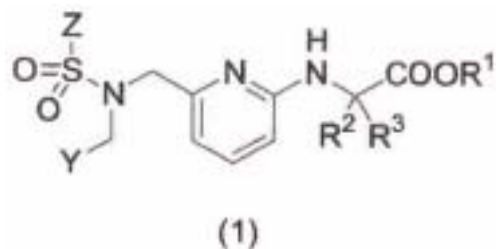


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099485  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401023  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2264009 - 06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09721163.5--12/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ube Industries, Ltd.  
1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi  
755-8633, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2008062926-12/03/2008-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)IWAMURA, Ryo  
2)TANAKA, Masayuki  
3)KATSUBE, Tetsushi  
4)SHIGETOMI, Manabu  
5)OKANARI, Eiji  
6)TOKUNAGA, Yasunori  
7)FUJIWARA, Hiroshi  
**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):**ΕΝΩΣΗ ΠΥΡΙΔΥΛΑΜΙΝΟΟΞΕΙΚΟΥ  
ΟΞΕΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέα ένωση πυριδυλαμινοοξεικού οξέος που αντιπροσωπεύεται με τον ακόλουθο τύπο (1) (όπου R1, R2, R3, Y και Z είναι όπως

ορίζεται στην περιγραφή και τις αξιώσεις), ή φαρμακολογικός αποδεκτό άλας αυτής. Η ένωση πυριδυλαμινοοξεικού οξέος έχει EP2 αγωνιστική δράση και συνεπώς είναι χρήσιμη ως θεραπευτικός ή/και προφυλακτικός παράγων για αναπνευστικές ασθένειες όπως άσθμα ή χρόνια αποφρακτική πνευμονοπάθεια.

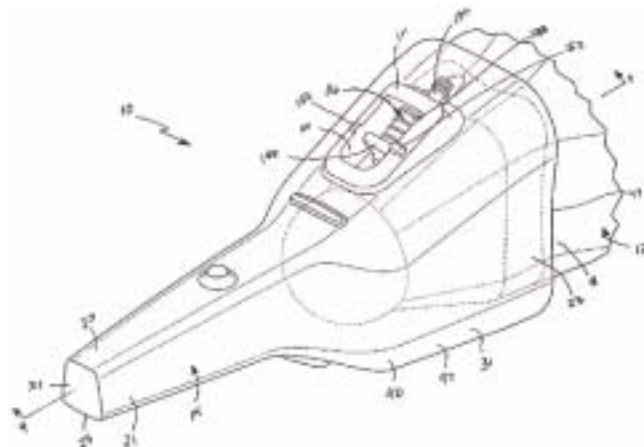


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099486  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401024  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2889434 - 06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15151786.9--06/05/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ESCO Group LLC  
2141 NW 25th Avenue, Portland, OR 97210,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):928780 P-10/05/2007-US  
928821 P-10/05/2007-US  
930483 P-15/05/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ollinger VI., Charles G.  
2)Snyder, Chris D.  
3)Kreitzberg, John 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):**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΦΘΟΡΑΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟ-  
ΤΗΜΑ ΦΘΟΡΑΣ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΕΚ-  
ΣΚΑΦΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα συγκρότημα φθοράς για εξοπλισμό εκσκαφής περιλαμβάνει μία βάση στερεωμένη στον εξοπλισμό εκσκαφής, ένα στοιχείο φθοράς συναρμολογούμενο επί της βάσης, και ένα τεμάχιο μανδάλωσης για να συγκρατεί με δυνατότητα απελευθέρωσης το στοιχείο φθοράς στη βάση. Το στοιχείο φθοράς περιλαμβάνει πλευρική ανακούφιση για τη μείωση της οπισθέλκουσας επί του συστήματος. Το στοιχείο φθοράς και η βάση περιλαμβάνουν έκαστο ένα ημισφαιρικό πρόσθιο

άκρο και ένα γενικά τραπεζοειδές οπίσθιο τμήμα. Η βάση περιλαμβάνει ένα ρύγχος και ένα στοίχι που προεξέχει από το ρύγχος για να συνεργάζεται με το τεμάχιο μανδάλωσης χωρίς να απαιτείται άνοιγμα για την υποδοχή του τεμαχίου μανδάλωσης εντός του ρύγχους. Το τεμάχιο μανδάλωσης είναι ένα επίμηκες τεμάχιο μανδάλωσης τοποθετημένο γενικά υπό αξονική διεύθυνση και το οποίο συγκρατεί το στοιχείο φθοράς στη βάση υπό φορτία θλίψης.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099487  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401020  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2717714 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12738176.2--11/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sevecom S.p.A.  
Via Marradi, 1, 20121 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20111050-10/06/2011-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SERINO, Nazzaro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΤΩΝ ΣΕ  
ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΕΛΑΪΝΕΣ  
ΣΕ ΜΙΑ ΖΩΟΤΡΟΦΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρήση γαλακτοματοποιητών σε συνδυασμό με φυτικές ελαίνες σε μια ζωοτροφή. Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση αφορά τη χρήση των γαλακτοματοποιητών E484 και/ή E487 (Κοινοτικό Μητρώο Πρόσθετων Υλών Ζωοτροφών (Community Register of Feed Additives) - EU Reg. No. 1831/2003) σε συνδυασμό με φυτικές ελαίνες ως ένα τεχνολογικό πρόσθετο για την αύξηση της ωριαίας παραγωγής (τόνου/ώρα) σε μια εγκατάσταση για την παρασκευή μιας ζωοτροφής και/ή για τη βελτίωση των χαρακτηριστικών μιας ζωοτροφής, κατά προτίμηση με τη μορφή σβόλων, και/ή για να ελαττωθεί η

παραγωγή σκόνης από αυτή. Επιπλέον, η παρούσα εφεύρεση αφορά μια ζωοτροφή και μια διαδικασία για την παρασκευή της, όπου οι αναφερθέντες γαλακτοματοποιητές χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με τις αναφερθείσες φυτικές ελαίνες με την ιδιότητα ενός τεχνολογικού πρόσθετου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099488  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401001  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3126530 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15710515.6--18/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Indical Bioscience GmbH  
Deutscher Platz 5b, 04103 Leipzig,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14163539-04/04/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAUNITZ, Christine  
**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 ΕΙΔΙΚΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ  
ΙΟΥ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΠΑΝΩΛΗΣ ΤΩΝ  
ΧΟΙΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

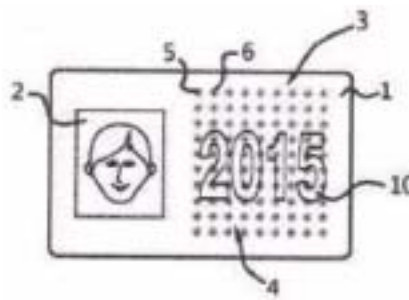
Η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο προσδιορισμού της παρουσίας ενός ιού κλασσικής πανώλης των χοίρων (CSFV) σε ένα άτομο που περιλαμβάνει το παρακάτω στάδιο: - ενίσχυση της περιοχής NS5A τουλάχιστον ενός γονιδιώματος ιού κλασσικής πανώλης των χοίρων (CSFV) σε ένα δείγμα που προέρχεται από το εν λόγω άτομο και ανίχνευση της περιοχής NS5A• όπου η ενίσχυση πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας έναν πρώτη εκκινητή ενίσχυσης που υβριδοποιείται με μια περιοχή σύμφωνα με την SEQ ID No. 45 κι όπου η ανίχνευση της περιοχής NS5A του τουλάχιστον ενός ιού κλασσικής πανώλης των χοίρων (CSFV) αποδίδεται στην παρουσία ενός ιού κλασσικής πανώλης των χοίρων (CSFV) στο εν λόγω άτομο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099489  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401019  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3286011 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16733729.4--20/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Morpho B.V.  
Oudeweg 32, 2031 CC Haarlem, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014690-22/04/2015-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WESSELINK, Wilhelmus Johannes  
2)VAN DEN BERG, Jan  
**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):ΕΓΓΡΑΦΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα έγγραφο ασφαλείας που περιλαμβάνει μία περιοχή εικόνας, ένα επαναλαμβανόμενο μοτίβο εικόνας στην περιοχή εικόνας των αμοιβαίως διαχωρισμένων στοιχείων εικόνας από μία αμοιβαία απόσταση D και μία στρώση ενός πλαστικού υλικού υπερκείμενη της περιοχής εικόνας και μία συστοιχία φακών στο πλαστικό υλικό. Οι φακοί είναι διαχωρισμένοι μεταξύ τους από μία αμοιβαία απόσταση L η οποία ενδέχεται να είναι ίση με την D είτε η οποία ενδέχεται να διαφέρει από την D, η συστοιχία φακών είναι υπερκείμενη μόνο ενός μέρους της επιφάνειας περιοχής εικόνας και σχηματίζεται στο πλαστικό υλικό

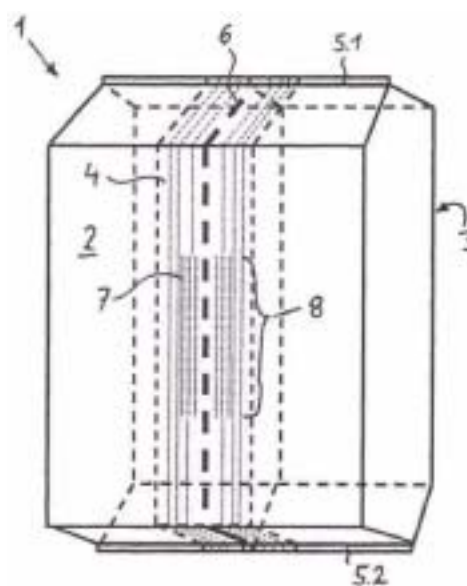
εντός ενός περιγράμματος εικόνας. Εντός του περιγράμματος μπορεί να παρατηρηθεί μία εικόνα όπως μία μεγέθυνση Μουαρέ ή μία εμφάνιση Μουαρέ φωτεινών καισκοτεινών λωρίδων. Οι φακοί δύνανται να σχηματιστούν για παράδειγμα με αφαίρεση υλικού με λέιζερ ή με εντύπωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099490  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401018  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3052396 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15774853.4--14/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bischof + Klein SE & Co. KG  
Rahestrasse 47, 49525 Lengerich,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202014007340 U-15/09/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZUM-DOHME, Rolf  
2)REINKER, Christoph  
**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):ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εύκαμπτο δοχείο συσκευασίας, ειδικότερα πλαστικό δοχείο με μεμβράνη ή σάκος με πλαστική μεμβράνη για χύμα προϊόντα, το οποίο περιλαμβάνει ένα εμπρόσθιο τοίχωμα και ένα οπίσθιο τοίχωμα (2, 3) και έναν χώρο υποδοχής (15) μεταξύ αυτών των τοιχωμάτων (2, 3) για τα εμπορεύματα που πρόκειται να αποθηκευτούν, όπου τα τοιχώματα (2, 3), σχηματίζονται τουλάχιστον εν μέρει, από ένα υλικό μεμβράνης, με έναν ενδιάμεσο χώρο (14), που σχηματίζεται πάνω από την εσωτερική στρώση (4) και διαχωρίζεται από τον χώρο υποδοχής (15) μέσω της εσωτερικής στρώσης (4) και όπου, μέσω τουλάχιστον ενός ανοίγματος εξαερισμού του χώρου υποδοχής (7), που διατάσσεται στην εσωτερική στρώση (4), ώστε ο χώρος υποδοχής (15) να μπορεί να εξαερίζεται στον ενδιάμεσο χώρο (14) και, όπου μέσω ενός τουλάχιστον ακόμη ανοίγματος εξαερισμού (11), που διακόπτει μια εγκάρσια ραφή, ώστε ο ενδιάμεσος χώρος (14) να είναι δυνατόν να εκτονώνεται

από το δοχείο συσκευασίας (1), όπου το εμπρόσθιο τοίχωμα (2) είναι απαλλαγμένο από μια διαμήκη ραφή (12) που κλείνει το δοχείο συσκευασίας (1) στην περιφερειακή διεύθυνση, όπου η εσωτερική στρώση (4) σχηματίζεται από μία ταινία (4) διατεταγμένη σε μία πλευρά του εμπρόσθιου τοιχώματος (2) που κατευθύνεται προς τον ενδιάμεσο χώρο (14), και τοποθετείται πάνω από δύο διαρχόμενες εγκάρσιες ραφές εκτεινόμενες μεταξύ των άνω και κάτω διαμήκων ραφών (5.1, 5.2), στο εμπρόσθιο τοίχωμα (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099491  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401017  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3024984 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14829668.4--22/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Plastic Safety Systems, Inc.  
2444 Baldwin Road, Cleveland, Ohio 44104,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361857378 P-23/07/2013-US  
201414336349-21/07/2014-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWN, Gregory H.  
2)METTLER, Charles M.

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

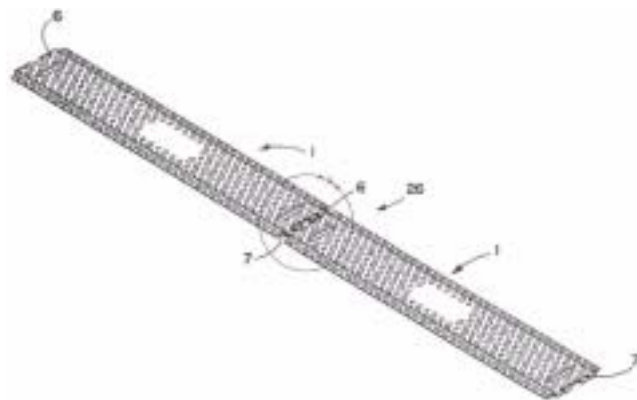
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΔΙΑ-  
ΤΑΞΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία κινητή προειδοποιητική διάταξη αυτοκινητοδρόμων περιλαμβάνει μία ή περισσότερες λωρίδες θορύβου. Κάθε λωρίδα θορύβου περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο σπονδυλωτά τμήματα λωρίδας, με κάθε ένα κατασκευασμένο από πολυμερές υλικό που έχει επιφάνειες κορυφής και βάσης και άκρα χεΐλη και πλευρικά χεΐλη. Τουλάχιστον ένα των άκρων χεΐλών καθενός των τμημάτων λωρίδας έχει μία πλειάδα ευθυγραμμισμένων εναλλασσόμενων εγκοπών και γλωσσιδίων, και

συνδετικές ζεύξεις συνδέουν αρθρωτά τα γλωσσίδια σε ένα των χεΐλών άκρων ενός των τμημάτων λωρίδας σε αντίστοιχα ευθυγραμμισμένα γλωσσίδια σε ένα των άκρων χεΐλών ενός άλλου των τμημάτων λωρίδας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099492  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401016  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2769047 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12773330.1--18/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Total SA  
2 place Jean Millier La Defense 6, 92400 Cour-  
bevoie, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161548339 P-18/10/2011-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LABRUGERE, Philippe

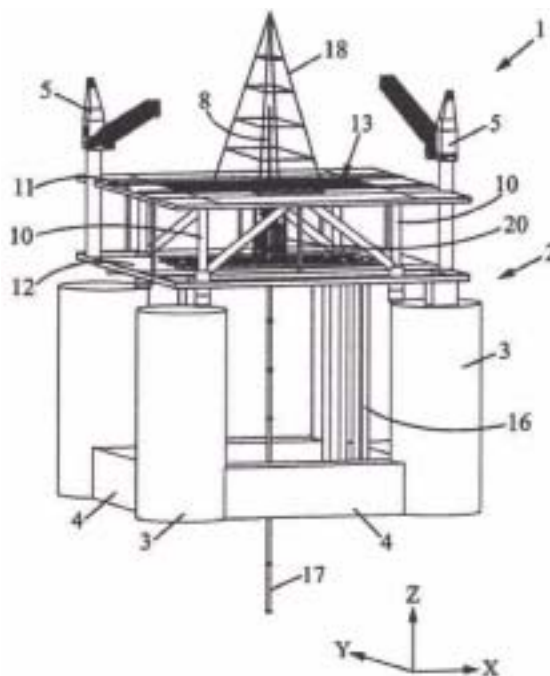
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΠΛΩΤΗ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑ ΕΓΚΑΤΑ-  
ΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙ-  
ΞΗΣ ΕΝΟΣ ΦΡΕΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία πλωτή υπεράκτια εγκατάσταση (1) για υπεράκτια παραγωγή υδρογονανθράκων, η οποία περιλαμβάνει ένα άνω κατάστρωμα (11), ένα κάτω κατάστρωμα (12), μία κοιλότητα φρέατος (13) που περιλαμβάνει ένα πλήθος υποδοχών διάνοιξης και ένα πλήθος υποδοχών παραγωγής που περιβάλλουν τις εν λόγω υποδοχές διάνοιξης, ένα φορείο (20) το οποίο υποστηρίζει έναν κατακόρυφο αγωγό διάνοιξης (17) και το οποίο είναι ικανό να κινείται μαζί με τον εν λόγω κατακόρυφο αγωγό διάνοιξης εντός του ανοίγματος του πλήθους των υποδοχών διάνοιξης, και ένα γεωτρήπανο (18) ικανό να κινείται άνωθεν της κοιλότητας φρέατος για τη διάνοιξη του φρέατος διαμέσου του κατακόρυφου αγωγού διάνοιξης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099493  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401015  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2918673 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15157220.3--28/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Helmholtz Zentrum Munchen Deutsches  
Forschungszentrum für Gesundheit und  
Umwelt (GmbH)  
Ingolstadter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):06006373-28/03/2006-EP  
825822 P-15/09/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHENDEL, Dolores J.  
2)BIGALKE, Iris  
3)ZOBYWALSKI, Anke  
**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 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΩΡΙΜΩΝ ΔΕΝΔΡΙΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο για in vitro ωρίμανση τουλάχιστον ενός ανώριμου δενδριτικού κυττάρου, περιλαμβάνουσα διέγερση του εν λόγω

ανώριμου δενδριτικού κυττάρου με TNFα, IL-1β, IFNγ, TLR7/8 αγωνιστή και προσταγλανδίνη E2 (PG). Περαιτέρω, η εφεύρεση αφορά σε μία σύνθεση περιλαμβάνουσα τους εν λόγω παράγοντες, καθώς επίσης ώριμα δενδριτικά κύτταρα που παράγονται με τη μέθοδο της εφεύρεσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099494  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401014  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2755389 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12829697.7--07/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LG Electronics Inc.  
20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul  
150-721, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(NOTIA KOPEA)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161532562 P-09/09/2011-US  
201161540543 P-29/09/2011-US  
201161557337 P-08/11/2011-US  
201161557861 P-09/11/2011-US  
201161563817 P-27/11/2011-US  
201161578832 P-21/12/2011-US  
201261583622 P-06/01/2012-US  
201261585654 P-12/01/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JEON, Yongjoon  
2)PARK, Seungwook  
3)LIM, Jaehyun  
4)KIM, Chulkeun  
5)KIM, Jungsun  
6)PARK, Naeri  
7)HENDRY, Hendry  
8)JEON, Byeongmoon  
9)PARK, Joonyoung  
**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 ΔΙΑΠΛΑΙΣΙΑΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, μία μέθοδος διαπλαισιακής πρόβλεψης περιλαμβάνει τα βήματα: παραγωγής ενός καταλόγου υποψηφίων συγχώνευσης για μία προς πρόβλεψη πλοκάδα, όπου η πλοκάδα προορίζεται να αντιστοιχεί σε μία μονάδα τρέχουσας πρόβλεψης εξαγωγής, με βάση μία από μία πληθώρα υποψηφίων συγχώνευσης που συνιστούν τον κατάλογο υποψηφίων συγχώνευσης, πληροφοριών κίνησης για την προς πρόβλεψη πλοκάδα και πραγματοποίησης, με βάση τις παραγόμενες πληροφορίες κίνησης, μιας πρόβλεψης για την προς πρόβλεψη πλοκάδα για την παραγωγή μιας πλοκάδας πρόβλεψης που αντιστοιχεί στην μονάδα τρέχουσας πρόβλεψης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099495  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401013  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3147362 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16196614.8--29/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

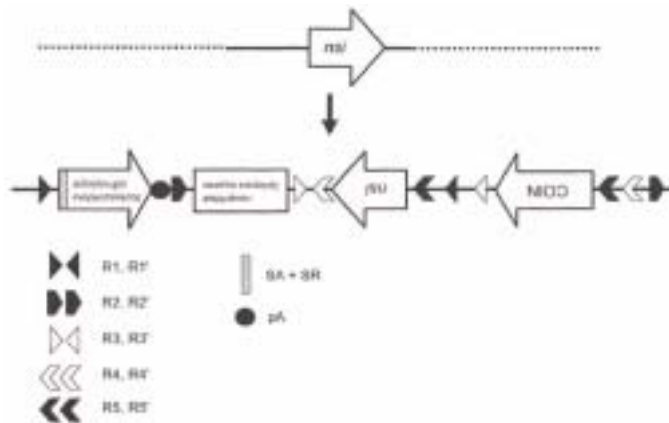
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):256078 P-29/10/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ECONOMIDES, Aris N.  
2)MURPHY, Andrew J.  
3)LENGYEL, Peter Matthew  
4)YANG, Peter H. A.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΛΛΗΛΟΜΟΡΦΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται κατασκευάσματα νουκλεϊκών οξέων και μέθοδοι που θέτουν τροποποιήσεις σε ένα γονιδίωμα, όπου οι τροποποιήσεις περιλαμβάνουν μηδενικά αλληλόμορφα, ελεγχόμενα αλληλόμορφα και μηδενικά αλληλόμορφα που περιλαμβάνουν COIN. Παρέχονται πολυλειτουργικά αλληλόμορφα (MFA), καθώς και μέθοδοι για την παρασκευή τους, οι οποίες παρέχουν τη δυνατότητα σε μια μοναδική στόχευση να εισαχθεί ένα αλληλόμορφο που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να παράγει ένα μηδενικό αλληλόμορφο, ένα ελεγχόμενο αλληλόμορφο ή ένα

αλληλόμορφο που είναι μηδενικό αλληλόμορφο και που περιλαμβάνει περαιτέρω ένα COIN. Τα MFA περιλαμβάνουν ζεύγη θέσεων αναγνώρισης της συγγενούς ανασυνδυάσης, μια αλληλουχία ενεργοποίησης ή/και μια κασέτα επιλογής φαρμάκου, καθώς και μια νουκλεοτιδική αλληλουχία ενδιαφέροντος και ένα COIN, όπου κατά τη δράση μιας ανασυνδυάσης σχηματίζεται ένα ελεγχόμενο αλληλόμορφο με ένα COIN. Σε μια περαιτέρω υλοποίηση, η δράση μιας δευτερης ανασυνδυάσης σχηματίζει ένα αλληλόμορφο που περιέχει μόνο ένα COIN με νοηματικό προσανατολισμό. Σε μια περαιτέρω υλοποίηση, η δράση μιας τρίτης ανασυνδυάσης σχηματίζει ένα αλληλόμορφο που περιέχει μόνο την αλληλουχία ενεργοποίησης με νοηματικό προσανατολισμό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099496  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400999  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3105213 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15706546.7--12/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Takeda Pharmaceutical Company Limited  
1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi., Osaka 541-0045, ΙΑΠΩΝΙΑ

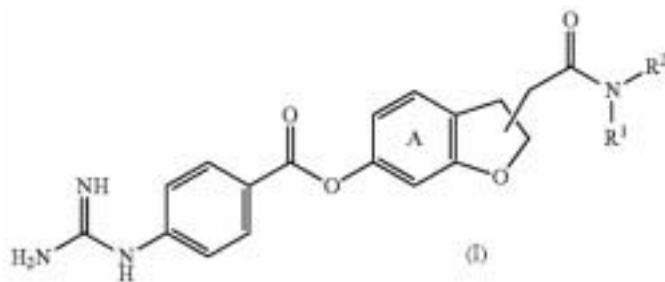
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014025832-13/02/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SASAKI, Minoru  
2)KAKEGAWA, Keiko  
3)KIKUCHI, Fumiaki  
4)IKEDA, Zenichi  
5)NISHIKAWA, Yoichi

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΥΔΡΟΒΕΝΖΟΦΟΥΡΑΝΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται μία συγγωνευμένη ετεροκυκλική ένωση η οποία έχει μία ανασταλτική δράση έναντι εντεροπεπτιδάσης και χρήση της ένωσης ως ενός φαρμάκου για τη θεραπευτική αγωγή ή την προφύλαξη έναντι της παχυσαρκίας, του σακχαρώδους διαβήτη, κτλ. Συγκεκριμένα, παρέχεται μία ένωση η οποία παριστάνεται με τον ακόλουθο τύπο (I): όπου κάθε σύμβολο είναι όπως ορίζεται εδώ, ή ένα άλας αυτής, και χρήση της ένωσης ως ενός φαρμάκου για τη θεραπευτική αγωγή ή την προφύλαξη έναντι της παχυσαρκίας, του σακχαρώδους διαβήτη, κτλ.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099497  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401000  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2735338 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14000597.6--04/09/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08015625-05/09/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Schiene, Klaus  
2)Bloms-Funke, Petra  
3)Christoph, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ 3-(3-ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ-1-ΑΙΘΥΛ-2-ΜΕΘΥΛ-ΠΡΟΠΥΛ)-ΦΑΙΝΟΛΗΣ ΚΑΙ ΠΡΕΓΚΑΜΠΑΛΙΝΗΣ Ή ΓΚΑΜΠΑΠΕΝΤΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

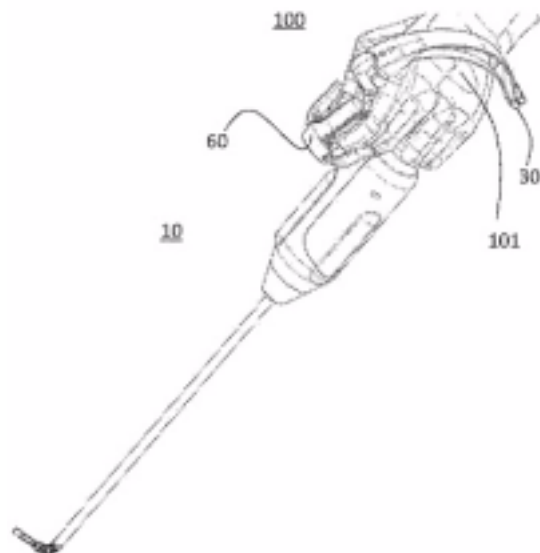
Η παρούσα εφεύρεση αφορά έναν συνδυασμό που περιλαμβάνει ως συστατικά (a) τουλάχιστον μία ένωση 3-(3-Διμεθυλαμινο-1-αιθυλ-2-μεθυλ-προπυλ)-φαινόλης και (b) τουλάχιστον ένα αντιεπιληπτικό οποίο επιλέγεται από πρεγκαμπαλίνη και γκαμπαπεντίνη, ένα φαρμακευτικό σκεύασμα και μία μορφή δοσολογίας που περιλαμβάνει τον εν λόγω συνδυασμό, όπως επίσης μία μέθοδο αγωγής του πόνου,

π.χ. νευροπαθητικού πόνου, όπου τα συστατικά (a) και (b) χορηγούνται συγχρόνως ή διαδοχικά σε ένα θηλαστικό, όπου το συστατικό (a) μπορεί να χορηγείται πριν ή μετά το συστατικό (b) και όπου τα συστατικά (a) ή (b) χορηγούνται στο θηλαστικό είτε μέσω της ίδιας είτε μέσω διαφορετικής οδού χορήγησης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099498  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400998  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3038542 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14840752.1--01/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Human Extensions Ltd  
45 HaMelacha Street P.O. Box 8180 Poleg Industrial Park, 4250574 Netanya, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361872727 P-01/09/2013-US  
201461972528 P-31/03/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHOLEV, Mordehai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται μία μονάδα ελέγχου για μία ιατρική συσκευή. Η μονάδα ελέγχου περιλαμβάνει μία διεπαφή παλάμης, η οποία μπορεί να εμπλέκεται από μία παλάμη ενός χεριού, μία διάταξη συγκράτησης, η οποία είναι ικανή να παραμορφώνεται ελαστικά ώστε να ασκεί μία δύναμη συγκράτησης στη ράχη του χεριού και μία διεπαφή δαχτύλου, η οποία μπορεί να εμπλέκεται από ένα ή περισσότερα δάχτυλα του εν λόγω χεριού.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099499  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400997  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2598151 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11743497.7--29/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CEVA Sante Animale SA  
10 Avenue de la Ballastiere, 33500 Libourne  
Cedex, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):369472 P-30/07/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FORGET, Patrick  
2)KALTSATOS, Vassilios  
3)WARIN, Stephan  
**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 ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ  
ΠΡΟΣΒΟΛΗΣ ΑΠΟ ΚΑΡΛΙΟΣΚΩΛΗΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με ιβερμεκτίνη, περισσότερο προτιμητέα μορφοποιημένη ως ένα εμφύτευμα για χορήγηση σε κατοικίδια και οικόσιτα ζώα. Αυτά τα σκευάσματα παρέχουν μακροπρόθεσμη προστασία έναντι *Dirofilaria immitis* παρασίτων, χωρίς τους κινδύνους για δευτερογενείς ανεπιθύμητες ενέργειες των συμβατικών σκευασμάτων. Προτιμητέα σκευάσματα είναι εμφυτεύματα και χορηγούνται τουλάχιστον δύο φορές το χρόνο, μία φορά το χρόνο, ή τουλάχιστον μία φορά τους 18 μήνες, έως και 24 μήνες.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099500  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400996  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3241907 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16425038.3--03/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)VERSALIS S.P.A.  
Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese  
(MI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RIVA, Daniele  
2)GIORDANO, Dario  
**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 ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ  
ΒΙΟΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γνωστοποιείται μια διεργασία για την παραγωγή ενός βιοπροϊόντος από μια λιγνοκυτταρινούχα βιομάζα, όπου η λιγνοκυτταρινούχα βιομάζα, ένα αέριο και υδρατμός εισάγονται σε έναν αντιδραστήρα υπό πίεση που λειτουργεί με συνεχή τρόπο σε συνθήκες ώστε να υπάρχει ένας υπερκείμενος χώρος ατμών. Στον αντιδραστήρα υπό πίεση, ο υπερκείμενος χώρος ατμών διατηρείται σε θερμοκρασία υπερκείμενου χώρου ατμών και σε πίεση που είναι τουλάχιστον 1 bar μεγαλύτερη από μια πίεση ισορροπίας καθαρών υδρατμών στη θερμοκρασία υπερκείμενου χώρου ατμών. Έπειτα, η λιγνοκυτταρινούχα βιομάζα διυλίζεται μέσω γρήγορης εκτόνωσης της πίεσης ενώ ταυτόχρονα η λιγνοκυτταρινούχα βιομάζα εκφορτώνεται από τη μονάδα αντιδραστήρα υπό πίεση με σκοπό να

σχηματιστεί μια προεπεξεργασμένη λιγνοκυτταρινούχα βιομάζα, η οποία στη συνέχεια υδρολύεται και μετατρέπεται στο βιοπροϊόν. Κατά προτίμηση, τουλάχιστον ένα τμήμα από το αέριο είναι αέρας που έχει παγιδευτεί στη λιγνοκυτταρινούχα βιομάζα και εισάγεται στον αντιδραστήρα υπό πίεση ως μέρος της λιγνοκυτταρινούχας βιομάζας. Σε μια προτιμώμενη ενσωμάτωση, η λιγνοκυτταρινούχα βιομάζα υποβάλλεται σε ένα βήμα διάβρεξης και σε ένα βήμα αερισμού πριν εισαχθεί στον αντιδραστήρα υπό πίεση, χωρίς όμως να υποβάλλεται σε κάποιο βήμα διαχωρισμού ξυλάνων.

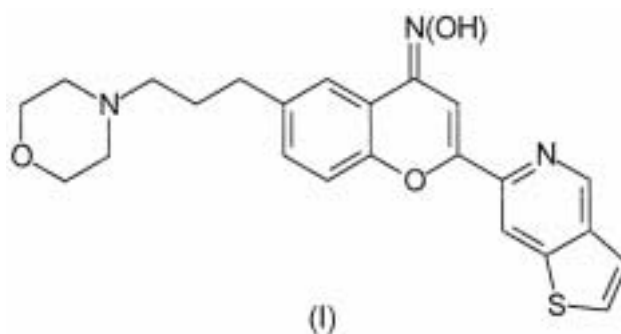
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099501  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400994  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1931321 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06813980.7--30/08/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Abraxis BioScience, LLC  
86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):712865 P-31/08/2005-US  
736962 P-14/11/2005-US  
736931 P-14/11/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESAI, Neil P.  
2)SELVARAJ, Raj  
3)YANG, Andrew  
4)SOON-SHIONG, Patrick M.D.  
**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 ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ  
ΔΥΣΔΙΑΛΥΤΟΥΣ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΕΥΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-  
ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει συνθέσεις που περιλαμβάνουν έναν δυσδιάλυτο στο νερό φαρμακευτικό παράγοντα, έναν μεταφορέα πρωτεΐνης και έναν αντιμικροβιακό παράγοντα, όπου σημαντική μικροβιακή αύξηση αναστέλλεται εντός της σύνθεσης. Η ποσότητα του αντιμικροβιακού παράγοντα εντός της σύνθεσης μπορεί να είναι κάτω από το επίπεδο το οποίο επάγει ένα τοξικολογικό αποτέλεσμα ή σε ένα επίπεδο όπου μία ενδεχόμενη παρενέργεια μπορεί να ελέγχεται ή να είναι ανεκτή. Επίσης παρέχονται συνθέσεις που περιλαμβάνουν έναν δυσδιάλυτο στο νερό φαρμακευτικό παράγοντα, έναν μεταφορέα πρωτεΐνης, ένα σάκχαρο και ενδεχομένως έναν αντιμικροβιακό παράγοντα. Παρέχονται επίσης μέθοδοι χρήσης των συνθέσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099502  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400994  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3186257 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15770814.0--27/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Prexton Therapeutics SA  
14 Chemin des Aulx, 1228 Plan les Ouates,  
Geneva, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14182468-27/08/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHARVIN, Delphine  
2)MANTEAU, Baptiste  
3)POMEL, Vincent  
4)CONQUET, Francois  
**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):**ΚΑΙΝΟΦΑΝΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΟΞΙΜΗΣ  
ΧΡΩΜΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΩΣ  
ΑΛΛΟΣΤΕΡΙΚΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΤΩΝ ΜΕ-  
ΤΑΒΟΤΡΟΠΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΓΛΟΥ-  
ΤΑΜΙΚΟΥ**

μεταβολή της σηματοδότησης ή/και των λειτουργιών του γλουταμικού ή παθήσεων που μπορούν να επηρεαστούν από μεταβολή του επιπέδου ή της σηματοδότησης του γλουταμικού, ιδιαίτερος οξείες και χρόνιες νευρολογικές ή/και ψυχιατρικές διαταραχές.



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

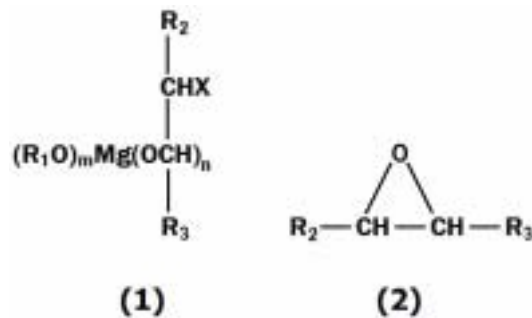
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει καινοφανές παράγωγο οξίμης χρωμόνης του τύπου (I), το οποίο είναι ρυθμιστής των υποδοχέων του νευρικού συστήματος που είναι ευαίσθητοι στο γλουταμικό και, περαιτέρω, επιδεικνύει επωφελώς υψηλή διείσδυση στον εγκέφαλο μετά την από του στόματος χορήγηση. Η εφεύρεση αφορά επίσης φαρμακευτική σύνθεση που περιέχει αυτή την ένωση, καθώς και τη χρήση της για την αντιμετώπιση ή την πρόληψη παθήσεων που συνδέονται με

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099503  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400993  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3059264 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14854754.0--17/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)China Petroleum & Chemical Corporation  
 22A Chaoyangmenbei Street Chaoyang District, Beijing 100728, KINA  
 2)Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation  
 No. 14, Beisanhuan East Road, Chaoyang District Beijing 100013, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201310491626-18/10/2013-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
 1)XIA, Xianzhi 6)GAO, Ping  
 2)ZHAO, Jin 7)TAN, Yang  
 3)LI, Weili 8)GAO, Futang  
 4)LIU, Yuexiang 9)PENG, Renqi  
 5)LING, Yongtai 10)ZHANG, Jigui  
**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):ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΓΙΑ ΤΟΝ  
 ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟ ΟΛΕΦΙΝΩΝ, ΜΕΘΟ-

**ΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προβλέπει συστατικό καταλύτη για τον πολυμερισμό ολεφινών και μέθοδο παρασκευής του, καθώς και καταλύτη για τον πολυμερισμό ολεφινών και μια εφαρμογή του. Το συστατικό καταλύτη για τον πολυμερισμό ολεφινών περιλαμβάνει τα προϊόντα αντίδρασης των ακόλουθων συστατικών: (1) ενός στερεού συστατικού, (2) τουλάχιστον μιας ένωσης τιτανίου και (3) τουλάχιστον δύο εσωτερικών δοτών ηλεκτρονίων, όπου το στερεό συστατικό περιλαμβάνει μια ένωση μαγνησίου που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (1) και ένα εποξειδίο που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (2), όπου το R1 είναι ένα C1-C12 γραμμικό ή διακλαδωμένο αλκύλιο, το R2 και το R3 είναι ίδια ή διαφορετικά και είναι ανεξάρτητα υδρογόνο ή μη υποκατεστημένο ή υποκατεστημένο με αλογόνο C1-C5 γραμμικό ή διακλαδωμένο αλκύλιο, το X είναι αλογόνο, το m είναι σε ένα εύρος από 0,1 έως 1,9, το n είναι σε ένα εύρος από 0,1 έως 1,9 και το m+n=2.

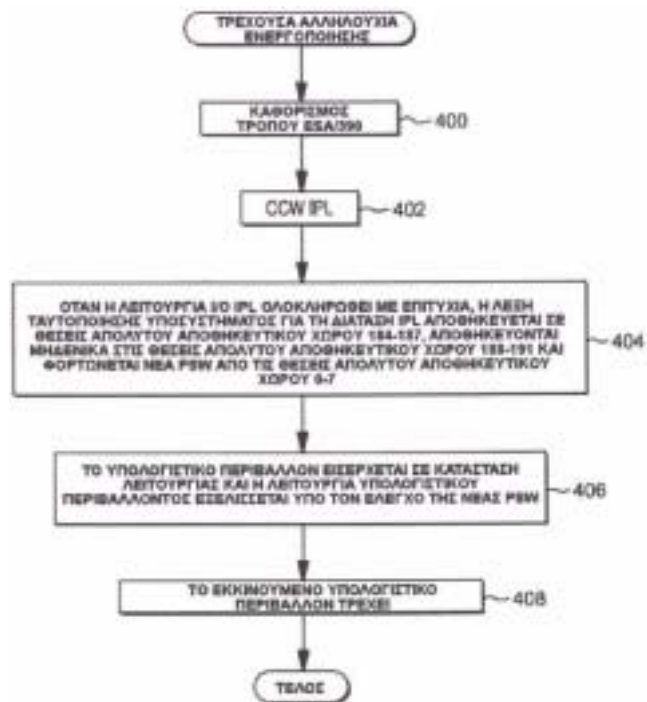


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099504  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400992  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3114561 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15711073.5--09/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)International Business Machines Corporation  
 New Orchard Road, Armonk, New York 10504, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201414217840-18/03/2014-US  
 201414554806-26/11/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GSCHWIND, Michael Karl  
 2)GAINEY, Charles  
**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):ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΤΡΟΠΟΥ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσδιορίζεται ότι μια ευχέρεια αρχιτεκτονικού τρόπου διάρθρωσης είναι εγκατεστημένη σε υπολογιστικό περιβάλλον που είναι διαρθρωμένο για πλήθος αρχιτεκτονικών τρόπων και έχει καθορισμένη αλληλουχία ενεργοποίησης που ενεργοποιεί το υπολογιστικό περιβάλλον σε πρώτο αρχιτεκτονικό τρόπο του πλήθους αρχιτεκτονικών τρόπων. Με βάση τον προσδιορισμό ότι η ευχέρεια αρχιτεκτονικού τρόπου διάρθρωσης είναι εγκατεστημένη, το υπολογιστικό περιβάλλον αναδιαρθρώνεται για να περιορίζει τη χρήση του πρώτου αρχιτεκτονικού τρόπου. Η αναδιάρθρωση περιλαμβάνει επιλογή διαφορετικής αλληλουχίας ενεργοποίησης που ενεργοποιεί το υπολογιστικό περιβάλλον σε άλλον αρχιτεκτονικό τρόπο του πλήθους αρχιτεκτονικών τρόπων, όπου ο άλλος αρχιτεκτονικός τρόπος είναι διαφορετικός από τον πρώτο αρχιτεκτονικό τρόπο,

και εκτέλεση της διαφορετικής αλληλουχίας ενεργοποίησης που ενεργοποιεί το υπολογιστικό περιβάλλον στον άλλον αρχιτεκτονικό τρόπο αντί του πρώτου αρχιτεκτονικού τρόπου οπότε περιορίζεται η χρήση του πρώτου αρχιτεκτονικού τρόπου.

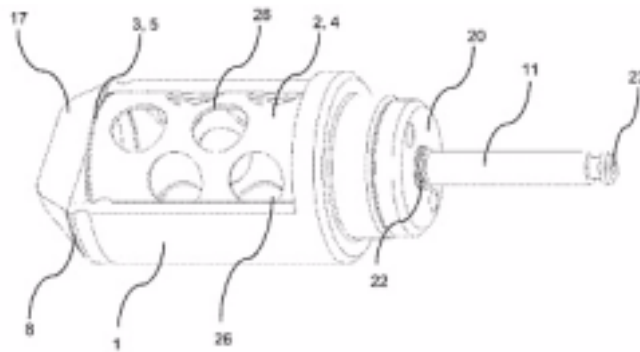


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099505  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400991  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3294156 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16750090.9--06/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zastrow, Frank  
Werderstrasse 48, 69120 Heidelberg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015208609-08/05/2015-DE  
102015208646-11/05/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zastrow, Frank  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΧΕΙΡΟΣ ΚΑ-  
ΘΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΥ-  
ΣΚΕΥΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χειρουργικό όργανο χειρός, ειδικότερα για τη χρήση του στη στοματική χειρουργική, με ένα περιστρεφόμενο εργαλείο (2), όπου μία κεφαλή (4) του εργαλείου (2) είναι διαμορφωμένη ως κύλιος κύλινδρος και όπου σε μια άπω άκρη (3) της κεφαλής (4) υπάρχει διατεταγμένη μια ζώνη επενέργειας (5), ειδικότερα για την επεξεργασία οστών με τάνυση, που χαρακτηρίζεται από το ότι μια προστατευτική συσκευή (1) είναι διατεταγμένη, η οποία την άπω άκρη (3) του εργαλείου (2) περιβάλλει τμηματικά και εκτείνεται στην αξονική διεύθυνση τμηματικά πέρα από την άπω άκρη (3), έτσι ώστε μόνο ένα κυκλικό τόξο (6) της άπω άκρης (3) να χρησιμεύει ως ζώνη επεξεργασίας (5). Περαιτέρω μια

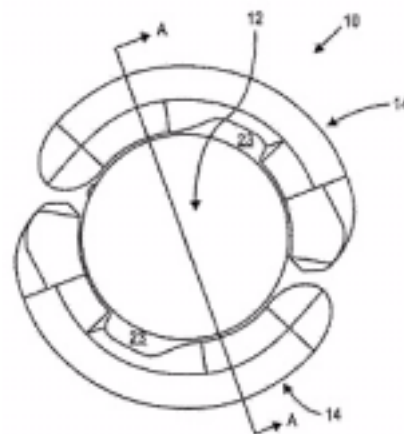
προστατευτική συσκευή (1) με ένα στοιχείο σύνδεσης για τη στερέωση με δυνατότητα αποσύνδεσης σε ένα χειρουργικό εργαλείο χειρός, ειδικότερα για τη χρήση του στη στοματική χειρουργική, όπου η προστατευτική συσκευή (1) βρίσκεται σε συνδεδεμένη κατάσταση με το χειρουργικό εργαλείο χειρός σε μια άπω άκρη (3) ενός εργαλείου (2) συνδεδεμένου με το χειρουργικό εργαλείο χειρός το περιβάλλει τμηματικά και εκτείνεται στην αξονική διεύθυνση τμηματικά πέρα από την άπω άκρη (3), έτσι ώστε μόνο ένα κυκλικό τόξο (6) της άπω άκρης (3) να χρησιμεύει ως ζώνη επεξεργασίας (5), ειδικότερα χρησιμεύει για την επεξεργασία τάνυσης των οστών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099506  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400990  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2775961 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12847265.1--08/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PowerVision, Inc.  
298 Harbor Boulevard, Belmont, CA 94002,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161557237 P-08/11/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SMILEY, Terah, Whiting  
2)HILDEBRAND, Daniel  
3)FLAHERTY, Bryan, Patrick  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΙ ΕΝΔΟΦΑΚΟΙ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προσαρμοστικοί ενδοφακοί και μέθοδοι χρήσης. Οι προσαρμοστικοί ενδοφακοί περιλαμβάνουν περιφερικές περιοχές προσαρμοσμένες ώστε να παρουσιάζουν μεγαλύτερη ευαισθησία σε ορισμένους τύπους δυνάμεων απ ό,τι σε κάποιους άλλους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099507  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400989  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2827845 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13709232.6--15/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novo Nordisk A/S  
 Novo Alle, 2880 Bagsvaerd, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12160742-22/03/2012-EP  
 201361748844 P-04/01/2013-US  
 13153422-31/01/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VILHELMSEN, Thomas  
**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 ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ  
 ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΚΑΙ  
 ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

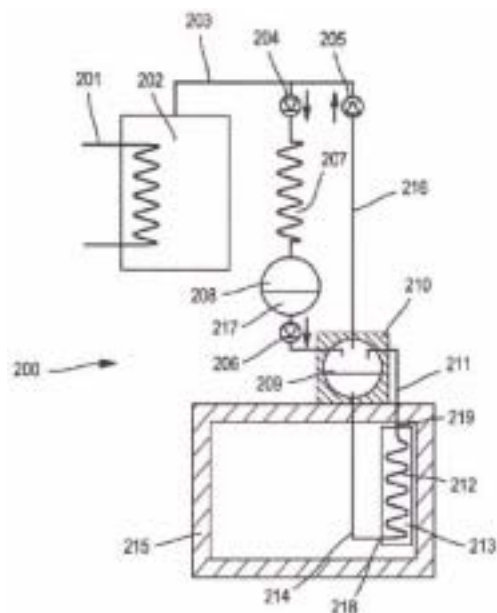
Η εφεύρεση αφορά κόκκους και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν ένα άλας του N-(8-(2- υδροξυβενζοϋλ) αμιLνο)καπρυLκού οξέος και ένα λιπαντικό μέσο που λαμβάνεται δια ανάμειξης αυτών επί περισσότερο από 5 λεπτά πριν από την κοκκοποίηση όπως επίσης μεθόδους για την παρασκευή και χρήση αυτών στην ιατρική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099508  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400988  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3274639 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16716490.4--23/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Centre National de la Recherche Scienti-  
 fique (CNRS)  
 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1552396-23/03/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STITOU, Driss  
 2)MAURAN, Sylvain  
 3)MAZET, Nathalie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
 Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΙΑΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΝΟ-  
 ΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΨΥΞΗΣ ΜΕΣΩ ΑΠΟΡ-  
 ΡΟΦΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη για την αυτόνομη παραγωγή ψύξης κατά προσέγγιση 40 βαθμούς Κελσίου παρακάτω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος ξεκινώντας από μια ηλιακή θερμική πηγή (200) χαμηλής θερμοκρασίας, με την εν λόγω διάταξη να απαρτίζεται από (i) έναν αντιδραστήρα (202) διευθετημένο έτσι ώστε να ψύχει ή/και να θερμαίνει το στερεό αντιδραστήριο (502), (ii) έναν πυκνωτή (207), (iii) μια πρώτη δεξαμενή (208) για την αποθήκευση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος του υγρού ψυκτικού μέσου (217), (iv) έναν οριοθετημένο χώρο (215) διευθετημένο για την αποθήκευση ενός υλικού αλλαγής φάσης και ο οποίος αποτελείται επίσης από έναν εξατμιστήρα (212), (v)

μια δεύτερη δεξαμενή (209) για την αποθήκευση του υγρού ψυκτικού μέσου (217) σε χαμηλή θερμοκρασία, (vi) μέσα μεταγωγής του ψυκτικού μέσου (203, 211, 214, 216, 504) και (vii) μέσα (204-206) για τον έλεγχο του ρυθμού ροής του ψυκτικού μέσου.



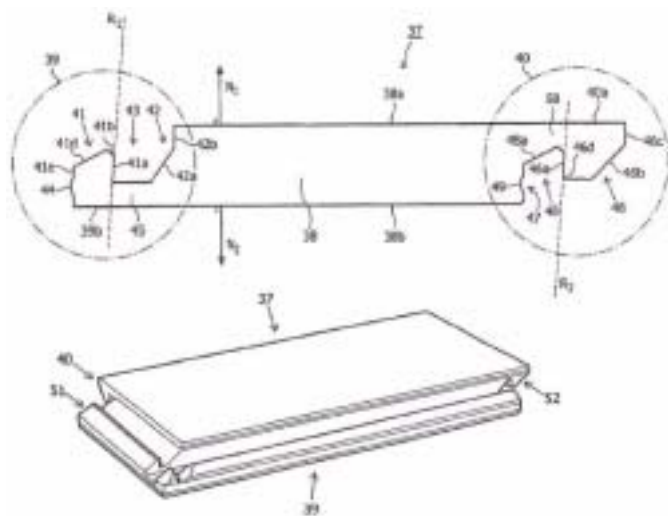


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099509  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401002  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3231959 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17168052.3--14/06/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innovations 4 Flooring Holding N.V.  
Landhuis Joonchi, Kaya Richard J. Beaujon z/  
n, Willemstad, Curacao  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2003019-12/06/2009-NL  
PCT/NL2009/050540-09/09/2009-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERRA, Antonio Giuseppe  
2)ZWEED, Sander Gordon  
**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):ΠΛΑΚΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ  
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΠΟΤΕΛΟΥ-  
ΜΕΝΗ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΛΗΘΩΡΑ ΤΕΤΟΙΩΝ  
ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα τελευταία δέκα χρόνια έχει επιτελεσθεί τεράστια πρόοδος στην αγορά πολυστρωματικών φύλλων για επικάλυψη σκληρού δαπέδου. Μία σημαντική πτυχή κατά την εξέλιξη προϊόντος του πολυστρωματικού φύλλου είναι η ευκολία με την οποία μπορεί να τοποθετηθεί ένα πολυστρωματικό φύλλο. Η εφεύρεση

αναφέρεται σε μία βελτιωμένη πλάκα επικάλυψης δαπέδου, ειδικότερα σε μία πολυστρωματική πλάκα επικάλυψης δαπέδου. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μία επικάλυψη δαπέδου αποτελούμενη από μία πληθώρα αμοιβαία συνδεδεμένων πλακών επικάλυψης δαπέδου σύμφωνα με την εφεύρεση.

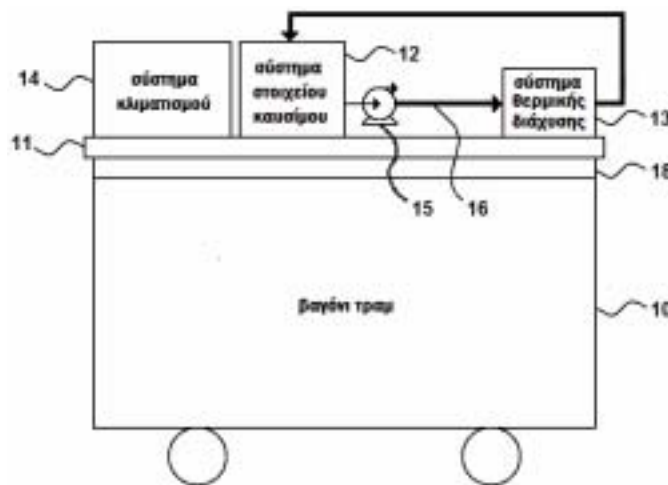


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099510  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401003  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3151333 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14893075.3--05/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CRRC Tangshan Co., Ltd.  
No. 3 Changqian Road, Fengrun District Tang-  
shan Hebei 063035, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201410225156-26/05/2014-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Li, Ming  
2)ZHANG, Qiumin  
3)LIU, Nan  
4)SHI, Junjie  
5)HAN, Guopeng  
6)CUI, Tao  
7)WANG, Xinghua  
8)WANG, Yanqin  
9)KONG, Fanbing  
**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 ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ  
ΒΑΓΟΝΙ ΤΡΑΜ

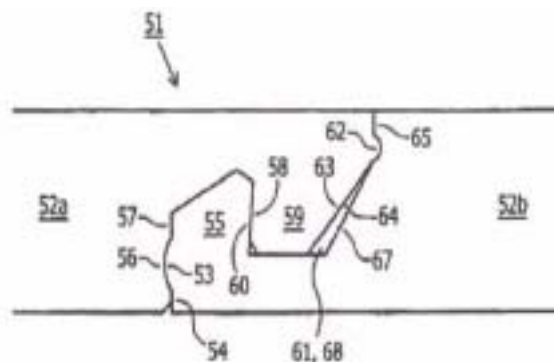
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται ένα θερμικό σύστημα ελέγχου για ένα βαγόνι τραμ. Το σύστημα περιλαμβάνει μια κατατομή οροφής (11) διατεταγμένη πάνω από ένα διαμέρισμα οροφής του βαγονιού τραμ (10) ένα σύστημα στοιχείου καυσίμου (12) καθώς και

ένα σύστημα κλιματισμού(14) έχει διαταχθεί πάνω από την κατατομή οροφής (11) και ένα σύστημα διάχυσης θερμότητας (13) διατεταγμένο πάνω από την κατατομή οροφής (11), όπου το σύστημα στοιχείου καυσίμου (12) επικοινωνεί με το σύστημα διάχυσης της θερμότητας (13) μέσω μιας σωλήνωσης (16), και η σωλήνωση (16) είναι διατεταγμένη με μια αντλία κυκλοφορίας (15) για την άντληση ενός ψυκτικού στο σύστημα διάχυσης της θερμότητας. Το θερμικό σύστημα ελέγχου επιλύει το πρόβλημα της χαμηλής αποδοτικότητας διάχυσης της θερμότητας ενός στοιχείου καυσίμου της προηγούμενης τεχνικής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099511  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401004  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3176345 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16205089.2--14/06/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Innovations 4 Flooring Holding N.V.  
Landhuis Joonchi, Kaya Richard J. Beaujon z/  
n, Willemstad, Curacao  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2003019-12/06/2009-NL  
PCT/NL2009/050540-09/09/2009-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Perra, Antonio Giuseppe  
2)Zweed, Sander Gordon  
**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):ΠΛΑΚΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ  
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΠΟΤΕΛΟΥ-  
ΜΕΝΗ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΛΗΘΩΡΑ ΤΕΤΟΙΩΝ  
ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ



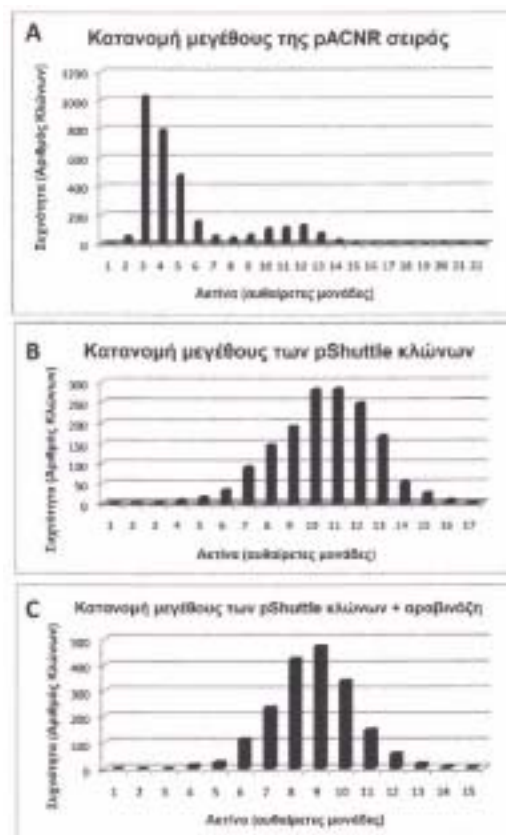
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία βελτιωμένη πλάκα επικάλυψης δαπέδου, ειδικότερα μία πολυστρωματική πλάκα επικάλυψης δαπέδου και μία επικάλυψη δαπέδου αποτελούμενη από μία πληθώρα αμοιβαία συνδεδεμένων πλακών επικάλυψης δαπέδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099512  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400985  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2989205 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14724009.7--25/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Katholieke Universiteit Leuven  
K.U. Leuven R Waaistraat 6 Box 5105, 3000  
Leuven, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201307528-26/04/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALLMEIER, Kai  
2)NEYTS, Johan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΑ ΤΕΧΝΗΤΑ ΧΡΩΜΟΣΩ-  
ΜΑΤΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά στη χρήση ενός βακτηριακού τεχνητού χρωμοσώματος (BAC) για την παρασκευή ενός εμβολίου, όπου το BAC περιλαμβάνει: - διεγέρσιμη βακτηριακή ορί αλληλουχία για ενίσχυση του BAC σε περισσότερα από 10 αντίγραφα ανά βακτηριακό κύτταρο και κασέτα ικής έκφρασης περιλαμβάνουσα cDNA γονιδιώματος εξασθενημένου RNA ιού και που περιλαμβάνει cis-ρυθμιστικά στοιχεία για μεταγραφή του εν λόγω ικού cDNA σε κύτταρα θηλαστικού και για επεξεργασία του μεταγραφέντος RNA προς μολυσματώδες ικό RNA. 120



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099513  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400984  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2797372 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13738307.1--07/01/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sun Patent Trust  
450 Lexington Avenue, 38th Floor, New York,  
NY 10017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012009267-19/01/2012-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HORIUCHI, Ayako  
2)NISHIO, Akihiko

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ

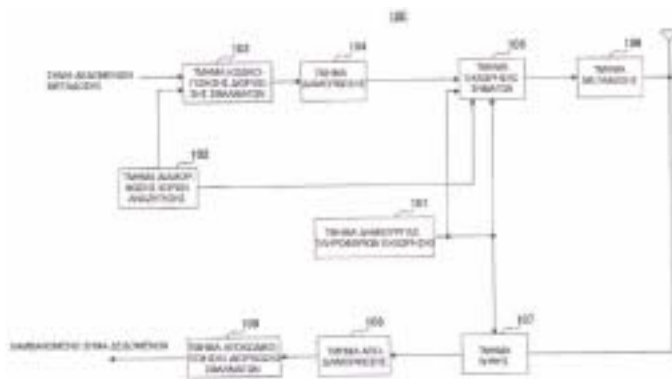
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΦΥ-  
ΣΙΚΟ ΔΙΑΥΛΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕ-  
ΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μια διάταξη μετάδοσης, καθένας από την πληθώρα υποψηφίων απεικόνισης που συνθέτουν τον χώρο αναζήτησης διαμορφώνεται από τον ίδιο αριθμό στοιχείων διαύλου ελέγχου όπως η τιμή επιπέδου συνάθροισης, τα στοιχεία διαύλου ελέγχου λαμβάνονται με διαίρεση κάθε φυσικής πλοκάδας πόρων σε έναν προκαθορισμένο αριθμό, και η ποσότητα στοιχείων πόρων που περιέχονται σε καθένα από τον

προκαθορισμένο αριθμό στοιχείων διαύλου ελέγχου σε κάθε φυσική πλοκάδα πόρων υιοθετεί τουλάχιστον δυο τύπους τιμών. Μια μονάδα ρύθμισης χώρου αναζήτησης (102) ρυθμίζει έναν χώρο αναζήτησης του οποίου η τιμή επιπέδου συνάθροισης είναι 2 ή παραπάνω έτσι ώστε, μεταξύ μιας πληθώρας υποψηφίων απεικόνισης, η διακύμανση στη συνολική ποσότητα στοιχείων πόρων που περιέχονται στα στοιχεία διαύλου ελέγχου τα οποία συνθέτουν τους υποψηφίους απεικόνισης να είναι όσο το δυνατόν μικρότερη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099514  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400983  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2341900 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09820803.6--12/10/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AFT Pharmaceuticals Limited  
Level 1, 129 Hurstmere Road Takapuna,  
Auckland 0622, ΝΕΑ ΖΗΛΑΝΔΙΑ

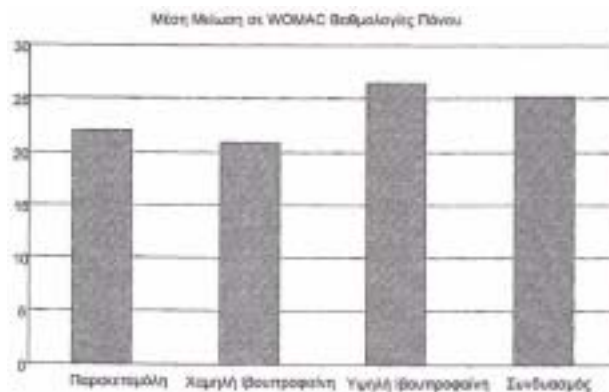
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):56961208-14/10/2008-NZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ATKINSON, HARTLEY CAMPBELL

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η χρήση παρακεταμόλης και ιβουπροφαίνης στην παρασκευή φαρμάκου για θεραπεία οστεοαρθρίτιδας ή ρευματοειδούς αρθρίτιδας, όπου το φάρμακο περιλαμβάνει σύνθεση συνδυασμού που έχει περίπου 125 χλστγρ. έως περίπου 150 χλστγρ. ιβουπροφαίνη και περίπου 475 χλστγρ. έως περίπου 500 χλστγρ. παρακεταμόλη.

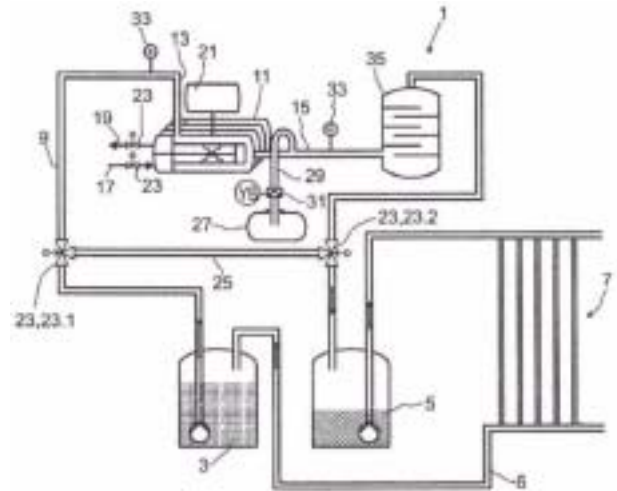


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099515  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400982  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3254035 - 30/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16705904.7--04/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
67056 Ludwigshafen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15153990-05/02/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WORTMANN, Jurgen  
2)LADENBERGER, Michael  
3)FEDERSEL, Katharina  
4)MAURER, Stephan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΠΡΩΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΕΥΤΕΡΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ηλιακό σταθμό παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που έχει ένα πρώτο κύκλωμα μεταφοράς θερμότητας και ένα δεύτερο κύκλωμα μεταφοράς θερμότητας, όπου το πρώτο κύκλωμα μεταφοράς θερμότητας περιλαμβάνει μια δεξαμενή (3) για θερμό μέσο μεταφοράς θερμότητας και μια δεξαμενή (5) για ψυχρό μέσο μεταφοράς θερμότητας, καθώς και ένα σύστημα σωληνώσεων (6) που οδηγεί δια μέσου του ηλιακού πεδίου (7) και συνδέει τις δεξαμενές (3, 5) για θερμό και ψυχρό μέσο μεταφοράς θερμότητας. Το δεύτερο κύκλωμα μεταφοράς θερμότητας περιλαμβάνει ένα σύστημα σωληνώσεων (9), το

οποίο συνδέει τις δεξαμενές (3, 5) για θερμό και για ψυχρό μέσο μεταφοράς θερμότητας, στο οποίο είναι εγκατεστημένος ένας τουλάχιστο εναλλάκτης θερμότητας (11) για να εξατμίζει και να υπερθερμαίνει νερό, όπου ο ένας τουλάχιστο εναλλάκτης θερμότητας (11) έχει μια περιοχή που διαρρέεται από μέσο μεταφοράς θερμότητας και μια περιοχή που διαρρέεται από νερό, οι οποίες χωρίζονται από ένα τοίχωμα αγωγής θερμότητας, έτσι ώστε θερμότητα να μπορεί να μεταφέρεται από το μέσο μεταφοράς θερμότητας στο νερό. Ο κάθε εναλλάκτης θερμότητας (11) περιλαμβάνει ένα σύστημα ανίχνευσης ρήξης (21), με το οποίο μπορεί να ανιχνεύεται μια ενδεχόμενη ρήξη του τοιχώματος αγωγής θερμότητας και βαλβίδες (23) για να κλείνουν γραμμές τροφοδοσίας (13, 17) και γραμμές εκφόρτωσης (15, 19) για το μέσο μεταφοράς θερμότητας και το νερό, όπου σε περίπτωση ανίχνευσης μιας ρήξης οι βαλβίδες (23) στις γραμμές τροφοδοσίας (13, 17) και οι γραμμές εκφόρτωσης (15, 19) κλείνουν για το μέσο μεταφοράς θερμότητας και το νερό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099516  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401005  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3245247 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16701911.6--14/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Synthos S.A.  
ul. Chemikow 1, 32-600 Oswiecim,  
ΠΟΛΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15461506-14/01/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KONDRATOWICZ, Filip Lukasz  
2)ROJEK, Piotr  
3)MIKOSZEK-OPERCHALSKA, Marzena  
4)UTRATA, Kamil  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΥΡΙΤΙΑΣ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΤΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΒΙΝΥΛΙΚΟΥ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΦΡΟΥ**

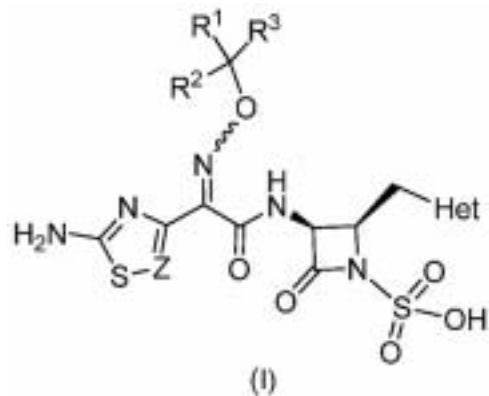
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά στη από κοινού χρήση α) ενός ορισμένου τύπου πυριτίας και β) ενός ορισμένου τύπου γραφίτη, όπου η πυριτία και ο γραφίτης χρησιμοποιούνται σε μια αναλογία βάρους σε μια κλίμακα από 1:1 έως 1:10, για μείωση της θερμικής αγωγιμότητας του βινυλικού αρωματικού πολυμερούς αφρού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099517  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400981  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3122745 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15714147.4--23/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461969735 P-24/03/2014-US  
201462088304 P-05/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AULAKH, Virender Singh  
2)CASAREZ, Anthony  
3)LIN, Xiaodong  
4)LINDVALL, Mika  
5)MCENROE, Glenn  
6)MOSER, Heinz Ernst  
7)RECK, Folkert  
8)TJANDRA, Meiliana  
9)SIMMONS, Robert Lowell  
10)YIFRU, Aregahegn  
11)ZHU, Qingming  
**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):**ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΜΟΝΟΒΑΚΤΑ-**  
**ΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑ-**  
**ΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΟΞΕΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αυτή σχετίζεται γενικά με αντιβακτηριακές ενώσεις του Τύπου I, όπως περιγράφονται στο παρόν, και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα και σκευάσματα αυτών. Σε ορισμένες απόψεις, η εφεύρεση σχετίζεται με μεθόδους χρήσης τέτοιων ενώσεων για αντιμετώπιση λοιμώξεων όπως εκείνων οι οποίες προκαλούνται από Gram-αρνητικά βακτήρια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099518  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400979  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2817329 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13752233.0--19/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Swedish Orphan Biovitrum AB (Publ)  
112 76 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1250145-20/02/2012-SE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERGHARD, Charlotta  
2)BERGLUND, Magnus  
3)STROMBERG, Patrik  
4)LINDBORG, Malin  
5)GUNNERIUSSON, Elin  
6)FELDWISCH, Joachim  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΣΜΕΥ-**  
**ΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ C5 ΣΥΜΠΛΗ-**  
**ΡΩΜΑΤΙΚΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά πολυπεπτιδία δέσμευσης C5, που περιλαμβάνουν ένα μοτίβο δέσμευσης C5, BM, το οποίο μοτίβο αποτελείται από μία αλληλουχία αμινοξέων που επιλέγεται από i) EX2X3X4A XeX/EID X11LPNL XieXizXisQW X21AFIX25 X26LX28D, και ii) μία αλληλουχία αμινοξέων η οποία έχει τουλάχιστον 86 % ταυτότητα με την αλληλουχία η οποία ορίζεται στο i), όπου το πολυπεπτιδίο δεσμεύεται με C5. Η παρούσα εφεύρεση επιπλέον αφορά πολυπεπτιδία δέσμευσης C5 για χρήση στη θεραπεία μιας C5 σχετικής πάθησης και μεθόδους θεραπευτικών αγωγών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099519  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400978  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2751568 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12756549.7--31/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Belgian Volition SPRL  
22 Rue Phocas Lejeune, 5032 Isnes, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201115095-01/09/2011-GB  
201161530295 P-01/09/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MICALLEF, Jacob Vincent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΟΣΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

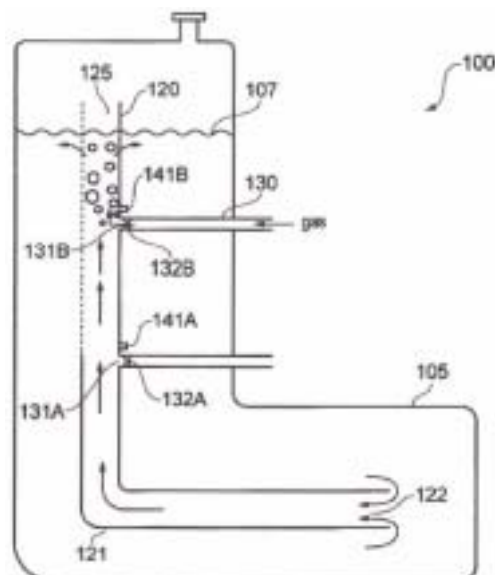
Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο για την ανίχνευση και μέτρηση της παρουσίας μονο-νουκλεοσωμάτων και ολιγο-νουκλεοσωμάτων και νουκλεοσωμάτων που περιέχουν συγκεκριμένα νουκλεοτιδία, και τη χρήση τέτοιων μετρήσεων για την ανίχνευση και διάγνωση νόσου. Η εφεύρεση αφορά επίσης μία μέθοδο ταυτοποίησης βιοδεικτών νουκλεοτιδίων που συνδέονται με νουκλεόσωμα για την ανίχνευση και διάγνωση νόσου και βιοδείκτες οι οποίοι ταυτοποιούνται δια της εν λόγω μεθόδου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099520  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400976  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2430317 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10718683.5--10/05/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COLDHARBOUR MARINE LIMITED  
Baxter House Robey Close Linby,NG15 8AA  
NOTTINGHAMSHIRE, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0907944-08/05/2009-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHORT, Gary  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΧΑΡΙΚΛΕΙΑ  
Ν. Βάμβα 1, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Υλοποιήσεις της εφεύρεσης παρέχουν συσκευή αντλίας υγρού. Η συσκευή μπορεί να απαρτίζεται από ένα συγκρότημα εμβύθισης που αποτελείται από τουλάχιστον ένα μέλος εμβύθισης που έχει έναν αγωγό υγρού ο οποίος παρέχεται εκεί κατά μήκος τουλάχιστον ενός τμήματος ενός μήκους αυτού, με το συγκρότημα εμβύθισης να είναι διευθετημένο έτσι ώστε, κατά τη χρήση, τουλάχιστον ένα τμήμα του συγκροτήματος εμβύθισης να εμβυθίζεται στο υγρό που πρόκειται να αντληθεί, με τη συσκευή να είναι διευθετημένη έτσι ώστε να παρέχει μια τροφοδοσία αέριου ρευστού στο υγρό στη δεξαμενή μέσα από το τουλάχιστον ένα μέλος εμβύθισης σε μια από μια πληθώρα τοποθεσιών του συγκροτήματος που βρίσκονται σε κάθετη απόσταση μεταξύ τους, ώστε να προκληθεί με τον τρόπο αυτό διέλευση του υγρού μέσα από το συγκρότημα από ένα άνοιγμα εισόδου υγρού

σε ένα άνοιγμα εξόδου υγρού του συγκροτήματος, με τη συσκευή να διαμορφώνεται έτσι ώστε μια τοποθεσία στην οποία αέριο ρευστό τροφοδοτείται στο συγκρότημα εμβύθισης να επιλέγεται να είναι μια τοποθεσία στην οποία μια κεφαλή πίεσης υγρού στη δεξαμενή να βρίσκεται εντός ενός προδιαγεγραμμένου εύρους τιμών.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099521  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400971  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2359869 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10189725.4--12/11/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Trustees of The University of Pennsylvania  
3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia,  
PA 19104-6283, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):341151 P-17/12/2001-US  
377133 P-01/05/2002-US  
386122 P-05/06/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gao, Guangping  
2)Wilson, James M.  
3)Alvira, Mauricio  
**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):ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΑΔΕΝΟ-ΣΧΕΤΙΖΟΜΕ-  
ΝΟΥ ΙΟΥ (ΑΑΝ) ΟΡΟΥΤΥΠΟΥ 8, ΦΟΡΕΙΣ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗ-  
ΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΥΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

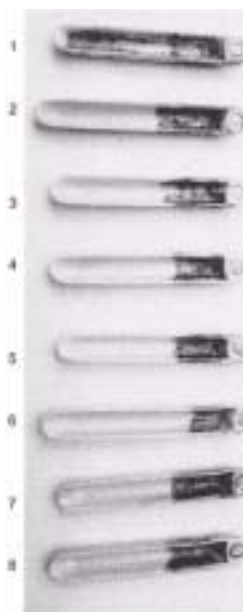
Παρέχονται αλληλουχίες ενός αδeno-σχετιζόμενου ιού ορότυπου 8 και φορείς και κύτταρα-ξενιστές που περιέχουν αυτές τις αλληλουχίες. Επίσης περιγράφονται μέθοδοι χρησιμοποίησης τέτοιων κυττάρων-ξενιστών και φορέων στην παραγωγή σωματιδίων γΑΑV. Επίσης παρέχεται μεσολαβούμενη από τον γΑΑV8 μεταφορά θεραπευτικών και ανοσογόνων γονιδίων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099522  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400970  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3293249 - 06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16187752.7--08/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co  
KG  
Muhlenhagen 85, 20539 Hamburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Zwingenberger, Marion  
2)Reessing, Petra  
**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):ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕ-  
ΣΤΩΝ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά ένα μορφοποιημένο ως στερεά ουσία καθαριστικό για μηχανές ζεστών ροφημάτων. Σύμφωνα με την εφεύρεση προβλέπεται, ότι αυτό περιέχει: α) τουλάχιστον ένα χημικό αντιδραστήριο για ιόντα Ca και/ή Mg, β) τουλάχιστον έναν συμπλοκοποιητή, ο οποίος επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από γλυκονικά οξέα, ιμινοδιηλεκτρικό άλας, ΑΤΜΡ (αμινο-τριμεθυλενοφωσφορικό οξύ), ΔΕΤ (διαθυλενο-τριαμινο-πενταμεθυλενοφωσφορικό οξύ), ΗΕΔΡ (1-υδροξυαιθανο-(1,1-διφωσφορικό οξύ), ΗΔΤ (εξα-μεθυλενοδιαμινο-τετρα-μεθυλενο-φωσφορικό οξύ), ΡΒΤ (φωσφονοβουτανο-1,2,4-τρικαρβοξυλικό οξύ), φωσφορικά οξέα και άλατα των προαναφερόμενων οξέων. γ) τουλάχιστον ένα

πολυμερές οξύ, το οποίο επιλέγεται από την ομάδα που αποτελείται από πολυμερή ακρυλικά οξέα, μεθακρυλικά οξέα, μηλινικά οξέα, σουλφονωμένα πολυστυρένια, συμπολυμερή των προαναφερόμενων οξέων, όπου το καθαριστικό δεν περιέχει επιφανειοδραστικές ουσίες, πυριτικά και φωσφορικά άλατα και καμία απολυμαντική δραστική ουσία, και όπου το καθαριστικό σε 1 % κατά βάρος υδατικό διάλυμα έχει μια τιμή pH από 8 έως 11.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099523  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400969  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2817285 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13752071.4--20/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novomer, Inc.  
 1 Bowdoin Square, Suite 300, Boston, Massachusetts 02114, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

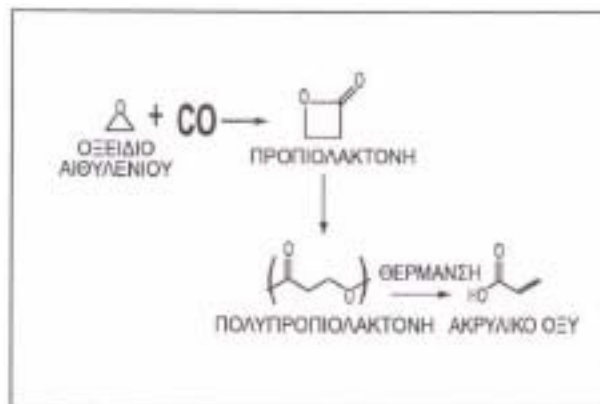
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261601707 P-22/02/2012-US  
 201261605252 P-01/03/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΑΗONEY, James, E.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**

πυρόλυσης του πολυμερούς εκτελείται συνεχώς από κοινού με μια διαδικασία πολυμερισμού για κατασκευή SAP (υπεραπορροφητικών πολυμερών).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε μια πτυχή, η παρούσα εφεύρεση καλύπτει ασφαλείς και αποδοτικές μεθόδους για την παροχή ιδιαίτερα καθαρού ακρυλικού οξέος. Σε ορισμένες ενσωματώσεις, οι εφευρετικές μέθοδοι περιλαμβάνουν τη βαθμίδα της παραγωγής πολυπροπιολακτόνης από οξείδιο αιθυλενίου σε μια πρώτη θέση, της μεταφοράς του πολυμερούς σε μια δεύτερη θέση και πυρόλυσης της πολυπροπιολακτόνης για παροχή παγετώδους ακρυλικού οξέος. Σε ορισμένες ενσωματώσεις, η βαθμίδα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099524  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400968  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2773326 - 20/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12829180.4--02/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nitto Denko Corporation  
 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki Osaka 567-8680, ΙΑΠΩΝΙΑ

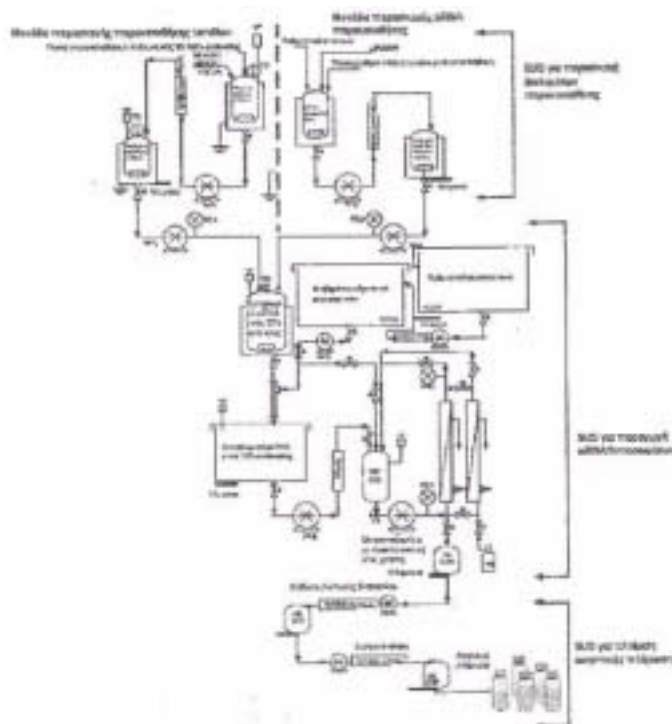
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161556124 P-04/11/2011-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΝΟΡΟΦ, Victor  
 2)WITTE, Richard, P.  
 3)KARMALI, Priya  
 4)LEE, Robin  
 5)WEBB, David

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΛΙΠΙΔΙΟΥ-ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται διεργασία για σχηματισμό νανοσωματιδίων λιπιδίου-νουκλεϊκού οξέος εύκολα και αναπαραγώγιμα υπό ασηπτικές συνθήκες που περιλαμβάνει συνιστώσες μίας χρήσης

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099525  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400967  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2863960 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13741967.7--19/06/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alfred E. Tiefenbacher (GmbH & Co. KG)  
Van-der-Smissen-Str. 1, 22767 Hamburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102012012263-22/06/2012-DE  
201261663011 P-22/06/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BECKER, Stefan  
2)EILITZ, Uwe  
3)GOTHE, Gunnar  
4)FLEMMING, Jens  
**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 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΤΟΥ ΠΟΛΥΚΟΥΑΤΕΡΝΙΟΥ-1

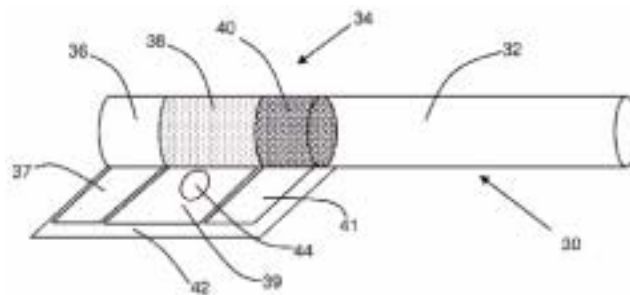
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παρασκευή του πολυκουατερνίου-1, όπου ένας απρωτικός πολικός διαλύτης χρησιμοποιείται ως το μέσο αντίδρασης, και ένα στερεό πολυκουατέρνιο-1 που έχει ένα χαμηλό βαθμό πολυδιασποράς.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099526  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400966  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3082483 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14821648.4--22/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13199236-20/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NAPPI, Leonardo  
**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):ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΙ-  
ΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΠΟΙ-  
ΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

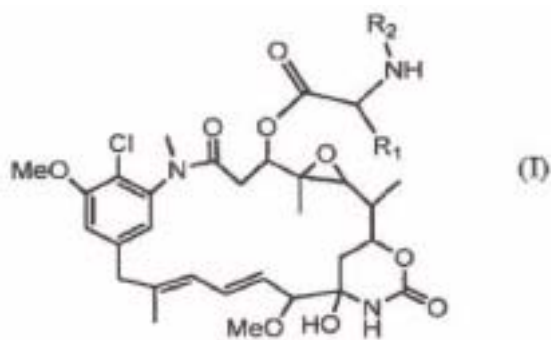
Ένα φίλτρο για ένα αντικείμενο καπνίσματος συμπεριλαμβάνει ένα συστατικό φίλτρον που σχηματίζεται από ένα διάλυμα οξικής κυπαρίνης και ένα αποικοδομήσιμο πολυμερές εντός ακετόνης, όπου το αποικοδομήσιμο πολυμερές είναι διαλυτό εντός ακετόνης και αποικοδομείται παρουσία νερού. Σε μία πρώτη μορφή της εφεύρεσης, το συστατικό φίλτρον είναι ένα τμήμα φίλτρον (16) που σχηματίζεται από ένα πλήθος ινών που σχηματίζονται από το αποικοδομήσιμο διάλυμα. Σε μία δεύτερη μορφή της εφεύρεσης, το συστατικό φίλτρον είναι ένα περιτύλιγμα (39) που περιβάλλει τουλάχιστον ένα τμήμα του φίλτρον.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099527  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400965  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2675480 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12705761.0--15/02/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ImmunoGen, Inc.  
830 Winter Street, Waltham, MA 02451,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161443062 P-15/02/2011-US  
201161443092 P-15/02/2011-US  
201161483499 P-06/05/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FISHKIN, Nathan  
2)MILLER, Michael  
3)LI, Wei  
4)SINGH, Rajeeva  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μεθόδους παρασκευής ενός συζεύγματος ενός παράγοντα δέσμωσης κυττάρου και μίας δραστικής ουσίας (όπως μία κυτταροτοξική ένωση). Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν τη χρήση ιμινο-δραστικής ένωσης για να καθίστανται δυνατές αποδοτικές συζεύξεις κυτταροτοξικών ενώσεων με παράγοντες δέσμωσης κυττάρου.

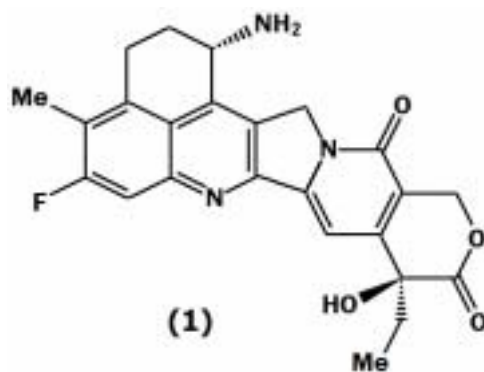


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099528  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400964  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3101032 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15743738.5--28/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Daiichi Sankyo Company, Limited  
3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo  
103-8426, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014017777-31/01/2014-JP  
2014168944-22/08/2014-JP  
2014227886-10/11/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΑΙΤΟ, Hiroyuki  
2)ΟΓΙΤΑΝΙ, Yusuke  
3)ΜΑΣΟΥΔΑ, Takeshi  
4)ΝΑΚΑΔΑ, Takashi  
5)ΥΟΣΙΔΑ, Masao  
6)ΑΣΙΔΑ, Shinji  
7)ΜΟΡΙΤΑ, Koji  
8)ΜΙΥΑΖΑΚΙ, Hideki  
9)ΚΑΣΟΥΑ, Yuji  
10)ΗΑΥΑΚΑΒΑ, Ichiro  
11)ΑΒΕ, Yuki  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-HER2-ΦΑΡΜΑΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ως ένα φάρμακο κατά των όγκων που έχει μια εξαιρετική επίδραση κατά των όγκων και που έχει επίσης και μια εξαιρετική θεραπευτική επίδραση, ένα σύζευγμα αντισώματος-φαρμάκου παρέχεται, το οποίο χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι

μια ένωση κατά των όγκων αναπαρίσταται από χημικό τύπο (1) συνδέεται σε ένα αντίσωμα αντι-HER2 μέσα από ένα συνδέτη έχοντας μια δομή που αναπαρίσταται από χημικό τύπο: -L1-L2-LP-NH-(CH2)n1-La-(CH2)n2-C(=O)- (όπου το αντίσωμα αντι-HER2 συνδέεται στο τερματικό του L1, και η ένωση κατά των όγκων συνδέεται σε μια ομάδα καρβονυλίου σε μια μερίδα -(CH2)n2-C(=O)- όπου ένα άτομο αζώτου σε μια αμινομάδα που εντοπίζεται στη θέση-1 στην ένωση κατά των όγκων χρησιμεύει ως ένα μέρος σύνδεσης).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099529  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400963  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3086637 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15813960.0--25/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591-6707, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462087992 P-05/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GURER, Cagan  
2)IOFFE, Ella  
3)MUJICA, Alexander  
4)THURSTON, Gavin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΖΩΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ  
ΕΝΑ ΕΞΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΓΟΝΙ-  
ΔΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙ-  
ΗΣΗΣ 47**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μη ανθρώπινα ζώα και μέθοδοι και συνθέσεις για παρασκευή και χρήση αυτών, όπου τα εν λόγω μη ανθρώπινα ζώα περιλαμβάνουν εξανθρωποποίηση ενός ενδογενούς γονιδίου συμπλέγματος διαφοροποίησης (CD), συγκεκριμένα εξανθρωποποίηση ενός γονιδίου CD47. Τα εν λόγω μη ανθρώπινα ζώα μπορούν να περιγραφούν, σε μερικές υλοποιήσεις, ως έχοντα μια

γενετική τροποποίηση σε ένα ενδογενές γονίδιο CD47 έτσι ώστε τα εν λόγω μη ανθρώπινα ζώα να εκφράζουν ένα πολυπεπτιδίο CD47 που περιλαμβάνει ένα ανθρώπινο τμήμα και ένα μη ανθρώπινο τμήμα (π.χ., ένα τμήμα ποντικού).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099530  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400962  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2749623 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14161825.6--03/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Chemours Company FC, LLC  
1007 Market Street, Wilmington DE 19801,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):658543 P-04/03/2005-US  
710439 P-23/08/2005-US  
732769 P-01/11/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Minor, Barbara Haviland  
2)Rao, Velliyur Nott Mallikarjuna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ  
ΦΘΟΡΟΟΛΕΦΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ενισχυτής επίδρασης κατά των όγκων για άλλους παράγοντες κατά των όγκων, ο οποίος περιέχει, ως ένα ενεργό συστατικό μείγματος μία ένωση ακυθειουρίας που αναπαρίσταται από γενικό χημικό τύπο (I) ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας εξ αυτής. (Στον χημικό τύπο, το R1 αναπαριστά μία ομάδα C1-6 αλκυλίου η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, και το υποκατάστατο είναι μία ομάδα υδροξυλίου, μια ομάδα C3-10 κυκλοαλκυλίου, μία C1-6 αλκοξυομάδα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, μία C1-6 αλκυλαμινομάδα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, μία C1-6 αλκανοϋλαμινομάδα, μία ομάδα C1-6 αλκυλοσουλφονυλίου, μία ομάδα C6-14 αρωματικού υδρογονάνθρακα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, ή μία κεκορεσμένη ή ακόρεστη ετεροκυκλική ομάδα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, μία

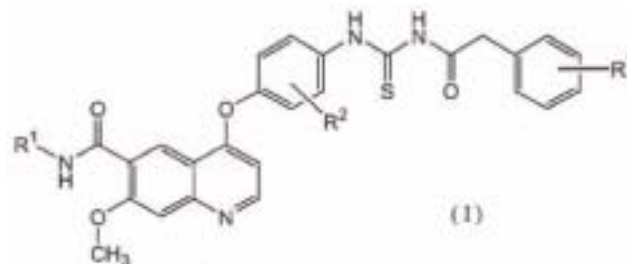
ομάδα C1-6 αλκυλαμινο-καρβονυλίου η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, ή μία ομάδα κεκορεσμένου ή ακόρεστου ετεροκυκλικού καρβονυλίου η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο το R2 αναπαριστά ένα άτομο φθορίου ή ένα άτομο χλωρίου και το R3 αναπαριστά ένα άτομο υδρογόνου, ένα άτομο φθορίου ή ένα άτομο χλωρίου).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099531  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400961  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2799070 - 13/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12863476.3--27/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.  
1-27 Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku Tokyo  
101-8444, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2011290125-28/12/2011-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUJITA, Hidenori  
2)KATO, Masanori  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΟΓΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ενισχυτής επίδρασης κατά των όγκων για άλλους παράγοντες κατά των όγκων, ο οποίος περιέχει, ως ένα ενεργό συστατικό μείγματος μία ένωση ακυλθειουρίας που αναπαρίσται από γενικό χημικό τύπο (I) ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας εξ αυτής. (Στον χημικό τύπο, το R<sup>1</sup> αναπαριστά μία ομάδα C1-6 αλκυλίου η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, και το υποκατάστατο είναι μία ομάδα υδροξυλίου, μια ομάδα C3-10 κυκλοαλκυλίου, μία C1-6 αλκοξυομάδα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, μία C1-6 αλκυλαμινομάδα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, μία C1-6 αλκανοϋλαμινομάδα, μία ομάδα C1-6 αλκυλοσουλφονυλίου, μία ομάδα C6-14 αρωματικού υδρογονάνθρακα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, ή μία κεκορεσμένη ή ακόρεστη ετεροκυκλική ομάδα η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, μία

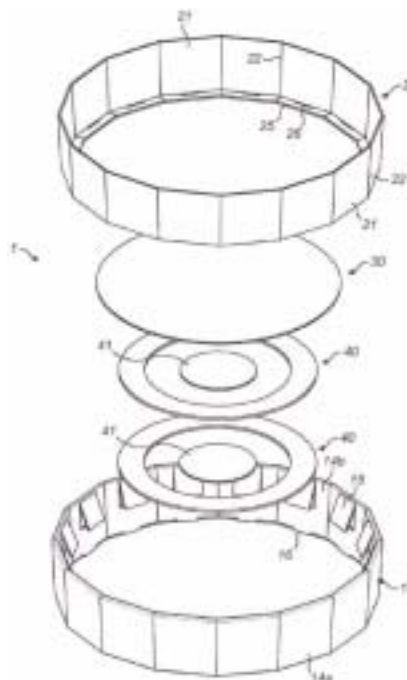
ομάδα C1-6 αλκυλαμινο-καρβονυλίου η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο, ή μία ομάδα κεκορεσμένου ή ακόρεστου ετεροκυκλικού καρβονυλίου η οποία μπορεί να έχει ένα υποκατάστατο το R<sup>2</sup> αναπαριστά ένα άτομο φθορίου ή ένα άτομο χλωρίου και το R<sup>3</sup> αναπαριστά ένα άτομο υδρογόνου, ένα άτομο φθορίου ή ένα άτομο χλωρίου).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099532  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400960  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3145831 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15728582.6--19/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANGOBEG LIMITED  
Torridon House 56 Torridon Road Broughty  
Ferry, DD5 3HB DUNDEE, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201409263-23/05/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOOKER, Kenneth Sinclair  
2)MORRISON, James Ross  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΟΧΕΙΟ, ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα κάλυμμα (1) προσαρμοσμένο για να καλύπτει ένα άκρο ενός βαρελιού (C) για ωρίμανση αλκοόλ, που περιλαμβάνει ένα σώμα (10) που έχει μια εξωτερική πλάκα (11) και μια φλάντζα (13) που προεξέχει από την εξωτερική πλάκα, και μια εσωτερική πλάκα (30) σε απόσταση από την εξωτερική πλάκα. Η εσωτερική πλάκα βρίσκεται μεταξύ της εξωτερικής πλάκας (11) και του άκρου του βαρελιού όταν το κάλυμμα είναι στη θέση του στο άκρο του βαρελιού. Ένας πολυεπίπεδος ή ραβδωτός διαχωριστής (40, 41) μπορεί να χωρίζει τις πλάκες, και μπορεί να επιτρέψει μεταφορά ρευστού στο χώρο μεταξύ των πλακών. Η εσωτερική πλάκα (30) μπορεί να είναι ανθεκτική στην μεταφορά ατμού, και μπορεί να πιέζεται πάνω στην εξωτερική επιφάνεια του άκρου του βαρελιού όταν το κάλυμμα είναι στη θέση του στο άκρο του βαρελιού, και αφήνει μια δακτυλιοειδή περιοχή στο άκρο του βαρελιού ακάλυπτη.





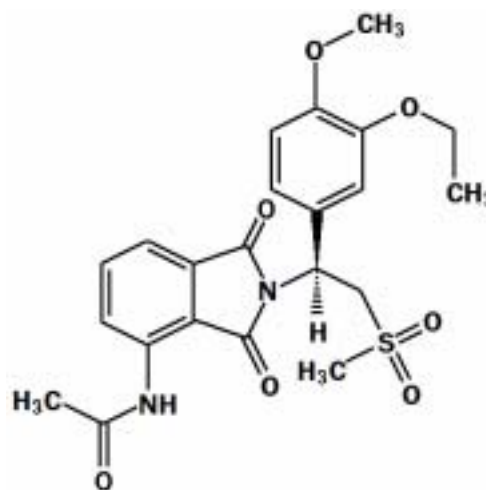
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099533  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400959  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3138397 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16192440.2--15/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361891013 P-15/10/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROJAS, Jose F.  
2)LAI, Ka-Man Venus  
3)MURPHY, Andrew J  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΞΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ IL-15 ΖΩΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γενετικά τροποποιημένα μη ανθρώπινα ζώα που περιλαμβάνουν ένα εξανθρωποποιημένο γονίδιο ιντερλευκίνης-15 (IL-15). Κύτταρα, έμβρυα και μη ανθρώπινα ζώα που περιλαμβάνουν ένα ανθρώπινο γονίδιο IL-15. Τρωκτικά που εκφράζουν εξανθρωποποιημένη ή ανθρώπινη πρωτεΐνη IL-15.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099534  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401066  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2962690 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15177140.9--20/03/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Celgene Corporation  
86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):366515 P-20/03/2002-US  
438450 P-07/01/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHAFER, Peter H.  
2)MULLER, George W.  
3)MAN, Hon-Wah  
4)GE, Chuansheng  
**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):**(+)-2-[1-(3-ΑΙΘΟΞΥ-4-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)-2-ΜΕΘΥΛΣΟΥΛΦΟΝΥΛ]-4-ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΝΟΪΣΟΪΝΔΟΛΙΝΟ-1,3-ΔΙΟΝΗ: ΜΕΘΟΛΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Στερεομερικός καθαρή (+)-2-[1-(3-αιθοξυ-4-μεθοξυφαινυλ)-2-μεθυσουλφονυλαιθυλ]-4 -ακετυλαμινοϊσοϊνδολινο-1,3-διόνη ή φαρμακευτικώς αποδεκτό πολύμορφο, άλας, διαλύτομα ή υδρίτης αυτής, καθώς επίσης φαρμακευτική σύνθεση ή μορφή δοσολογίας απλής μονάδας που περιλαμβάνει μία τέτοια ένωση και μία τέτοια ένωση για χρήση ως φάρμακο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099535  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401071  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3042658 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14843063.0--03/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kyoto University  
36-1, Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi,  
Kyoto 606-8501, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013183265-04/09/2013-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΚΙΖΟΥΚΑ, Akira  
2)ΕΒΙΧΑΡΑ, Ken  
3)ΑΒΕ, Megumi  
4)ΕΒΙΧΑΡΑ, Chihiro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΙΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ  
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΛΕΠΤΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

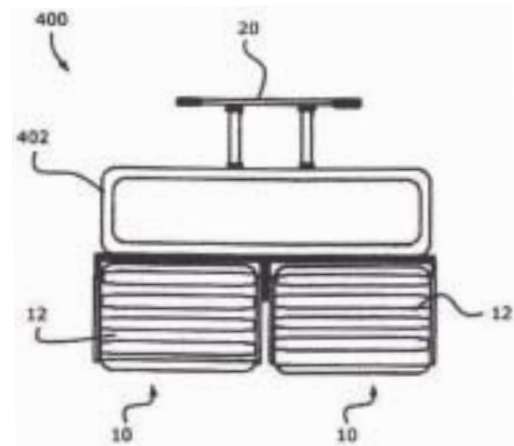
Παρεχόμενα είναι: ένωση που αντιπροσωπεύεται με τον τύπο (I) που βελτιώνει αντίσταση λεπτίνης- ιατρική σύνθεση που περιλαμβάνει την ένωση- μέθοδος βιομηχανικής κατασκευής φαρμάκου για βελτίωση αντίστασης λεπτίνης, η εν λόγω δε μέθοδος περιλαμβάνει χρήση της προαναφερθείσας ένωσης- χρήση της προαναφερθείσας ένωσης στην βιομηχανική κατασκευή ενός φαρμάκου για βελτίωση αντίστασης λεπτίνης και μέθοδος για βελτίωση αντίστασης λεπτίνης, η εν λόγω δε μέθοδος περιλαμβάνει χορήγηση της προαναφερθείσας ένωσης ή

ιατρικής σύνθεσης. Με βελτίωση αντίστασης λεπτίνης, ασθένειες που σχετίζονται προς αντίσταση λεπτίνης μπορεί να θεραπεύονται ή/και να αποτρέπονται. Οι ασθένειες που σχετίζονται προς αντίσταση λεπτίνης που μπορεί να θεραπεύονται σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνουν, ιδιαιτέρως, μεταβολική διαταραχή, παχυσαρκία, υπερφαγία, λιπώδες ήπαρ, διαβήτη ή δυσλιπιδαιμία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099536  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401065  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2908918 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12886660.5--19/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Martel, Yvon  
342, rue des Hirondelles, Chicoutimi, Quebec  
G7H 8C9, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Martel, Yvon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ  
ΔΙΑΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ Η ΜΙΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ  
ΑΛΛΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η κινητήρια μονάδα περιλαμβάνει ένα υδατοστεγανό επίμηκες περιβλήμα που εκτείνεται κατά μήκος ενός διαμήκους άξονα και ορίζει έναν εσωτερικό θάλαμο, δύο ερπύστριες διατεταγμένες η μία δίπλα στην άλλη περίξ του περιβλήματος κατά μήκος του διαμήκους άξονα αυτού και οι οποίες δίδουν τη δυνατότητα στην κινητήρια μονάδα να κινείται όταν οι ερπύστριες κινούνται περιστροφικά περίξ του περιβλήματος και τουλάχιστον μία κινητήρια μηχανή ερπύστριας. Η μηχανή βρίσκεται εντός του εσωτερικού θαλάμου του περιβλήματος και περιλαμβάνει έναν άξονα εξόδου μηχανικά συνδεδεμένο με την αντίστοιχη ερπύστρια. Η μονάδα μπορεί επίσης να περιλαμβάνει ένα κύκλωμα αερισμού για το εσωτερικό του εσωτερικού θαλάμου του περιβλήματος και μία γεννήτρια για την παραγωγή ηλεκτρισμού. Η κινητήρια μονάδα μπορεί να κατασκευάζεται από ένα μόνο περιβλήμα ή με τα περιβλήματα δύο συσκευών που βρίσκονται η μία δίπλα στην άλλη και συνδέονται άκαμπτα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099537  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401072  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3027065 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14744369.1--29/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tessenderlo Group NV  
Troonstraat 130, 1050 Brussel, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13178526-30/07/2013-EP  
201361881534 P-24/09/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FILLIERES, Romain  
2)BELMANS, Marc  
3)BOERS, Frank  
4)MAERTENS, Faye  
5)ROGIERS, Joeri  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΑΡΟ-  
ΛΥΜΕΝΟΥ ΚΕΡΑΤΙΝΟΥΧΟΥ ΥΛΙΚΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

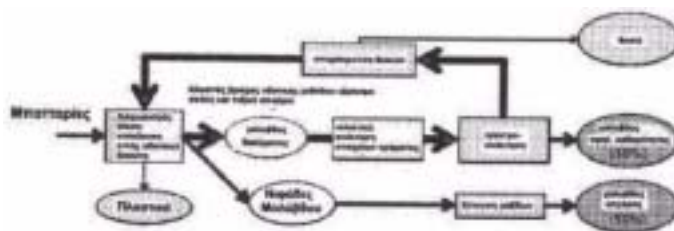
Η μέθοδος της εφεύρεσης περιλαμβάνει την παραγωγή εξαιρετικά εύπεπτο υδρολυμένου κερατινούχου υλικού που περιλαμβάνει τα βήματα (i) μερικής υδρόλυσης κερατινούχου υλικού με θερμότητα και πίεση (ii) προαιρετικής ξήρανσης του εν μέρει υδρολυμένου υλικού που περιλαμβάνει τουλάχιστον εν μέρει αδιάλυτο υλικό και (iii) υποβολής του προαιρετικά ξηρανθέντος εν μέρει

υδρολυμένου, κερατινούχου υλικού σε ένα βήμα χημικής υδρόλυσης με οξύ ή βάση προκειμένου να ληφθεί ένα εξαιρετικά εύπεπτο υδρολυμένο υλικό, και (iv) καθαρισμού του εξαιρετικά εύπεπτο υλικού. Η εφεύρεση περαιτέρω παρέχει εξαιρετικά εύπεπτο κερατινούχο υλικό με μία σύνθεση αμινοξέων που αντανάκλα την σύνθεση αμινοξέων του ακατέργαστου υλικού, όπου η ποσότητα αποκαρβοξυλιωμένων αμινοξέων είναι μικρότερη από 500 ppm. Κατά προτίμηση το σύνολο του εξαιρετικά εύπεπτο υλικού έχει μοριακό βάρος μικρότερο από 10.000 dalton και κατά προτίμηση περισσότερο από το 95% κβ του εξαιρετικά εύπεπτο κερατινούχου υλικού έχει μοριακό βάρος μικρότερο από 5.000 dalton.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099538  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401064  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3072180 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14863903.2--18/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aqua Metals Inc.  
501 23rd Avenue, Oakland, California 94606,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361905941 P-19/11/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CLARKE, Stephen R.  
2)CLARKE, Robert Lewis  
3)HURWITZ, Michael David  
4)KING, Michael John  
5)MOULD, Selwyn John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗΞΗ ΜΠΑ-  
ΤΑΡΙΩΝ ΜΟΛΥΒΔΟΥ/ΟΞΕΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μόλυβδος από σκραπ μπαταριών μολύβδου/οξέος ανακτάται σε δύο ξεχωριστά ρεύματα παραγωγής ως καθαρός μολύβδος εσχάρας και ως υψηλής καθαρότητας μολύβδος χωρίς τήξη. Σε προτιμώμενες μορφές, η ανάκτηση του μολύβδου διεξάγεται σε μία συνεχή μέθοδο η οποία χρησιμοποιεί έναν υδατικό διαλύτη ηλεκτροεπεξεργασίας και ηλεκτρο-ιο εξευγενισμό και ο αναλωθείς διαλύτης ηλεκτροεπεξεργασίας μπορεί να ανακυκλώνεται στη μέθοδο ανάκτησης.

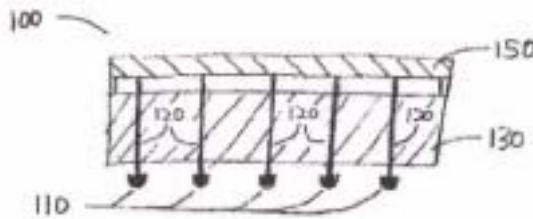


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099539  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401073  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2667801 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12739664.6--27/01/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The General Hospital Corporation  
55 Fruit Street, Boston, MA 02114,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161437500 P-28/01/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AUSTEN, William, G.  
2)MANSTEIN, Dieter  
**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 ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΣΥΝΕ-  
ΧΟΥΣ ΔΕΡΜΟΑΠΟΞΕΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παραδειγματικές ενσωματώσεις της μεθόδου και της συσκευής παρέχονται για την επανεμφάνιση του δέρματος που περιλαμβάνει τον σχηματισμό ενός πλήθους μικρών οπών, για παράδειγμα, με πλάτος μικρότερο από περίπου 1 mm ή 0,5 mm. Για παράδειγμα, τέτοιες μικρές οπές μπορούν να παραχθούν χρησιμοποιώντας μια μηχανική συσκευή, η οποία περιλαμβάνει ένα είτε περισσότερα στοιχεία απόξεσης, τα οποία παρέχονται στο άκρο ενός είτε περισσότερων περιστρεφόμενων ατράκτων, κι επομένως αποφεύγεται η δημιουργία θερμικής

φθοράς όπως συμβαίνει με τις συμβατικές διαδικασίες επανεμφάνισης με λείζερ και τις συσκευές. Οι οπές επομένως που σχηματίστηκαν μπορούν να είναι καλά ανεκτές από το δέρμα, και μπορεί να παρουσιάζουν συντομότερους χρόνους επούλωσης και λιγότερο οίδημα από τις συμβατικές διαδικασίες επανεμφάνισης. Η κάλυψη της μικροσκοπικής επιφάνειας των οπών μπορεί να κυμαίνεται ανάμεσα στο 0,1 και 0,7 περίπου ή ανάμεσα στο 0,2 και 0,5 περίπου. Η μέθοδος καθώς και η συσκευή μπορούν να προσφέρουν αισθητικές βελτιώσεις στην όψη του δέρματος προξενώντας μια απόκριση επούλωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099540  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401074  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):1956014 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08005933.0--18/06/1999  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teijin Pharma Limited  
2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, To-  
kyo 100-0013, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):17307998-19/06/1998-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Matsumoto, Kolchi  
2)Watanabe, Kenzo  
3)Hiramatsu, Toshiyuki  
4)Kitamura, Mitsutaka  
**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):**ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ 2-(3-  
ΚΥΑΝΟ-4-ΙΣΟΒΟΥΤΥΛΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) -  
4-ΜΕΘΥΛΟ-5 - ΘΕΙΑΖΟΛΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙ-  
ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑ-  
ΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

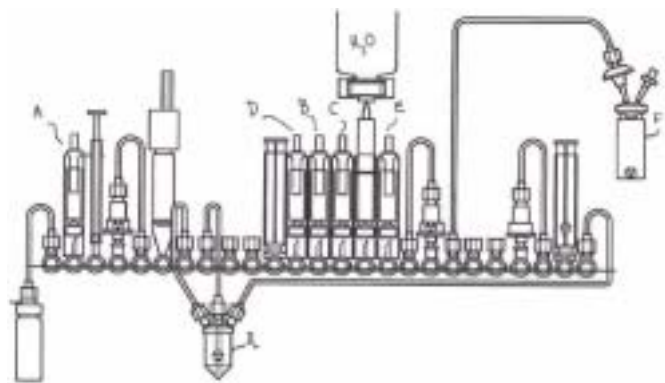
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια τεχνική εκλεκτικής παραγωγής μιας πολυμορφικής μορφής του 2-(3-κυανο-4-ισοβουτυλοξυφαινυλο)-4-μεθυλο-5-θειαζολοκαρβοξυλικού οξέος. Η παρούσα εφεύρεση επίσης παρέχει μια μέθοδο παραγωγής των εν λόγω πολυμορφικών μορφών του 2-(3-κυανο-4-ισοβουτυλοξυφαινυλο)-4-μεθυλο-5-θειαζολοκαρβοξυλικού οξέος, η οποία

περιλαμβάνει κρυστάλλωση υπό τις συνθήκες οι οποίες ορίζονται από μια ειδική θερμοκρασία και μια σύνθεση ενός μεικτού διαλύτη εκ μεθανόλης και νερού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099541  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401075  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3160923 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15732267.8--30/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GE Healthcare Limited  
 Amersham Place, Little Chalfont, Buckinghamshire HP7 9NA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201411569-30/06/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DYRSTAD, Knut Richard  
 2)WICKSTROM, Torild  
 3)RAJANAYAGAM, Thanushan  
**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):**ΝΕΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

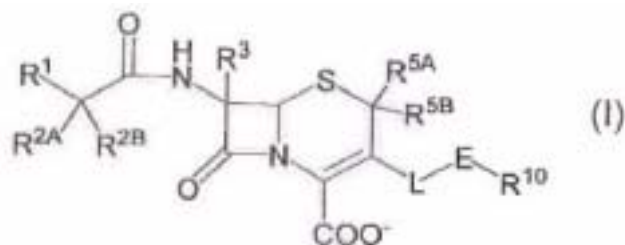
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία σύνθεση η οποία περιλαμβάνει anti-1-αμινο-3-18F-φθοροκυκλοβουτυλο-1-καρβοξυλικό οξύ (18F-FACBC) έχουσα βελτιωμένο προφίλ προσμείξεων σε σύγκριση με προηγούμενες τέτοιες συνθέσεις. Παρέχεται επίσης μία μέθοδος παροχής της εν λόγω σύνθεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099542  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401076  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2917223 - 16/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13820853.3--29/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Glaxo Group Limited  
 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
 2)Shionogi & Co., Ltd  
 1-8, Doshomachi 3 chome Chuo-Ku, Osaka 541-0045, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261719523 P-29/10/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIAO, Xiangmin  
 2)PEARSON, Neil, David  
 3)PENDRAK, Israil  
 4)THALGI, Reema  
 5)YAMAWAKI, Kenji  
 6)YOKOO, Katsuki  
 7)SATO, Jun  
 8)KUSANO, Hiroki  
 9)AOKI, Toshiaki  
**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):**2-ΥΠΟΚΑΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΤΩΝ ΚΕΦΕΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παραδειγματικές ενσωματώσεις της μεθόδου και της συσκευής παρέχονται για την επανεμφάνιση του δέρματος που περιλαμβάνει τον σχηματισμό ενός πλήθους μικρών οπών, για παράδειγμα, με πλάτος μικρότερο από περίπου 1 mm ή 0,5 mm. Για παράδειγμα, τέτοιες μικρές οπές μπορούν να παραχθούν χρησιμοποιώντας μια μηχανική συσκευή, η οποία περιλαμβάνει ένα είτε περισσότερα στοιχεία απόξεσης, τα οποία παρέχονται στο άκρο ενός είτε περισσότερων περιστρεφόμενων ατράκτων, κι επομένως αποφεύγεται η δημιουργία θερμικής φθοράς όπως συμβαίνει με τις συμβατικές διαδικασίες επανεμφάνισης με λέιζερ και τις συσκευές. Οι οπές επομένως που σχηματίστηκαν μπορούν να είναι καλά ανεκτές από το δέρμα, και μπορεί να παρουσιάζουν συντομότερους χρόνους επούλωσης και λιγότερο οίδημα από τις συμβατικές διαδικασίες επανεμφάνισης. Η κάλυψη της μικροσκοπικής επιφάνειας των οπών μπορεί να κυμαίνεται ανάμεσα στο 0,1 και 0,7 περίπου ή ανάμεσα στο 0,2 και 0,5 περίπου. Η μέθοδος καθώς και η συσκευή μπορούν να προσφέρουν αισθητικές βελτιώσεις στην όψη του δέρματος προξενώντας μια απόκριση επούλωσης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3099543  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401061  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):02/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3275217 - 02/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16717985.2--24/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Traxens  
 Les Baronnies Batiments C 15 rue Marc Donadille, 13013 Marseille, ΓΑΛΛΙΑ  
 2)Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique  
 Domaine de Voluceau, 78150 Rocquencourt, ΓΑΛΛΙΑ

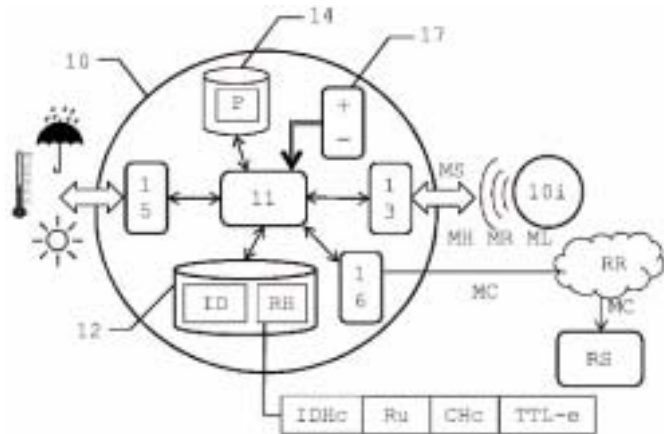
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1552522-25/03/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DARAGON, Pascal  
 2)GUZZO, Natale  
 3)NANDAGOBAN, Arulnambi  
 4)MITTON, Nathalie

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΜΙΑΣ ΣΥΣΤΑΔΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΒΑΘΟΥΣ, ΟΠΟΥ ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**

) κατά τη διάρκεια της δημιουργίας συστάδων (C11, C12, C13). Η εφεύρεση αφορά επίσης οποιαδήποτε ηλεκτρονική συσκευή εφαρμόζει την εν λόγω μέθοδο επικοινωνίας και οποιοδήποτε σύστημα περιλαμβάνει μία τέτοια συσκευή. Μία τέτοια ηλεκτρονική συσκευή επικοινωνίας (10, 10i) περιλαμβάνει μία μονάδα επεξεργασίας (11) που συνεργάζεται με μία μνήμη προγράμματος (14) που περιλαμβάνει οδηγίες ενός προγράμματος (P), των οποίων η εκτέλεση ή ερμηνεία από την εν λόγω μονάδα επεξεργασίας (11) προκαλεί την εφαρμογή της μεθόδου επικοινωνίας (P100).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία μέθοδο επικοινωνίας (P100) εντός ενός δικτύου (N1) ηλεκτρονικών συσκευών ασύρματης επικοινωνίας (10, 10i) που καθιστά δυνατόν να ελέγχεται δυναμικά και αυτόματα η διάδοση μηνυμάτων συμμετοχής (MH, MH



2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1589941 - 27/02/2019	LABORATORY PM B.V.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΨΥΧΡΩΝ ΠΛΗΓΩΝ	3099411
1646417 - 05/12/2018	CIPLA (EU) LIMITED	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	3099311
1896374 - 26/12/2018	UNITED STATES GYPSUM COMPANY	ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΥΨΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΕΣΟΥ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΔΥΟ ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	3099269
1931321 - 26/12/2018	ABRAXIS BIOSCIENCE, LLC	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΔΥΣΔΙΑΛΥΤΟΥΣ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙ-ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	3099501
1940599 - 05/12/2018	VERSALIS S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΥΤΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΙΑΣ ΦΙΛΙΕΡΑΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ-ΥΔΑΤΟΣ	3099315
1956014 - 16/01/2019	TEIJIN PHARMA LIMITED	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ 2-(3-ΚΥΑΝΟ-4-ΙΣΟΒΟΥΤΥΛΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) -4-ΜΕΘΥΛΟ-5 - ΘΕΙΑΖΟΛΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ	3099540
1987141 - 05/12/2018	BIOSPECIFICS TECHNOLOGIES CORPORATION ENDO GLOBAL VENTURES	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ	3099210
2087626 - 16/01/2019	NOKIA TECHNOLOGIES OY	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΠΑΚΕΤΑ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ	3099358
2090815 - 26/12/2018	FUCOLI-SOMEPAL FUNDICAO DE FERRO, S.A.	ΑΡΘΡΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	3099383
2125894 - 19/12/2018	BIOGEN MA INC. UCB BIOPHARMA SPRL	ΔΕΣΜΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΕΙΔΙΚΑ ΜΕ CD54 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3099316
2136973 - 02/01/2019	THE GILLETTE COMPANY LLC	ΚΑΦΑΛΗ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΞΟΝΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	3099209
2148936 - 16/01/2019	NALCO COMPANY	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΛΕΣΗ ΠΟΛΤΟΥ ΒΩΞΙΤΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΑΣ	3099445
2154229 - 02/01/2019	FUCHS PETROLUB SE	ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΛΙΠΗ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ/ΛΙΘΙΟΥ, ΕΓΚΛΕΙΣΤΟΣ ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΕΤΟΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΛΙΠΗ, Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	3099483
2212691 - 05/12/2018	BIGTEC PRIVATE LIMITED	ΜΙΚΡΟΤΣΙΠ	3099346
2242168 - 09/01/2019	KOBAYASHI, TAKAITSU	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ	3099455
2258802 - 05/12/2018	HONEYWELL INTERNATIONAL INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΦΘΟΡΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΟΛΕΦΙΝΕΣ	3099395
2264009 - 06/03/2019	UBE INDUSTRIES, LTD.	ΕΝΩΣΗ ΠΥΡΙΔΥΛΑΜΙΝΟΟΞΕΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3099485
2282598 - 30/01/2019	INNOVATIVE SONIC CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΕΝΤΟΛΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3099326
2291640 - 26/12/2018	UNIVERSITY HEALTH NETWORK	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	3099429
2303021 - 19/12/2018	UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION	ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3099419
2341900 - 20/02/2019	AFT PHARMACEUTICALS LIMITED	ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3099514

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2343966 - 05/12/2018	YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD.	ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕ ΕΤΕΡΩΣΗ	3099399
2345776 - 19/12/2018	SCHOLZ, KARL-HEINZ PETER	ΚΑΛΥΜΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΠΙΕΤΡΙΝΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	3099404
2359869 - 26/12/2018	THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA	ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΑΔΕΝΟ-ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ (ΑΑΥ) ΟΡΟ-ΤΥΠΟΥ 8, ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΥΣ	3099521
2371019 - 02/01/2019	HE3DA S.R.O.	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΛΙΘΙΟΥ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΥ	3099449
2388873 - 12/12/2018	AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "NPO "STREAMER"	ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ ΚΑΙ ΜΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ	3099309
2394384 - 30/01/2019	NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΕΣΜΟΠΟΙΗΣΗ ACK/NAK	3099353
2396044 - 09/01/2019	MILLET INNOVATION	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΕΛΚΩΝ ΚΑΤΑΚΛΙΣΗΣ	3099206
2412877 - 12/12/2018	TAKANO, MASA AKI	ΠΩΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΝΕΡΟΥ	3099275
2417052 - 05/12/2018	NESTEC S.A.	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΝΑΜΕΙΚΤΩΝ ΥΓΡΩΝ	3099403
2430317 - 26/12/2018	COLDHARBOUR MARINE LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	3099520
2440061 - 05/12/2018	BAYER CROPS SCIENCE LP	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ, ΘΑΝΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ /Η ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΜΕΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ CHENOPODIUM	3099212
2501774 - 26/12/2018	BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC	ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3099407
2530225 - 06/02/2019	AUG. WINKHAUS GMBH & CO. KG	ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ	3099380
2540460 - 12/12/2018	MAX CO., LTD.	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΨΑΛΙΔΙ	3099302
2543222 - 12/12/2018	INTEL CORPORATION	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΦΟΡΕΙΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ (RF) ΜΟΝΟ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΦΟΡΕΩΝ	3099382
2548880 - 09/01/2019	TELOMERASE ACTIVATION SCIENCES, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΕΛΟΜΕΡΑΣΗΣ	3099406
2558514 - 26/12/2018	DAK AMERICAS LLC	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ IV ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΔΙΑ ΕΚΒΟΛΗΣ ΜΕ ΕΜΦΥΣΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	3099422
2564843 - 26/12/2018	BIOELECTRON TECHNOLOGY CORPORATION	ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΙΚΑ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΩΝ ΝΟΣΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3099267
2568706 - 19/12/2018	LG ELECTRONICS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΒΙΝΤΕΟ	3099301
2582247 - 26/12/2018	AGRINOS AS	ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	3099438
2596466 - 26/12/2018	CPI CARD GROUP - TENNESSEE, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΕΚΔΟΣΗ ΠΡΟΣΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΚΑΡΤΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ	3099347
2598151 - 26/12/2018	CEVA SANTE ANIMALE SA	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΣΒΟΛΗΣ ΑΠΟ ΚΑΡΔΙΟΣΚΩΛΗΚΑ	3099499

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
2599251 - 16/01/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΠΩ-ΛΕΙΑΣ ΕΚΧΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΕΝΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3099348
2611831 - 12/12/2018	GENZYME CORPORATION	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΕΜΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ TGF-B	3099394
2614956 - 26/12/2018	FLOOVER WORLD, S.I.	ΑΡΦΩΤΟ, ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΠΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	3099240
2619007 - 26/12/2018	BIOGAIA AB	ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΓΑΛΑΚΤΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΞΗΡΑΝΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ	3099421
2637662 - 09/01/2019	PAION UK LTD.	ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ ΜΕ CNS 7056 (PEMIMAZOLAMH)	3099456
2642989 - 02/01/2019	OCCURX PTY LTD	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΦΛΕΓΜΟΝΗ ΚΑΙ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ	3099472
2648702 - 06/03/2019	EFFRX PHARMACEUTICALS SA	ΕΥΣΤΑΘΕΙΣ ΑΝΑΒΡΑΖΟΥΣΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΔΙΣΦΟΣΦΟΝΙΚΩΝ ΜΕ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	3099453
2666476 - 19/12/2018	GENZYME CORPORATION	ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΖΥΜΟΥ ΓΙΑ ΝΟΣΟΥΣ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	3099361
2666859 - 02/01/2019	ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΙ-ΝΟΗΜΑΤΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΑΝΤΙ-MIRNA	3099223
2667801 - 16/01/2019	THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΔΕΡΜΟΑΠΟΞΕΣΗΣ	3099539
2673183 - 19/12/2018	SELLE SMP SAS DI MAURIZIO SCHIAVON	ΣΕΛΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ	3099273
2674690 - 12/12/2018	CASELLES FORNES, JAIME	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3099284
2675480 - 26/12/2018	IMMUNOGEN, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΩΝ	3099527
2679660 - 05/12/2018	TSINGHUA UNIVERSITY BEIJING YINGDE QINGDA TECHNOLOGY CO., LTD.	ΚΑΜΙΝΟΣ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	3099318
2684873 - 16/01/2019	LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT MÜNCHEN MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.	ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΠΟΥ ΕΝΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ/Η ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	3099484
2689113 - 23/01/2019	HANS JENSEN LUBRICATORS A/S	ΕΓΧΥΣΗ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΕΛΑΙΟΥ ΣΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	3099378
2689774 - 30/01/2019	BRODA TECHNOLOGIES CO., LTD	ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ ΘΕΡΜΟΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΔΡΟΠΗΚΤΗΣ	3099482
2694544 - 23/01/2019	BAYER HEALTHCARE LLC	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΟΥ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ (TFPI)	3099360
2695355 - 19/12/2018	QUALCOMM INCORPORATED	ΔΙΚΤΥΑΚΗ ΡΟΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΒΙΝΤΕΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΥΦΙΟΣΥΛΛΑΒΙΚΟΥ ΕΥΡΟΥΣ	3099291
2702793 - 23/01/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΛΗΣΕΩΝ ΚΙΝΗΤΟΥ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ	3099355
2710039 - 09/01/2019	ALDERBIO HOLDINGS LLC	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΝΤΙ-CGRP ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3099469
2710717 - 12/12/2018	COMINFO, A.S.	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	3099260
2712238 - 09/01/2019	MILANO TELEPORT S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ, ΔΙΚΤΥΟ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΕΥΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3099344

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2715233 - 02/01/2019	HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA AS REPRESENTED BY THE MINISTER OF NATURAL RESOURCES	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ ΟΡΥΚΤΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕ ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3099409
2717714 - 09/01/2019	SEVECOM S.P.A.	ΧΡΗΣΗ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΤΩΝ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΕΛΛΑΪΝΕΣ ΣΕ ΜΙΑ ΖΩΟΤΡΟΦΗ	3099487
2717898 - 19/12/2018	BIOVERATIV THERAPEUTICS INC.	ΠΡΟ-ΠΗΚΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3099444
2718223 - 26/12/2018	CARDIFF GROUP, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΥΓΡΟΥ ΤΡΟΦΙΜΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ	3099338
2723439 - 09/01/2019	FERRING BV	ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΙΞΩΔΟΥΣ ΥΓΡΟΥ ΣΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΕΡΜΑ	3099233
2728875 - 09/01/2019	LG ELECTRONICS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ	3099464
2729161 - 19/12/2018	BIOVERATIV THERAPEUTICS INC.	ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ VIII ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3099379
2729748 - 19/12/2018	PYROTEK INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΥΘΙΣΗΣ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩΝ	3099420
2735338 - 06/02/2019	GRUNENTHAL GMBH	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ 3-(3-ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ-1-ΑΙΘΥΛ-2-ΜΕΘΥΛ-ΠΡΟΠΥΛ)-ΦΑΙΝΟΛΗΣ ΚΑΙ ΠΡΕΓΚΑΜΠΑΛΙΝΗΣ Ή ΓΚΑΜΠΑΠΕΝΤΙΝΗΣ	3099497
2739285 - 26/12/2018	HELMHOLTZ ZENTRUM MUNCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUR GESUNDHEIT UND UMWELT (GMBH)	ΕΚΛΕΚΤΙΚΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΜΑΛΤΙ ΑΠΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΟΘΕΙΑΖΙΝΗΣ	3099408
2740300 - 05/12/2018	INTEL CORPORATION	ΕΥΚΑΙΡΙΑΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ-ΠΡΟΣ-ΣΥΣΚΕΥΗ	3099397
2748605 - 05/12/2018	ASTUTE MEDICAL, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ ΚΑΙ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	3099310
2749623 - 16/01/2019	THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΦΘΟΡΟΟΛΕΦΙΝΗ	3099530
2751568 - 26/12/2018	BELGIAN VOLITION SPRL	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΟΣΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ	3099519
2755389 - 02/01/2019	LG ELECTRONICS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΠΛΑΙΣΙΑΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΗΣ	3099494
2755473 - 12/12/2018	MERIAL, INC.	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3099308
2758243 - 19/12/2018	SIMACO GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΗΨΗ ΟΜΟΙΟΓΕΝΟΥΣ ΜΕΛΑΝΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΜΕΛΑΝΗΣ	3099393
2763979 - 26/12/2018	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ 1-ΑΡΥΛΚΑΡΒΟΝΥΛ-4-ΟΞΥ-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	3099231
2769047 - 09/01/2019	TOTAL SA	ΜΙΑ ΠΛΩΤΗ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΕΝΟΣ ΦΡΕΑΤΟΣ	3099492
2770859 - 05/12/2018	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3099323
2773326 - 20/02/2019	NITTO DENKO CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΛΙΠΙΔΙΟΥ-ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3099524
2774606 - 30/01/2019	SYNTHON B.V.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ IV ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ ΙΒΑΜΠΡΑΔΙΝΗΣ	3099369
2775961 - 26/12/2018	POWERSISION, INC.	ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΙ ΕΝΔΟΦΑΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	3099506

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2776394 - 26/12/2018	ORYZON GENOMICS, S.A.	ΕΝΩΣΕΙΣ (ΕΤΕΡΟ)ΑΡΥΛ-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΑΜΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LSD1	3099265
2783008 - 02/01/2019	SPERMVITAL AS	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΔΡΟΠΗΚΤΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΝΖΥΜΑ ΛΙΠΑΣΗΣ	3099366
2786569 - 19/12/2018	QUALCOMM INCORPORATED	ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΜΩΝ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ ΠΟΥ ΤΑΥΤΟΠΟΙΟΥΝ ΠΛΑΙΣΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΜΑΚΡΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ	3099243
2786574 - 09/01/2019	QUALCOMM INCORPORATED	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΝΟΛΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΡΙΔΙΑΣΤΑΤΟΥ ΒΙΝΤΕΟ (3DVC) ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΟΨΕΩΝ (MVC)	3099424
2786753 - 09/01/2019	PHARMA MAR S.A.	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟ	3099475
2786754 - 09/01/2019	PHARMA MAR S.A.	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΜΙΤΩΤΙΚΟ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ	3099476
2788472 - 20/02/2019	ASTELLAS INSTITUTE FOR REGENERATIVE MEDICINE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΙ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΙΚΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	3099227
2797372 - 26/12/2018	SUN PATENT TRUST	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΦΥΣΙΚΟ ΔΙΑΥΛΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ	3099513
2799070 - 13/02/2019	ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΟΓΚΩΝ	3099531
2814363 - 19/12/2018	ATALAY, OGUZ ALTUN, YAKUP ATALAY, UGUR	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ ΓΥΡΟΥ	3099234
2816055 - 19/12/2018	GENZYME CORPORATION	ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΟΡΜΟΝΩΝ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΑΛΦΑ-ΜΕΛΑΝΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3099376
2817206 - 12/12/2018	FREEFLOW TECHNOLOGIES LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΟΝΤΟΤΡΟΧΩΝ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	3099435
2817285 - 09/01/2019	NOVOMER, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	3099523
2817329 - 02/01/2019	SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL)	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ C5 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΥ	3099518
2820059 - 26/12/2018	BASF SE	ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΕΣ ΣΚΛΗΡΕΣ ΑΦΡΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ	3099296
2821173 - 27/02/2019	HYDRO ALUMINIUM ROLLED PRODUCTS GMBH	ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	3099247
2827845 - 26/12/2018	NOVO NORDISK A/S	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ	3099507
2839160 - 19/12/2018	ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	ΚΟΧΛΙΩΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	3099294
2841561 - 16/01/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ	3099238
2844220 - 23/01/2019	TILLOTTS PHARMA AG	ΜΙΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗΣ ΕΚΔΥΣΗΣ	3099207
2844509 - 02/01/2019	MCNICHOLAS, DANIEL	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ	3099367
2847886 - 19/12/2018	INTEL CORPORATION	ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ (DPS) ΜΕ ΔΙΕΥΡΥΝΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΥΨΕΛΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΗΣ ΜΕΑΤΔΟΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ (CoMP)	3099359
2856930 - 26/12/2018	UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΙΚΩΝ ΕΙΔΩΛΩΝ	3099416

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2863960 - 26/12/2018	ALFRED E. TIEFENBACHER (GMBH & CO. KG)	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΚΟΥΑΤΕΡ-ΝΙΟΥ-1	3099525
2868242 - 02/01/2019	RHEAVENDORS SERVICES S.P.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ	3099430
2872187 - 26/12/2018	URGO RECHERCHE INNOVATION ET DEVELOPPEMENT	ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	3099442
2875123 - 26/12/2018	GREENOVATION BIOTECH GMBH	ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΩΝ ΥΠΕΡΚΕΙΜΕΝΩΝ ΥΓΡΩΝ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	3099412
2876446 - 26/12/2018	TORAY INDUSTRIES, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3099436
2877009 - 02/01/2019	DOW AGROSCIENCES LLC	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ 4-ΑΜΙΝΟ-3-ΧΛΩΡΟ-5-ΦΘΟΡΟ-6-(4-ΧΛΩΡΟ-2-ΦΘΟΡΟ-3-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ	3099440
2877017 - 02/01/2019	DOW AGROSCIENCES LLC	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ 4-ΑΜΙΝΟ-3-ΧΛΩΡΟ-5-ΦΘΟΡΟ-6-(4-ΧΛΩΡΟ-2-ΦΘΟΡΟ-3-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) ΠΥΡΙΔΙ-ΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ	3099295
2877157 - 12/12/2018	HANMI PHARM. CO., LTD.	ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΣΥΖΥΓΟΥΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑΣΗΣ	3099293
2880037 - 19/12/2018	JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΟΞΥΚΩΔΟΝΗΣ	3099297
2882318 - 26/12/2018	HARRISON SPINKS COMPONENTS LIMITED	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ	3099372
2883057 - 05/12/2018	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE III CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOULOUSE	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	3099317
2883344 - 12/12/2018	CHINTALA, SANDEEP KUMAR	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΣΙΓΑΣΗΣ ΚΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΗΧΟΥ	3099386
2886108 - 06/02/2019	DR. FALK PHARMA GMBH	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΑΛΛΟΙΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ	3099417
2889434 - 06/03/2019	ESCO GROUP LLC	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΦΘΟΡΑΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΦΘΟΡΑΣ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	3099486
2900676 - 19/12/2018	IMMUNOGEN, INC.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΥΛΙΩΣΗ ΜΕΪΤΑΝΣΙ-ΝΟΛΗΣ	3099270
2908918 - 09/01/2019	MARTEL, YVON	ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΡΠΥΣΤΡΙΑΣ ΔΙΑΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ Η ΜΙΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΑΛΛΗ	3099536
2909204 - 05/12/2018	THE BROAD INSTITUTE, INC. DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GSK3 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3099375
2910354 - 19/12/2018	BARABAS, ARPAD	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΕΧΟΝΤΑΣ ΠΟΙΚΙΛΟΧΡΩΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΕΛΜΑΤΟΣ	3099278
2915804 - 27/03/2019	FUJIFILM TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. FUJIFILM CORPORATION	ΝΕΟ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΑΜΙΝΗΣ Ή ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΟΥ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟ-ΔΙΣΤΕΣ TNF ΑΛΦΑ	3099470
2917223 - 16/01/2019	GLAXO GROUP LIMITED SHIONOGI & CO., LTD	2-ΥΠΟΚΑΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΤΩΝ ΚΕΦΕΜΩΝ	3099542



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
2918673 - 16/01/2019	HELMHOLTZ ZENTRUM MUNCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUR GESUNDHEIT UND UMWELT (GMBH)	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΩΡΙΜΩΝ ΔΕΝΔΡΙΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3099493
2919870 - 19/12/2018	TEQBALL HOLDING S.A R.L.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΚΟΠΩΝ	3099256
2920133 - 02/01/2019	AGRAUXINE	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΕΜΒΑΙΠΤΙΣΗ ΤΩΝ ΡΙΖΩΝ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ	3099362
2920308 - 12/12/2018	IONIS PHARMACEUTICALS, INC.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3099222
2922360 - 02/01/2019	SUN PATENT TRUST	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ D2D ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	3099244
2926324 - 20/02/2019	NOVOMATIC AG	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	3099328
2926855 - 05/12/2018	IVAX PHARMACEUTICALS IRELAND TEVA BRANDED PHARMACEUTICAL PRODUCTS R & D, INC.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΙΝΙΚΟΥ ΨΕΚΑΣΜΟΥ	3099387
2928869 - 20/02/2019	CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΦΑΙΝΥΛ-2-ΠΥΡΙΔΙΝΥΛ ΑΛΚΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ	3099448
2930269 - 27/02/2019	HENGELHOEF CONCRETE JOINTS NV	ΔΟΜΙΚΗ ΑΡΘΡΩΣΗ	3099237
2931930 - 09/01/2019	ATI PROPERTIES LLC	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΡΑΜΑΤΩΝ ΤΙΤΑΝΙΟΥ	3099426
2934828 - 06/02/2019	BIC-VIOLEX S.A.	ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΞΙΜΟ ΦΥΣΙΓΓΙΟ, ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΛΑΒΗΣ ΓΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	3099276
2935259 - 19/12/2018	BIOALLIANCE C.V. ABGENOMICS INTERNATIONAL INC.	ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΑΥΤΟ-ΘΥΣΙΑΖΟΜΕΝΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΥΤΩΝ	3099242
2946022 - 09/01/2019	ABIVAX CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE UNIVERSITE DE MONTPELLIER INSTITUT CURIE	MIRNA-124 ΩΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗΣ	3099357
2949666 - 19/12/2018	BIOGEN INTERNATIONAL NEUROSCIENCE GMBH UNIVERSITY OF ZURICH	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ	3099446
2951309 - 30/01/2019	SELEXIS S.A.	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΟΥ	3099481
2954523 - 19/12/2018	QUALCOMM INCORPORATED	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΦΙΑΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΑΠΟΛΑΒΗΣ	3099245
2961257 - 09/01/2019	GB PROGETTI S.R.L.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΜΙΚΡΩΝ ΦΡΟΥΤΩΝ	3099329
2962690 - 16/01/2019	CELGENE CORPORATION	(+)-2-[1-(3-ΑΙΘΟΞΥ-4-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)-2-ΜΕΘΥΛΣΟΥΛΦΟΝΥΛΑΙΘΥΛ]-4-ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΝΟΪΣΟΪΝΔΟΛΙΝΟ-1,3-ΔΙΟΝΗ: ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ	3099534
2964650 - 05/12/2018	INCYTE HOLDINGS CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ JAK	3099322
2964694 - 19/12/2018	ALPHA RECYCLAGE FRANCHE COMTE	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΘΕΡΜΟΛΥΣΗΣ ΑΤΜΩΝ	3099428
2967013 - 16/01/2019	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΠΟΝΤΙΚΟΙ ΠΟΥ ΕΚΦΡΑΖΟΥΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΟ ΡΕΠΕΡΤΟΡΙΟ ΕΛΑΦΡΙΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	3099467
2968271 - 09/01/2019	MARTIN-LUTHER-UNIVERSITAT HALLE-WITTENBERG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΟΛΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΒΑΖΟΛΙΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΜRSA	3099459
2970948 - 26/12/2018	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ RNA	3099254

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2970964 - 26/12/2018	SAREPTA THERAPEUTICS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΕΞΩΝΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΥΪΚΗΣ ΔΥΣΤΡΟΦΙΑΣ	3099211
2970970 - 12/12/2018	ANDES BIOTECHNOLOGIES GLOBAL, INC.	ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3099307
2976057 - 05/12/2018	NOVOLUTO GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ	3099314
2978327 - 02/01/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΡΩΜΑΤΟΣ	3099480
2981279 - 19/12/2018	BIOMARCK PHARMACEUTICALS LTD. NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY	ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ MARCKS ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΤΑΣΗΣ	3099363
2983722 - 12/12/2018	BICYCLERD LIMITED	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΚΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	3099259
2985032 - 02/01/2019	NORTHWESTERN UNIVERSITY	GLYX ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ALZHEIMER, ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON Ή ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ HUNTINGTON	3099468
2986615 - 12/12/2018	QBIOTICS LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΥΛΩΣΗ ΠΛΗΓΩΝ	3099390
2988780 - 26/12/2018	JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΔΙΑΛΥΤΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ RSV F ΠΡΟΣΥΝΤΗΞΗΣ	3099215
2989205 - 02/01/2019	KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΑ ΤΕΧΝΗΤΑ ΧΡΩΜΟΣΩΜΑΤΑ	3099512
2995306 - 19/12/2018	AMICUS THERAPEUTICS, INC.	ΝΕΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ / Ή ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	3099364
3006351 - 09/01/2019	NISSHIN SEIFUN GROUP INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΔΕΣΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΡΑΒΔΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΩΜΑ ΕΠΙΔΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΡΑΒΔΟΥ	3099306
3007875 - 19/12/2018	BRAUNFORM GMBH	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΓΧΥΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΥΤΕΥΣΗ	3099373
3009003 - 19/12/2018	KRAFT FOODS R & D, INC.	ΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΤΥΡΙΟΥ	3099281
3010530 - 26/12/2018	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ GLARGINE/ΛΙΞΙΣΕΝΑΤΙΔΗΣ	3099352
3010892 - 26/12/2018	KARYOPHARM THERAPEUTICS, INC.	1,2,4-ΤΡΙΑΖΟΛΕΣ ΩΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3099354
3013143 - 12/12/2018	SUVIRI, THIERRY PUT, CHRISTOPHE	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΣΤΑΣΙΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ	3099268
3019532 - 02/01/2019	DUKE UNIVERSITY THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΙ-ΣΥΤΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ EGFRvIII ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΣ ΜΟΡΙΑ	3099461
3024984 - 27/02/2019	PLASTIC SAFETY SYSTEMS, INC.	ΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟΜΩΝ	3099491
3025734 - 05/12/2018	BEIJING RUIJIAN GAOKE BIOTECHNOLOGY CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΖΩΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	3099396
3027065 - 02/01/2019	TESSENDERLO GROUP NV	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΛΥΜΕΝΟΥ ΚΕΡΑΤΙΝΟΥΧΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	3099537
3027898 - 30/01/2019	MUNERATO, CLAUDIO CASTALDINI, SANDRA	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3099434
3030481 - 09/01/2019	MACGREGOR FINLAND OY	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΜΕΤΑΦΕΡΘΟΥΝ ΣΤΟ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑ ΕΝΟΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΠΛΟΙΟΥ	3099226

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
3031284 - 26/12/2018	INTEL IP CORPORATION	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΡΑΔΙΟ ΚΟΜΙΣΤΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ ΜΑΚΡΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	3099333
3033101 - 19/12/2018	ASTRAZENECA AB	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΕΞΑΡΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΠΕΝΡΑΛΙΖΟΥΜΑΜΠΗΣ	3099213
3033343 - 05/12/2018	NOVARTIS AG	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΚ	3099321
3035835 - 26/12/2018	CARL FREUDENBERG KG	ΣΥΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ	3099349
3038542 - 26/12/2018	HUMAN EXTENSIONS LTD	ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	3099498
3042658 - 16/01/2019	KYOTO UNIVERSITY	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΛΕΠΤΙΝΗΣ	3099535
3043694 - 19/12/2018	YETIK, HUSEYIN	ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΑΚΟΥ	3099441
3044307 - 19/12/2018	BEE VECTORIZING TECHNOLOGY INC.	ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΟΥ CLONOSTACHYS ROSEA ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΠΑΑΡΓΟΝΤΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	3099433
3049430 - 26/12/2018	DEPOFARMA S.P.A.	ΤΟΙΧΩΜΑΤΙΚΟ ΚΛΑΣΜΑ ΤΟΥ PROPIONIBACTERIUM GRANULOSUM ΜΕ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	3099339
3049565 - 20/02/2019	FONG'S EUROPE GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΚΛΩΝΟΥ	3099418
3051965 - 05/12/2018	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΠΝΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΑΣΤΕΡΙΩΜΕΝΟ ΚΑΠΝΟ	3099324
3052396 - 02/01/2019	BISCHOF + KLEIN SE & CO. KG	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3099490
3053916 - 30/01/2019	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣΤΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΞ ΑΥΤΗΣ	3099255
3054246 - 12/12/2018	CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ	3099287
3057965 - 02/01/2019	UNIVERSITY HEALTH NETWORK	ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PLK-4	3099414
3059264 - 26/12/2018	CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION	ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟ ΟΛΕΦΙΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ	3099503
3059488 - 05/12/2018	GAS TEC S.R.L.	ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ	3099220
3059953 - 20/02/2019	M HOLDINGS INC.	ΣΥΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	3099443
3062815 - 16/01/2019	PFIZER INC.	ΑΝΥΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ	3099313
3065828 - 09/01/2019	MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ	3099351
3068913 - 02/01/2019	OUTOTEC (FINLAND) OY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΑΠΟ ΛΑΤΕΡΙΤΕΣ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΛΑΤΕΡΙΤΩΝ ΝΙΚΕΛΙΟΥ	3099274
3070090 - 12/12/2018	INCYTE HOLDINGS CORPORATION	ΧΡΗΣΗ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΙΝΑΣΗΣ JANUS (R)-3-(4-(7H-ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-d]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΥΛΟ)-1H-ΠΥΡΑΖΟΛ-1-ΥΛΟ)-3-ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛΟ-ΠΡΟΠΑΝΟΝΙΤΡΙΛΙΟ	3099298
3071923 - 05/12/2018	ADVANCED BLAST & BALLISTIC SYSTEMS LIMITED	ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΣΕ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΕΚΡΗΞΗ	3099432
3072180 - 02/01/2019	AQUA METALS INC.	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗΞΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΜΟΛΥΒΔΟΥ/ΟΞΕΟΣ	3099538

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3079511 - 30/01/2019	JT INTERNATIONAL SA	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΙΝΟΗΣ	3099473
3082483 - 06/02/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟΥ	3099526
3084281 - 09/01/2019	STUCCHI S.P.A.	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΓΡΩΝ ΜΕ ΟΠΙΣΘΙΟ ΘΑΛΑΜΟ ΠΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΜΕΣΩ ΠΛΑΓΙΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	3099479
3086637 - 02/01/2019	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΜΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΖΩΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΕΞΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ 47	3099529
3087989 - 19/12/2018	CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA	ΣΤΕΡΕΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟΦΑ-ΠΛΥΦΛΟΖΙΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ	3099219
3089533 - 20/02/2019	NTT DOCOMO, INC.	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ,ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3099427
3092845 - 26/12/2018	INTEL IP CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟΦΟΡΤΙΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΧΡΗΣΤΗ (UE)	3099335
3092854 - 12/12/2018	INTEL IP CORPORATION	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΜΗ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΛΗΨΗΣ (DRX) ΓΙΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΔΙΠΛΗΣ ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	3099381
3097121 - 19/12/2018	DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. NOVARTIS AG PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE	ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ PD-1 ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3099370
3098244 - 02/01/2019	BOREALIS AG	ΔΙΚΤΥΩΣΙΜΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΟΝΕΚΤΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	3099249
3100493 - 05/12/2018	INTEL IP CORPORATION	MTC UE ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΑΔΙΟΖΕΥΞΗΣ	3099402
3101032 - 16/01/2019	DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED	ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-HER2-ΦΑΡΜΑΚΟΥ	3099528
3101762 - 12/12/2018	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOM-MUNICATIONS CORP., LTD	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΙΣΧΥΟΣ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΚΥΚΛΩΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	3099392
3105213 - 09/01/2019	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED	ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΥΔΡΟΒΕΝΖΟΦΟΥΡΑΝΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ	3099496
3110438 - 02/01/2019	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA	ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ USPA2 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3099246
3110483 - 19/12/2018	LUPIN LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΙΝΟΗΣ	3099450
3112386 - 13/02/2019	NISSAN CHEMICAL CORPORATION	ΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΤΙΑΡΩΣΑ ΕΝΩΣΗ ΣΙΛΣΕΣΚΙΟΞΑΝΗΣ	3099280
3114561 - 27/02/2019	INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION	ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΤΡΟΠΟΥ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3099504
3117543 - 19/12/2018	INTEL IP CORPORATION	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ	3099365
3117833 - 23/01/2019	STEMGEN S.P.A.	ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΓΕΝΕΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΑΡΧΕΓΟΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΕΣΩ LIF	3099325
3118311 - 26/12/2018	NIPPON SHINYAKU CO., LTD. NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY	ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΟ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟ ΟΞΥ	3099340
3119668 - 12/12/2018	KLEIN, FRITZ	ΜΟΧΛΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΟΔΟΜΟΧΛΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	3099248

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3122323 - 16/01/2019	BIO.LO.GA. S.R.L.	ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ	3099405
3122745 - 27/02/2019	NOVARTIS AG	ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΜΟΝΟΒΑΚΤΑΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙ-ΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΟΞΕΩΝ	3099517
3124389 - 13/02/2019	OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΕΚΡΟΗΣ	3099332
3125691 - 06/03/2019	BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT	ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΜΕ Ν-ΑΡΥΛΑΜΙΔΙΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΙΦΘΟΡΟΑΙΘΥΛΟΞΟΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΤΡΑΝΥΧΩΝ ΜΕΣΩ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ, ΕΝΣΤΑΛΛΑΞΗΣ, ΕΜΒΑΠΤΙΣΗΣ Ή ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ	3099350
3126530 - 26/12/2018	INDICAL BIOSCIENCE GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΙΟΥ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΠΑΝΩΛΗΣ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ	3099488
3128325 - 02/01/2019	PACHMANN, ULRICH PACHMANN, KATHARINA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΕΠΙΘΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΔΕΙΓΜΑ ΑΙΜΑΤΟΣ Ή ΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	3099330
3129374 - 19/12/2018	NETHERLANDS TRANSLATIONAL RESEARCH CENTER B.V.	(5,6-ΔΙΥΔΡΟ)ΠΥΡΙΜΙΔΟ[4,5-Ε]ΙΝΔΟΛΙΖΙΝΕΣ	3099377
3133160 - 12/12/2018	SAREPTA THERAPEUTICS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΕΞΟΝΙΟΥ ΓΙΑ DMD	3099224
3135656 - 27/02/2019	H. LUNDBECK A/S	ΔΕΥΤΕΡΙΩΜΕΝΑ 1-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΟ-3-ΦΑΙΝΥΛΙΚΑ ΙΝΔΑΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΣΧΙΖΟΦΡΕΝΙΑΣ	3099471
3136384 - 02/01/2019	NTT DOCOMO, INC.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ	3099462
3138397 - 26/12/2018	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΞΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ IL-15 ΖΩΑ	3099533
3139463 - 19/12/2018	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD	ΚΥΚΛΩΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ	3099368
3142214 - 02/01/2019	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ, ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΙΣΧΥΟΣ	3099229
3142651 - 12/12/2018	CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE UNIVERSITE DE LILLE UNIVERSITE DU LITTORAL COTE D'OPALE	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON	3099271
3144295 - 05/12/2018	DIVI'S LABORATORIES LIMITED	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΛΑΚΟΣΑΜΙΔΗΣ	3099319
3145320 - 19/12/2018	NESTEC S.A.	ΕΛΙΚΟΕΙΔΗΣ ΜΗΧΑΝΗ ΚΙΝΗΣΗΣ	3099236
3145459 - 12/12/2018	WAVELIGHT GMBH	ΣΗΜΕΙΑ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΣΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΤΗΣ ΟΡΑΣΗΣ	3099384
3145831 - 26/12/2018	SANGOBEG LIMITED	ΔΟΧΕΙΟ, ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ	3099532
3147015 - 12/12/2018	CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	3099431
3147362 - 02/01/2019	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΛΛΗΛΟΜΟΡΦΑ	3099495
3149480 - 26/12/2018	AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH AMGEN INC.	ΣΤΡΩΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΟΞΕΙΑ ΛΕΜΦΟΒΛΑΣΤΙΚΗ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ ΕΚ Β ΠΡΟΔΡΟΜΩΝ	3099235
3149993 - 26/12/2018	INTEL IP CORPORATION	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΓΕΙΤΟΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ WLAN ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ LTE LAA	3099336
3151333 - 09/01/2019	CRRC TANGSHAN CO., LTD.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΒΑΓΟΝΙ TRAM	3099510

ΑΡ./ΗΜ.ΑΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
3153474 - 26/12/2018	CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V.	ΒΙΩΣΙΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΦΥΚΗ ΣΕ ΧΑΜΗΛΟ ΚΟΣΤΟΣ	3099398
3156111 - 12/12/2018	CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	3099214
3157916 - 12/12/2018	ARIAD PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΑΙΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΙΝΑΣΗΣ	3099266
3157946 - 05/12/2018	ADISSEO FRANCE S.A.S.	ΝΕΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ARTHROBACTER GANDAVENSIS	3099320
3159345 - 09/01/2019	GILEAD SCIENCES, INC.	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΙΟΥ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	3099425
3160923 - 02/01/2019	GE HEALTHCARE LIMITED	ΝΕΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	3099541
3165832 - 19/12/2018	FORMISANO, MASSIMO	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	3099253
3167709 - 12/12/2018	KALT MASCHINENBAU AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΚΕΦΑΛΩΝ ΤΥΡΙΟΥ	3099218
3172258 - 02/01/2019	TECHNIP ZIMMER GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΟΚΚΩΝ PET	3099474
3174295 - 12/12/2018	GE VIDEO COMPRESSION, LLC	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ	3099410
3176345 - 02/01/2019	INNOVATIONS 4 FLOORING HOLDING N.V.	ΠΛΑΚΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΛΗΘΩΡΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	3099511
3178485 - 12/12/2018	FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID	SOCS1-ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΑΒΗΤΗ	3099285
3179655 - 09/01/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΣΥΝΕΛΙΚΤΙΚΗ ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΟΥ	3099454
3179917 - 06/03/2019	OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΠΕΡΙΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	3099460
3180001 - 09/01/2019	SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED	ΕΝΕΡΓΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗΣ ΕΝΥΔΡΗΣ ΔΙΜΕΣΙΛΙΚΗΣ 1-[(2-ΒΡΩΜΟΦΑΙΝΥΛ)ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ]-5-ΜΕΘΟΞΥ-3-[(4-ΜΕΘΥΛ-1-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ)ΜΕΘΥΛ]-1Η-ΙΝΔΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΝΥΔΡΟ ΔΙΜΕΣΙΛΙΚΟ ΑΛΛΑΣ ΕΝΕΡΓΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗ	3099400
3180020 - 26/12/2018	DELINIA, INC.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ IL-2 ΠΟΥ ΕΚΔΕΚΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΝ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΑΝΟΣΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ	3099262
3181563 - 06/02/2019	SDS BIOTECH K. K.	ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΗ 11-ΜΕΛΗΣ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΚΑΙ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΗΝ	3099216
3185670 - 12/12/2018	ABU AL-RUBB, KHALIL MAHMOUD	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΡΔΕΥΣΗΣ	3099264
3186257 - 06/02/2019	PREXTON THERAPEUTICS SA	ΚΑΙΝΟΦΑΝΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΟΞΙΜΗΣ ΧΡΩΜΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΩΣ ΑΛΛΟΣΤΕΡΙΚΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑΒΟΤΡΟΠΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΓΛΟΥΤΑΜΙΚΟΥ	3099502
3187373 - 23/01/2019	MANITOU ITALIA S.R.L.	ΕΝΑ ΑΥΤΟ-ΠΡΟΩΘΟΥΜΕΝΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	3099389
3194823 - 19/12/2018	AMTRON VALVE MONITORING DEVICE PTY. LTD.	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3099374
3195750 - 09/01/2019	ARTSANA S.P.A.	ΣΟΛΑ ΓΙΑ ΒΡΕΦΙΚΟ ΠΑΠΟΥΤΣΙ	3099251
3198075 - 26/12/2018	HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΑΥΡΟΥ ΥΓΡΟΥ ΠΟΛΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	3099239



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3198983 - 02/01/2019	LEONARDO S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΗΡΑΓΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΚΕΤΟΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ LTE ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΜΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ	3099463
3200746 - 30/01/2019	VERITON PHARMA LIMITED	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡΙΓΓΑΣ	3099371
3201415 - 12/12/2018	ALUK SOCIETE ANONYME	ΠΛΑΙΣΙΟ ΖΩΝΑΡΙ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ	3099261
3202461 - 26/12/2018	CELGENE CORPORATION	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΡΥΛΜΕΘΟΕΥ ΙΣΟΪΝΔΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3099415
3204400 - 12/12/2018	COSMO TECHNOLOGIES LTD	17Α,21-ΔΙΕΣΤΕΡΕΣ ΚΟΡΤΕΞΟΛΟΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΟΓΚΩΝ	3099263
3204559 - 12/12/2018	SALIS, GIORGIO	ΠΛΩΤΟ ΦΡΑΓΜΑ Ή ΝΗΣΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	3099288
3204763 - 12/12/2018	CONSTELLIUM ISSOIRE	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΒΡΟΧΗΣ ΚΕΡΑΤΟΣ ΥΠΕΡΗΧΩΝ	3099300
3204764 - 12/12/2018	CONSTELLIUM ISSOIRE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΓΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΗΧΩΝ	3099290
3206510 - 12/12/2018	ZUMEX GROUP S.A.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΜΕ ΟΛΟΚΛΗΡΗ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ	3099286
3207043 - 12/12/2018	VITAE PHARMACEUTICALS, INC.	ΔΙΥΔΡΟΠΥΡΡΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ROR-ΓΑΜΜΑ	3099292
3208341 - 28/11/2018	VERSALIS S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΟΛΥΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ ΖΥΜΟΜΥΚΗΤΑ ΙΚΑΝΟΥ ΖΥΜΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΞΥΛΟΖΗΣ	3099221
3209018 - 26/12/2018	HUAWAI TECHNOLOGIES CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ	3099343
3211899 - 20/02/2019	M HOLDINGS INC.	ΣΥΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	3099205
3212978 - 12/12/2018	R.F.G. TRADING LTD.	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΙΛΟΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	3099279
3213385 - 20/02/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΜΙΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ	3099478
3214912 - 12/12/2018	RUNGE, ANDRE	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	3099258
3216784 - 26/12/2018	JANSSEN PHARMACEUTICA NV	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΤΟΥ Η3 ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΙΣΤΑΜΙΝΗΣ	3099439
3218276 - 30/01/2019	GRAHAM PACKAGING COMPANY, L.P.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΟΧΕΙΩΝ PET ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΦΡΑΓΜΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ	3099391
3218366 - 09/01/2019	ELI LILLY AND COMPANY	ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΚΙΝΑΣΗΣ AURORA A	3099303
3218675 - 09/01/2019	DEUTSCHE BAHN AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ, ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΤΙΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ	3099232
3219450 - 19/12/2018	THE GILLETTE COMPANY LLC	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΥΠΟΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ	3099283
3220641 - 02/01/2019	HFI INNOVATION INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΕΝΤΟΣ ΒΡΟΧΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ	3099477
3221313 - 09/01/2019	ENTASIS THERAPEUTICS LIMITED	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ	3099458

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3223890 - 05/12/2018	PERLEN CONVERTING AG BELLER, KLAUS-DIETER	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΜΟΝΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	3099401
3226941 - 30/01/2019	TOLMAR THERAPEUTICS, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΜΒΟΛΕΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΜΕ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ ΑΥΤΑ- ΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΥ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΟΣ	3099257
3230268 - 12/12/2018	ISAGRO S.P.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΤΡΑΚΟΝΑΖΟΛΗΣ	3099304
3231959 - 02/01/2019	INNOVATIONS 4 FLOORING HOLDING N.V.	ΠΛΑΚΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕ- ΔΟΥ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΛΗΘΩΡΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	3099509
3235751 - 09/01/2019	EMIL DEISS KG (GMBH + CO.)	ΤΑΙΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΑΚΟΥΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΧΙΣΗ ΞΕΧΩΡΙΣΤΩΝ ΣΑΚΟΥΛΩΝ	3099327
3237398 - 19/12/2018	GILEAD SCIENCES, INC. INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY AS CR, V.V.I.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ HIV	3099423
3239606 - 09/01/2019	AICO S.P.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΣΒΩΛΟΥΣ	3099342
3240520 - 19/12/2018	SFM MEDICAL DEVICES GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ Ή/ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3099228
3241907 - 26/12/2018	VERSALIS S.P.A.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΒΙΟΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3099500
3245031 - 02/01/2019	RATHBONE RAZORS LTD.	ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	3099331
3245172 - 09/01/2019	SYNTHOS S.A.	ΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ ΣΕ ΚΟΚΚΟΥΣ ΚΑΙ ΑΦΡΟΣ ΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟΥ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΓΕΩΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ Σ' ΑΥΤΟΝ	3099457
3245247 - 26/12/2018	SYNTHOS S.A.	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΥΡΙΤΙΑΣ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΤΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΒΙΝΥΛΙΚΟΥ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΦΡΟΥ	3099516
3250239 - 12/12/2018	UCL BUSINESS PLC	ΚΑΨΙΔΙΟ	3099312
3250464 - 26/12/2018	MONDI AG	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ, ΙΔΙΩΣ ΧΑΡΤΟΣΑΚΟΥΛΑ	3099345
3250479 - 06/03/2019	G.D SOCIETA' PER AZIONI	ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΠΑΚΙ ΚΑΙ ΕΣΩ- ΤΕΡΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑΡΟ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΝΩ ΤΟΙΧΩΜΑ	3099465
3251402 - 26/12/2018	INTEL IP CORPORATION	ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΝΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΡΑΔΙΟΠΟΡΩΝ (RRM) ΓΙΑ ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ (LAA)	3099337
3251995 - 26/12/2018	RIEDL AUFZUGBAU GMBH & CO. KG	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	3099208
3254035 - 30/01/2019	BASF SE	ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡ- ΓΕΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΠΡΩΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΕΥΤΕΡΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3099515
3256716 - 12/12/2018	UNIVERSITY OF MALTA	ΥΔΡΟΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙ- ΑΣ	3099272
3257564 - 23/01/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΛΟΥΣΗΣ	3099451
3261374 - 12/12/2018	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ	3099217
3262864 - 12/12/2018	NAVAL GROUP	ΕΓΚΑΘΙΔΡΥΣΗ ΜΙΑΣ ΖΕΥΞΗΣ X2 ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΙΚΟΝΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ	3099277
3265075 - 12/12/2018	THE UAB RESEARCH FOUNDATION LEADIANT BIOSCIENCES SA IN LIQUI- DAZIONE	ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩ- ΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΟΝΕΠΑΡΣΤΑΤΗ	3099282
3265223 - 12/12/2018	IFP ENERGIES NOUVELLES	ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΚΕΚΛΙΜΕΝΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΗ	3099385

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3265402 - 26/12/2018	NESTEC S.A.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΕ- ΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ Ή ΕΝΟΣ ΤΡΟΦΙΜΟΥ	3099452
3267750 - 19/12/2018	PANASONIC CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΜΟΥ ΒΑΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3099305
3269717 - 27/02/2019	PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΕΥΔΟΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ NXLI04	3099413
3270695 - 09/01/2019	BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLS- CHAFT	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΣΟΞΑΦΛΟΥΤΟΛΗ ΚΑΙ ΔΙΦΛΟΥΦΕΝΙΚΑΝΗ ΩΣ ΜΟΝΑ- ΔΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	3099388
3273860 - 26/12/2018	EIDE, TERJE	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΘΥΡΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΟΜΦΑΛΙΚΟ ΛΙΓΕΙΟ	3099341
3274639 - 26/12/2018	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	ΗΛΙΑΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΨΥΞΗΣ ΜΕΣΩ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ	3099508
3275217 - 02/01/2019	TRAXENS INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΜΙΑΣ ΣΥΣΤΑΔΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΥΝΑΜΙ- ΚΟΥ ΒΑΘΟΥΣ, ΟΠΟΥ ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΠΙ- ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3099543
3281336 - 26/12/2018	INTEL CORPORATION	ΜΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΕΣ ΥΠΕΡΘΕΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΔΟΣΕΙΣ ΓΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΚΠΟΜΠΗΣ ΠΟΛΥΜΕ- ΣΩΝ (MBMS)	3099334
3286011 - 27/02/2019	MORPHO B.V.	ΕΓΓΡΑΦΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3099489
3290046 - 02/01/2019	SHIRE VIROPHARMA INCORPORATED	C1-ΙΝΗ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΑΝΕΠΙ- ΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ C1 ΕΣΤΕΡΑΣΗΣ	3099225
3293249 - 06/03/2019	CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT GMBH & CO KG	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΩΝ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ	3099522
3294156 - 26/12/2018	ZASTROW, FRANK	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΧΕΙΡΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	3099505
3294640 - 27/02/2019	G.D SOCIETA' PER AZIONI	ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΝΟΥ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΠΑΚΙ	3099466
3304666 - 26/12/2018	NKT HV CABLES GMBH	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΚΑΜΠΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	3099356
3308762 - 12/12/2018	NOVOLUTO GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ	3099289
3313216 - 09/01/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑ- ΤΟΣ	3099252
3324766 - 19/12/2018	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΠΟΛΥΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3099447
3338765 - 19/12/2018	TRANSLATE BIO, INC.	ΣΤΕΡΟΕΙΔΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ mRNA ΣΕ ΠΕΡΙ- ΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ	3099299
3344616 - 09/01/2019	ONCOARENDI THERAPEUTICS S.A.	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΑΜΙΝΟΤΡΙΑΖΟΛΙΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΧΙΤΙΝΑΣΗΣ	3099241
3359146 - 23/01/2019	INTRABIO LTD	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΠΕΥ- ΘΥΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΛΥΣΟΣΩΜΙΑΚΗΣ ΑΠΟΘΗ- ΚΕΥΣΗΣ	3099250
3360639 - 02/01/2019	PANTHER PACKAGING GMBH & CO. KG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΑΤΡΟΝ ΧΑΡΤΟΥ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ, ΒΑΡΕΩΣ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ Ή ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ	3099230
3360866 - 02/01/2019	ALFRED E. TIEFENBACHER (GMBH & CO. KG)	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΜΙΡΑΒΕΓΡΟΝΗΣ	3099437

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ABGENOMICS INTERNATIONAL INC.</i>	ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΑΥΤΟ-ΘΥΣΙΑΖΟΜΕΝΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΥΤΩΝ	2935259 - 19/12/2018	3099242
<i>ABIVAX</i>	MIRNA-124 ΩΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗΣ	2946022 - 09/01/2019	3099357
<i>ABRAXIS BIOSCIENCE, LLC</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΔΥΣΔΙΑΛΥΤΟΥΣ ΣΤΟ ΝΕΡΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	1931321 - 26/12/2018	3099501
<i>ABU AL-RUBB, KHALIL MAHMOUD</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΡΔΕΥΣΗΣ	3185670 - 12/12/2018	3099264
<i>ADISSEO FRANCE S.A.S.</i>	ΝΕΑ ΣΤΕΛΕΧΗ ARTHROBACTER GANDAVENSIS	3157946 - 05/12/2018	3099320
<i>ADVANCED BLAST &amp; BALLISTIC SYSTEMS LIMITED</i>	ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΣΕ ΕΝΤΟΠΙΣΜΕΝΗ ΣΕ ΟΧΗΜΑ ΕΚΡΗΞΗ	3071923 - 05/12/2018	3099432
<i>AFT PHARMACEUTICALS LIMITED</i>	ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	2341900 - 20/02/2019	3099514
<i>AGRAUXINE</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΕΜΒΑΠΤΙΣΗ ΤΩΝ ΡΙΖΩΝ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ	2920133 - 02/01/2019	3099362
<i>AGRINOS AS</i>	ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	2582247 - 26/12/2018	3099438
<i>AICO S.P.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΣΒΩΛΟΥΣ	3239606 - 09/01/2019	3099342
<i>AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "NPO "STREAMER"</i>	ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ ΚΑΙ ΜΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΟΥ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΟ	2388873 - 12/12/2018	3099309
<i>ALDERBIO HOLDINGS LLC</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΝΤΙ-CGRP ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2710039 - 09/01/2019	3099469
<i>ALFRED E. TIEFENBACHER (GMBH &amp; CO. KG)</i>	ΠΡΟΦΑΡΜΑΚΑ ΜΙΡΑΒΕΓΡΟΝΗΣ	3360866 - 02/01/2019	3099437
<i>ALFRED E. TIEFENBACHER (GMBH &amp; CO. KG)</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥ ΠΟΛΥΚΟΥΑΤΕΡΝΙΟΥ-1	2863960 - 26/12/2018	3099525
<i>ALPHA RECYCLAGE FRANCHE COMTE</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΘΕΡΜΟΛΥΣΗΣ ΑΤΜΩΝ	2964694 - 19/12/2018	3099428
<i>ALTUN, YAKUP</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ ΓΥΡΟΥ	2814363 - 19/12/2018	3099234
<i>ALUK SOCIETE ANONYME</i>	ΠΛΑΙΣΙΟ ΖΩΝΑΡΙ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΑ ΓΩΝΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ	3201415 - 12/12/2018	3099261
<i>AMGEN INC.</i>	ΣΤΡΩΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΟΞΕΙΑ ΛΕΜΦΟΒΛΑΣΤΙΚΗ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ ΕΚ Β ΠΡΟΔΡΟΜΩΝ	3149480 - 26/12/2018	3099235
<i>AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH</i>	ΣΤΡΩΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΟΞΕΙΑ ΛΕΜΦΟΒΛΑΣΤΙΚΗ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ ΕΚ Β ΠΡΟΔΡΟΜΩΝ	3149480 - 26/12/2018	3099235
<i>AMICUS THERAPEUTICS, INC.</i>	ΝΕΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ / Ή ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	2995306 - 19/12/2018	3099364
<i>AMTRON VALVE MONITORING DEVICE PTY. LTD.</i>	ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ	3194823 - 19/12/2018	3099374
<i>ANDES BIOTECHNOLOGIES GLOBAL, INC.</i>	ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	2970970 - 12/12/2018	3099307
<i>AQUA METALS INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΤΗΞΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ ΜΟΛΥΒΔΟΥ/ΟΞΕΟΣ	3072180 - 02/01/2019	3099538
<i>ARIAD PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΙΝΑΣΗΣ	3157916 - 12/12/2018	3099266
<i>ARTSANA S.P.A.</i>	ΣΟΛΑ ΓΙΑ ΒΡΕΦΙΚΟ ΠΑΠΟΥΤΣΙ	3195750 - 09/01/2019	3099251

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ASTELLAS INSTITUTE FOR REGENERATIVE MEDICINE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΙ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΙΚΑ ΕΝΔΟΘΗΛΙΑΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ	2788472 - 20/02/2019	3099227
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΕΞΑΡΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΠΕΝΡΑΛΙΖΟΥΜΑΜΠΗΣ	3033101 - 19/12/2018	3099213
<i>ASTUTE MEDICAL, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΒΛΑΒΗΣ ΚΑΙ ΝΕΦΡΙΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	2748605 - 05/12/2018	3099310
<i>ATALAY, OGUZ</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ ΓΥΡΟΥ	2814363 - 19/12/2018	3099234
<i>ATALAY, UGUR</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ ΓΥΡΟΥ	2814363 - 19/12/2018	3099234
<i>ATI PROPERTIES LLC</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΡΑΜΑΤΩΝ ΤΙΤΑΝΙΟΥ	2931930 - 09/01/2019	3099426
<i>ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP</i>	ΚΟΧΛΙΩΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ	2839160 - 19/12/2018	3099294
<i>AUG. WINKHAUS GMBH &amp; CO. KG</i>	ΚΛΕΙΔΙ ΓΙΑ ΕΝΑΝ ΚΥΛΙΝΔΡΟ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ	2530225 - 06/02/2019	3099380
<i>BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC</i>	ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	2501774 - 26/12/2018	3099407
<i>BARABAS, ARPAD</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΕΧΟΝΤΑΣ ΠΟΙΚΙΛΟΧΡΩΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΕΛΜΑΤΟΣ	2910354 - 19/12/2018	3099278
<i>BASF SE</i>	ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΕΣ ΣΚΛΗΡΕΣ ΑΦΡΩΔΕΙΣ ΟΥΣΙΕΣ	2820059 - 26/12/2018	3099296
<i>BASF SE</i>	ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΕΝΑ ΠΡΩΤΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΕΝΑ ΔΕΥΤΕΡΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΜΕΣΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3254035 - 30/01/2019	3099515
<i>BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΜΕ Ν-ΑΡΥΛΑΜΙΔΙΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΤΡΙΦΘΟΡΟΑΙΘΥΛΟΣΟΥΛΦΟΞΕΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΤΕΤΡΑΝΥΧΩΝ ΜΕΣΩ ΚΑΤΑΙΟΝΙΣΜΟΥ, ΕΝΣΤΑΛΛΑΞΗΣ, ΕΜΒΑΠΤΙΣΗΣ Ή ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΤΟ ΕΛΑΦΟΣ	3125691 - 06/03/2019	3099350
<i>BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΙΣΟΞΑΦΛΟΥΤΟΛΗ ΚΑΙ ΔΙΦΛΟΥΦΕΝΙΚΑΝΗ ΩΣ ΜΟΝΑΔΙΚΑ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΔΡΑΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ	3270695 - 09/01/2019	3099388
<i>BAYER CROPSCIENCE LP</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ, ΠΡΟΛΗΨΗΣ, ΘΑΝΑΤΩΣΗΣ ΚΑΙ /Η ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΜΕΝΑ ΜΙΓΜΑΤΑ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑΤΩΝ CHENOPODIUM	2440061 - 05/12/2018	3099212
<i>BAYER HEALTHCARE LLC</i>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΟΥ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ (TFPI)	2694544 - 23/01/2019	3099360
<i>BEE VECTORING TECHNOLOGY INC.</i>	ΑΠΟΜΟΝΩΜΕΝΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΤΟΥ CLONOSTACHYS ROSEA ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΠΑΑΡΓΟΝΤΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ	3044307 - 19/12/2018	3099433
<i>BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM &amp; CHEMICAL CORPORATION</i>	ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟ ΟΛΕΦΙΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ	3059264 - 26/12/2018	3099503
<i>BEIJING RUIJIAN GAOKE BIOTECHNOLOGY CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ ΖΩΙΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	3025734 - 05/12/2018	3099396
<i>BEIJING YINGDE QINGDA TECHNOLOGY CO., LTD.</i>	ΚΑΜΙΝΟΣ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	2679660 - 05/12/2018	3099318
<i>BELGIAN VOLITION SPRL</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΟΣΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ	2751568 - 26/12/2018	3099519
<i>BELLER, KLAUS-DIETER</i>	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΜΟΝΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	3223890 - 05/12/2018	3099401

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BIC-VIOLEX S.A.</b>	ΕΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΕΝΑΛΛΑΞΙΜΟ ΦΥΣΙΓΓΙΟ, ΦΥ- ΣΙΓΓΙΟ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΕΦΑΛΗΣ ΚΑΙ ΛΑΒΗΣ ΓΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΕΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	2934828 - 06/02/2019	3099276
<b>BICYCLERD LIMITED</b>	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΚΗΣ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ	2983722 - 12/12/2018	3099259
<b>BIGTEC PRIVATE LIMITED</b>	ΜΙΚΡΟΤΣΙΠ	2212691 - 05/12/2018	3099346
<b>BIO.LO.GA. S.R.L.</b>	ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ	3122323 - 16/01/2019	3099405
<b>BIOALLIANCE C.V.</b>	ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΑΥΤΟ-ΘΥΣΙΑΖΟΜΕΝΟΙ ΣΥΝΔΕΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥ- ΖΕΥΓΜΑΤΑ ΑΥΤΩΝ	2935259 - 19/12/2018	3099242
<b>BIOELECTRON TECHNOLOGY COR- PORATION</b>	ΟΞΕΙΔΟΑΝΑΓΩΓΙΚΑ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΩΝ ΝΟΣΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	2564843 - 26/12/2018	3099267
<b>BIOGAIA AB</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΓΑΛΑΚΤΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΞΗΡΑΝΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ	2619007 - 26/12/2018	3099421
<b>BIOGEN INTERNATIONAL NEURO- SCIENCE GMBH</b>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ	2949666 - 19/12/2018	3099446
<b>BIOGEN MA INC.</b>	ΔΕΣΜΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΘΡΑΥ- ΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΕΙΔΙΚΑ ΜΕ CD54 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2125894 - 19/12/2018	3099316
<b>BIOMARCK PHARMACEUTICALS LTD.</b>	ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ MARCKS ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΤΑΣΗΣ	2981279 - 19/12/2018	3099363
<b>BIOSPECIFICS TECHNOLOGIES COR- PORATION</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙ- ΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΚΟΛΛΑ- ΓΟΝΟ	1987141 - 05/12/2018	3099210
<b>BIOVERATIV THERAPEUTICS INC.</b>	ΧΙΜΑΙΡΙΚΑ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ VIII ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	2729161 - 19/12/2018	3099379
<b>BIOVERATIV THERAPEUTICS INC.</b>	ΠΡΟ-ΠΗΚΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	2717898 - 19/12/2018	3099444
<b>BISCHOF + KLEIN SE &amp; CO. KG</b>	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3052396 - 02/01/2019	3099490
<b>BOREALIS AG</b>	ΔΙΚΤΥΩΣΙΜΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΜΕ ΠΛΕΟΝΕΚΤΙΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	3098244 - 02/01/2019	3099249
<b>BRAUNFORM GMBH</b>	ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΕΓΧΥΣΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΧΥΤΕΥΣΗ	3007875 - 19/12/2018	3099373
<b>BRODA TECHNOLOGIES CO., LTD</b>	ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΑ ΘΕΡΜΟΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΥΔΡΟΠΗΚΤΗΣ	2689774 - 30/01/2019	3099482
<b>CARDIFF GROUP, NAAMLOZE VEN- NOOTSCHAP</b>	ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΥΓΡΟΥ ΤΡΟΦΙΜΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ	2718223 - 26/12/2018	3099338
<b>CARL FREUDENBERG KG</b>	ΣΥΣΤΡΕΦΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ	3035835 - 26/12/2018	3099349
<b>CASELLES FORNES, JAIME</b>	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΗΛΙΑΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	2674690 - 12/12/2018	3099284
<b>CASTALDINI, SANDRA</b>	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3027898 - 30/01/2019	3099434
<b>CELGENE CORPORATION</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΡΥΑΜΕΘΟΞΥ ΙΣΟΪΝΔΟΛΙΝΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕ- ΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΥΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3202461 - 26/12/2018	3099415
<b>CELGENE CORPORATION</b>	(+)-2-[1-(3-ΑΙΘΟΞΥ-4-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)-2-ΜΕΘΥΛΣΟΥΛ- ΦΟΝΥΛΑΙΘΥΛ]-4-ΑΚΕΤΥΛΑΜΙΝΟΪΣΟΪΝΔΟΛΙΝΟ-1,3- ΔΙΟΝΗ: ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ	2962690 - 16/01/2019	3099534



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON	3142651 - 12/12/2018	3099271
<i>CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOULOUSE</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	2883057 - 05/12/2018	3099317
<i>CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE</i>	MIRNA-124 ΩΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗΣ	2946022 - 09/01/2019	3099357
<i>CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)</i>	ΗΛΙΑΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΨΥΞΗΣ ΜΕΣΩ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ	3274639 - 26/12/2018	3099508
<i>CEVA SANTE ANIMALE SA</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΣΒΟΛΗΣ ΑΠΟ ΚΑΡΔΙΟΣΚΩΛΗΚΑ	2598151 - 26/12/2018	3099499
<i>CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT GMBH &amp; CO KG</i>	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΩΝ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ	3293249 - 06/03/2019	3099522
<i>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-ΦΑΙΝΥΛ-2-ΠΥΡΙΔΙΝΥΛ ΑΛΚΥΛΙΚΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΦΩΣΦΟΔΙΕΣΤΕΡΑΣΗΣ	2928869 - 20/02/2019	3099448
<i>CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION</i>	ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ	3054246 - 12/12/2018	3099287
<i>CHINA PETROLEUM &amp; CHEMICAL CORPORATION</i>	ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΚΑΤΑΛΥΤΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΛΥΜΕΡΙΣΜΟ ΟΛΕΦΙΝΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ ΠΟΥ ΤΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ	3059264 - 26/12/2018	3099503
<i>CHINTALA, SANDEEP KUMAR</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΣΙΓΑΣΗΣ ΚΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ ΗΧΟΥ	2883344 - 12/12/2018	3099386
<i>CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA</i>	ΣΤΕΡΕΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΤΟΦΑΙΓΛΥΦΛΟΖΙΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ	3087989 - 19/12/2018	3099219
<i>CIPLA (EU) LIMITED</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	1646417 - 05/12/2018	3099311
<i>COLDHARBOUR MARINE LIMITED</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	2430317 - 26/12/2018	3099520
<i>COMINFO, A.S.</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	2710717 - 12/12/2018	3099260
<i>CONSTELLIUM ISSOIRE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΓΡΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΜΕΣΩ ΥΠΕΡΗΧΩΝ	3204764 - 12/12/2018	3099290
<i>CONSTELLIUM ISSOIRE</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΒΡΟΧΗΣ ΚΕΡΑΤΟΣ ΥΠΕΡΗΧΩΝ	3204763 - 12/12/2018	3099300
<i>COSMO TECHNOLOGIES LTD</i>	17Α,21-ΔΙΕΣΤΕΡΕΣ ΚΟΡΤΕΞΟΛΟΝΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΟΓΚΩΝ	3204400 - 12/12/2018	3099263
<i>CPI CARD GROUP - TENNESSEE, INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΜΕΣΗ ΕΚΔΟΣΗ ΠΡΟΣΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΚΑΡΤΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ	2596466 - 26/12/2018	3099347
<i>CRRC TANGSHAN CO., LTD.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΒΑΓΟΝΙ ΤΡΑΜ	3151333 - 09/01/2019	3099510
<i>CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	3156111 - 12/12/2018	3099214
<i>CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V.</i>	ΒΙΩΣΙΜΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΑΤΙΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΕΠΗΡΕΑΖΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΦΥΚΗ ΣΕ ΧΑΜΗΛΟ ΚΟΣΤΟΣ	3153474 - 26/12/2018	3099398
<i>CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	3147015 - 12/12/2018	3099431
<i>DAIICHSANKYO COMPANY, LIMITED</i>	ΣΥΖΕΥΓΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-HER2-ΦΑΡΜΑΚΟΥ	3101032 - 16/01/2019	3099528
<i>DAK AMERICAS LLC</i>	ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΙΜΗΣ IV ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΔΙΑ ΕΚΒΟΛΗΣ ΜΕ ΕΜΦΥΣΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	2558514 - 26/12/2018	3099422

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.</i>	ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ PD-1 ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3097121 - 19/12/2018	3099370
<i>DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GSK3 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	2909204 - 05/12/2018	3099375
<i>DELINIA, INC.</i>	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΤΗΣ IL-2 ΠΟΥ ΕΚΛΕΚΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΝ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΑΝΟΣΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ	3180020 - 26/12/2018	3099262
<i>DEPOFARMA S.P.A.</i>	ΤΟΙΧΩΜΑΤΙΚΟ ΚΛΑΣΜΑ ΤΟΥ PROPIONIBACTERIUM GRANULOSUM ΜΕ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ	3049430 - 26/12/2018	3099339
<i>DEUTSCHE BAHN AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ, ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΗ ΤΙΜΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ	3218675 - 09/01/2019	3099232
<i>DIVI'S LABORATORIES LIMITED</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΛΑΚΟΣΑΜΙΔΗΣ	3144295 - 05/12/2018	3099319
<i>DOW AGROSCIENCES LLC</i>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ 4-ΑΜΙΝΟ-3-ΧΛΩΡΟ-5-ΦΘΟΡΟ-6-(4-ΧΛΩΡΟ-2-ΦΘΟΡΟ-3-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) ΠΥΡΙΔΙ-ΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ	2877017 - 02/01/2019	3099295
<i>DOW AGROSCIENCES LLC</i>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ 4-ΑΜΙΝΟ-3-ΧΛΩΡΟ-5-ΦΘΟΡΟ-6-(4-ΧΛΩΡΟ-2-ΦΘΟΡΟ-3-ΜΕΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛ)ΠΥΡΙΔΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟ ΟΞΥ	2877009 - 02/01/2019	3099440
<i>DR. FALK PHARMA GMBH</i>	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΑΛΛΟΙΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ	2886108 - 06/02/2019	3099417
<i>DUKE UNIVERSITY</i>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΙ-ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ EGFRVIII ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΣ ΜΟΡΙΑ	3019532 - 02/01/2019	3099461
<i>EFFRX PHARMACEUTICALS SA</i>	ΕΥΣΤΑΘΕΙΣ ΑΝΑΒΡΑΖΟΥΣΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΔΙΣΦΟΣΦΟΝΙΚΩΝ ΜΕ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΔΙΑΛΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	2648702 - 06/03/2019	3099453
<i>EIDE, TERJE</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΘΥΡΑΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΣΕ ΕΝΑ ΟΜΦΑΛΙΚΟ ΑΓΓΕΙΟ	3273860 - 26/12/2018	3099341
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΚΙΝΑΣΗΣ AURORA A	3218366 - 09/01/2019	3099303
<i>EMIL DEISS KG (GMBH + CO.)</i>	ΤΑΙΝΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΑΚΟΥΛΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΧΙΣΗ ΕΞΧΩΡΙΣΤΩΝ ΣΑΚΟΥΛΩΝ	3235751 - 09/01/2019	3099327
<i>ENDO GLOBAL VENTURES</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ	1987141 - 05/12/2018	3099210
<i>ENTASIS THERAPEUTICS LIMITED</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ	3221313 - 09/01/2019	3099458
<i>ESCO GROUP LLC</i>	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΦΘΟΡΑΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΦΘΟΡΑΣ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	2889434 - 06/03/2019	3099486
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΩΝ	2841561 - 16/01/2019	3099238
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΧΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΥΠΕΡΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΛΟΥΣΗΣ	3257564 - 23/01/2019	3099451
<i>FERRING BV</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΙΞΩΔΟΥΣ ΥΓΡΟΥ ΣΤΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΕΡΜΑ	2723439 - 09/01/2019	3099233
<i>FLOOVER WORLD, S.I.</i>	ΑΡΘΡΩΤΟ, ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΠΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ	2614956 - 26/12/2018	3099240
<i>FONG'S EUROPE GMBH</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ ΥΛΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΚΛΩΝΟΥ	3049565 - 20/02/2019	3099418

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<b>FORMISANO, MASSIMO</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ	3165832 - 19/12/2018	3099253
<b>FREEFLOW TECHNOLOGIES LIMITED</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΔΟΝΤΟΤΡΟΧΩΝ ΓΙΑ ΕΝΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	2817206 - 12/12/2018	3099435
<b>FUCHS PETROLUB SE</b>	ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΛΙΠΗ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ/ΛΙΘΙΟΥ, ΕΓΚΛΕΙΣΤΟΣ ΑΡΘΡΩΤΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΤΕΤΟΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΛΙΠΗ, Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ	2154229 - 02/01/2019	3099483
<b>FUCOLI-SOMEPAL FUNDICAO DE FERRO, S.A.</b>	ΑΡΘΡΩΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΩΛΗΝΩΝ ΑΠΟ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ	2090815 - 26/12/2018	3099383
<b>FUJIFILM CORPORATION</b>	ΝΕΟ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΑΜΙΝΗΣ Ή ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΟΥ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ TNF ΑΛΦΑ	2915804 - 27/03/2019	3099470
<b>FUJIFILM TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.</b>	ΝΕΟ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΑΜΙΝΗΣ Ή ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΟΥ ΩΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ TNF ΑΛΦΑ	2915804 - 27/03/2019	3099470
<b>FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA</b>	SOCS1-ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΑΒΗΤΗ	3178485 - 12/12/2018	3099285
<b>FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ</b>	SOCS1-ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΑΒΗΤΗ	3178485 - 12/12/2018	3099285
<b>G.D SOCIETA' PER AZIONI</b>	ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΠΑΚΙ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑΣΜΕΝΟ ΜΕ ΚΟΛΛΑΡΟ ΠΟΥ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΑΝΩ ΤΟΙΧΩΜΑ	3250479 - 06/03/2019	3099465
<b>G.D SOCIETA' PER AZIONI</b>	ΑΚΑΜΠΤΟ ΠΑΚΕΤΟ ΓΙΑ ΕΙΔΗ ΚΑΠΙΝΟΥ ΜΕ ΑΡΘΡΩΤΟ ΚΑΠΑΚΙ	3294640 - 27/02/2019	3099466
<b>GAS TEC S.R.L.</b>	ΒΑΛΒΙΔΑ ΜΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΤΡΟΠΗΣ ΕΠΑΝΑΠΛΗΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΠΕΡΙΕΚΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ	3059488 - 05/12/2018	3099220
<b>GB PROGETTI S.R.L.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΚΙΝΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ ΜΙΚΡΩΝ ΦΡΟΥΤΩΝ	2961257 - 09/01/2019	3099329
<b>GE HEALTHCARE LIMITED</b>	ΝΕΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	3160923 - 02/01/2019	3099541
<b>GE VIDEO COMPRESSION, LLC</b>	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ	3174295 - 12/12/2018	3099410
<b>GENZYME CORPORATION</b>	ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΖΥΜΟΥ ΓΙΑ ΝΟΣΟΥΣ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	2666476 - 19/12/2018	3099361
<b>GENZYME CORPORATION</b>	ΠΕΠΤΙΔΙΚΑ ΑΝΑΛΟΓΑ ΟΡΜΟΝΩΝ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΑΛΦΑ-ΜΕΛΑΝΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	2816055 - 19/12/2018	3099376
<b>GENZYME CORPORATION</b>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΕΜΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ TGF-B	2611831 - 12/12/2018	3099394
<b>GILEAD SCIENCES, INC.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ HIV	3237398 - 19/12/2018	3099423
<b>GILEAD SCIENCES, INC.</b>	ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΕΣ ΙΟΥ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	3159345 - 09/01/2019	3099425
<b>GLAXO GROUP LIMITED</b>	2-ΥΠΟΚΑΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΤΩΝ ΚΕΦΕΜΩΝ	2917223 - 16/01/2019	3099542
<b>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALSSA</b>	ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ USPA2 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3110438 - 02/01/2019	3099246
<b>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALSSA</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ RNA	2970948 - 26/12/2018	3099254
<b>GRAHAM PACKAGING COMPANY, L.P.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΔΟΧΕΙΩΝ PET ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΦΡΑΓΜΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ	3218276 - 30/01/2019	3099391
<b>GREENOVATION BIOTECH GMBH</b>	ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΤΩΝ ΥΠΕΡΚΕΙΜΕΝΩΝ ΥΓΡΩΝ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ	2875123 - 26/12/2018	3099412

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>GRUNENTHAL GMBH</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ 3-(3-ΔΙΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ-1-ΛΙΘΥΛ-2-ΜΕΘΥΛ-ΠΡΟΠΥΛ)-ΦΑΙΝΟΛΗΣ ΚΑΙ ΠΡΕΓΚΑΜΠΑΛΙΝΗΣ Ή ΓΚΑΜΠΑΠΕΝΤΙΝΗΣ	2735338 - 06/02/2019	3099497
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΟΡΤΙΣΗΣ, ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΙΣΧΥΟΣ	3142214 - 02/01/2019	3099229
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD</b>	ΚΥΚΛΩΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΚΙΝΗΤΟ ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ	3139463 - 19/12/2018	3099368
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD</b>	ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΙΣΧΥΟΣ, ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΣΤΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΚΥΚΛΩΜΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ	3101762 - 12/12/2018	3099392
<b>H. LUNDBECK A/S</b>	ΔΕΥΤΕΡΙΩΜΕΝΑ 1-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΟ-3-ΦΑΙΝΥΛΙΚΑ ΙΝΔΑΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΣΧΙΖΟΦΡΕΝΕΙΑΣ	3135656 - 27/02/2019	3099471
<b>HANMI PHARM. CO., LTD.</b>	ΥΓΡΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΣΥΖΥΓΟΥΣ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ ΜΑΚΡΑΣ ΔΡΑΣΗΣ	2877157 - 12/12/2018	3099293
<b>HANS JENSEN LUBRICATORS A/S</b>	ΕΓΧΥΣΗ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΕΛΑΙΟΥ ΣΕ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ	2689113 - 23/01/2019	3099378
<b>HARRISON SPINKS COMPONENTS LIMITED</b>	ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΜΕΓΑΛΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ	2882318 - 26/12/2018	3099372
<b>HE3DA S.R.O.</b>	ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΗΣ ΛΙΘΙΟΥ ΚΑΙ Η ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΥ	2371019 - 02/01/2019	3099449
<b>HELMHOLTZ ZENTRUM MUNCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUR GESUNDHEIT UND UMWELT (GMBH)</b>	ΕΚΛΕΚΤΙΚΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΑΣΗΣ ΜΑΛΤΙ ΑΠΟ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΑΙΝΟΘΕΙΑΖΙΝΗΣ	2739285 - 26/12/2018	3099408
<b>HELMHOLTZ ZENTRUM MUNCHEN DEUTSCHES FORSCHUNGSZENTRUM FUR GESUNDHEIT UND UMWELT (GMBH)</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΩΡΙΜΩΝ ΔΕΝΔΡΙΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	2918673 - 16/01/2019	3099493
<b>HENGELHOEF CONCRETE JOINTS NV</b>	ΔΟΜΙΚΗ ΑΡΘΡΩΣΗ	2930269 - 27/02/2019	3099237
<b>HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA AS REPRESENTED BY THE MINISTER OF NATURAL RESOURCES</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΥΣΗΣ ΜΕ ΟΞΥΓΟΝΟ ΟΡΥΚΤΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΣΕ ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ ΜΕ ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΟΥ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΓΙΑ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	2715233 - 02/01/2019	3099409
<b>HFI INNOVATION INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΕΝΤΟΣ ΒΡΟΧΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ	3220641 - 02/01/2019	3099477
<b>HONEYWELL INTERNATIONAL INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΦΘΟΡΟ ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΟΛΕΦΙΝΕΣ	2258802 - 05/12/2018	3099395
<b>HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ	3209018 - 26/12/2018	3099343
<b>HUMAN EXTENSIONS LTD</b>	ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΜΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	3038542 - 26/12/2018	3099498
<b>HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΜΑΥΡΟΥ ΥΓΡΟΥ ΠΟΛΤΟΠΟΙΗΣΗΣ	3198075 - 26/12/2018	3099239
<b>HYDRO ALUMINIUM ROLLED PRODUCTS GMBH</b>	ΣΥΝΘΕΤΟ ΥΛΙΚΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΣΤΡΩΣΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	2821173 - 27/02/2019	3099247
<b>IFP ENERGIES NOUVELLES</b>	ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΚΕΚΛΙΜΕΝΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΙΚΡΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΚΑΤΑΛΥΤΗ	3265223 - 12/12/2018	3099385
<b>IMMUNOGEN, INC.</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΚΥΛΙΩΣΗ ΜΕΪΤΑΝΣΙΝΟΛΗΣ	2900676 - 19/12/2018	3099270
<b>IMMUNOGEN, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΩΝ	2675480 - 26/12/2018	3099527

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>INCYTE HOLDINGS CORPORATION</i>	ΧΡΗΣΗ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΚΙΝΑΣΗΣ JANUS (R)-3-(4-(7H-ΠΥΡΡΟΛΟ[2,3-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΥΛΟ)-1H-ΠΥΡΑΖΟΛ-1-ΥΛΟ)-3-ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛΟ-ΠΡΟΠΑΝΟΝΙΤΡΙΛΙΟ	3070090 - 12/12/2018	3099298
<i>INCYTE HOLDINGS CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ JAK	2964650 - 05/12/2018	3099322
<i>INDICAL BIOSCIENCE GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΙΟΥ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΠΑΝΩΛΗΣ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ	3126530 - 26/12/2018	3099488
<i>INNOVATIONS 4 FLOORING HOLDING N.V.</i>	ΠΛΑΚΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΛΗΘΩΡΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	3231959 - 02/01/2019	3099509
<i>INNOVATIONS 4 FLOORING HOLDING N.V.</i>	ΠΛΑΚΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΜΙΑ ΠΛΗΘΩΡΑ ΤΕΤΟΙΩΝ ΠΛΑΚΩΝ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	3176345 - 02/01/2019	3099511
<i>INNOVATIVE SONIC CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΕΝΤΟΛΩΝ ΚΑΝΑΛΙΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	2282598 - 30/01/2019	3099326
<i>INSTITUT CURIE</i>	MIRNA-124 ΩΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗΣ	2946022 - 09/01/2019	3099357
<i>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	2883057 - 05/12/2018	3099317
<i>INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΜΙΑΣ ΣΥΣΤΑΔΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΒΑΘΟΥΣ, ΟΠΟΥ ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3275217 - 02/01/2019	3099543
<i>INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY AS CR, V.V.I.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΙΝΑΖΟΛΙΝΗΣ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ HIV	3237398 - 19/12/2018	3099423
<i>INTEL CORPORATION</i>	ΜΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΕΣ ΥΠΕΡΘΕΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΔΟΣΕΙΣ ΓΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΛΥΕΚΠΟΜΠΗΣ ΠΟΛΥΜΕΣΩΝ (MBMS)	3281336 - 26/12/2018	3099334
<i>INTEL CORPORATION</i>	ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΗΜΕΙΟΥ (DPS) ΜΕ ΔΙΕΥΡΥΝΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΥΨΕΛΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ (COMP)	2847886 - 19/12/2018	3099359
<i>INTEL CORPORATION</i>	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΦΟΡΕΙΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ (RF) ΜΟΝΟ ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΦΟΡΕΩΝ	2543222 - 12/12/2018	3099382
<i>INTEL CORPORATION</i>	ΕΥΚΑΙΡΙΑΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ-ΠΡΟΣ-ΣΥΣΚΕΥΗ	2740300 - 05/12/2018	3099397
<i>INTEL IP CORPORATION</i>	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΡΑΔΙΟ ΚΟΜΙΣΤΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΜΕΤΑΔΟΣΕΩΝ ΜΑΚΡΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	3031284 - 26/12/2018	3099333
<i>INTEL IP CORPORATION</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟΦΟΡΤΙΣΗΣ ΣΕ ΕΝΑΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΧΡΗΣΤΗ (UE)	3092845 - 26/12/2018	3099335
<i>INTEL IP CORPORATION</i>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΑΚΤΗΣΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΓΕΙΤΟΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ WLAN ΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ LTE LAA	3149993 - 26/12/2018	3099336
<i>INTEL IP CORPORATION</i>	ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΝΑΦΟΡΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΡΑΔΙΟΠΟΡΩΝ (RRM) ΓΙΑ ΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ (LAA)	3251402 - 26/12/2018	3099337
<i>INTEL IP CORPORATION</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ	3117543 - 19/12/2018	3099365

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>INTEL IP CORPORATION</i>	ΜΤC ΥΕ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΗΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΑΔΙΟΖΕΥΞΗΣ	3100493 - 05/12/2018	3099402
<i>INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION</i>	ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΤΡΟΠΟΥ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3114561 - 27/02/2019	3099504
<i>INTRABIO LTD</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΠΕΥΘΥΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΛΥΣΟΣΩΜΙΑΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ	3359146 - 23/01/2019	3099250
<i>IONIS PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2920308 - 12/12/2018	3099222
<i>ISAGRO S.P.A.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΕΤΡΑΚΟΝΑΖΟΛΗΣ	3230268 - 12/12/2018	3099304
<i>IVAX PHARMACEUTICALS IRELAND</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΙΝΙΚΟΥ ΨΕΚΑΣΜΟΥ	2926855 - 05/12/2018	3099387
<i>JANSSEN PHARMACEUTICA NV</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΡΥΘΜΙΣΤΩΝ ΤΟΥ Η3 ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΙΣΤΑΜΙΝΗΣ	3216784 - 26/12/2018	3099439
<i>JANSSEN VACCINES &amp; PREVENTION B.V.</i>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΔΙΑΛΥΤΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ RSV F ΠΡΟΣΥΝΤΗΣΗΣ	2988780 - 26/12/2018	3099215
<i>JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΟΞΥΚΩΔΟΝΗΣ	2880037 - 19/12/2018	3099297
<i>JT INTERNATIONAL SA</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ	3079511 - 30/01/2019	3099473
<i>KALT MASCHINENBAU AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΚΕΦΑΛΩΝ ΤΥΡΙΟΥ	3167709 - 12/12/2018	3099218
<i>KARYOPHARM THERAPEUTICS, INC.</i>	1,2,4-ΤΡΙΑΖΟΛΕΣ ΩΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3010892 - 26/12/2018	3099354
<i>KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN</i>	ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΑ ΤΕΧΝΗΤΑ ΧΡΩΜΟΣΩΜΑΤΑ	2989205 - 02/01/2019	3099512
<i>KLEIN, FRITZ</i>	ΜΟΧΛΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΟΔΟΜΟΧΛΟΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ	3119668 - 12/12/2018	3099248
<i>KOBAYASHI, TAKAITSU</i>	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ	2242168 - 09/01/2019	3099455
<i>KRAFT FOODS R &amp; D, INC.</i>	ΓΕΜΙΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΤΥΡΙΟΥ	3009003 - 19/12/2018	3099281
<i>KYOTO UNIVERSITY</i>	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΛΕΠΤΙΝΗΣ	3042658 - 16/01/2019	3099535
<i>LABORATORY PM B.V.</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΨΥΧΡΩΝ ΠΛΗΓΩΝ	1589941 - 27/02/2019	3099411
<i>LEADIANT BIOSCIENCES SA IN LIQUIDAZIONE</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΡΟΝΕΠΑΡΣΤΑΤΗ	3265075 - 12/12/2018	3099282
<i>LEONARDO S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΗΡΑΓΓΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΚΕΤΟΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟ ΔΙΚΤΥΟ LTE ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ ΜΙΑ ΤΕΤΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ	3198983 - 02/01/2019	3099463
<i>LG ELECTRONICS INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΝΟΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΒΙΝΤΕΟ	2568706 - 19/12/2018	3099301
<i>LG ELECTRONICS INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΕΝΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ ΔΙΑΝΥΣΜΑΤΩΝ ΚΙΝΗΣΗΣ	2728875 - 09/01/2019	3099464
<i>LG ELECTRONICS INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΠΛΑΙΣΙΑΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΥΤΗΣ	2755389 - 02/01/2019	3099494
<i>LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITAT MUNCHEN</i>	ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΠΟΥ ΕΝΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ/Η ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	2684873 - 16/01/2019	3099484
<i>LUPIN LIMITED</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ	3110483 - 19/12/2018	3099450



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>M HOLDINGS INC.</i>	ΣΥΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	3211899 - 20/02/2019	3099205
<i>M HOLDINGS INC.</i>	ΣΥΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΜΙΑΣ ΕΙΚΟΝΑΣ	3059953 - 20/02/2019	3099443
<i>MACGREGOR FINLAND OY</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΜΕΤΑΦΕΡΘΟΥΝ ΣΤΟ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑ ΕΝΟΣ ΦΟΡΤΗΓΟΥ ΠΛΟΙΟΥ	3030481 - 09/01/2019	3099226
<i>MANITOU ITALIA S.R.L.</i>	ΕΝΑ ΑΥΤΟ-ΠΡΟΩΘΟΥΜΕΝΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	3187373 - 23/01/2019	3099389
<i>MARTEL, YVON</i>	ΣΥΜΠΑΓΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΡΙΠΥΣΤΡΙΕΣ ΔΙΑΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ Η ΜΙΑ ΔΙΠΛΑ ΣΤΗΝ ΑΛΛΗ	2908918 - 09/01/2019	3099536
<i>MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT HALLE-WITTENBERG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΙΝΔΟΛΙΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΒΑΖΟΛΙΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ, ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΩΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΟΥ MRSA	2968271 - 09/01/2019	3099459
<i>MAX CO., LTD.</i>	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΨΑΛΙΔΙ	2540460 - 12/12/2018	3099302
<i>MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V.</i>	ΦΑΡΜΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΠΟΥ ΕΝΕΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΚΑΙ/Η ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΕΣ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ	2684873 - 16/01/2019	3099484
<i>MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΚΟΗΘΕΙΩΝ	3065828 - 09/01/2019	3099351
<i>MCNICHOLAS, DANIEL</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΣΥΜΠΙΕΣΜΕΝΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ	2844509 - 02/01/2019	3099367
<i>MERIAL, INC.</i>	ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2755473 - 12/12/2018	3099308
<i>MILANO TELEPORT S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ, ΔΙΚΤΥΟ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΕΥΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	2712238 - 09/01/2019	3099344
<i>MILLET INNOVATION</i>	ΥΛΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΕΛΚΩΝ ΚΑΤΑΚΛΙΣΗΣ	2396044 - 09/01/2019	3099206
<i>MONDI AG</i>	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ, ΙΔΙΩΣ ΧΑΡΤΟΣΑΚΟΥΛΑ	3250464 - 26/12/2018	3099345
<i>MORPHO B.V.</i>	ΕΓΓΡΑΦΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3286011 - 27/02/2019	3099489
<i>MUNERATO, CLAUDIO</i>	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3027898 - 30/01/2019	3099434
<i>NALCO COMPANY</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΑΛΕΣΗ ΠΟΛΤΟΥ ΒΩΞΙΤΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΕΚΧΥΛΙΣΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΑΣ	2148936 - 16/01/2019	3099445
<i>NATIONAL CENTER OF NEUROLOGY AND PSYCHIATRY</i>	ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΟ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟ ΟΞΥ	3118311 - 26/12/2018	3099340
<i>NAVAL GROUP</i>	ΕΓΚΑΘΙΔΡΥΣΗ ΜΙΑΣ ΖΕΥΞΗΣ Χ2 ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΙΚΟΝΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ	3262864 - 12/12/2018	3099277
<i>NESTEC S.A.</i>	ΕΛΙΚΟΕΙΔΗΣ ΜΗΧΑΝΗ ΚΙΝΗΣΗΣ	3145320 - 19/12/2018	3099236
<i>NESTEC S.A.</i>	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΝΑΜΕΙΚΤΩΝ ΥΓΡΩΝ	2417052 - 05/12/2018	3099403
<i>NESTEC S.A.</i>	ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΕΝΟΣ ΡΟΦΗΜΑΤΟΣ Ή ΕΝΟΣ ΤΡΟΦΙΜΟΥ	3265402 - 26/12/2018	3099452
<i>NETHERLANDS TRANSLATIONAL RESEARCH CENTER B.V.</i>	(5,6-ΔΙΥΔΡΟ)ΠΥΡΙΜΙΔΟ[4,5-Ε]ΙΝΔΟΛΙΖΙΝΕΣ	3129374 - 19/12/2018	3099377
<i>NIPPON SHINYAKU CO., LTD.</i>	ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΟ ΝΟΥΚΛΕΪΚΟ ΟΞΥ	3118311 - 26/12/2018	3099340
<i>NISSAN CHEMICAL CORPORATION</i>	ΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΝΤΙΔΡΩΣΑ ΕΝΩΣΗ ΣΙΛΣΕΣΚΙΟΞΑΝΗΣ	3112386 - 13/02/2019	3099280
<i>NISSHIN SEIFUN GROUP INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΠΙΔΕΣΗΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΡΑΒΔΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΩΜΑ ΕΠΙΔΕΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΡΑΒΔΟΥ	3006351 - 09/01/2019	3099306

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>NITTO DENKO CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΛΙΠΙΔΙΟΥ-ΝΟΥΚΛΕΪΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	2773326 - 20/02/2019	3099524
<i>NKT HV CABLES GMBH</i>	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΑΚΑΜΠΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ	3304666 - 26/12/2018	3099356
<i>NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΕΣΜΟΠΟΙΗΣΗ ACK/NAK	2394384 - 30/01/2019	3099353
<i>NOKIA TECHNOLOGIES OY</i>	ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΠΑΚΕΤΑ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ	2087626 - 16/01/2019	3099358
<i>NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY</i>	ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ MARCKS ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΤΑΣΗΣ	2981279 - 19/12/2018	3099363
<i>NORTHWESTERN UNIVERSITY</i>	GLYX ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ ALZHEIMER, ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON Ή ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ HUNTINGTON	2985032 - 02/01/2019	3099468
<i>NOVARTIS AG</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΚ	3033343 - 05/12/2018	3099321
<i>NOVARTIS AG</i>	ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ PD-1 ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3097121 - 19/12/2018	3099370
<i>NOVARTIS AG</i>	ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΜΟΝΟΒΑΚΤΑΜΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΩΝ ΛΟΙΜΟΞΕΩΝ	3122745 - 27/02/2019	3099517
<i>NOVO NORDISK A/S</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΩΝ	2827845 - 26/12/2018	3099507
<i>NOVOLUTO GMBH</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ	3308762 - 12/12/2018	3099289
<i>NOVOLUTO GMBH</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ	2976057 - 05/12/2018	3099314
<i>NOVOMATIC AG</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΩΤΕΙΝΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ	2926324 - 20/02/2019	3099328
<i>NOVOMER, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΚΡΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	2817285 - 09/01/2019	3099523
<i>NTT DOCOMO, INC.</i>	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3089533 - 20/02/2019	3099427
<i>NTT DOCOMO, INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ	3136384 - 02/01/2019	3099462
<i>OCCURX PTY LTD</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΕΙΩΝ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΦΛΕΓΜΟΝΗ ΚΑΙ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ	2642989 - 02/01/2019	3099472
<i>ONCOARENDI THERAPEUTICS S.A.</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΑ ΑΜΙΝΟΤΡΙΑΖΟΛΙΑ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΧΙΤΙΝΑΣΗΣ	3344616 - 09/01/2019	3099241
<i>ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.</i>	ΕΝΩΣΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΣΩΜΑΤΟΣΤΑΤΙΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΕΞ ΑΥΤΗΣ	3053916 - 30/01/2019	3099255
<i>ORYZON GENOMICS, S.A.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ (ΕΤΕΡΟ)ΑΡΥΑ-ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΑΜΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LSD1	2776394 - 26/12/2018	3099265
<i>OUTOTEC (FINLAND) OY</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΚΟΒΑΛΤΙΟΥ ΑΠΟ ΛΑΤΕΡΙΤΕΣ ΝΙΚΕΛΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΕΚΠΛΥΣΗΣ ΛΑΤΕΡΙΤΩΝ ΝΙΚΕΛΙΟΥ	3068913 - 02/01/2019	3099274
<i>OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.</i>	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΣΤΟΜΙΟ ΕΚΡΟΗΣ	3124389 - 13/02/2019	3099332
<i>OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΠΕΡΙΑΓΓΕΙΑΚΟΥ ΙΣΤΟΥ	3179917 - 06/03/2019	3099460
<i>PACHMANN, KATHARINA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΕΠΙΘΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΔΕΙΓΜΑ ΑΙΜΑΤΟΣ Ή ΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	3128325 - 02/01/2019	3099330

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>PACHMANN, ULRICH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΕΠΙ-ΘΗΛΙΑΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΣΕ ΔΕΙΓΜΑ ΑΙΜΑΤΟΣ Ή ΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	3128325 - 02/01/2019	3099330
<i>PAION UK LTD.</i>	ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΟΛΗ ΜΕ CNS 7056 (ΡΕΜΙΜΑΖΟΛΑΜΗ)	2637662 - 09/01/2019	3099456
<i>PANASONIC CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΚΑΝΑΛΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘ-ΜΟΥ ΒΑΣΗΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3267750 - 19/12/2018	3099305
<i>PANTHER PACKAGING GMBH &amp; CO. KG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΑΤΡΟΝ ΧΑΡΤΟΥ, ΕΛΑΦΡΟΥ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ, ΒΑΡΕΩΣ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ Ή ΚΥΜΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΧΑΡΤΟΝΙΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ	3360639 - 02/01/2019	3099230
<i>PERLEN CONVERTING AG</i>	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΚΟΝΕΩΣ ΜΟΝΟΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΤΟΥ	3223890 - 05/12/2018	3099401
<i>PFIZER INC.</i>	ΑΝΥΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ	3062815 - 16/01/2019	3099313
<i>PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS</i>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΕΥΔΟΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ NXL104	3269717 - 27/02/2019	3099413
<i>PHARMA MAR S.A.</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟ	2786753 - 09/01/2019	3099475
<i>PHARMA MAR S.A.</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΜΙΤΩΤΙΚΟ ΑΝΑΣΤΟ-ΛΕΑ	2786754 - 09/01/2019	3099476
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΦΥΣΙΓΓΙΟ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΥΜΑ-ΤΟΣ	3313216 - 09/01/2019	3099252
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΕΡΟΥΜΑΤΟΣ	2770859 - 05/12/2018	3099323
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΚΑΠΝΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΑΣΤΕΡΙΩΜΕΝΟ ΚΑΠΝΟ	3051965 - 05/12/2018	3099324
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΠΟΛΥΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΥΜΑΤΟΣ	3324766 - 19/12/2018	3099447
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΜΙΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ	3213385 - 20/02/2019	3099478
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΡΩΜΑΤΟΣ	2978327 - 02/01/2019	3099480
<i>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</i>	ΦΙΛΤΡΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜ-ΒΑΝΕΙ ΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟΥ	3082483 - 06/02/2019	3099526
<i>PLASTIC SAFETY SYSTEMS, INC.</i>	ΚΙΝΗΤΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΔΡΟ-ΜΩΝ	3024984 - 27/02/2019	3099491
<i>POWERVISION, INC.</i>	ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΙ ΕΝΔΟΦΑΚΟΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	2775961 - 26/12/2018	3099506
<i>PRESIDENT AND FELLOWS OF HAR- VARD COLLEGE</i>	ΜΟΡΙΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΣΕ PD-1 ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3097121 - 19/12/2018	3099370
<i>PREXTON THERAPEUTICS SA</i>	ΚΑΙΝΟΦΑΝΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΘΕΙΜΗΣ ΧΡΩΜΟΝΗΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΩΣ ΑΛΛΟΣΤΕΡΙΚΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΤΩΝ ΜΕΤΑ-ΒΟΤΡΟΠΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΧΕΩΝ ΓΛΟΥΤΑΜΙΚΟΥ	3186257 - 06/02/2019	3099502
<i>PUT, CHRISTOPHE</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΣΤΑΣΙΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ	3013143 - 12/12/2018	3099268
<i>PYROTEK INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΥΘΙΣΗΣ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩΝ	2729748 - 19/12/2018	3099420
<i>QBIOTICS LIMITED</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΥΛΩΣΗ ΠΛΗΓΩΝ	2986615 - 12/12/2018	3099390
<i>QUALCOMM INCORPORATED</i>	ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΜΩΝ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΕΙΚΟΝΩΝ ΠΟΥ ΤΑΥΤΟΠΟΙΟΥΝ ΠΛΑΙΣΙΑ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΜΑΚΡΑΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ	2786569 - 19/12/2018	3099243

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΑΠΟΛΑΒΗΣ	2954523 - 19/12/2018	3099245
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΔΙΚΤΥΑΚΗ ΡΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΒΙΝΤΕΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΥΦΙΟΣΥΛΛΑΒΙΚΟΥ ΕΥΡΟΥΣ	2695355 - 19/12/2018	3099291
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΝΟΛΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΡΙΔΙΑΣΤΑΤΟΥ ΒΙΝΤΕΟ (3DVC) ΣΥΜΒΑΤΗ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΟΨΕΩΝ (MVC)	2786574 - 09/01/2019	3099424
<b>R.F.G. TRADING LTD.</b>	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΙΛΟΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	3212978 - 12/12/2018	3099279
<b>RATHBONE RAZORS LTD.</b>	ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	3245031 - 02/01/2019	3099331
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΠΟΝΤΙΚΟΙ ΠΟΥ ΕΚΦΡΑΖΟΥΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΟ ΡΕΠΕΡΤΟΡΙΟ ΕΛΑΦΡΙΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΑΝΟΣΟΣΦΑΙΡΙΝΗΣ	2967013 - 16/01/2019	3099467
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΠΟΛΥΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΛΛΗΛΟΜΟΡΦΑ	3147362 - 02/01/2019	3099495
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΜΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΖΩΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΝΑ ΕΞΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΣΥΜΠΛΕΓΜΑΤΟΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ 47	3086637 - 02/01/2019	3099529
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΕΞΑΝΘΡΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ IL-15 ΖΩΑ	3138397 - 26/12/2018	3099533
<b>RHEAVENDORS SERVICES S.P.A.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΔΙΑΝΟΜΗ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ	2868242 - 02/01/2019	3099430
<b>RIEDL AUFZUGBAU GMBH &amp; CO. KG</b>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ	3251995 - 26/12/2018	3099208
<b>ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΑΝΤΙΝΟΗΜΑΤΙΚΑ ΟΛΙΓΟΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΑ ΑΝΤΙ-MIRNA	2666859 - 02/01/2019	3099223
<b>RUNGE, ANDRE</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	3214912 - 12/12/2018	3099258
<b>SALIS, GIORGIO</b>	ΠΛΩΤΟ ΦΡΑΓΜΑ Ή ΝΗΣΙ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ	3204559 - 12/12/2018	3099288
<b>SANGOBEG LIMITED</b>	ΔΟΧΕΙΟ, ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΣ	3145831 - 26/12/2018	3099532
<b>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΤΑΘΕΡΗ ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗΣ GLARGINE/ΛΙΞΙΣΕΝΑΤΙΔΗΣ	3010530 - 26/12/2018	3099352
<b>SAREPTA THERAPEUTICS, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΕΞΩΝΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΥΪΚΗΣ ΔΥΣΤΡΟΦΙΑΣ	2970964 - 26/12/2018	3099211
<b>SAREPTA THERAPEUTICS, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΕΞΩΝΙΟΥ ΓΙΑ DMD	3133160 - 12/12/2018	3099224
<b>SCHOLZ, KARL-HEINZ PETER</b>	ΚΑΛΥΜΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΠΙΕΤΡΙΝΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	2345776 - 19/12/2018	3099404
<b>SDS BIOTECH K. K.</b>	ΣΥΝΤΗΓΜΕΝΗ 11-ΜΕΛΗΣ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΚΑΙ ΚΗΠΕΥΤΙΚΟ ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΥΤΗΝ	3181563 - 06/02/2019	3099216
<b>SELEXIS S.A.</b>	ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΙΑΓΟΝΙΔΙΟΥ	2951309 - 30/01/2019	3099481
<b>SELLE SMP SAS DI MAURIZIO SCHIAVON</b>	ΣΕΛΑ ΠΟΔΗΛΑΤΟΥ	2673183 - 19/12/2018	3099273
<b>SEVECOM S.P.A.</b>	ΧΡΗΣΗ ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΤΩΝ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΕΛΑΪΝΕΣ ΣΕ ΜΙΑ ΖΩΟΤΡΟΦΗ	2717714 - 09/01/2019	3099487
<b>SFM MEDICAL DEVICES GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ Ή/ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	3240520 - 19/12/2018	3099228
<b>SHIONOGI &amp; CO., LTD</b>	2-ΥΠΟΚΑΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ ΤΩΝ ΚΕΦΕΜΩΝ	2917223 - 16/01/2019	3099542

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>SHIRE VIROPHARMA INCORPORATED</b>	C1-ΙΝΗ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΑΓΩΓΗ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΩΝ ΜΕ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ C1 ΕΣΤΕΡΑΣΗΣ	3290046 - 02/01/2019	3099225
<b>SIMACO GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΗΨΗ ΟΜΟΙΟΓΕΝΟΥΣ ΜΕΛΑΝΗΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΜΕΛΑΝΗΣ	2758243 - 19/12/2018	3099393
<b>SPERMVITAL AS</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΥΔΡΟΠΗΚΤΩΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΕΝΖΥΜΑ ΛΙΠΑΣΗΣ	2783008 - 02/01/2019	3099366
<b>STEMGEN S.P.A.</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΟΓΚΟΓΕΝΕΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΤΩΝ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΑΡΧΕΓΟΝΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΕΣΩ LIF	3117833 - 23/01/2019	3099325
<b>STUCCHI S.P.A.</b>	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΥΓΡΩΝ ΜΕ ΟΠΙΣΘΙΟ ΘΑΛΑΜΟ ΠΟΥ ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΜΕΣΩ ΠΛΑΓΙΟΥ ΣΩΛΗΝΑ	3084281 - 09/01/2019	3099479
<b>SUN PATENT TRUST</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ D2D ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	2922360 - 02/01/2019	3099244
<b>SUN PATENT TRUST</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΦΥΣΙΚΟ ΔΙΑΥΛΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ	2797372 - 26/12/2018	3099513
<b>SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED</b>	ΕΝΕΡΓΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗΣ ΕΝΥΔΡΗΣ ΔΙΜΕΣΙΛΙΚΗΣ 1-[(2-ΒΡΩΜΟΦΑΙΝΥΛ)ΣΟΥΛΦΟΝΥΛ]-5-ΜΕΘΟΞΥ-3-[(4-ΜΕΘΥΛ-1-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ)ΜΕΘΥΛ]-1Η-ΙΝΔΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΙΕΝΥΔΡΟ ΔΙΜΕΣΙΛΙΚΟ ΑΛΛΑΣ ΕΝΕΡΓΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΤΗ	3180001 - 09/01/2019	3099400
<b>SUVIRI, THIERRY</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΣΤΑΣΙΜΟΥ ΥΔΑΤΟΣ	3013143 - 12/12/2018	3099268
<b>SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL)</b>	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ C5 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΥ	2817329 - 02/01/2019	3099518
<b>SYNTHON B.V.</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΟ IV ΥΔΡΟΧΛΩΡΙΚΗΣ ΙΒΑΜΠΡΑΔΙΝΗΣ	2774606 - 30/01/2019	3099369
<b>SYNTHOS S.A.</b>	ΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ ΣΕ ΚΟΚΚΟΥΣ ΚΑΙ ΑΦΡΟΣ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΟΥ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΝΘΕΤΟ ΓΕΩΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ Σ' ΑΥΤΟΝ	3245172 - 09/01/2019	3099457
<b>SYNTHOS S.A.</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΠΥΡΙΤΙΑΣ ΚΑΙ ΓΡΑΦΙΤΗ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΒΙΝΥΛΙΚΟΥ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΑΦΡΟΥ	3245247 - 26/12/2018	3099516
<b>ΤΑΙΗΟ PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΟΓΚΩΝ	2799070 - 13/02/2019	3099531
<b>TAKANO, MASAOKI</b>	ΠΩΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΝΕΡΟΥ	2412877 - 12/12/2018	3099275
<b>TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ 1-ΑΡΥΛΚΑΡΒΟΝΥΛ-4-ΟΞΥ-ΠΙΠΕΡΙΔΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΝΕΥΡΟΕΚΦΥΛΙΣΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	2763979 - 26/12/2018	3099231
<b>TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΔΙΥΔΡΟΒΕΝΖΟΦΟΥΡΑΝΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΔΙΑΒΗΤΗ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ	3105213 - 09/01/2019	3099496
<b>TECHNIP ZIMMER GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΟΚΚΩΝ ΡΕΤ	3172258 - 02/01/2019	3099474
<b>TEIJIN PHARMA LIMITED</b>	ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ 2-(3-ΚΥΑΝΟ-4-ΙΣΟΒΟΥΤΥΛΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) -4-ΜΕΘΥΛΟ-5 - ΘΕΙΑΖΟΛΟΚΑΡΒΟΞΥΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΩΝ	1956014 - 16/01/2019	3099540
<b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</b>	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΣΥΝΔΕΣΗ	3261374 - 12/12/2018	3099217
<b>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΕΚΧΩΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ ΕΝΑ ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	2599251 - 16/01/2019	3099348

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΛΗΣΕΩΝ ΚΙΝΗΤΟΥ ΠΡΟΟΡΙΣΜΟΥ	2702793 - 23/01/2019	3099355
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΣΥΝΕΛΙΚΤΙΚΗ ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΜΕ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΡΥΘΜΟΥ	3179655 - 09/01/2019	3099454
<i>TELOMERASE ACTIVATION SCIENCES, INC.</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΕΛΟΜΕΡΑΣΗΣ	2548880 - 09/01/2019	3099406
<i>TEQBALL HOLDING S.A R.L.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΚΟΠΩΝ	2919870 - 19/12/2018	3099256
<i>TESSENDERLO GROUP NV</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΛΥΜΕΝΟΥ ΚΕΡΑΤΙΝΟΥΧΟΥ ΥΛΙΚΟΥ	3027065 - 02/01/2019	3099537
<i>TEVA BRANDED PHARMACEUTICAL PRODUCTS R &amp; D, INC.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΙΝΙΚΟΥ ΨΕΚΑΣΜΟΥ	2926855 - 05/12/2018	3099387
<i>THE BROAD INSTITUTE, INC.</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GSK3 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	2909204 - 05/12/2018	3099375
<i>THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΦΘΟΡΟΟΛΕΦΙΝΗ	2749623 - 16/01/2019	3099530
<i>THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GSK3 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	2909204 - 05/12/2018	3099375
<i>THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΣΥΝΕΧΟΥΣ ΔΕΡΜΟΑΠΟΞΕΣΗΣ	2667801 - 16/01/2019	3099539
<i>THE GILLETTE COMPANY LLC</i>	ΚΑΦΑΛΗ ΞΥΡΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΞΟΝΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	2136973 - 02/01/2019	3099209
<i>THE GILLETTE COMPANY LLC</i>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΥΠΟΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΓΙΑ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ	3219450 - 19/12/2018	3099283
<i>THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES</i>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΔΙ-ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΝΤΙΣΩΜΑ EGFRVIII ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΣ ΜΟΡΙΑ	3019532 - 02/01/2019	3099461
<i>THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2303021 - 19/12/2018	3099419
<i>THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA</i>	ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΑΔΕΝΟ-ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ (ΑΑΥ) ΟΡΟΤΥΠΟΥ 8, ΦΟΡΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΥΤΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΥΤΟΥΣ	2359869 - 26/12/2018	3099521
<i>THE UAB RESEARCH FOUNDATION</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΡΟΝΕΠΑΡΣΤΑΤΗ	3265075 - 12/12/2018	3099282
<i>TILLOTTS PHARMA AG</i>	ΜΙΑ ΜΟΡΦΟΠΟΙΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΜΕΝΗΣ ΕΚΛΥΣΗΣ	2844220 - 23/01/2019	3099207
<i>TOLMAR THERAPEUTICS, INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΜΒΟΛΕΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΜΕ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ ΑΥΤΑΣΦΑΛΙΖΟΜΕΝΟΥ ΣΠΕΙΡΩΜΑΤΟΣ	3226941 - 30/01/2019	3099257
<i>TORAY INDUSTRIES, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2876446 - 26/12/2018	3099436
<i>TOTAL SA</i>	ΜΙΑ ΠΛΩΤΗ ΥΠΕΡΑΚΤΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΙΑΝΟΙΞΗΣ ΕΝΟΣ ΦΡΕΑΤΟΣ	2769047 - 09/01/2019	3099492
<i>TRANSLATE BIO, INC.</i>	ΣΤΕΡΟΕΙΔΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ MRNA ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ	3338765 - 19/12/2018	3099299
<i>TRAXENS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΜΙΑΣ ΣΥΣΤΑΔΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΒΑΘΟΥΣ, ΟΠΟΥ ΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΤΗΝ ΕΝ ΛΟΓΩ ΜΕΘΟΔΟ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3275217 - 02/01/2019	3099543
<i>TSINGHUA UNIVERSITY</i>	ΚΑΜΙΝΟΣ ΑΕΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ	2679660 - 05/12/2018	3099318
<i>UBE INDUSTRIES, LTD.</i>	ΕΝΩΣΗ ΠΥΡΙΔΥΛΑΜΙΝΟΟΞΕΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	2264009 - 06/03/2019	3099485



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>UCB BIOPHARMA SPRL</i>	ΔΕΣΜΕΥΟΜΕΝΕΣ ΠΡΩΤΕΙΝΕΣ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ, ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΘΡΑΥΣΜΑΤΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΕΙΔΙΚΑ ΜΕ CD54 ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2125894 - 19/12/2018	3099316
<i>UCL BUSINESS PLC</i>	ΚΑΨΙΔΙΟ	3250239 - 12/12/2018	3099312
<i>UNITED STATES GYPSUM COMPANY</i>	ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΓΥΨΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΜΕΣΟΥ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΔΥΟ ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥΣ	1896374 - 26/12/2018	3099269
<i>UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID</i>	SOCS1-ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΧΡΟΝΙΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΑΒΗΤΗ	3178485 - 12/12/2018	3099285
<i>UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΙΚΩΝ ΕΙΔΩΛΩΝ	2856930 - 26/12/2018	3099416
<i>UNIVERSITE DE LILLE</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON	3142651 - 12/12/2018	3099271
<i>UNIVERSITE DE MONTPELLIER</i>	MIRNA-124 ΩΣ ΒΙΟΔΕΙΚΤΗΣ	2946022 - 09/01/2019	3099357
<i>UNIVERSITE DU LITTORAL COTE D'OPALE</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΝΤΟΠΑΜΙΝΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΝΟΣΟΥ ΤΟΥ PARKINSON	3142651 - 12/12/2018	3099271
<i>UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE III</i>	ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	2883057 - 05/12/2018	3099317
<i>UNIVERSITY HEALTH NETWORK</i>	ΜΟΡΦΕΣ ΑΛΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΥ ΕΝΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PLK-4	3057965 - 02/01/2019	3099414
<i>UNIVERSITY HEALTH NETWORK</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΒΑΣΕΙ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	2291640 - 26/12/2018	3099429
<i>UNIVERSITY OF MALTA</i>	ΥΔΡΟΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	3256716 - 12/12/2018	3099272
<i>UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2303021 - 19/12/2018	3099419
<i>UNIVERSITY OF ZURICH</i>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-ΣΥΝΟΥΚΛΕΪΝΗΣ	2949666 - 19/12/2018	3099446
<i>URGO RECHERCHE INNOVATION ET DEVELOPPEMENT</i>	ΕΠΙΔΕΣΜΟΣ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	2872187 - 26/12/2018	3099442
<i>VERITON PHARMA LIMITED</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡΙΓΓΑΣ	3200746 - 30/01/2019	3099371
<i>VERSALIS S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ ΖΥΜΟΜΥΚΗΤΑ ΙΚΑΝΟΥ ΖΥΜΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΞΥΛΟΖΗΣ	3208341 - 28/11/2018	3099221
<i>VERSALIS S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΥΤΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΜΙΑΣ ΦΙΛΙΕΡΑΣ ΔΑΚΤΥΛΙΟΥ-ΥΔΑΤΟΣ	1940599 - 05/12/2018	3099315
<i>VERSALIS S.P.A.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΟΣ ΒΙΟΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3241907 - 26/12/2018	3099500
<i>VITAE PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΔΙΥΔΡΟΠΥΡΡΟΛΟΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ROR-ΓΑΜΜΑ	3207043 - 12/12/2018	3099292
<i>WAVELIGHT GMBH</i>	ΣΗΜΕΙΑ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ ΣΕ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ ΤΗΣ ΟΡΑΣΗΣ	3145459 - 12/12/2018	3099384
<i>YETIK, HUSEYIN</i>	ΦΩΤΙΖΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΦΑΚΟΥ	3043694 - 19/12/2018	3099441
<i>YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD.</i>	ΕΠΑΓΟΜΕΝΕΣ ΜΕΤΑΛΛΑΞΕΙΣ ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΜΕ ΕΤΕΡΩΣΗ	2343966 - 05/12/2018	3099399
<i>ZASTROW, FRANK</i>	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΟΡΓΑΝΟ ΧΕΙΡΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	3294156 - 26/12/2018	3099505

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ZUMEX GROUP S.A.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΜΕ ΟΛΟΚΛΗΡΗ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΣΥΜΠΙΕΣΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ	3206510 - 12/12/2018	3099286

**3.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3064927.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400747  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1638715 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04737866.6--23/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novelis, Inc.  
 3560 Lenox Road, Suite 2000, Atlanta, GA  
 30326, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):482229 P-24/06/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERSON, Mark, Douglas  
 2)KUBO, Kenneth, Takeo  
 3)BISCHOFF, Todd, F.  
 4)FENTON, Wayne, J.  
 5)REEVES, Eric, W.  
 6)SPENDLOVE, Brent  
 7)WAGSTAFF, Robert, Bruce

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

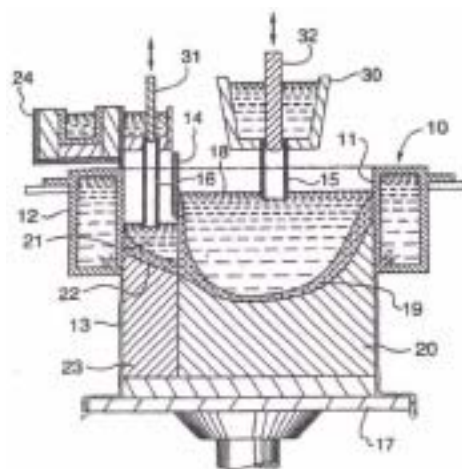
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓ-ΒΡΕΤΟΥ ΙΛΕΑΝΑ  
 Αιγαλείας 30, 15125 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΧΕΛΩΝΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται μέθοδος και συσκευή χύτευσης σύνθετης μεταλλικής χελώνας που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο ξεχωριστά διαμορφωμένα στρώματα ενός ή περισσότερων κραμάτων. Μια ανοιχτού άκρου δακτυλιοειδή μήτρα έχει ένα άκρο τροφοδοσίας και ένα άκρο εξόδου και τοίχωμα διαχωριστή για το διαχωρισμό του άκρου τροφοδοσίας σε τουλάχιστον δύο ξεχωριστούς θαλάμους τροφοδοσίας, όπου κάθε θάλαμος τροφοδοσίας βρίσκεται γειτονικά τουλάχιστον ενός άλλου θαλάμου τροφοδοσίας. Για κάθε ζεύγος γειτονικών θαλάμων τροφοδοσίας ένα ρεύμα πρώτου κράματος τροφοδοτείται σε έναν θάλαμο τροφοδοσίας του ζεύγους στο καλούπι και ένα ρεύμα δεύτερου κράματος τροφοδοτείται διαμέσου του άλλου θαλάμου τροφοδοσίας. Πάνω στην επιφάνεια του ρεύματος πρώτου

κράματος δημιουργείται μια αυτο-υποστηριζόμενη επιφάνεια και το ρεύμα δεύτερου κράματος έρχεται σε επαφή με το πρώτο ρεύμα έτσι ώστε η ανώτερη επιφάνεια του ρεύματος δεύτερου κράματος να διατηρείται σε θέση τέτοια ώστε να έρχεται πρώτα σε επαφή με την αυτο-υποστηριζόμενη επιφάνεια όπου η θερμοκρασία της αυτο-υποστηριζόμενης επιφάνειας βρίσκεται μεταξύ των θερμοκρασιών solidus και liquidus του πρώτου κράματος ή να έρχεται πρώτα σε επαφή με την αυτο-υποστηριζόμενη επιφάνεια όπου η θερμοκρασία της αυτο-υποστηριζόμενης επιφάνειας βρίσκεται κάτω από τη θερμοκρασία solidus του πρώτου κράματος αλλά η διεπαφή μεταξύ των δύο κραμάτων επαναθερμαίνεται κατόπιν σε θερμοκρασία μεταξύ των θερμοκρασιών solidus και liquidus οπότε τα δύο ρεύματα κραμάτων ενώνονται ως δύο στρώματα. Τα ενωμένα στρώματα κραμάτων ψύχονται κατόπιν για τον σχηματισμό σύνθετης χελώνας. Αυτή η σύνθετη χελώνα έχει έναν ουσιαστικά συνεχή μεταλλουργικό δεσμό μεταξύ των στρωμάτων κραμάτων με διεσπαρμένα σωματίδια μιας ή περισσότερων διαμεταλλικών συνθέσεων του πρώτου κράματος σε περιοχή του δεύτερου κράματος γειτονικά της διεπαφής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3066008.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400926  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1434858 - 19/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03766057.8--01/09/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bavarian Nordic A/S  
 Hejreskovvej 10A, 3490 Kvistgaard, ΔΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200201302-05/09/2002-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RATHE, INGMAR  
 2)Felder, Eva  
 3)HELLER, Karl

**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 ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΝΟΣ ΙΟΥ ΦΥΣΑΛΙΔΩΛΟΥΣ ΝΟΣΟΥ ΥΠΟ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΟΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την καλλιέργεια πρωτογενών κυττάρων. Τα πρωτογενή κύτταρα καλλιεργούνται σε μέσο ελεύθερο ορού αποτελούμενο από έναν παράγοντα επιλεγμένο από την ομάδα που αποτελείται από αυξητικούς παράγοντες και παράγοντες προσκόλλησης. Η μέθοδος για την καλλιέργεια πρωτογενών κυττάρων μπορεί να είναι ένα βήμα σε μία μέθοδο για την ενίσχυση ιών, όπως ιών φυσαλιδοδών νόσων. Σύμφωνα με αυτήν την τελευταία μέθοδο τα πρωτογενή κύτταρα καλλιεργούνται σε ένα μέσο ελεύθερο ορού αποτελούμενο από ένα παράγοντα επιλεγμένο από την ομάδα που αποτελείται από αυξητικούς παράγοντες και παράγοντες προσκόλλησης. Τα κύτταρα μολύνονται τότε με τον ιό και τα μολυσμένα κύτταρα καλλιεργούνται σε μέσο ελεύθερο ορού μέχρι να παραχθούν απόγονοι ιοί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3069081.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401025  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1482815 - 06/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):03705838.5--20/01/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Schweitzer-Mauduit International, Inc.  
100 North Point Center East Suite 600, Alpharetta, GA 30202-8246, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):55027-23/01/2002-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KRAKER, Thomas, A.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

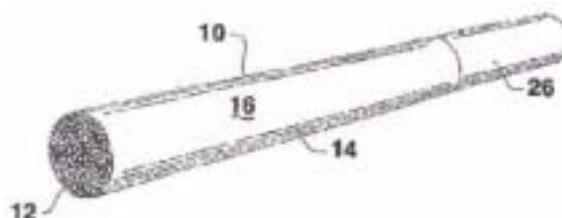
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΟΥ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται διεργασία για τη μείωση της διαπερατότητας χάρτινου περιτυλίγματος (14) που χρησιμοποιείται στην κατασκευή ενός προϊόντος καπνού (10). Το χάρτινο περιτύλιγμα (14) υφίσταται επεξεργασία με σύνθεση σχηματίζουσα μεμβράνη, η οποία σχηματίζει διακριτές περιοχές (18) επί του περιτυλίγματος (14). Οι επεξεργασμένες, διακριτές περιοχές (18) έχουν διαπερατότητα εντός προκαθορισμένου εύρους που επαρκεί για τη μείωση των

ιδιοτήτων της τάσης για πρόκληση ανάφλεξης ενός προϊόντος καπνού (10) που κατασκευάζεται με το περιτύλιγμα (14). Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, η σχηματίζουσα μεμβράνη σύνθεση περιέχει υλικό που σχηματίζει μεμβράνη. Το υλικό που σχηματίζει μεμβράνη έχει σχετικά μικρό ιξώδες. Κατά τον τρόπο αυτό η σχηματίζουσα μεμβράνη σύνθεση μπορεί να έχει σχετικά υψηλή περιεκτικότητα σε στερεά, αλλά να μπορεί να εφαρμόζεται στο περιτύλιγμα με χρήση συμβατικών τεχνικών, όπως με βαθυτυπία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3086514.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400856  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2066300 - 23/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07842925.5--20/09/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVARTIS AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):827417 P-28/09/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHOWHAN, Masood A.  
2)KEITH, David, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΣΥΝΤΗΡΟΥΜΕΝΕΣ ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**

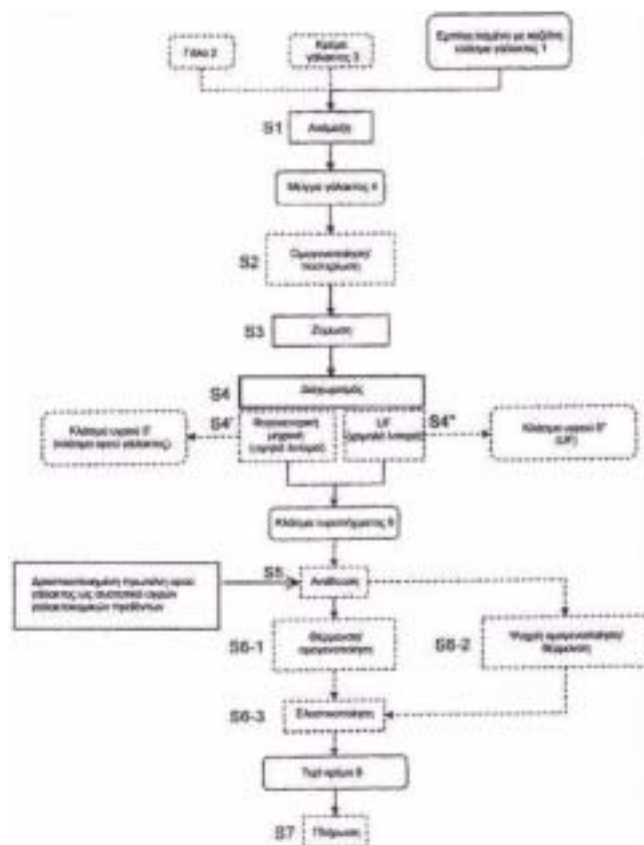
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ περιγράφεται η χρησιμοποίηση ενός συστήματος βορικού/πολύλης και ψευδαργύρου για την ενίσχυση της αντιμικροβιακής δραστηριότητας φαρμακευτικών συνθέσεων πολλαπλών δόσεων. Οι συνθέσεις δεν απαιτούν ένα συμβατικό αντιμικροβιακό συντηρητικό και συνεπώς αναφέρονται ως αυτοσυντηρούμενες. Οι συνθέσεις κατέχουν επαρκή αντιμικροβιακή δραστηριότητα για την ικανοποίηση των απαιτήσεων αποτελεσματικότητας συντήρησης της USP για υδατικές οφθαλμικές συνθέσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3088734.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400977  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2649884 - 09/01/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13162334.0--04/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kraft Foods R & D, Inc.  
 Three Parkway North, Deerfield, IL 60015,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12163565-10/04/2012-EP  
 201261714026 P-15/10/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Wolfschoon-Pombo, Dr. Alan Frederick  
 2)Demmer, Dr. Thomas  
 3)Milosavljevic, Katerina  
 4)Spiegel, Thomas L.  
 5)Hammer, Christian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
 ΤΥΡΙΟΥ ΚΡΕΜΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια διαδικασία για την παρασκευή τυριού κρέμας με τη χρήση συγκεκριμένου συνδυασμού γάλατος και κλασμάτων γάλατος. Επιπλέον, σχετίζεται με τυρί κρέμα που χαρακτηρίζεται από έναν μοναδικό συνδυασμό επιπέδων ανόργανων ουσιών, λακτόζης και πρωτεΐνης και ο οποίος μπορεί να ληφθεί μέσω της διαδικασίας της εφεύρεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3089066.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190400898  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/03/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2797863 - 26/12/2018  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12826558.4--24/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Versalis S.p.A.  
 Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese  
 (MI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20112404-28/12/2011-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEL SEPPIA, Alessandro  
 2)ASSANDRI, Fabio  
 3)GHIRARDO, Elena  
 4)VELLA, Carmelo  
**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):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ 1,3-  
 ΒΟΥΤΑΔΙΕΝΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για την παραγωγή 1,3-βουταδιενίου, που περιλαμβάνει τις παρακάτω φάσεις: α) εκχύλισης, με την βοήθεια εκχυλιστικής απόσταξης, σε ένα τμήμα απόσταξης, ενός τελικού προϊόντος που περιέχει 1,3-βουταδιένιο και ένα διυλισμένο προϊόν, ξεκινώντας από μείγματα κορεσμένων και ακόρεστων ενώσεων που έχουν από 2 έως 10 άτομα άνθρακα στην άλυσο β) αποστολής του διυλισμένου προϊόντος σε ένα τμήμα αφυδρογόνωσης c) αφυδρογόνωσης του διυλισμένου προϊόντος στο τμήμα αφυδρογόνωσης παρουσία ενός καταλύτη αφυδρογόνωσης και ενός αδρανούς προϊόντος, έτσι ώστε να σχηματιστεί έκλουσμα αντίδρασης που περιέχει 1,3 βουταδιένιο d) ανακύκλωσης του εκλούσματος αντίδρασης που περιέχει 1,3-βουταδιένιο απευθείας σε ένα τμήμα εκχύλισηςμετά τον διαχωρισμό των μη-συμπυκνώνμενων ενώσεων.

**3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**

<b>ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)</b>
<i>1434858 - 19/12/2018</i>	BAVARIAN NORDIC A/S	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΝΟΣ ΙΟΥ ΦΥΣΑΛΙΔΩ-ΔΟΥΣ ΝΟΣΟΥ ΥΠΟ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΟΡΟΥ	3066008.B2
<i>1482815 - 06/02/2019</i>	SCHWEITZER-MAUDUIT INTERNATIONAL, INC.	ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΟΥ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ	3069081.B2
<i>1638715 - 27/02/2019</i>	NOVELIS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΧΕΛΩΝΑΣ	3064927.B2
<i>2066300 - 23/01/2019</i>	NOVARTIS AG	ΑΥΤΟΣΥΝΤΗΡΟΥΜΕΝΕΣ ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3086514.B2
<i>2649884 - 09/01/2019</i>	KRAFT FOODS R & D, INC.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΥΡΙΟΥ ΚΡΕΜΑΣ	3088734.B2
<i>2797863 - 26/12/2018</i>	VERSALIS S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ 1,3-ΒΟΥΤΑΔΙΕΝΙΟΥ	3089066.B2



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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>BAVARIAN NORDIC A/S</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΝΟΣ ΙΟΥ ΦΥΣΑΛΙΔΩ- ΔΟΥΣ ΝΟΣΟΥ ΥΠΟ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΟΡΟΥ	1434858 - 19/12/2018	3066008.B2
<i>KRAFT FOODS R &amp; D, INC.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΥΡΙΟΥ ΚΡΕΜΑΣ	2649884 - 09/01/2019	3088734.B2
<i>NOVARTIS AG</i>	ΑΥΤΟΣΥΝΤΗΡΟΥΜΕΝΕΣ ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	2066300 - 23/01/2019	3086514.B2
<i>NOVELIS, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΧΕΛΩΝΑΣ	1638715 - 27/02/2019	3064927.B2
<i>SCHWEITZER-MAUDUIT INTERNA- TIONAL, INC.</i>	ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΠΝΟΥ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ	1482815 - 06/02/2019	3069081.B2
<i>VERSALIS S.P.A.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ 1,3-ΒΟΥΤΑΔΙΕΝΙΟΥ	2797863 - 26/12/2018	3089066.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 ΕΓΔΕ ΧΟΡΗΓΗΘΕΝΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ  
ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ  
(ΚΑΤΑΤΕΘΕΙΣΕΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΕΙΣ ΣΤΟΝ ΟΒΙ)**

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3072674</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20100401809
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	18/06/2013 25/03/2019

---

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3073078</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20100402229
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	21/09/2018

---

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3076728</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20110402948
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	26/03/2019

---

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3077948</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20120401067
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	01/04/2019

---

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3079903</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20130400060
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	09/11/2018

---

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3090711</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20160402891
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	23/12/2018

---

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3091095</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20160403312
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	19/01/2019

---

---

<b>(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:</b>	<b>3091462</b>
(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:	20170400249
ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:	22/12/2018

---

---

# **ΜΕΡΟΣ Γ΄**

**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ  
ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ**

---





**Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 1**  
**ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ**

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>
20140100212	Ο δικαιούχος κ. Τάντσης Γεώργιος του Ευαγγέλου της υπ' αριθμ. 20140100212 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι, με βάση το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987 συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης.

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
1005591	Ο δικαιούχος κ. Περικλής Τσιριγώτης μεταβίβασε όλα τα δικαιώματα του που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1005591 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στον κ. Πολίτη Μιχαήλ, που κατοικεί στην Αγία Μαρίνα Μυτιλήνης, Λέσβος, ο οποίος αποτελεί τον νέο δικαιούχο.
<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
1009035	Ο κ. Νικόλαος Γκρίζης (συνδικαιούχος με τον κ. Βασίλειο Γκρίζη) του υπ' αριθμ. 1009035 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Σμύρνης 66, 14231 Ν. Ιωνία, Αττικής σε : Αργοστολίου 22, 11146 Γαλάτσι, Αττικής.
<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΠΑΡΑΙΤΗΣΗ</i>
1004927	Η δικαιούχος εταιρεία "ΚΑΜΙΝΟΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε." παραιτείται από όλα τα δικαιώματα της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1004927 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας.
1009093	Η δικαιούχος κ. Αικατερίνη Λυσοπούδη παραιτείται από όλα τα δικαιώματα της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 1009093 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας.

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Π.Υ.Χ.</i>	<i>ΠΑΡΑΙΤΗΣΗ</i>
20170200108	Ο δικαιούχος κ. Μανούσος Δερλερές παραιτείται από όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από την υπ' αριθμ. 20170200108 αίτηση πιστοποιητικού υποδείγματος χρησιμότητας.

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. Π.Υ.Χ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ</i>
2003119	<p>Οι συνδικαιούχοι κ.κ. Χολέβας Χρήστος (κατά ποσοστό 50%) και Γρηγοριάδης Σάββας (κατά ποσοστό 50%) μεταβίβασαν ποσοστό 6% ο κάθε συνδικαιούχος επί των εξ αδιαίρετου δικαιωμάτων τους στον κ. Κωνσταντίνο-Γαστόν Κανάρογλου. Μετά την εκχώρηση των δικαιωμάτων, τα μερίδια ιδιοκτησίας επί του υπ' αριθμ. 2003119 Πιστοποιητικού Υποδείγματος Χρησιμότητας διαμορφώνονται ως εξής :</p> <p>κ. Χολέβας Χρήστος (κατά ποσοστό 44%), που κατοικεί στην οδό Ιπποκράτους 9, 42100 Τρίκαλα, Ν. Τρικάλων  κ. Γρηγοριάδης Σάββας (κατά ποσοστό 44%), που κατοικεί στην οδό Αριστοτέλους 3, 54624, Θεσσαλονίκη, Ν. Θεσσαλονίκης και  κ. Κωνσταντίνος-Γαστόν Κανάρογλου (κατά ποσοστό 12%), που κατοικεί στην οδό Δηλιγιάννη 22, 14561 Κηφισιά, Αττικής, οι οποίοι αποτελούν τους νέους νέους συνδικαιούχους.</p>

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3055021	Η δικαιούχος εταιρεία "Nokia Solution and Networks Italia S.P.A." μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3055021 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Provenance Asset Group LLC" που εδρεύει εις 55 Crescent Hill Road, Pittsford, NY 14534, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3057358	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3057358 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3063053	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3063053 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3065459	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3065459 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3066788	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3066788 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3066790	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3066790 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3069265	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3069265 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3070512	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3070512 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3071679	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3071679 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3075770	Η δικαιούχος εταιρεία "Bayer Intellectual Property GmbH" μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ' αριθμ. 3075770 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία "Bayer CropScience AG" που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.











3093300	Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3093300 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3096422	Η δικαιούχος εταιρεία “Incanthera Limited” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3096422 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Ellipses Pharma Limited” που εδρεύει εις Berkeley Square House, Berkeley Square, London, W1J 6BD, United Kingdom, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3097687	Ο δικαιούχος κ. Prissok, Frank μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3097687 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “PUMA SE” που εδρεύει εις Puma Way 1, 91074 Herzogenaurach, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ ΛΟΓΩ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΔΟΧΗΣ</b>
3081733	Λόγω θανάτου του Schulz, Helmuth στις 14.10.2017 και δυνάμει του από 02.07.2018, κληρονομητηρίου που εκδόθηκε από το Τμήμα 12 του Περιφερειακού Δικαστηρίου του Linz, της Δημοκρατίας της Αυστρίας, μεταβιβάστηκαν όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3081733 πιστοποιητικό μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην μονοδική κληρονόμο του κ. Kathrina Schulz, που κατοικεί εις Prechtigasse 2/29, 1090 Wien, Αυστρία, η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
3084644	Λόγω θανάτου του Schulz, Helmuth στις 14.10.2017 και δυνάμει του από 02.07.2018, κληρονομητηρίου που εκδόθηκε από το Τμήμα 12 του Περιφερειακού Δικαστηρίου του Linz, της Δημοκρατίας της Αυστρίας, μεταβιβάστηκαν όλα τα δικαιώματα που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3084644 πιστοποιητικό μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην μονοδική κληρονόμο του κ. Kathrina Schulz, που κατοικεί εις Prechtigasse 2/29, 1090 Wien, Αυστρία, η οποία αποτελεί την νέα δικαιούχο.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</b>
3076687	Η δικαιούχος εταιρεία “BioGeneriX GmbH” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας BioGeneriX AG) του υπ’ αριθμ. 3076687 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “ratiopharm GmbH” που εδρεύει εις Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3081869	Η δικαιούχος εταιρεία “BioGeneriX GmbH” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας BioGeneriX AG) του υπ’ αριθμ. 3081869 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “ratiopharm GmbH” που εδρεύει εις Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</b>
3058331	Η εταιρεία “Deutsche SiSi-Werke Betriebs GmbH” (συνδικαιούχος με την εταιρεία PIOFLEX Kunststoff in Form GmbH) του υπ’ αριθμ. 3058331 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Rudolf-Wild-Str. 107-115, 69214 Eppelheim, Germany σε: Rudolf-Wild-Strasse 86-98, 69214 Eppelheim, Germany.
3063042	Η εταιρεία “Deutsche SiSi-Werke Betriebs GmbH” (συνδικαιούχος με την εταιρεία PIOFLEX Kunststoff in Form GmbH) του υπ’ αριθμ. 3063042 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Rudolf-Wild-Str. 107-115, 69214 Eppelheim, Germany σε: Rudolf-Wild-Strasse 86-98, 69214 Eppelheim, Germany.
3077454	Η δικαιούχος εταιρεία “Solmates B.V.” του υπ’ αριθμ. 3077454 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Drienerlolaan 5 geb. HO, 7522 NB Enschede, The Netherlands σε: Auke Vleerstraat 3, 7521 PE Enschede, The Netherlands.
3079489	Η δικαιούχος εταιρεία “Esteve Pharmaceuticals, S.A.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.) του υπ’ αριθμ. 3079489 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, Spain σε: Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, Spain.
3082386	Η δικαιούχος εταιρεία “BenevolentAI Cambridge Limited” του υπ’ αριθμ. 3082386 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 3rd Floor 91-93 Farringdon Road, London EC1M 3LN, United Kingdom σε: 40 Churchway, London, England, NW1 1LW, United Kingdom.
3082386	Η δικαιούχος εταιρεία “BenevolentAI Cambridge Limited” του υπ’ αριθμ. 3082386 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 40 Churchway, London, England, NW1 1LW, United Kingdom σε: 4-8 Maple Street, London W1T 5HD, United Kingdom.

3085037	Η δικαιούχος εταιρεία “MorphoSys AG” του υπ’ αριθμ. 3085037 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Lena-Christ-Strasse 48, 82152 Martinsried/Munchen, Germany σε: Semmelweisstrasse 7, 82152 Planegg, Germany.
3086592	Η δικαιούχος εταιρεία “Esteve Pharmaceuticals, S.A.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.) του υπ’ αριθμ. 3086592 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, Spain σε: Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, Spain.
3088854	Η δικαιούχος εταιρεία “Deutsche SiSi-Werke Betriebs GmbH” του υπ’ αριθμ. 3088854 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. διόρθωσε την διεύθυνσή της από: Rudolf-Wild-Strasse 86-98, 69214 Eppelheim/Heidelberg, Germany σε : Rudolf-Wild-Strasse 86-98, 69214 Eppelheim, Germany.
3089896	Η δικαιούχος εταιρεία “Esteve Pharmaceuticals, S.A.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.) του υπ’ αριθμ. 3089896 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, Spain σε: Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, Spain.
3089667	Η δικαιούχος εταιρεία “Esteve Pharmaceuticals, S.A.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.) του υπ’ αριθμ. 3089667 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, Spain σε: Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, Spain.
3091815	Η δικαιούχος εταιρεία “Esteve Pharmaceuticals, S.A.” (μετά από αλλαγή επωνυμίας της εταιρείας Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.) του υπ’ αριθμ. 3091815 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Av. Mare de Deu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, Spain σε: Passeig de la Zona Franca, 109, 4a Planta, 08038 Barcelona, Spain.
3093772	Η δικαιούχος εταιρεία “Deutsche SiSi-Werke Betriebs GmbH” του υπ’ αριθμ. 3093772 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. διόρθωσε την διεύθυνσή της από: Rudolf-Wild-Strasse 86-98, 69214 Eppelheim/Heidelberg, Germany σε : Rudolf-Wild-Strasse 86-98, 69214 Eppelheim, Germany.
3094688	Η δικαιούχος εταιρεία “Plastics Unbound GmbH” του υπ’ αριθμ. 3094688 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Hertensteinstrasse 51, 6004 Luzern, Switzerland σε : Dufourstrasse 101, 8008 Zurich, Switzerland.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΙΡΑΣ</b>
3076687	Η δικαιούχος εταιρεία “BioGeneriX AG” του υπ’ αριθμ. 3076687 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: High-Teck-Park Mannheim Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, Germany σε : Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, Germany.
3081869	Η δικαιούχος εταιρεία “BioGeneriX AG” του υπ’ αριθμ. 3081869 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από: High-Teck-Park Mannheim Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, Germany σε : Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, Germany.
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</b>
3058331	Η εταιρεία “Deutsches SiSi-Werke Betriebs GmbH” (συνδικαιούχος με την εταιρεία PIOFLEX Kunststoff in Form GmbH) του υπ’ αριθμ. 3058331 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Capri Sun GmbH”
3063042	Η εταιρεία “Deutsches SiSi-Werke Betriebs GmbH” (συνδικαιούχος με την εταιρεία PIOFLEX Kunststoff in Form GmbH) του υπ’ αριθμ. 3063042 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Capri Sun GmbH”
3069732	Η δικαιούχος εταιρεία “Veyance Technologies, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3069732 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “ContiTech USA, Inc.”
3070592	Η δικαιούχος εταιρεία ““Monsanto Europe” societi prìvite a responsabiliti limitite” (μετά από αλλαγή νομικής μορφής της εταιρείας “Monsato Europe” SA) του υπ’ αριθμ. 3070592 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Bayer Agriculture BVBA”

3071499	Η δικαιούχος εταιρεία “Barrier Systems, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3071499 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Lindsay Transportation Solutions, Inc.”
3079489	Η δικαιούχος εταιρεία “Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.” του υπ’ αριθμ. 3079489 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Esteve Pharmaceuticals, S.A.”
3082386	Η δικαιούχος εταιρεία “Proximagen Limited” του υπ’ αριθμ. 3082386 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “BenevolentAI Cambridge Limited”
3086592	Η δικαιούχος εταιρεία “Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.” του υπ’ αριθμ. 3086592 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Esteve Pharmaceuticals, S.A.”
3088854	Η δικαιούχος εταιρεία “Deutsches SiSi-Werke Betriebs GmbH” του υπ’ αριθμ. 3088854 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Capri Sun GmbH”
3089896	Η δικαιούχος εταιρεία “Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.” του υπ’ αριθμ. 3089896 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Esteve Pharmaceuticals, S.A.”
3089667	Η δικαιούχος εταιρεία “Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.” του υπ’ αριθμ. 3089667 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Esteve Pharmaceuticals, S.A.”
3091815	Η δικαιούχος εταιρεία “Laboratorios Del Dr. Esteve, S.A.” του υπ’ αριθμ. 3091815 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Esteve Pharmaceuticals, S.A.”
3093772	Η δικαιούχος εταιρεία “Deutsches SiSi-Werke Betriebs GmbH” του υπ’ αριθμ. 3093772 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Capri Sun GmbH”
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΑΛΛΑΓΗ ΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΡΦΗΣ</b>
3070592	Η δικαιούχος εταιρεία “Monsanto Europe” SA του υπ’ αριθμ. 3070592 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφή σε: “Monsanto Europe” sociitti prívie a responsabiliti limitte”
3076687	Η δικαιούχος εταιρεία “BioGeneriX AG” του υπ’ αριθμ. 3076687 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφή σε: “BioGeneriX GmbH”
3081869	Η δικαιούχος εταιρεία “BioGeneriX AG” του υπ’ αριθμ. 3081869 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφή σε: “BioGeneriX GmbH”
3086835	Η δικαιούχος εταιρεία “AlzChem AG” του υπ’ αριθμ. 3086835 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την νομική της μορφή σε: “AlzChem Trostberg GmbH”
<b>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</b>	<b>ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΥ &amp; ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΥ</b>
3076687	Η δικαιούχος εταιρεία “THERAMEX HQ UK LIMITED” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας ratiopharm GmbH) του υπ’ αριθμ. 3076687 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. όρισε ως νέο πληρεξούσιο δικηγόρο και αντίκλητο, τον δικηγόρο Αθηνών κ. Νικόλαο Λυμπέρη, της Δικηγορικής Εταιρείας «Βαγιανού Κωστοπούλου Λυμπέρη» (Στουρνάρα 37, 10682 Αθήνα).
3081869	Η δικαιούχος εταιρεία “THERAMEX HQ UK LIMITED” (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας ratiopharm GmbH) του υπ’ αριθμ. 3081869 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. όρισε ως νέο πληρεξούσιο δικηγόρο και αντίκλητο, τον δικηγόρο Αθηνών κ. Νικόλαο Λυμπέρη, της Δικηγορικής Εταιρείας «Βαγιανού Κωστοπούλου Λυμπέρη» (Στουρνάρα 37, 10682 Αθήνα).

## ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ:

<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3095324	Η δικαιούχος εταιρεία “Salzman Group, Inc” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3095324 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. (σύμφωνα με του Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Salzman Group Ltd.” που εδρεύει εις Technological Building Road No. 4, PO Box 41, 12920 Katzrin, Israel, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3098316	Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer CropScience NV” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3098316 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. (σύμφωνα με του Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “BASF Agricultural Solutions Seed US LLC” που εδρεύει εις 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3098477	Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer CropScience NV” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3098477 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. (σύμφωνα με του Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “BASF Agricultural Solutions Seed US LLC” που εδρεύει εις 100 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>
3099123	Η δικαιούχος εταιρεία “A.W. Chesterton Company” του υπ’ αριθμ. 3099123 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της σύμφωνα με τον Κανόνα 143 (1) (f) ΣΕΔΕ, από : 500 Unicorn Park Drive, Woburn, MA 01801, U.S.A. σε : 860 Salem Street, Groveland MA 01834, U.S.A.
<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
3097096	Η δικαιούχος εταιρεία “Stemgen S.P.A.” του υπ’ αριθμ. 3097096 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. διόρθωσε τη διεύθυνσή της στο ΕΓΔΕ, σύμφωνα με τον Κανόνα 139 ΣΕΔΕ, από: Viale Bianca Maria 25, 20145 Milano, Italy σε: Viale Bianca Maria 25, 20122 Milano, Italy.

### ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

<i>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.Π.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
7000058	Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 7000058 Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για φυτοπροστατευτικό προϊόν στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
7000067	Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 7000067 Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για φυτοπροστατευτικό προϊόν στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
7000068	Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 7000068 Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για φυτοπροστατευτικό προϊόν στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
7000069	Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 7000069 Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για φυτοπροστατευτικό προϊόν στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

7000070	<p>Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 7000070 Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για φυτοπροστατευτικό προϊόν στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.</p>
7000079	<p>Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 7000079 Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για φυτοπροστατευτικό προϊόν στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.</p>
7000082	<p>Η δικαιούχος εταιρεία “Bayer Intellectual Property GmbH” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 7000082 Συμπληρωματικό Πιστοποιητικό Προστασίας για φυτοπροστατευτικό προϊόν στην εταιρεία “Bayer CropScience AG” που εδρεύει εις Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.</p>



### ***ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ***

Στο ΕΔΒΙ 03/2019 με ημερομηνία έκδοσης 9 Μαΐου 2019, στην σελίδα 117, στο Ε.Δ.Ε. **3098997** δημοσιεύθηκε λάθος ο τίτλος της εφεύρεσης. Ο σωστός τίτλος είναι: "ΔΙΑΤΑΞΗ ΒΕΛΟΝΑΣ ΒΙΟΨΙΑΣ".

## 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 6 Μαΐου 2019.*

*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. : 984

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 06/05/2019

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
20120100545	ΔΗΜΗΤΡΑΚΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΜΙΧΑΛΗΣ
20140100522	ΜΑΚΡΗ ΦΩΤΙΟΥ ΛΕΜΟΝΙΑ
20150100427	ΜΟΥΡΤΖΙΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΔΕΛΗΜΑΝΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
20150100444	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
20160100503	PHARMACROS A.D.
20160100506	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
20160100515	ΨΕΙΡΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
20160100516	ΜΠΙΣΟΒΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
20160100537	ΤΣΕΤΙΝΗΣ ΠΑΤΡΟΚΛΟΥ ΙΟΡΔΑΝΗΣ
20160100538	DD FOOD SUPPLIES ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΙΔΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
20160100539	DD FOOD SUPPLIES ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΙΔΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

20160100540	DD FOOD SUPPLIES ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΙΔΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
20160100542	ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΗΛΙΑΣ ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
20160100549	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
1004608	ΓΙΩΤΗΣ Α.Ε. - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
1004609	ΓΙΩΤΗΣ Α.Ε. - ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΘΡΕΠΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
1004629	ΚΑΡΑΪ SKENDER THELLEZA
1005206	ΑΡΑΠΟΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1005645	ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
1005660	ΔΙΑΜΑΝΤΙΚΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ
1006668	ΔΕΛΗΠΙΕΤΗΣ ΣΟΥΜΕΛΙΔΗΣ Α.Β.Ε.Ε.
1007059	ΚΑΛΛΙΜΑΡΜΑΡΟ-ΜΑΡΚΟΣ Ι. ΜΠΟΛΑΡΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.
1007080	Π. ΠΕΡΠΕΡΗΣ - Α. ΡΙΣΚΟΣ Α.Β.Ε.Ε. ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΑΕ (ΜΕ ΔΙΑΚΡΙΤΙΚό ΤίΤΛΟ ΕΡΑΛ Α.Β.Ε.Ε.)
1007496	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ / ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΑΤΙΚΗΣ
1007858	ΚΟΥΚΛΑΤΖΟΥΔΗ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
1007865	ΒΕΤΤΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1007891	DRAGOJLOVIC DEJAN
1008310	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΚΟΚΚΑΛΑ ΑΓΓΕΛΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ ΣΤΡΑΤΙΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ ΖΕΡΒΟΥΔΗ ΜΙΧΑΗΛ ΕΥΘΑΛΙΑ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1008331	ΚΑΡΝΟΥΤΣΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
1008378	ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΕΝΩΣΙΣ ΜΕΤΑΠΟΙΗΤΩΝ - ΤΥΠΟΠΟΙΗΤΩΝ - ΕΞΑΓΩΓΕΩΝ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΩΝ ΕΛΑΙΩΝ ΜΕ Δ.Τ. "ΠΕΜΕΤΕ"
1008406	ΣΑΒΒΑΪΔΗΣ ΚΥΡΙΑΖΗ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΑΦΕΝΤΟΥΛΗ ΙΩΑΝΝΗ ΧΡΥΣΑ
1008411	ΝΤΕΛΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
1008420	ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΒΑΪΑ ΑΠ. ΣΤΑΣΙΝΟΠΟΥΛΟΥ-ΒΙΟΤΕΧΝΙΑ ΖΥΜΑΡΙΚΩΝ
1008520	ΓΕΡΑΣΗΣ ΑΓΓΕΛΟΥ ΑΛΕΞΗΣ
1008640	ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΓΕΝΙΣΕΑ-ΓΕΝΙΣΕΑ ΚΟΙΝ.Σ.ΕΠ.
1008660	ΚΑΛΛΙΤΣΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΕΥΘΥΜΙΟΣ

1008686	ΠΑΠΠΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΜΠΑΡΙΑΜΠΙΑΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ
1008747	ΝΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
1008893	ΟΙΚΟΝΟΜΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΦΙΛΟΠΟΙΜΗΝ
1009228	ΤΟΥΡΚΟΚΩΣΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗ ΗΛΙΑΣ

**ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
20160200058	ΜΕΡΛΕΜΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΑΜΒΑΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ ΣΕΡΑΦΕΤΙΝΙΔΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ-ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΙΑΝΟΥΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΑΚΡΟΠΟΥΛΟΥ-ΛΟΥΚΟΓΙΑΝΝΗ ΙΩΑΝΝΗ ΜΥΡΣΙΝΗ ΔΡΑΚΑΚΗ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΛΕΝΗ
20160200062	ΡΟΥΣΣΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20170200023	SLABCHENKO VECHESLAV ANASTASIA
20170200029	ΤΣΑΠΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
20170200035	ΣΜΥΡΛΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20170200041	NICOLOIU GHEORGHE MARIAN
20170200051	ΚΟΥΚΟΣΙΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΗΡΑΚΛΗΣ
20170200056	ΠΟΝΤΙΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
2003098	ΠΕΤΑΣΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
2003102	ROLLA ARVIO CLAUDIO

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΛΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3043082	CREANOVA AG
3044824	WOBVEN, ALOYS
3045445	EBM WERKE GMBH & CO. KG
3047008	MERCK PATENT GMBH

3048643	TOLMAR THERAPEUTICS, INC.
3049077.B2	OUTDRY TECHNOLOGIES CORPORATION
3049479	LEGO A/S
3049836	CAODURO, CARLO CAODURO, PAOLO
3050449	GLAXO GROUP LIMITED
3050578	HIMENVIRO DEUTSCHLAND GMBH
3050631	LEGO A/S
3050960	LEGO A/S
3051631	GLAXO GROUP LIMITED
3051990.B2	BASF SE
3052137	SPA DEVELOPMENTS LIMITED
3052232	TIGENIX N.V.
3052319	FARMACEUTICI FORMENTI S.P.A.
3052997	TIGENIX N.V.
3053095	AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO - A.C.R.A.F. - S.P.A.
3053642	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3054061	VALLOUREC COMPOSANTS AUTOMOBILES VITRY CRYONIC MEDICAL
3054082	IMS MESSSYSTEME GMBH
3054869	WOBLEN, ALOYS
3054920	SMS MEER GMBH
3055952	OY KWH PIPE AB
3056030	BECKER MARINE SYSTEMS GMBH & CO. KG
3056782	MOLOGEN AG
3056865	HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT
3056954	WOBLEN, ALOYS
3057214	INDAG GESELLSCHAFT FUR INDUSTRIEBEDARF MBH & CO. BETRIEBS KG
3057719	AMCOR FLEXIBLES TRANSPAC
3058134	LUCITE INTERNATIONAL, INC.
3058525	SINVENT AS
3058622	SUREPURE OPERATIONS AG
3059106	TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT
3059549	VESIFACT AG
3060201	MALESCI ISTITUTO FARMACOBIOLOGICO S.P.A.
3060418	FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
3060970	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.

3061101	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.
3061379	ORO AS
3061563	MAGNESIUM ELEKTRON LTD.
3061793	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY CYTOCHROMA INC.
3061922	GLAXO GROUP LIMITED
3062004	LDR MEDICAL
3063063	STICHTING DIENST LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
3063532	ETVIEW LTD.
3063541	BABCOCK BORSIG SERVICE GMBH
3063629	SIEMENS TRANSPORTATION SYSTEMS GMBH & CO. KG
3063821	ELAN PHARMA INTERNATIONAL LIMITED
3063839	DEEP TEK IP LIMITED
3064148	RETLIF LIMITED
3064211	LABORATORIO CHIMICO INTERNAZIONALE S.P.A.
3064299	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V
3064447	NESTEC S.A.
3064653	SCHON, GISELA
3064657	MOLOGEN AG
3064925	BAYER AKTIENGESELLSCHAFT
3065757	JANSSEN PHARMACEUTICA N.V
3066434.B2	SUCAMPO AG
3067236	ANGES MG, INC.
3067267	FERRARI, MARCO
3068200	CEPHALON, INC.
3068520	CHEN, YUNG-CHING CHEN, CHIH-CHIEH
3068986	LABORATORI GUIDOTTI S.P.A.
3069155	N.V. NUTRICIA
3069274	APLIX
3069723	MONDI AG
3069989	GLAXO GROUP LIMITED
3070278	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3070356	SCHLERETH, MAX MICHAEL SCHLERETH, THOMAS
3071458	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
3071492	G.F. S.R.L.
3071600	OMYA INTERNATIONAL AG



3072144	EXELIXIS, INC.
3072206	PALLADIO ZANNINI INDUSTRIE GRAFICHE CARTOTECHNICH S.P.A.
3072362	ONUK TASIT SANAYII ANONIM SIRKETI
3073200	THE GILLETTE COMPANY
3073261	ELI LILLY AND CO.
3073307	STICHTING DIENST LANDBOUWKUNDIG ONDERZOEK
3073344	JANSSEN PHARMACEUTICA NV
3073592	ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC.
3073899	L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE
3074085	AMUT S.P.A.
3074448	MEDIMMUNE LIMITED
3074792	BUTTNER-JANZ, KARIN
3074869	EXSYMOL S.A.M.
3074953	HECKLER & KOCH GMBH
3075108	CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES DE LA MEDITERRANEE- CNIM
3075134	KWO TZUO, CHUNG
3075179	LABORATORIO CHIMICO INTERNAZIONALE S.P.A.
3075340	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.
3075384	CHEMETICS INC.
3075766	CELANESE SALES GERMANY GMBH
3075811	AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V.
3076269	SANOFI
3076386	SANOFI
3076502	AMGEN INC. E. R. SQUIBB & SONS, L.L.C.
3076594	GLAXOSMITHKLINE LLC
3076623	MARINVEST ENGINEERING AB
3076860	SCHOTT AG
3076874	QUALCOMM INCORPORATED
3077101	CURE TECH LTD. MOR-RESEARCH APPLICATIONS LTD.
3077264	KSB AKTIENGESELLSCHAFT
3077453	BUTTNER-JANZ, KARIN
3077538	PR PHARMACEUTICALS, INC.
3077918	MUTOH BELGIUM NV
3077919	EDWARDS LIFESCIENCES PVT, INC.
3078080	MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION

3078196	PHARMA MAR, S.A.
3078581	ILLYCAFFE' S.P.A.
3078672	AIBAZOV, OLEG UMAROVICH
3078690	JAPAN TOBACCO INC.
3078695	GILEAD SCIENCES, INC. ALTHEA TECHNOLOGIES, INC.
3078761	ARNETOLI, FABRIZIO
3078845	FORWARD PHARMA A/S
3079280	KOWA COMPANY, LTD.
3079543	SOLTERO JIMENEZ, FRANCISCO JAVIER
3079570	CHEMETICS INC.
3079584	BEIJING WONNER BIOTECH LTD. CO. ZHANG, ZUOGUANG CHI, YUH-FEN
3080598	MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.
3081969	NOVARTIS AG
3082014	ID BIOMEDICAL CORPORATION OF QUEBEC
3082086	SANOFI SA
3082460	BEN GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV RESEARCH AND DEVELOPMENT AUTHORITY BEN, YOSSI
3082569	WOBBEN PROPERTIES GMBH
3082992	MERCK PATENT GMBH
3083124	BEIJING WONNER BIOTECH LTD. CO. ZHANG, ZUOGUANG CHI, YU-FEN
3083134	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES SANOFI
3083319	GEN-PROBE INCORPORATED
3083516	YU, CHONGXI TECHFIELDS BIOCHEM CO. LTD
3083930	BIC-VIOLEX S.A.
3084075	UNION ENGINEERING A/S
3084096	BROADSOFT, INC.
3084134	DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC
3084135	GOGLIO S.P.A.
3084308	GALDERMA S.A.
3084412	PERINESS LTD.
3084689	TOLMAR THERAPEUTICS, INC.
3084764	COMPAGNIE EUROPEENNE D'ETUDE ET DE RECHERCHE DE DISPOSITIFS POUR L'IMPLANTATION PAR LAPAROSCOPIE

3084791	ARADIGM CORPORATION
3084815	LAMBERTI SPA
3084830	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD
3084936	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3085190	ECOCEANE
3085500	OMYA INTERNATIONAL AG
3085527	BAKKAVOR LIMITED
3085558	BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH
3085659	INNOPHOS, INC.
3085707	GREENFIELDS B.V.
3085721	COLDWAY
3086171	GLAXOSMITHKLINE LLC
3086263	WOBBEN PROPERTIES GMBH
3086303	LABORATORIO ITALIANO BIOCHIMICO FARMACEUTICO LISAPHARMA S.P.A.
3086480	GEN-PROBE INCORPORATED
3086575	JANSSEN SCIENCES IRELAND UC WYETH LLC
3086650	RICH CUP BIO-CHEMICAL TECHNOLOGY CO., LTD.
3086657	XENON PHARMACEUTICALS INC.
3087364	NOVARTIS AG
3087780	BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH
3087781	BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH
3088101	DOW AGROSCIENCES LLC
3088305	SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC
3088329	SANOFI
3088534	KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3088586	ITALCEMENTI S.P.A.
3088962	LDR MEDICAL SAS
3089028	AEOLUS SCIENCES, INC. THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE NATIONAL JEWISH HEALTH
3089249	INNOVIA FILMS LIMITED
3089541	GPCP IP HOLDINGS LLC
3089553	BECKER MARINE SYSTEMS GMBH & CO. KG
3089567	DOW AGROSCIENCES LLC
3089786	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3089993	GPCP IP HOLDINGS LLC
3090155	DOW AGROSCIENCES LLC

3090219	RUAG AMMOTEC GMBH
3090437	COLDWAY
3090517	FLOW PRODUCTS LIMITED
3090700	TEN CATE THIOLON B.V.
3090902	OPTIMED MEDIZINISCHE INSTRUMENTE GMBH
3090965	MERCK SHARP & DOHME CORP.
3091154	"MAUER LOCKING SYSTEMS" EOOD
3091159	VANWORLD PHARMACEUTICAL (RUGAO) CO., LTD.
3091251	ELI LILLY AND CO.
3091387	RETINALYZE A/S
3091531	PERFETTI VAN MELLE S.P.A.
3091620	DAEWOO SHIPBUILDING ENGINEERING CO., LTD.
3091678	INTEL CORPORATION
3091692	INTEL CORPORATION
3091808	DOW AGROSCIENCES LLC
3091814	NOVARTIS AG
3091866	VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT
3091921	KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
3091978	INTEL CORPORATION
3092129	INTEL CORPORATION
3092372	KUHNE ANLAGENBAU GMBH
3092388	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE UNIVERSITE PAUL SABATIER (TOULOUSE III) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
3092504	PURIDIFY LTD.
3092991	SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC
3093547	ADC THERAPEUTICS SA MEDIMMUNE LIMITED
3093602	INTEL CORPORATION
3093672	HAUTAU GMBH
3093747	WOBEN PROPERTIES GMBH
3093869	MONTERO GIDA SANAYI VE TICARET A.S.
3094088	MEDIMMUNE LIMITED
3094192	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD.
3094309	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD.
3094367	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD.
3094406	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3094653	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD.

3094980	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD
3095280	FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITAT ERLANGEN-NURNBERG
3095383	NEXTG NETWORKS, INC.
3095441	SCHUBI LERNMEDIEN AG
3095527	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD.
3095536	WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC
3095567	MONTERO GIDA SANAYI VE TICARET A.S.
3095568	MONTERO GIDA SANAYI VE TICARET A.S.
3096813	SWAN ANALYTISCHE INSTRUMENTE AG
3097186	SOLVAY SA

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 6 Μαΐου 2019  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΠΛΑΝΗΣ

---

*ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ*

---

**ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Λ.: 899/18.04.2019**

Λόγω μη ύπαρξης των προϋποθέσεων που προβλέπονται από το άρθρο 24 του Ν.1733/87 και το σχετικό κανονισμό τελών

ΑΝΑΚΑΛΕΙΤΑΙ

η πράξη έκπτωσης αριθμ. 768/02.04.2019 που δημοσιεύτηκε εκ παραδρομής, στο ΕΔΒΙ 03/2019 (τεύχος εκπτώσεων και ανακλήσεων), και αφορά το ΕΔΕ **3048041** με δικαιούχο την εταιρεία CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS).

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 18 Απριλίου 2019  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΠΛΑΝΗΣ







**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