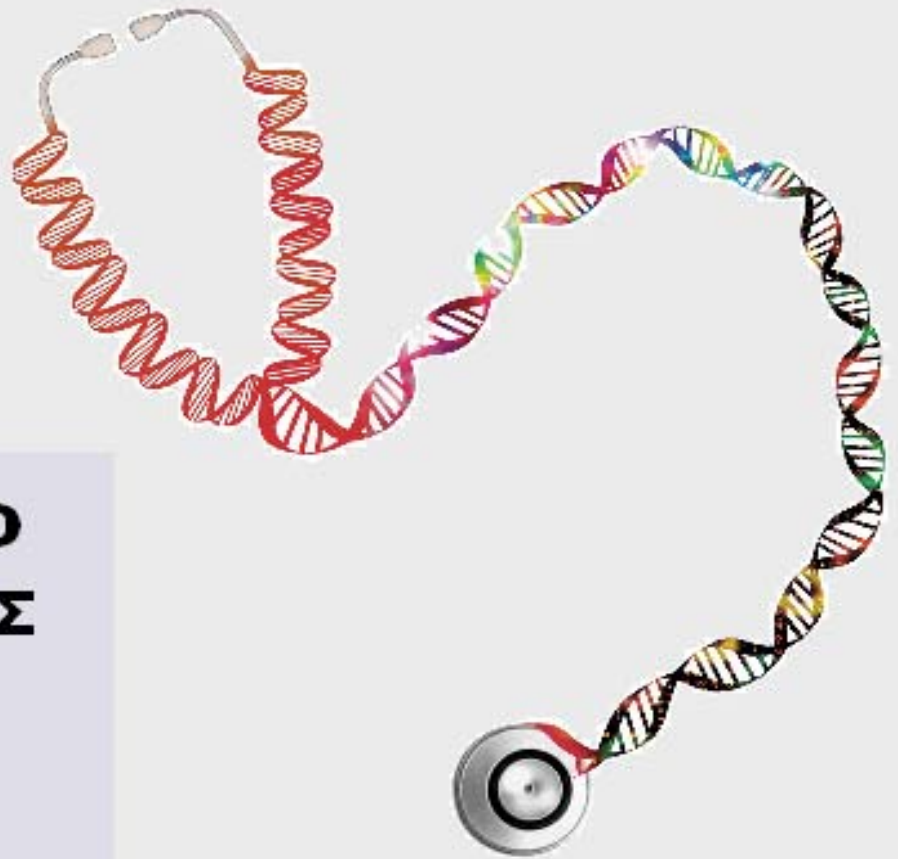




ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ



*National Human Genome Research Institute*

**ΕΙΔΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ  
(ΕΔΒΙ)**

**ΤΕΥΧΟΣ Α΄  
ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΕΣ**

**ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 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)  
13 Φεβρουαρίου 2020



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)  
13 February 2020

## 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 .....	17
1.3 Ευρετήριο αιτήσεων Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	18
1.4 Αιτήσεις Πιστοποιητικών Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	19
1.5 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	21
1.6 Ευρετήριο αιτήσεων Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	22
1.7 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα.....	23
1.8 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	24
1.9 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	25
1.10 Αιτήσεις για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	26
1.11 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	27
1.12 Ευρετήριο αιτήσεων για Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των αιτούντων .....	28

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

## ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

2.1 Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας.....	29
2.2 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	34
2.3 Ευρετήριο Δ.Ε. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	35
2.4 Πιστοποιητικά Υποδείγματος Χρησιμότητας .....	36
2.5 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	37
2.6 Ευρετήριο Π.Υ.Χ. σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	38
2.7 Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φάρμακα .....	39
2.8 Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης.....	41

## 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 .....	17
1.3 Patent Application Index in alphabetical order of the patentee .....	18
1.4 Utility Model Applications .....	19
1.5 Utility Model Application Index by filing date .....	21
1.6 Utility Model Application Index in alphabetical order of the applicants .....	22
1.7 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines .....	23
1.8 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines by filing date.....	24
1.9 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection medicines in alphabetical order of the applicants.....	25
1.10 Applications for Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	26
1.11 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	27
1.12 Applications Index for Supplementary Protection Certificates for plant protection products in alphabetical order of the applicants.....	28

## CHAPTER 2

## PATENTS AND UTILITY MODELS

2.1 Patents .....	29
2.2 Patent Index by filing date .....	34
2.3 Patent Index in alphabetical order of the patentee .....	35
2.4 Utility Models .....	36
2.5 Utility Model Index by filing date .....	37
2.6 Utility Model Index in alphabetical order of the patentee .....	38
2.7 Supplementary Protection Certificates for medicines products .....	39
2.8 Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products by filing date .....	41

2.9	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φάρμακα σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων.....	42
2.10	Συμπληρωματικά Πιστοποιητικά Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα .....	43
2.11	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με την ημερομηνία κατάθεσης .....	45
2.12	Ευρετήριο Συμπληρωματικών Πιστοποιητικών Προστασίας για Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα σύμφωνα με αλφαβητική σειρά των δικαιούχων .....	46

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

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

1.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης των αξιώσεων Ευρωπαϊκών αιτήσεων Δ.Ε. ....	49
1.2	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης .....	50
1.3	Ευρετήριο Ευρωπαϊκών αιτήσεων σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των καταθετών .....	51

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

2.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	52
2.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	272
2.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	292

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

3.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	313
3.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	318
3.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Τροποποιημένων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	319

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

4.1	Ανακοίνωση για κατάθεση μετάφρασης στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	320
4.2	Ευρετήριο σύμφωνα με τον αριθμό δημοσίευσης μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	321
4.3	Ευρετήριο σύμφωνα με την αλφαβητική σειρά των δικαιούχων μεταφρασμένων στα Ελληνικά Περιορισμένων ή Ανακληθέντων Ευρωπαϊκών Δ.Ε. ....	322

2.9	Index to Supplementary Protection Certificates for medicines products in alphabetical order of the owner .....	42
2.10	Supplementary Protection Certificates for plant protection products.....	43
2.11	Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection products by filing date .....	45
2.12	Index to Supplementary Protection Certificates for plant protection product in alphabetical order of the owner.....	46

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

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

1.1	Notification concerning the translation of the European patents applications claims .....	49
1.2	Index by publication number of the European applications patents .....	50
1.3	Index in alphabetical order of the patentee .....	51

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

2.1	Notification concerning the translation into Greek of the European patents.....	52
2.2	Index by publication number of the European patents translated into Greek.....	272
2.3	Index in alphabetical order of the patentee of the European patents translated into Greek .....	292

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

3.1	Notification concerning the translation into Greek of the Amended European patents .....	313
3.2	Index by publication number of the Amended European patents translated into Greek .....	318
3.3	Index in alphabetical order of the patentee of the Amended European patents translated into Greek.....	319

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

4.1	Notification concerning the translation into Greek of European patents after limitation proceedings .....	320
4.2	Index by publication number of European patents after limitation proceedings translated into Greek.....	321
4.3	Index in alphabetical order of the patentee of European patents after limitation proceedings translated into Greek .....	322

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5	
ΓΝΩΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΠΟ ΕΓΔΕ	
5.2 Ανακλήσεις από ΕΓΔΕ χορηγηθέντων ΕΔΕ.....	323
<b>ΜΕΡΟΣ Γ΄</b>	
<b>ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ</b>	
ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ - ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ .....	327
ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ -ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ.....	331
<b>ΜΕΡΟΣ Δ΄</b>	
<b>ΕΚΤΑΚΤΕΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ</b> .....	343
Συνδρομές για το ΕΔΒΙ .....	344

CHAPTER 5	
REVOCATION FROM EPO	
5.2 Revocations from EPO of European patents.....	323
<b>PART C΄</b>	
<b>MODIFICATIONS - ANNULMENTS</b>	
MODIFICATIONS - CORRECTIONS .....	327
ANNULMENTS-REVOCATIONS OF ANNULMENTS .....	331
<b>PART D΄</b>	
<b>SPECIAL COMMUNICATIONS</b> .....	343
Subscription of the Industrial Property Bulletin .....	344

**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

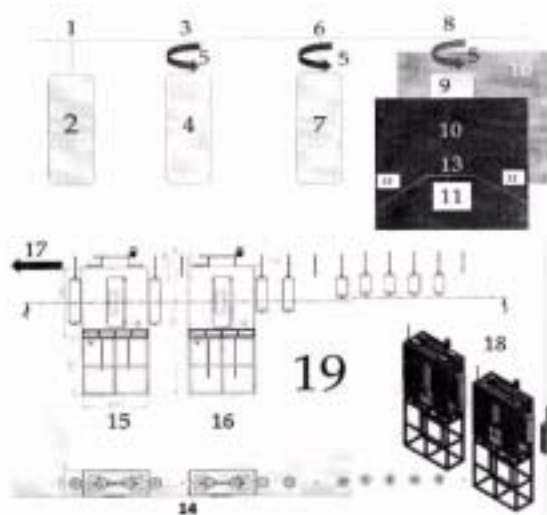
### 1.1 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100239  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C09D 163/00  
IPC8: C09D 183/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΟΡΔΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
(κατά ποσοστό 75%)  
Πλατεία Αγίου Σίλα 5, 15236 ΝΕΑ  
ΠΕΝΤΕΛΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)CALPAK ΑΕ (κατά ποσοστό 25%)  
Λ.Συγγρού 9, 11743 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΡΔΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΩΣΤΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΙΑ  
Βασιλέως Αλεξάνδρου 28, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΩΣΤΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΝΙΚΟΛΙΑ  
Βασιλέως Αλεξάνδρου 28, 15121 ΠΕΥΚΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΜΑΓΙΕ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει την παρασκευή καινοτόμου οικολογικής ρητίνης που βρίσκει εφαρμογή ως επίστρωση για την αποτελεσματική

αντιδιαβρωτική προστασία του εσωτερικού δεξαμενών ζεστού νερού χρήσης και είναι απόλυτα ασφαλής για τον άνθρωπο δεδομένου πως δεν περιέχει βενζόλια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100240  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01G 13/02  
IPC8: A01G 9/14  
IPC8: C08K 3/22  
IPC8: C08K 3/26  
IPC8: C08K 5/33  
IPC8: C08K 5/3435  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)THRACE NONWOVENS & GEOSYN-  
THETICS ΑΒΕΕ ΜΗ ΥΦΑΝΤΩΝ  
ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ  
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ  
Μαγικό Ξάνθης, 67100 ΞΑΝΘΗ (ΞΑΝΘΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΥΣΤΙΚΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BENIΕΡΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ  
Πατριάρχου Ιωακείμ 58, 10676 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BENIΕΡΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ  
Πατριάρχου Ιωακείμ 58,10676 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΕΙ ΤΗ ΦΛΟΓΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η ευρεσιτεχνία σχετίζεται με υφάσματα εδαφοκάλυψης. Ένα ύφασμα εδαφοκάλυψης κατασκευάζεται από νήματα ταινιών PP που παράγονται πριν από την κατασκευή υφάσματος, δηλαδή την ύφανση. Τα νήματα περιέχουν σταθεροποιητές παρεμποδισμένης αμίνης, HALS, 0,25% - 3%, κατά προτίμηση

1,5% και σταθεροποιητές αλκοξυαμίνης παρεμποδισμένης αμίνης, NOR-HALS 0,2% - 3%, κατά προτίμηση 0,5%. Η λειτουργικότητα των επιβραδυντικών φωτιάς και των προσθέτων UV επαυξάνεται από την παρουσία CaCO<sub>3</sub> και TiO<sub>2</sub>. Η εδαφοκάλυψη έχει βελτιωμένη ασφάλεια, καθώς συνδυάζει τις ιδιότητες αντοχής σε UV και ιδιότητες επιβράδυνσης φωτιάς ή φλόγας (FR) και δεν περιέχει επιβραδυντικά πρόσθετα που χρησιμοποιούνται σε γνωστά πολυολεφινικά προσανατολισμένα φιλμ και νήματα ταινιών και που εμποδίζουν τους συνηθισμένους UV αναστολείς που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή πολυολεφινικών φιλμ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100246  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G09G 5/08  
IPC8: G06F 3/033  
IPC8: G06F 3/039  
IPC8: G06F 3/0354  
IPC8: G06F 3/041

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Β Τομέας 76, 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ  
(ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

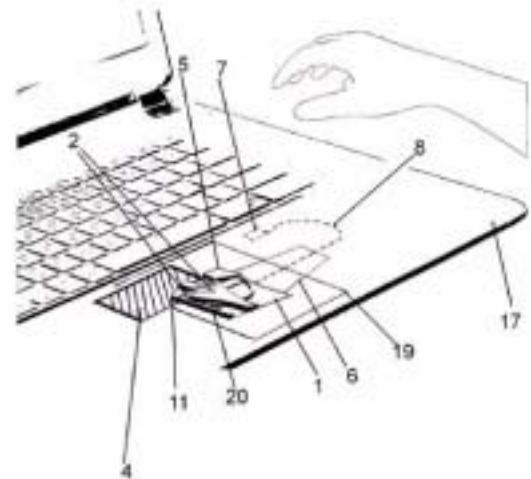
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟ ΛΕΠΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ  
ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕ-  
ΡΙΚΟ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το λεπτό ποντίκι αποτελείται από μια επίπεδη επιφάνεια (1) και κουμπιά ποντικίου (2) και προαιρετικά από περίβλημα -αντιολισθητικό κάλυμμα συγκράτησης (5) και χαρακτηρίζεται από το ότι πάνω από την επιφάνεια (1) βρίσκονται εγκατεστημένα τα κουμπιά ποντικίου (2) ώστε ο χρήστης να μετακινεί την επιφάνεια (1) μαζί με τα κουμπιά ποντικίου (2) πάνω από ανιχνευτή κίνησης (3) για να έχει τον έλεγχο του "δείκτη" αλλά και των "κλικ" γραφικού περιβάλλοντος. Επειδή το λεπτό ποντίκι δεν έχει μέσα του τον ανιχνευτή κίνησης (3) αλλά αυτό

κινείται πάνω από αυτόν, έχει πάρα πολύ λεπτό πάχος και για αυτό μπορεί να είναι εγκατεστημένο στην βάση ενός φορητού υπολογιστή (17) και να λειτουργεί όπως το κλασικό ποντίκι χωρίς να ενοχλεί τον χρήστη από τον όγκο ή το πάχος του και έτσι να μην απαιτείται από τον χρήστη ούτε να κουβαλάει εξωτερικό ποντίκι και ούτε χώρο για να χρησιμοποιεί αυτό το εξωτερικό ποντίκι. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως ένα εναλλακτικό ποντίκι γραφείου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100247  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A63F 13/90  
IPC8: A63F 13/20  
IPC8: G06F 3/033  
IPC8: G06F 3/0338  
IPC8: G06F 3/02  
IPC8: G06F 3/0354  
IPC8: G09G 5/08  
IPC8: H01H 25/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Β Τομέας 76, 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ  
(ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

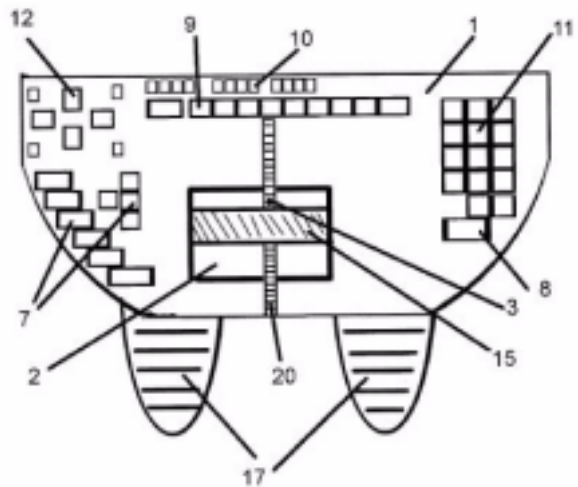
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
ΓΕΩΡΓΙΟΣ

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΑ ΚΟΝΣΟΛΑ-ΤΗΛΕΚΟΝΤΡΟΛ ΔΥΟ  
ΧΕΡΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΟΜΗΧΑΝΕΣ-  
ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ-ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

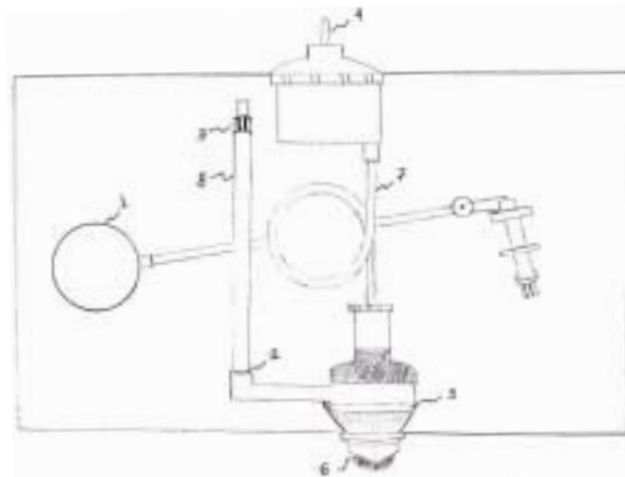
Η "Νέα κονσόλα - τηλεκοντρόλ δυο χεριών για παιχνιδιομηχανές -τηλεόραση - υπολογιστή" είναι μια συσκευή η οποία συνδυάζει το ηλεκτρολόγιο και το ποντίκι σε ένα, και έχει το σχήμα μιας κονσόλας δυο χεριών για τις παιχνιδιομηχανές. Έτσι αυτή η συσκευή είναι κατάλληλη για χρήση στον καναπέ ή το σαλόνι του χρήστη, χωρίς την ανάγκη γραφείου για την στήριξή της όπως το ηλεκτρολόγιο - ποντίκι. Με αυτή την συσκευή ο χρήστης μπορεί να επεξεργάζεται τις εφαρμογές ή τα παιχνίδια του υπολογιστή στην τηλεόρασή του, ή ακόμη και να έχει έναν εναλλακτικό τρόπο χρήσης του υπολογιστή του. Ο έλεγχος του γραφικούπεριβάλλοντος

γίνεται με μια νέα μέθοδο όπου η επιφάνεια (2) μετακινείται από τον χρήστη και με τους δυο αντίχειρές του ταυτόχρονα επιτυγχάνοντας τεράστια ακρίβεια στον έλεγχό της. Ταυτόχρονα η χρήσηδυο ομάδων - θέσεων των κουμπιών ποντικίου στην ίδια συσκευή επιτρέπει την μετακίνηση της επιφάνειας (2) από τον χρήστη και με τρόπο παρόμοιο με την μετακίνηση ενός κλασικού ποντικίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100252  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E03D 1/00  
 IPC8: E03D 9/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΧΑΣΟΥΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
 Κνωσού 8, 19010 ΚΑΛΥΒΙΑ ΘΟΡΙΚΟΥ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΧΑΣΟΥΡΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
 ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΙΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
 Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
 Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
 (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η επινόηση αναφέρεται σε καζανάκι με αντίσταση (9), για τη θέρμανση του νερού. Η αντίσταση ενεργοποιείται από διακόπτη (11) και διαθέτει θερμοστάτη (10). Η τροφοδοσία μπορεί να γίνεται τόσο από το δίκτυο παροχής ενέργειας, μέσω καλωδίου (12), όσο και από εξωτερικές πηγές. Το καζανάκι με την αντίσταση εξασφαλίζει την απολύμανση της λεκάνης, μειώνοντας την απαιτούμενη κατανάλωση νερού για τον καθαρισμό της λεκάνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100256  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: H04W 84/06  
 IPC8: H04W 28/06  
 IPC8: H04W 72/04  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΤΤΟΒΑΗΝ, INC.  
 lakeview Center Plaza 20130, 20147 ASH-  
 BURN, VA, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FORDE RICHARD 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):ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ  
**ΙΟΤΡΟΠΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά σε διάταξη ασυρματικής επικοινωνίας, αποκλειστικό σύστημα κινητού δικτύου υψηλής ταχύτητας και υψηλής χωρητικότητας, και μέθοδο για μετάδοση ρευμάτων πληροφορίας μέσω μοριακού δικτύου σε τελικούς χρήστες, όπου αξιοποιείται μια αρχιτεκτονική συστήματος RF χιλιοστομετρικών κυμάτων [η ζώνη συχνοτήτων κυμαίνεται στην περιοχή 30 έως 3300 gigahertz (GHz), στο άνω άκρο του φάσματος χιλιοστομετρικών κυμάτων και μέσα στο φάσμα υπερύθρων] που χρησιμοποιεί διάταξη επαναλήπτη γυροεπισυχτή TWA υπερυψηλής ισχύος σε ειδικού σχεδιασμού διαρρυθμιστή πλέγματος σε πόλεις, προάστια και χωριά ανά τον κόσμο, προκειμένου αυτή να λαμβάνει, ενισχύει και αναμεταδίδει το σήμα RF από V-ROVER, Nano-ROVER, Atto-ROVER, Πρωτονιακούς Μεταγωγείς και Μεταγωγείς Πυρήνα και ορισμένες

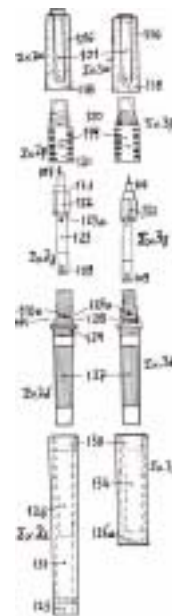
διατάξεις Σημείου Επαφής που είναι εξοπλισμένες με τα τοιπ IWIC της Attobahn. Το παρόν προσάρτημα εκτελεί τις προαναφερόμενες λειτουργίες χωρίς να χρησιμοποιεί συνδεσιμότητα πρότυπα και πρωτόκολλα IEEE 802 LAN, ATM ή TCP/IP.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100258  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: B43K 5/06  
IPC8: B43K 5/14  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΚΑΡΛΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Γιαννόπουλου 1, 15773 ΖΩΓΡΑΦΟΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΑΡΛΟΣ ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ  
25ης Μαρτίου 69,154 51 Ν. ΨΥΧΙΚΟ  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΡΓΑΝΟΝ ΣΧΕΔΙΑΣΕΩΣ ΜΗΧΑΝΟ-  
ΛΟΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα όργανον σχεδιάσεως μηχανολογικού σχεδίου (Σχ.2) και ειδικότερα την τροποποίηση ενός συμβατικού οργάνου σχεδιάσεως (Σχ.1), ώστε (α) η αντικατάσταση της άδειας φύσιγγας (127) μελάνης να γίνεται στον ελάχιστον δυνατον χρόνον, επειδή ο χρήστης πιέζοντας με δύο δάκτυλα του την επιφάνεια (145), που έχει προκύψει μετά από αύξηση του μήκους του κυρίως οργάνου σχεδιάσεως (106), ενώ με άλλα δάκτυλα κρατά την άδεια φύσιγγα (127), μπορεί πρώτα να τραβήξει το κυρίως όργανον σχεδιάσεως (123) έξω από την άδεια φύσιγγα και μετά να το σπρώξει στην γεμάτη φύσιγγα (127), ενώ για να γίνει αυτή η αλλαγή στο συμβατικό όργανο (Σχ.1) ο χρήστης πρέπει πρώτα να βιδώσει το περίβλημα (113) στο κυρίως όργανον σχεδιάσεως (106) και αφού αντικαταστήσει την φύσιγγα (110) να ξεβιδώσει το περίβλημα (113) από το κυρίως όργανον

σχεδιάσεως (106) και (β) η απλούστευση και μείωση του κόστους κατασκευής και αύξηση της χωρητικότητας της φύσιγγας της μελάνης.



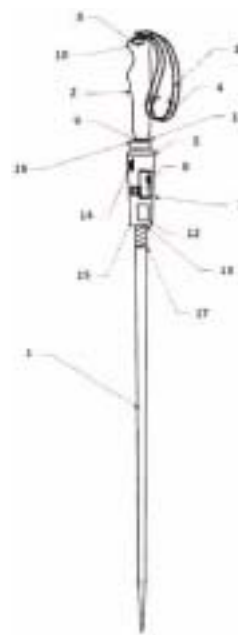
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100259  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A61B 5/0205  
IPC8: A61B 5/11  
IPC8: G16H 40/67  
IPC8: A63B 69/00  
IPC8: A45B 3/08  
IPC8: G08B 21/04  
IPC8: A61B 5/00  
IPC8: G01D 21/02  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΖΑΜΑΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Ψαρρών 2β, 57010 ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΠΑΛΙΟΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
Σαπφούς 14, 55534 ΠΥΛΑΙΑ, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΑΜΑΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
2)ΠΑΛΙΟΚΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΖΑΜΑΝΙΣ ΑΝΙΑ  
Ψαρρών 2β, 57010 ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΦΟΡΗΤΗ  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟ-  
ΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ  
ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΣΕ ΠΕΖΟΠΟΡΙΚΕΣ, ΑΘΛΗ-  
ΤΙΚΕΣ, ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩ-  
ΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια φορητή (portable) και φορετή (wearable) προγραμματιζόμενη ηλεκτρονική συσκευή επιτήρησης και αξιολόγησης πεζοπορικών, αθλητικών, τουριστικών και ψυχαγωγικών δραστηριοτήτων υπό τη μορφή μπαστούνιου ή ραβδιού (walking

pole ή stick) με λειτουργίες καταγραφής της κατάστασης και της επίδοσης του χρήστη, όπως επίσης και περιβαλλοντικών μεταβλητών μέσω των κατάλληλων αισθητήρων που είναι πακτωμένες επάνω της. Η εφεύρεση επιτρέπει τη συλλογή και ασύρματη μεταφορά δεδομένων από τους αισθητήρες προς ένα ψηφιακό χώρο αποθήκευσης και επεξεργασίας δεδομένων προκειμένου να επιτευχθεί ένα αθροιστικό αποτέλεσμα επιτήρησης και σύγκρισης των ατομικών ή ομαδικών επιδόσεων σε δραστηριότητες ανοιχτού χώρου ή υπαίθρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100260  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E06B 1/00  
IPC8: E06B 3/00  
IPC8: E06B 7/00  
IPC8: E05C 19/00

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ  
ΕΥΡΩΠΗΣ-ΜΟΝ/ΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡ/  
ΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ. "SEU PLAS-  
TICS ONE MAN L.L.C."  
Αρχ. Μακαρίου 2, 62121 ΣΕΡΡΕΣ (ΣΕΡΡΩΝ),  
ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΥΛΩΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BENIERΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ  
Πατριάρχου Ιωακείμ 58, 10676 ΑΘΗΝΑ

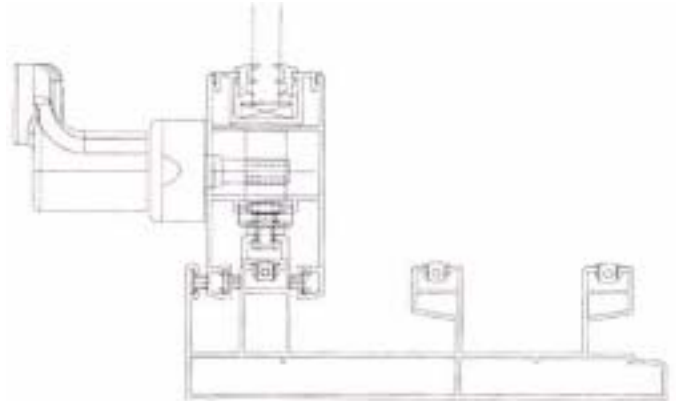
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BENIERΗΣ ΙΑΚΩΒΟΣ  
Πατριάρχου Ιωακείμ 58,10676 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕ-  
ΝΑ ΘΥΡΟΦΥΛΛΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε συρόμενα θυρόφυλλα και ειδικότερα σε διατάξεις ασφάλισης για συρόμενα θυρόφυλλα. Το συρόμενο φύλλο (10) έχει ένα πλαίσιο που περιλαμβάνει ένα προφίλ (11), ένα πάνελ (15) που στηρίζεται στο πλαίσιο, και ένα μέσο συγκράτησης (12, 13, 14), συνδεδεμένο με το εν λόγω προφίλ (11) για τη στήριξη ενός πάνελ (15) στο πλαίσιο. Το μέσο συγκράτησης (12, 13, 14), έχει τρία διακριτά τμήματα, διατεταγμένα κατά μήκος του προφίλ (11), ένα πρώτο τμήμα (12), ένα δεύτερο τμήμα (13) και ένα κάλυμμα (14) μεταξύ του πρώτου τμήματος (12) και του δεύτερου τμήματος (13). Το προφίλ (11) έχει ένα θάλαμο (117), στον

οποίο υπάρχει ένα μέσο ασφάλισης (21, 23, 25), που περιλαμβάνει ένα τουλάχιστον στοιχείο ασφάλισης (27) και ένα μέσο χειρισμού (25) του στοιχείου ασφάλισης. Το μέσο χειρισμού (25)εξέχει έξω από το θάλαμο (117) και διαπερνά το μέσο συγκράτησης. Για τη διευκολύνεται ο χρήστης να σύρει το φύλλο (15) προβλέπεται μία λαβή (61), η οποία είναι συνδεδεμένη με το με το κάλυμμα (14) του μέσου συγκράτησης (12, 13, 14). Με μια τέτοια διάταξη, όταν το συρόμενο θυρόφυλλο (10) είναι ασφαλισμένο σε ένα σταθερό προφίλ (50) μίας εντοιχισμένης κάσας, το προφίλ (11) και το πρώτο και δεύτερο τμήμα (14, 15) του μέσου συγκράτησης, παραλαμβάνονται στο εσωτερικό ενός καναλιού (53) του σταθερού προφίλ (50) της κάσας, έτσι ώστε ελαχιστοποιούνται οι θερμικές απώλειες μέσω του πλαισίου και ταυτόχρονα μεγιστοποιείται η ελεύθερη θέα μέσω του συρόμενου φύλλου (10).



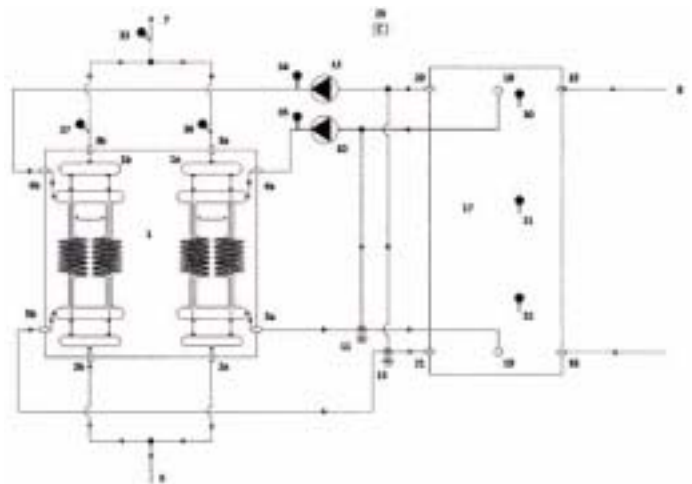
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100266  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F24D 11/02  
IPC8: F24D 3/08  
IPC8: F24D 19/10

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)GLOBAL SOL ENERGY ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ  
ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ με δ.τ. "G.S.E. Α.Ε."  
Χαρίτων 31Α-Κτίριο "Προμηθέας  
Πυρφορος", 17564 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΝΟΜΙΚΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝ-  
ΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα βελτιωμένο σύστημα θέρμανσης νερού χρήσης υψηλής απόδοσης που περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο εναλλάκτες θερμότητας (1a, 1b) σε διάταξη παράλληλη, εν σειρά ή αυτόνομη χρήση και εφαρμογές αυτού σε συστήματα παραγωγής ζεστού νερού χρήσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20180100272**  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: A43B 17/00**  
**IPC8: A43B 17/14**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):1)ΚΡΥΩΝΑΣ ΦΙΛΙΠΠΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ**  
**Αερόπης 19,, 11852 ΑΘΗΝΑ, ΕΛΛΑΔΑ**  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):25/06/2018**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΚΡΥΩΝΑΣ ΦΙΛΙΠΠΟΥ ΑΝΤΩΝΙΟΣ**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΑΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**  
**Θεμιστοκλέους 49, 10683 ΑΘΗΝΑ**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):ΑΥΓΟΥΣΤΙΝΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ**  
**Ασημάκη Φωτήλα 1, 11473 ΑΘΗΝΑ**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ ΠΑΤΟΣ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ**  
**ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ**  
**ΜΕ ΔΕΡΜΑΤΙΝΟ ΕΠΙΣΤΡΩΜΑ**

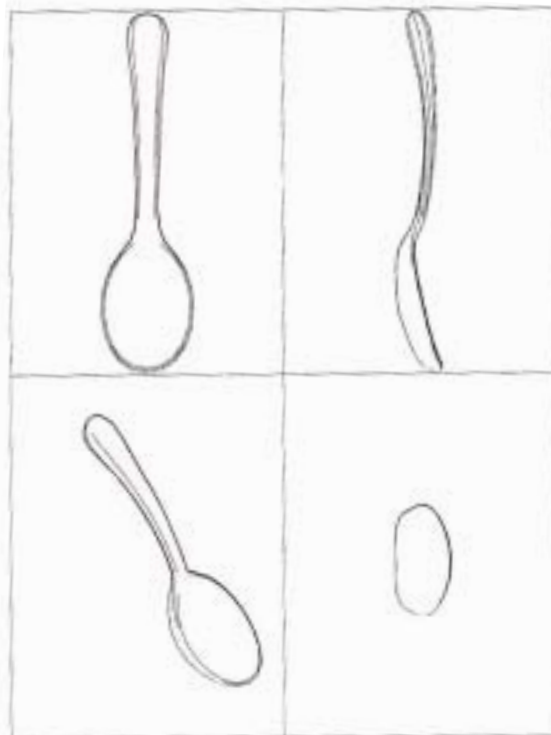
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το δίπλωμα ευρεσιτεχνίας αναφέρεται σε διάτρητο πάτο υποδημάτων από θερμοπλαστικό καουτσούκ με επικολημένο δερμάτινο επίστρωμα και εγκαρσίως αυτού σειρές από τρύπες. Πλεονεκτήματα αυτής της ευρεσιτεχνίας είναι ότι: 1) Το θερμοπλαστικό καουτσούκ λειτουργεί αντικραδαμικά και είναι ενδεδειγμένο για χρήσεις ρεφλεξολογίας. 2) Η επικόλληση του δέρματος, αντί του υφάσματος που σκίζεται με την πάροδο του χρόνου, στο θερμοπλαστικό καουτσούκ: α) δίνει μεγαλύτερη αντοχή και διάρκεια στον πάτο και β) αποτρέπει την έντονη εφίδρωση και την συσσώρευση μικροβίων και ταυτόχρονα προστατεύει το πέλμα από τηντριβή. 3) Οι τρύπες που έχουν διανοιχτεί εγκαρσίως του πάτου στο ύψος των δακτύλων και στο ύψος της καμάρας συντελούν στον εξαερισμό του ποδιού και το κρατούν στεγνό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε. (21):20180100275**  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (51):IPC8: A47G 19/00**  
**IPC8: C08L 97/00**  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71):**  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):21/06/2018**  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):**  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε. (61):**  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ (62):**  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ (72):1)ΓΕΡΟΚΩΣΤΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ**  
**2)ΣΤΑΥΡΟΘΟΔΩΡΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ**  
**ΝΙΚΟΛΑΟΣ**  
**3)ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ**  
**ΙΩΑΝΝΗΣ**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):**  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ (74):**  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54):ΕΙΔΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ**  
**ΦΕΛΛΟ ΔΡΥΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑ-**  
**ΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Καινοτόμα είδη οικιακής και καθημερινής χρήσης που παράγονται από φελλό του δέντρου Δρυός. Τα είδη οικιακής και μιας χρήσης που πρόκειται να παραχθούν περιγράφονται στην αξίωση 2. Το πλεονέκτημα πουπαρουσιάζει ο φελλός της Δρυός είναι το πολύ μικρό πορώδες με αποτέλεσμα την πολύ καλή συγκράτηση υγρών τροφίμων. Η διαδικασία παραγωγής αυτών των ειδών είναι η ακόλουθη. Αρχικά γίνεται παραλαβή της πλάκας του φελλού. Μετά απαιτείται φυσική ξήρανση του φελλού. Στη συνέχεια δίνεται το σχέδιο του αντικειμένου το οποίο πρόκειται να παραχθεί στο CNC. Επίσης απαιτείται αποστείρωση του εκάστοτε παραχθέντος προϊόντος. Σε κάθε προϊόν μπορούν να παραχθούν διαφορετικού μεγέθους ή αντοχής προϊόντα. Πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης αποτελούν όχι μόνο η ουδέτερη συμπεριφορά του φελλού, αλλά η ποιοτική αναβάθμιση του τροφίμου μέσα από την βελτίωση της γεύσης, της επίγευσης και του αρώματος του. Επιρροή έχει ο φελλός στην υγεία του ανθρώπου.



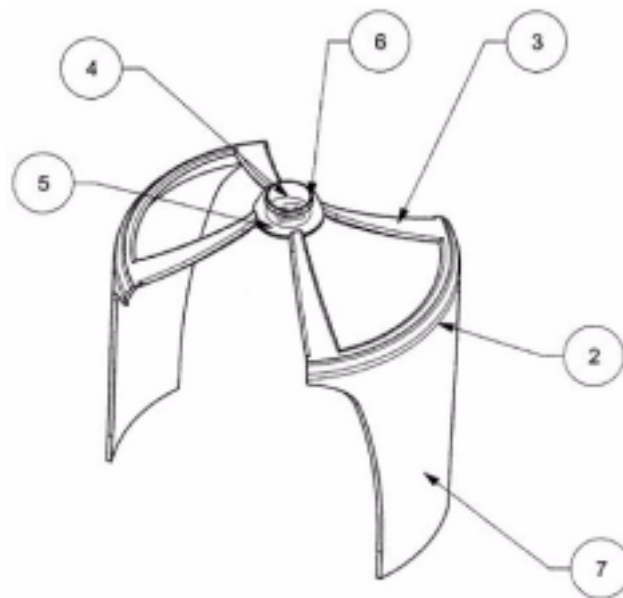


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100278  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F17C 1/00  
IPC8: F17C 13/04  
IPC8: F17C 13/12  
IPC8: F16K 15/14  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)IGM ΤΕΧΝΙΚΗ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ."IGM  
ΕΠΕ"  
26ο χλμ ΠΕΟ Αθηνών-Θηβών, 19600  
ΜΑΝΔΡΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΠΙΑΖΙΓΟΣ ΣΠΥΡΟΝΙΚΟΛΑΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Ναυαρίνου 18-20, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΡΟΚΟΠΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗΣ  
Ναυαρίνου 18-20, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ  
ΦΙΑΛΙΔΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας περιοριστής ροής υγραερίου από φιαλίδιο που κατασκευάζεται από πλαστικό ή άλλο κατάλληλο εύκαμπτο υλικό, προσαρμόζεται περιμετρικά στο άνω μέρος του φιαλιδίου, είναι μονοκόμματος και στο άνω μέρος του έχει τη μορφή στεφάνης, η περίμετρος της οποίας δεν είναι ενιαία αλλά διακόπτεται δημιουργώντας δύο συμμετρικά μεταξύ τους τμήματα (1) κάθε ένα από τα οποία οριοθετείται από δύο εύκαμπτες ακτίνες (3) οι οποίες ξεκινούν από την περιφέρεια τους (2) και καταλήγουν στο κέντρο (4) της νοητής στεφάνης, που διαθέτει κυκλική βάση (5) με περιφερειακό τοίχωμα (6), η οποία βρίσκεται κάτω ακριβώς από το προεπιλεγμένο σημείο διάτρησης του φιαλιδίου, ενώ από την περιφέρεια

(2) κάθε τμήματος, εκτείνονται προς τα κάτω, παράλληλα με το πλευρικό τοίχωμα του φιαλιδίου, μία ή περισσότερες προεκτάσεις (7) επιθυμητού πλάτους, που καταλήγουν στον πάτο του φιαλιδίου και συγκρατούν τον περιοριστή κεντραρισμένο στην επιθυμητή θέση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100280  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: A01K 1/03  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΣΤΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
Αλατσατών 12, 18450 ΝΙΚΑΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ),  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):26/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΣΤΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ  
ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Υψηλών Αλωνίων 24, 26223 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΕΛΙΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Χαριλάου Τρικούπη 52, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΡΕΒΑΤΑΚΙ ΥΠΝΟΥ ΚΑΙ ΧΑΛΑΡΩ-  
ΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΙΔΙΑ ΜΕ ΕΥΕΡΓΕΤΙ-  
ΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ  
ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ**

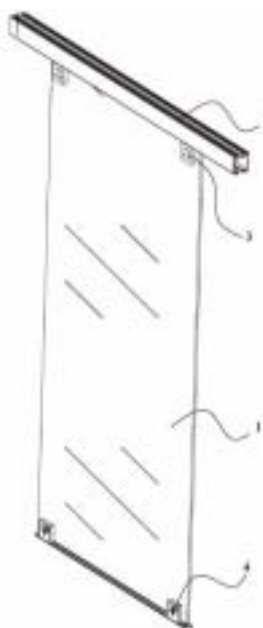
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα κρεβάτι ζώων συντροφιάς, το οποίο στις τέσσερις γωνίες του και στο εσωτερικό τους φέρει εσωτερική θήκη με φερμουάρ, εντός της οποίας βρίσκεται μια συσκευασία με μίγμα βοτάνων σε συνδυασμό με αιθέρια έλαια, τα οποία έχουν ενεργητικές ιδιότητες στο κατοικίδιο, κατά το χρόνο που αυτό ευρίσκεται σε αυτή την εφεύρεση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100284  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E04B 2/00  
IPC8: E06B 3/00  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΣΑΚΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΘΩΜΑΣ  
Λεωφ. Τατοΐου 89B, 13677 ΑΧΑΡΝΕΣ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):27/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΣΑΚΚΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΘΩΜΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΠΤΥΣ-  
ΣΟΜΕΝΩΝ ΥΑΛΙΝΩΝ ΘΥΡΩΝ ΜΕ ΤΗ  
ΧΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ  
ΣΦΙΓΚΤΗΡΩΝ ΔΥΟ ΣΤΟ ΑΝΩ ΚΑΙ ΔΥΟ  
ΣΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

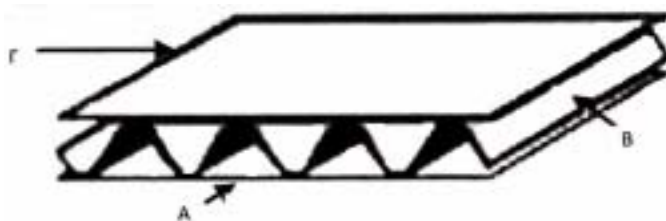
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μηχανισμό ανάρτησης πτυσσόμενων υάλινων θυρών με τη χρήση τεσσάρων σφιγκτήρων δύο στο άνω μέρος για την ανάρτηση και δύο στο κάτω μέρος για την ασφάλιση στην επιθυμητή θέση. Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, στο τζάμι (5) της πόρτας (1), ανοίγονται τέσσερες οπές (32) με τις εγκοπές (33) στις τέσσερες γωνίες, όπως φαίνεται στο σχήμα 10. Στις δύο πάνω οπές προσαρμόζονται οισφιγκτήρες (3) οι οποίοι εξυπηρετούν την ανάρτηση της πόρτας επί της δοκού (2). Στις δύο κάτω οπές προσαρμόζονται οι σφιγκτήρες (4) οι οποίοι εξυπηρετούν την ασφάλιση της πόρτας στην επιθυμητή θέση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100288  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51): IPC8: B65D 81/38  
**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Φ. Ιωάννου 22,, 38222 ΒΟΛΟΣ  
(ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/06/2018  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΤΜΗΜΑΤ. ΑΙΤΗΣΗΣ** (62):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΡΙΒΟΛΑΡΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
Υψηλών Αλωνίων 24, 26223 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΕΛΙΟΥ ΕΛΕΝΗ  
Χαρ. Τρικούπη 52, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ  
ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα κιβώτιο κατασκευασμένο από χαρτί, το οποίο κιβώτιο έχει μονωτικές ιδιότητες και μπορεί να κρατά το περιεχόμενο του σε επιθυμητή θερμοκρασία. Εν προκειμένω, έχουμε μια εφεύρεση (Σχέδιο 1), η οποία αποτελείται από τρία χαρτιά, ένα εξωτερικό επίπεδο (Σχέδιο 1, Α), ένα εσωτερικό κυματοειδές (Σχέδιο 1, Β) και ένα εσωτερικό επίπεδο, το οποίο από τη μια, εσωτερική όψη του φέρει επίστρωση αλουμινίου (Σχέδιο 1, Γ), με αποτέλεσμα η θερμοκρασία του περιεχομένου της παρούσα εφεύρεσης να παραμένει σταθερή με ελάχιστες απώλειες κατά τη μεταφορά της στον επιθυμητό προορισμό



**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>
04/06/2018	CALPAK AE ΚΟΡΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΜΑΓΙΕ	20180100239
06/06/2018	ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΝΕΑ ΚΟΝΣΟΛΑ-ΤΗΛΕΚΟΝΤΡΟΛ ΔΥΟ ΧΕΡΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΟ-ΜΗΧΑΝΕΣ-ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ-ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	20180100247
06/06/2018	ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΤΟ ΛΕΠΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΥ	20180100246
06/06/2018	THRACE NONWOVENS & GEOSYNTHETICS ABEE ΜΗ ΥΦΑΝΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΕΙ ΤΗ ΦΛΟΓΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ	20180100240
12/06/2018	ΧΑΣΟΥΡΑΚΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ	20180100252
12/06/2018	ΑΤΤΟΒΑΗΝ, INC.	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΙΟΤΡΟΠΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	20180100256
13/06/2018	ΠΑΛΙΟΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΖΑΜΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΦΟΡΗΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΣΕ ΠΕΖΟΠΟΡΙΚΕΣ, ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ, ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	20180100259
14/06/2018	GLOBAL SOL ENERGY ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ με δ.τ. "G.S.E. A.E."	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ	20180100266
15/06/2018	ΚΑΡΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΟΡΓΑΝΟΝ ΣΧΕΔΙΑΣΕΩΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ	20180100258
18/06/2018	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ-ΜΟΝ/ΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡ/ΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ. "SEU PLASTICS ONE MAN L.L.C."	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΑ ΘΥΡΟΦΥΛΛΑ	20180100260
21/06/2018	ΓΕΡΟΚΩΣΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΣΤΑΥΡΟΘΟΔΩΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΙΔΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΦΕΛΛΟ ΔΡΥΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	20180100275
25/06/2018	ΚΡΥΩΝΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ ΠΑΤΟΣ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΜΕ ΔΕΡΜΑΤΙΝΟ ΕΠΙΣΤΡΩΜΑ	20180100272
26/06/2018	ΑΣΤΕΡΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΟΣ	ΚΡΕΒΑΤΑΚΙ ΥΠΝΟΥ ΚΑΙ ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΙΔΙΑ ΜΕ ΕΥΕΡΓΕΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ	20180100280
26/06/2018	IGM ΤΕΧΝΙΚΗ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ."IGM ΕΠΕ"	ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ ΦΙΑΛΙΔΙΟ	20180100278
27/06/2018	ΣΑΚΚΑΣ ΘΩΜΑΣ	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΩΝ ΥΑΛΙΝΩΝ ΘΥΡΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΣΦΙΓΚΤΗΡΩΝ ΔΥΟ ΣΤΟ ΑΝΩ ΚΑΙ ΔΥΟ ΣΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ	20180100284
28/06/2018	ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	20180100288

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

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΑΙΤ. (21)
<i>ΑΤΤΟΒΑΗΝ, INC.</i>	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΙΟΤΡΟΠΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	12/06/2018	20180100256
<i>CALPAK AE</i>	ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΜΑΓΙΕ	04/06/2018	20180100239
<i>GLOBAL SOL ENERGY ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ με δ.τ. "G.S.E. A.E."</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ	14/06/2018	20180100266
<i>IGM ΤΕΧΝΙΚΗ-ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ. "IGM ΕΠΕ"</i>	ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗΣ ΡΟΗΣ ΥΓΡΑΕΡΙΟΥ ΑΠΟ ΦΙΑΛΙΔΙΟ	26/06/2018	20180100278
<i>THRACE NONWOVENS &amp; GEOSYNTHETICS ΑΒΕΕ ΜΗ ΥΦΑΝΤΩΝ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΣΥΝΘΕΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ</i>	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΠΙΒΡΑΔΥΝΕΙ ΤΗ ΦΛΟΓΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ	06/06/2018	20180100240
<i>ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΕΙΔΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΦΕΛΛΟ ΔΡΥΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	21/06/2018	20180100275
<i>ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΧΑΡΤΟΚΙΒΩΤΙΟ ΜΕ ΜΟΝΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	28/06/2018	20180100288
<i>ΑΣΤΕΡΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ</i>	ΚΡΕΒΑΤΑΚΙ ΥΠΝΟΥ ΚΑΙ ΧΑΛΑΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΚΑΤΟΙΚΙΔΙΑ ΜΕ ΕΥΕΡΓΕΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΑΠΩΘΗΣΗΣ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ	26/06/2018	20180100280
<i>ΓΕΡΟΚΩΣΤΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΕΙΔΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΦΕΛΛΟ ΔΡΥΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	21/06/2018	20180100275
<i>ΖΑΜΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ</i>	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΦΟΡΗΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΣΕ ΠΕΖΟΠΟΡΙΚΕΣ, ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ, ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	13/06/2018	20180100259
<i>ΚΑΡΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΟΡΓΑΝΟΝ ΣΧΕΔΙΑΣΕΩΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ	15/06/2018	20180100258
<i>ΚΟΡΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΡΗΤΙΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΜΑΓΙΕ	04/06/2018	20180100239
<i>ΚΡΥΩΝΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ</i>	ΔΙΑΤΡΗΤΟΣ ΠΑΤΟΣ ΥΠΟΔΗΜΑΤΩΝ ΑΠΟ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΑΟΥΤΣΟΥΚ ΜΕ ΔΕΡΜΑΤΙΝΟ ΕΠΙΣΤΡΩΜΑ	25/06/2018	20180100272
<i>ΠΑΛΙΟΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ</i>	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΦΟΡΗΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΔΟΣΗΣ ΣΕ ΠΕΖΟΠΟΡΙΚΕΣ, ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ, ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΨΥΧΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	13/06/2018	20180100259
<i>ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ-ΜΟΝ/ΣΩΠΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΕΡ/ΣΜΕΝΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ με δ.τ. "SEU PLASTICS ONE MAN L.L.C."</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΥΡΟΜΕΝΑ ΘΥΡΟΦΥΛΛΑ	18/06/2018	20180100260
<i>ΣΑΚΚΑΣ ΘΩΜΑΣ</i>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΩΝ ΥΑΛΙΝΩΝ ΘΥΡΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΣΦΙΓΚΤΗΡΩΝ ΔΥΟ ΣΤΟ ΑΝΩ ΚΑΙ ΔΥΟ ΣΤΟ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ	27/06/2018	20180100284
<i>ΣΤΑΥΡΟΘΟΔΩΡΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</i>	ΕΙΔΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΦΕΛΛΟ ΔΡΥΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥΣ	21/06/2018	20180100275
<i>ΧΑΣΟΥΡΑΚΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ</i>	ΚΑΖΑΝΑΚΙ ΜΕ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ	12/06/2018	20180100252
<i>ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΤΟ ΛΕΠΤΟ ΠΟΝΤΙΚΙ ΕΙΝΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΚΙΝΗΣΗΣ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΥ	06/06/2018	20180100246
<i>ΧΑΤΖΗΑΥΓΟΥΣΤΙΑΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</i>	ΝΕΑ ΚΟΝΣΟΛΑ-ΤΗΛΕΚΟΝΤΡΟΛ ΔΥΟ ΧΕΡΙΩΝ ΓΙΑ ΠΑΙΧΝΙΔΟ-ΜΗΧΑΝΕΣ-ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ-ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ	06/06/2018	20180100247

## 1.4 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20180200087**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ECOSYSTEM S.R.L.  
Via Andrea Gritti 11/13, 24125 BERGAMO,  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/06/2018

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102017000064158-09/06/2017-IT

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LETTORI MARCO

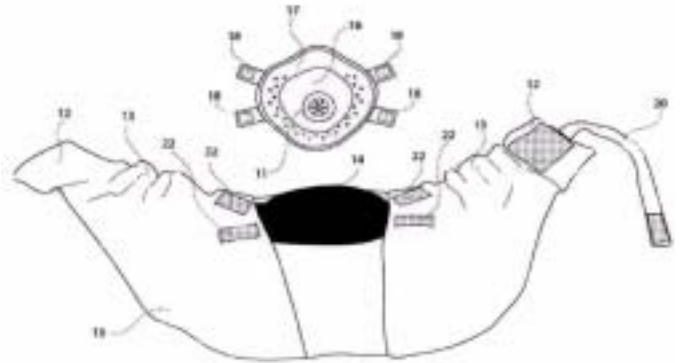
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΠΥΡΟΣΒΕ-  
ΣΗΣ ΜΕ ΤΕΜΑΧΙΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ  
ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια προστατευτική μάσκα (10) για πυρόσβεση κατασκευασμένη από επιβραδυντικό ανάφλεξης ή από αντιπυρικό υλικό ή από ύφασμα και που είναι κατάλληλο να καλύπτει μέρος του προσώπου και του λαιμού του χρήστη, που περιλαμβάνει απέναντι ακρινά πτερύγια (12) που συγκρατούν τη μάσκα στον τράχηλο του χρήστη, ένα τεμάχιο φίλτραρίσματος για το πρόσωπο (16) με μια κυρτή εξωτερική επιφάνεια εξοπλισμένη με μια περιφερειακή σφράγιση (17) στην εσωτερική πλευρά που προορίζεται να ακουμπά με το πρόσωπο του χρήστη, μια βαλβίδα εκπνοής (11) και μια πληθώρα από προεξέχοντες πείρους (18) προσαρμοσμένους να συνδέουν το ίδιο τεμάχιο φίλτραρίσματος για το πρόσωπο στο εσωτερικό μετωπιαίο μέρος της αναφερθείσας προστατευτικής μάσκας. Στη ζώνη αναπνοής, δηλαδή την περιοχή που περιλαμβάνει τη μύτη του χρήστη και το στόμα, η αναφερθείσα μάσκα (10) περιλαμβάνει ένα μέρος (14) από υψηλά διαπερατό για αναπνοή, ύφασμα επιβραδυντικό της φωτιάς, εκτεινόμενο σε μέγεθος και αρκετά φαρδύ να καλύπτει την κυρτή εξωτερική επιφάνεια του τεμαχίου φίλτραρίσματος για το πρόσωπο (16).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20180200176**

**ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ** (71):1)ARM LIMITED  
110 Fulbourn Road, Cherry Hinton, CB1 9NJ  
CAMBRIDGE,ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/06/2018

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NIKOLERIS NIKOS  
2)JAGTAP RADHIKA SANJEEV  
3)SANDBERG ANDREAS LARS

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

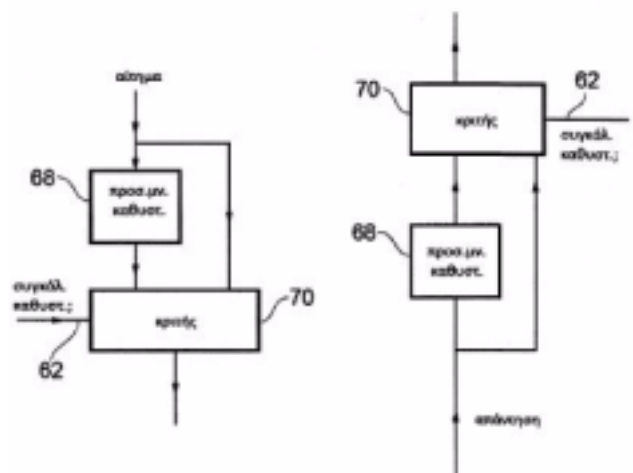
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΣΥ-  
ΓΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΑΙΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΒΑ-  
ΣΗΣ ΣΤΗ ΜΝΗΜΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διάταξη περιλαμβάνει ένα κύκλωμα ελέγχου για τον έλεγχο της πρόσβασης σε μια μνήμη που υλοποιείται χρησιμοποιώντας μια τεχνολογία μνήμης που παρέχει μεταβλητό λανθάνοντα χρόνο πρόσβασης. Το κύκλωμα ελέγχου έχει ένα κύκλωμα διαχείρισης αιτημάτων για τον προσδιορισμό μιας μεταγωγής πλαισίου εκτέλεσης η οποία περιλαμβάνει μια μετάβαση από την εξυπηρέτηση των αιτημάτων πρόσβασης στη μνήμη που σχετίζεται με ένα πρώτο πλαίσιο εκτέλεσης στην εξυπηρέτηση των αιτημάτων πρόσβασης στη μνήμη που σχετίζεται με ένα δεύτερο πλαίσιο εκτέλεσης. Τουλάχιστον όταν η μεταγωγή πλαισίου εκτέλεσης ικανοποιεί μια προκαθορισμένη συνθήκη, διεγείρεται μια λειτουργία συγκάλυψης καθυστέρησης για τον έλεγχο των επακόλουθων αιτημάτων πρόσβασης στη μνήμη που σχετίζονται με το δεύτερο πλαίσιο εκτέλεσης, για τα οποία τα απαιτούμενα δεδομένα είναι ήδη αποθηκευμένα στη μνήμη, προς εξυπηρέτηση με μια καθυστέρηση απάντησης η οποία είναι ανεξάρτητη από τις διευθύνσεις στις οποίες πραγματοποιήσαν πρόσβαση τα αιτήματα πρόσβασης στη μνήμη που

σχετίζονται με το πρώτο πλαίσιο εκτέλεσης. Αυτό μπορεί να βοηθή εναντίον των επιθέσεων οι οποίες στοχεύουν στην εκμετάλλευση της διακύμανσης του λανθάνοντα χρόνου απάντησης για την απόκτηση πληροφοριών για τις διευθύνσεις στις οποίες πραγματοποιήθηκε πρόσβαση από ένα πλαίσιο εκτέλεσης θύμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20180200184**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71):ΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Επαμεινώνδα 17, 16674 ΓΛΥΦΑΔΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):27/06/2018

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72):ΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΥΡΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

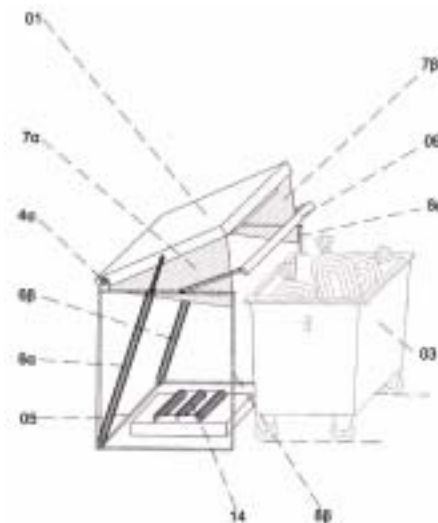
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(74):ΓΙΩΤΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ  
Επαμεινώνδα 17, 16674 ΓΛΥΦΑΔΑ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ****(54):ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΚΑ-  
ΠΑΚΙ ΜΕ Ή ΧΩΡΙΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ  
ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΓΙΑ ΥΠΕΡΓΕΙΑ Ή ΥΠΟ-  
ΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥΣ ΚΑΔΟΥΣ  
ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ****ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καπάκι (1) κλωβού κάδου απορριμμάτων αρθρωτά ανακλινόμενο στο ανώ μέρος του πίσω πλαισίου (5) του κλωβού για την υποδοχή των απορριμμάτων στον κάδο από δυο υδραυλικά έμβολα (6α,6β) αρθρωτά στερεωμένα στην κάτω πλευρά του πλαισίου (5) και στο μέσο των πλευρών του καπακιού (1), στις οποίες πλευρές του είναι στερεωμένα τριγωνικού σχήματος παραπέτα (7α,7β) και στο ανώ μέρος αυτών των πλαισίων είναι αρθρωτά στερεωμένο χειροκίνητα ανακλινόμενο πλαίσιο σχήματος "U" (9) εγκλωβισμού του κάδου ενώ στην κάτω πλευρά του καπακιού (1) είναι ενσωματωμένο σύστημα συμπίεσης απορριμμάτων αποτελούμενο μια μεταλλική επιφάνεια συμπίεσης απορριμμάτων (10) η οποία βυθίζεται μέσα στον κάδο (3) αναγκασόμενη προς τούτο από ένα υδραυλικό έμβολο (11), αρθρωτά στερεωμένο στην μια πλευρά του καπακιού (1) και στην απέναντι πλευρά της επιφάνειας συμπίεσης (10), η οριζοντιότητα της οποίας εξασφαλίζεται με δυο ζεύγη λάμων (12) και (13) σε χιαστί διάταξη με το ένα ακρο τους αρθρωτά στερεωμένο στην μια πλευρά του καπακιού (1) και στην κάτωθεν αυτής πλευρά της επιφάνειας συμπίεσης (10) και το άλλο ακρο τους ολισθαίνοντας οδηγούμενο στην απέναντι πλευρά του καπακιού (1) και κάτωθεν αυτής πλευρά της επιφάνειας συμπίεσης (10) των απορριμμάτων μέσα στον κάδο (1) ο πυθμένας του οποίου υποστηρίζεται κατά την συμπίεση από ελαφρώς υπερυψωμένα ραουλα (14) επι των οποίων οδηγείται ο κενός κάδος κατά την τοποθέτησή του εντός του κλωβού (2). Η επιφάνεια συμπίεσης απορριμμάτων (10) μπορεί να βυθίζεται μέσα στον κάδο (1) αναγκασόμενη από ένα κατακόρυφα διατεταγμένο υδραυλικό έμβολο (15), το ένα ακρο του οποίου είναι στερεωμένο στο ανώ ακρο μιας

ορθογωνικής διατομής κολόνας (16), κατακόρυφα στερεωμένης περιφερειακά αντίστοιχης διατομής οπής (17) του καπακιού (1) και το άλλο ακρο του είναι στερεωμένο στο κέντρο της επιφάνειας συμπίεσης απορριμμάτων (10) στην οποία είναι κατακόρυφα στερεωμένη ορθογωνικής διατομής κολόνα (18) μικρότερης διατομής αυτής της κολόνας (16) και λειτουργεί ως ολισθαίνων οδηγός. Σε υπογεία τοποθετημένους κάδους απορριμμάτων (3) είναι στερεωμένο στην εμπρόσθια πλευρά του καπακιού (1) ένα προστατευτικό κάλυμμα (19) με ανακλινόμενη θυρίδα (20) υποδοχής απορριμμάτων και ανακλινόμενο οδηγό απορριμμάτων (21) προς τον κεντρικό χώρο του κάδου (3) ενώ η ανύψωση του κάδου για αποκομιδή γίνεται από τα υδραυλικά έμβολα (6α,6β) ανακλίσης του καπακιού (1) τοποθετημένα όμως σε αυτή την περίπτωση κατακόρυφα έτσι ώστε μετά την εξάντληση της διαδρομής τους για την ανακλίση του καπακιού (1) συνεχίζουν να εκτείνονται ανυψώνοντας έτσι και τον κλωβό (2) με τον στον πυθμένα του (22) επικαθημένο κάδο (3) η ανύψωση του οποίου σε οριζόντια θέση εξασφαλίζεται με ζεύγους αλυσσίδων (23α, 23β) το ένα ακρο των οποίων είναι στερεωμένο στο ανώ ακρο των εμβολών (6α,6β) και το άλλο ακρο τους είναι στερεωμένο στις απέναντι των μεν-τεσεδων (4α,4β), γωνίες του κλωβού (2)

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.(21):20180200190**

ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ

(71):1)ΣΟΦΙΑΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Π. Αδαμοπούλου 52., 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΙΔΑ  
(ΚΟΖΑΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ (22):20/06/2018

ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ (30):

ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ

(72):1)ΣΟΦΙΑΝΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ

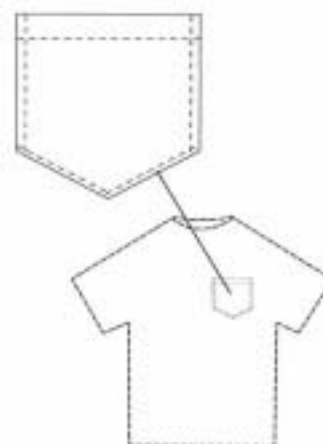
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ (74):

ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ

(74):ΣΟΦΙΑΝΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ  
Π. Αδαμοπούλου 18, 50200 ΠΤΟΛΕΜΑΙΔΑ  
(ΚΟΖΑΝΗΣ)**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ****(54):ΤΣΕΠΗ ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΡΑΜΕΝΗ ΠΑΝΩ  
ΣΕ ΜΠΛΟΥΖΑ****ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τσέπη πορτοφόλι τριών όψεων (2) αναδιπλούμενη (3) με κούμπωμα ασφαλείας (3) και αποθηκευτικούς χώρους στην εσωτερική όψη (4). Η τσέπη πορτοφόλι συνδυάζει όλα τα χαρακτηριστικά μιας απλής τσέπης με τα χαρακτηριστικά ενός πορτοφολιού. Τα κύρια πλεονεκτήματα αυτής της εφεύρεσης είναι ότι δίνει την δυνατότητα σε μια απλή τσέπη να προσφέρει στον χρήστη περισσότερους αποθηκευτικούς χώρους άλλα παράλληλα του προσφέρει και μεγαλύτερη ασφάλεια καθώς είναι δύσκολο να κλαπεί σε σχέση με ένα απλό πορτοφόλι, άλλα το σημαντικότερο είναι ότι είναι μια εφεύρεση η οποία προσφέρει στον χρήστη ένα

απεριόριστο εύρος εξατομίκευσης και την δυνατότητα να ανακαλύψει περισσότερες χρήσεις από τους λόγους για τους οποίους ανακαλύφτηκε.



**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>
<i>11/06/2018</i>	ECOSYSTEM S.R.L.	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΜΕ ΤΕΜΑΧΙΟ ΦΙΛΤΡΑ-ΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΟ	20180200087
<i>18/06/2018</i>	ARM LIMITED	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΣΥΓΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΑΙΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΤΗ ΜΝΗΜΗ	20180200176
<i>20/06/2018</i>	ΣΟΦΙΑΝΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΤΣΕΠΗ ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΡΑΜΕΝΗ ΠΑΝΩ ΣΕ ΜΠΛΟΥΖΑ	20180200190
<i>27/06/2018</i>	ΓΙΩΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΚΑΠΑΚΙ ΜΕ Ή ΧΩΡΙΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΓΙΑ ΥΠΕΡΓΕΙΑ Ή ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥΣ ΚΑΔΟΥΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ	20180200184

**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>ARM LIMITED</b>	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ ΣΥΓΚΑΛΥΨΗΣ ΓΙΑ ΑΙΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΤΗ ΜΝΗΜΗ	18/06/2018	20180200176
<b>ECOSYSTEM S.R.L.</b>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΜΑΣΚΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΜΕ ΤΕΜΑΧΙΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΟ	11/06/2018	20180200087
<b>ΓΙΩΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΑΝΑΚΛΙΝΟΜΕΝΟ ΚΑΠΑΚΙ ΜΕ Ή ΧΩΡΙΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΓΙΑ ΥΠΕΡΓΕΙΑ Ή ΥΠΟΓΕΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΥΣ ΚΑΔΟΥΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ	27/06/2018	20180200184
<b>ΣΟΦΙΑΝΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b>	ΤΣΕΠΗ ΠΟΡΤΟΦΟΛΙ ΡΑΜΕΝΗ ΠΑΝΩ ΣΕ ΜΠΛΟΥΖΑ	20/06/2018	20180200190



## 1.7 ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21): 20190800035</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 09/08/2019
ΑΙΤΩΝ	(71): 1)Ferring BV Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, ΟΛΛΑΝΔΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΕΣΤΟΣΤΕΡΟΝΗΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3089470
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): TESTOSTERONE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): Αρ. Αποφ. ΕΟΦ 19646/05-03-2019
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): ΟΓΥΙ-Τ-23359/01/08-03-2018/HU
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

---

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21): 20190800036</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22/08/2019
ΑΙΤΩΝ	(71): 1)Pfizer Inc. 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3092237
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΛΟΡΑΛΤΙΝΙΜΠΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): Ε.Ε.(C)(2019)3600(τελικό)(υπό αίρεση)/08-05-2019
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): —
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

---

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(21): 20190800037</b>
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27/08/2019
ΑΙΤΩΝ	(71): 1)Lexicon Pharmaceuticals, Inc. 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΑΦΟΡΕΑ 2 ΝΑΤΡΙΟΥ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3074740
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΣΟΤΑΓΛΙΦΛΟΖΙΝΗ Ή ΕΝΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): Ε.Ε.(C)(2019)3337 (τελικό)/30-04-2019
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): —
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ
	Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

---

**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>09/08/2019</i>	FERRING BV	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΕΣΤΟΣΤΕΡΟΝΗΣ	20190800035
<i>22/08/2019</i>	PFIZER INC.	ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	20190800036
<i>27/08/2019</i>	LEXICON PHARMACEUTICALS, INC.	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΑΦΟΡΕΑ 2 ΝΑΤΡΙΟΥ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	20190800037

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΤΗΣ (71)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΑΡ. ΑΙΤ. (21)</b>
<b>FERRING BV</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΕΣΤΟΣΤΕΡΟΝΗΣ	09/08/2019	20190800035
<b>LEXICON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΑΦΟΡΕΑ 2 ΝΑΤΡΙΟΥ ΓΛΥΚΟΖΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	27/08/2019	20190800037
<b>PFIZER INC.</b>	ΜΑΚΡΟΚΥΚΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ	22/08/2019	20190800036

---

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

---

---

*ΟΥΔΕΜΙΑ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

---

*ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ*

---

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

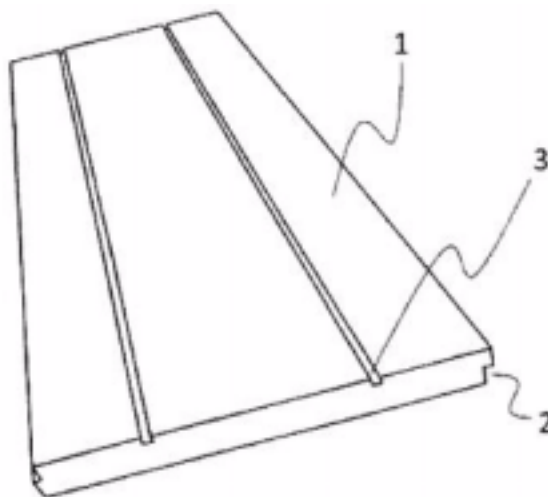
### ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1009661</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20180100171</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC8: E04B 7/20 IPC8: E04D 12/00</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΣΑΛΤΑΠΙΔΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ 1ο χλμ. Λεωφ. Καλυβίων-Μαρκοπούλου, 19010 ΚΑΛΥΒΙΑ ΘΩΡΙΚΟΥ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):25/04/2018</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):05/12/2019</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΣΑΛΤΑΠΙΔΑΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΛΑΚΑ ΜΟΝΩΣΗΣ ΜΕ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΚΕΡΑΜΙΔΙΑ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

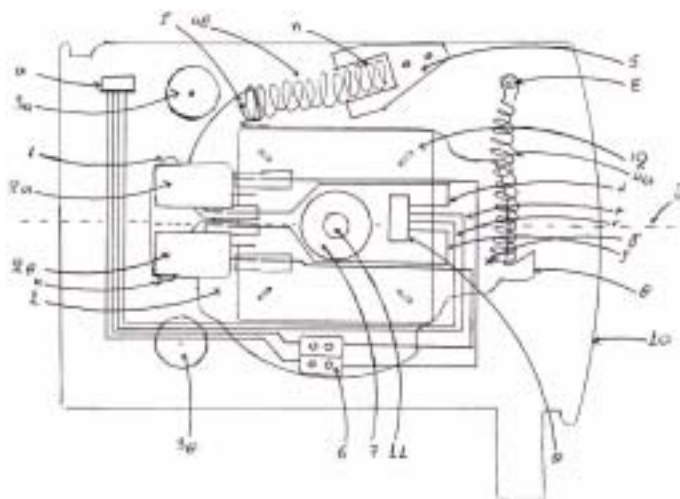
Η επινόηση αναφέρεται σε πλάκα μόνωσης (1) με αυλακώσεις (3), η οποία τοποθετείται σε στέγες σπιτιών για την θερμομόνωσή τους, χωρίς να απαιτούνται πρόσθετα μέσα για την αγκύρωση των κεραμιδιών (4). Τα κεραμίδια (4) με τα ποδαράκια (5) που διαθέτουν αγκυρώνουν στις αυλακώσεις (3). Κάθε πλάκα μόνωσης (1) είναι ορθογώνια παραλληλόγραμμη και κατά μήκος της μεγάλης πλευράς της διαθέτει εγκοπές (2) για να θηλυκώνει με άλλες πλάκες μόνωσης (1) καλύπτοντας πλήρως μία στέγη.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1009662</b>
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.</b>	<b>(21):20180100421</b>
<b>ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ</b>	<b>(51):IPC8: E06B 9/68 IPC8: E06B 9/80</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)ΠΙΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ Βάκων 2, 14576 ΔΙΟΝΥΣΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):17/09/2018</b>
<b>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</b>	<b>(47):05/12/2019</b>
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):</b>
<b>ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.</b>	<b>(61):</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)ΠΙΟΘΗΤΟΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ</b>
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):</b>
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΝΕΥΡΕΣΗ ΕΜΠΟΔΙΟΥ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΡΟΛΟΥ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η μηχανική ανεύρεση εμποδίου του οικιακού ρολού αποτελείται από τον κεντρικό δίσκο (1), τον πάνω και τον κάτω διακόπτη (2α - 2β), το πάνω και το κάτω στοπ (3α - 3β), το πίσω και το πάνω ελατήριο (4α - 4β), τη βάση ελατηρίου (5), την κλέμα (6), το ρουλεμάν (7), το πίσω καπάκι καλωδίων (8) και τέλος το μπροστά καπάκι καλωδίων (9). Η βάση του μοτέρ (12) στηρίζεται πάνω στον κεντρικό δίσκο (1) και χαρακτηριστικό του είναι ότι πάλεται μεταξύ των δυο ελατηρίων (4α - 4β) αφού προσαρμόζεται κάθε φορά στις αλλαγές των κιλών που ασκεί στον άξονα (13) η ψάθα (14) καθώς ανεβοκατεβαίνει. Ανάλογα κάθε φορά, που θα βρει εμπόδιο (ξεπεραστούν τα κιλά των ρυθμίσεων), οι διακόπτες (2α - 2β) ενεργοποιούνται πάνω στα στοπ (3α - 3β) και σταματούν το ρεύμα στο μοτέρ (15). Το μεγαλύτερο προτέρημα της εφεύρεσης αυτής είναι ότι προστατεύει την ψάθα του ρολού σε οποιαδήποτε εμπόδιο, χωρίς την αλλαγή του μοτέρ.

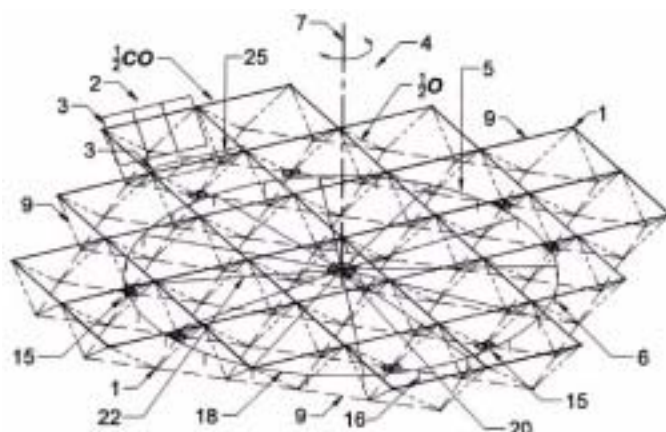


**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009663  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100445  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: F24S 30/422  
IPC8: F24S 25/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΧΙΛΛΕΑΣ  
Χίου 7, 55236 ΠΑΝΟΡΑΜΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΑΧΙΛΛΕΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Χίου 7, 55236 ΠΑΝΟΡΑΜΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/10/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):05/12/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΧΙΛΛΕΑΣ  
2)ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΑΧΙΛΛΕΑ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Βελτιωμένος ηλιακός σταθμός παραγωγής περιλαμβάνει: μια ηλιακή συσκευή (2) που σχηματίζεται για να παράγει ισχύ από ηλιακή ενέργεια, ένα χωροδικτυωτό σχηματισμό (4) που έχει ράβδους (9) και συνδέσμους (1) που διασυνδέονται σε μια διάταξη που αποτελείται από ημικυβοκτάεδρα (1/2 CO) και ημιοκτάεδρα (1/2 O), μια θεμελίωση (6) που έχει ένα δακτύλιο (18), τουλάχιστον ένα πάσσαλο (16), έναν κεντρικόομφαλό (20), και τουλάχιστον μια ακτίνα (22) που εκτείνεται ακτινικά από τον κεντρικό ομφαλό (20), και μια συσκευή καταναγκασμού (15) που σχηματίζεται για να καταναγκάζει τον χωροδικτυωτό σχηματισμό (4) ως προς τη θεμελίωση (6), όπου η ηλιακή συσκευή (2) είναι συνδεδεμένη στον

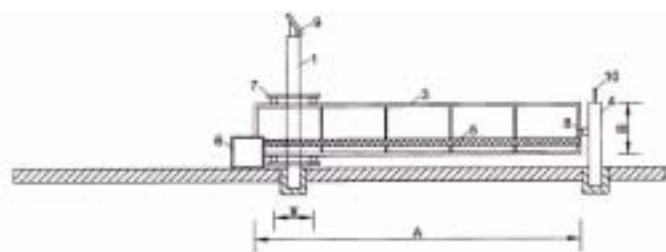
χωροδικτυωτό σχηματισμό (4), και ο χωροδικτυωτός σχηματισμός (4) είναι σχηματισμένος για να περιστρέφεται γύρω από ένα και μόνο ένα άξονα περιστροφής (7) ως προς τη θεμελίωση (6). Το πρόβλημα της έλλειψης δομικής ακεραιότητας του χωροδικτυωτού σχηματισμού (4) επιλύεται, και ο ηλιακός σταθμός παραγωγής γίνεται ικανός να αντέχει σε υψηλές δράσεις ανέμου, π.χ. κατά τη διάρκεια μιας σφοδρής καταιγίδας. Ο βελτιωμένος ηλιακός σταθμός παραγωγής επιπλέον περιλαμβάνει μια συσκευή αντανάκλασης (25) που σχηματίζεται για να αντανάκλα ηλιακή ακτινοβολία στην ηλιακή συσκευή (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009664  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100368  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: E06B 11/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΠΟΝΤΙΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Λ. Αμφιθέας 185, 17563 ΠΑΛΑΙΟ ΦΑΛΗΡΟ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/07/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):10/12/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΠΟΝΤΙΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΡΟΤΣΚΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Αλεξ. Παπαναστασίου 179, 54250  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΟΔΗΓΟ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕΣΩ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

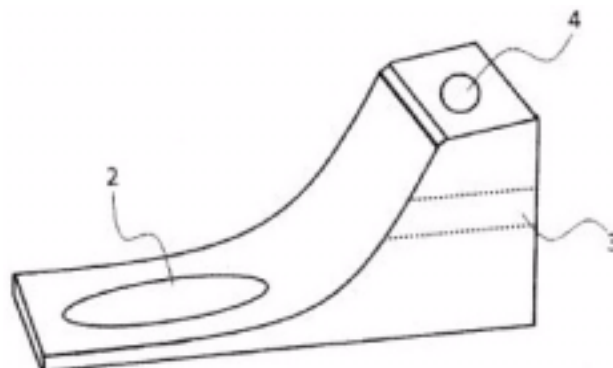
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος κατασκευής συρόμενης αυλόπορτας χωρίς οδηγό, με δυνατότητα αυτόνομης τροφοδοσίας μέσω φωτοβολταϊκού συστήματος, που αποτελείται από το σώμα της αυλόπορτας (3), το οποίο θα βασίζεται είτε σε διάταξη μονής κολώνας στήριξης (1) είτε διπλής κολώνας στήριξης (1) και (2), με τη βοήθεια συστήματος συγκράτησης με ράουλα στήριξης (7), η κίνηση της οποίας θα γίνεται χωρίς να έρχεται σε επαφή με το έδαφος. Η κίνηση της αυλόπορτας πραγματοποιείται με το ηλεκτρικό μοτέρ κίνησης (6), το οποίο τροφοδοτείται από φωτοβολταϊκό πάνελ (9). Η εφεύρεση (συρόμενες αυλόπορτες) χρησιμοποιούνται ευρέως για την προστασία και την διέλευση της εισόδου - εξόδου σε αίλειους χώρους αγροκτημάτων, κατοικιών και επιχειρήσεων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009665  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100526  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: G08B 13/08  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΒΟΥΚΑΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
Μελιδόνη, 74052 ΠΕΡΑΜΑ ΡΕΘΥΜΝΗΣ  
(ΡΕΘΥΜΝΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/11/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):10/12/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΒΟΥΚΑΛΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιού 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15, 17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΗΚΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΓΙΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΣΕ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ**



#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η επινοήση αναφέρεται σε θήκη μαγνητικής επαφής συναγερμού για την ενσωμάτωση της σε κουφώματα αλουμινίου. Η θήκη αποτελείται από βάση (1), με οβάλ οπή (2) για να βιδώνει στα κουφώματα, ενώ διαθέτει και διαμπερείς οπές (3), (4), κάθετες μεταξύ τους, όπου εισάγεται κυλινδρικός μαγνήτης (5), ανάλογα με τις κατασκευαστικές ανάγκες. Σε περιπτώσεις ανοιγόμενων και ανακλινόμενων κουφωμάτων αλουμινίου, η θήκη μαγνητικής επαφής συναγερμού αποτελείται από βάση (6) και καπάκι (7), με οπή (8) για βίδωμα και οπή (9) για την εφαρμογή του κυλινδρικού μαγνήτη (5). Σε αυτές τις περιπτώσεις, η θήκη της επαφής τοποθετείται στο κενό χώρο της κάσας, χωρίς να εμποδίζεται επ ουδενί η λειτουργικότητα του κουφώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009666  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100215  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ** (51):IPC8: C05F 3/00  
IPC8: C05D 1/00  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Αγίου Ανδρέου - Ρωμανού, 26500 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
2)ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
ΑΝΤΩΝΙΟΣ-ΑΝΔΡΕΑΣ  
Θεμιστοκλεούς 58, 26222 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
3)ΤΕΓΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΖΩΗ  
Λοχαγού Φωτόπουλου 35, 26335 ΠΑΤΡΑ  
(ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/05/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/12/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΥ  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
2)ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ  
ΑΝΤΩΝΙΟΣ-ΑΝΔΡΕΑΣ  
3)ΤΕΓΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΖΩΗ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΟΥ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΔΙΗΘΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται στην παρασκευή διαφυλλικού λιπάσματος από εμπλουτισμένο διήθημα αιμοκάθαρσης. Το διάλυμα παρασκευάζεται από την

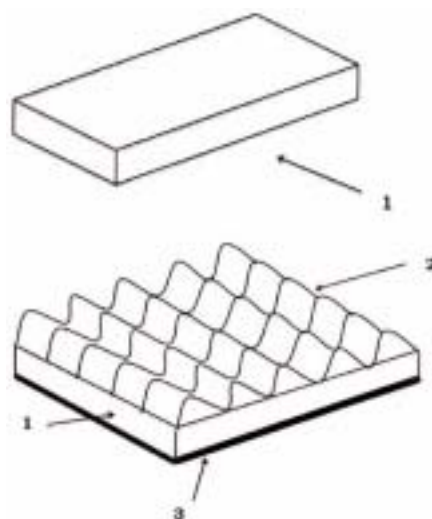
ανάμιξη διηθήματος αιμοκάθαρσης και στάνης από την καύση ξύλου, πλεονεκτικά πορτοκαλιάς και ελιάς. Το λίπασμα έχει γρήγορη μορφή, η ακριβής δε μέθοδος παρασκευής εφαρμόζεται με συλλογή διηθήματος από την πρώτη ώρα αιμοκάθαρσης. Σε αναλογία 1:10 προστίθεται στο διήθημα, στάχτη από την καύση κλαδιών, προτιμότερα πορτοκαλιάς ή ελιάς. Το διήθημα αραιώνεται σε αναλογία 1:5 με νερό και διατηρείται επί 72 ώρες. Μετά το πέρας, φιλτράρεται ώστε να απομακρυνθούν αδιάλυτα στοιχεία και ψεκάζεται διαφυλλικά στα δένδρα. Τα δένδρα που λιπάνθηκαν με το προϊόν της συγκεκριμένης μεθόδου, παρουσιάζουν αυξημένη παραγωγή καρπών σε σχέση με δένδρα μάρτυρες.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1009667</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20180100243
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC8: E04C 2/16 IPC8: B32B 9/02 IPC8: E04B 1/90 IPC8: B27N 3/02
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΜΑΚΡΥΓΕΩΡΓΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ Παύλου Μελά (Κάτω Οβρυά) 30, 26500 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ 2)ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ Παύλου Μελά (Κάτω Οβρυά) 30, 26500 ΠΑΤΡΑ (ΑΧΑΪΑΣ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):05/06/2018
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):12/12/2019
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΜΑΚΡΥΓΕΩΡΓΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ 2)ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΦΙΛΙΚΟ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ ΕΛΙΑΣ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καινοτομία: Αφορά την δημιουργία ενός νέου υλικού, που προέρχεται από ένα μείγμα ανανεώσιμων φυσικών πρώτων υλών, ήτοι αποξηραμένα φύλλα {ολόκληρα ή/και σπασμένα - θρυμματισμένα ή/ και κονιοποιημένα(κόκκοι)} ελιάς (όλων ή/και μέρους ή/και συγκεκριμένων ποικιλιών), καθώς και από ανόργανες ή/ και οργανικές συγκολλητικές ουσίες. Το όλο μείγμα που δημιουργείται, δέχεται

κάποια μορφή πίεσης, αναλόγως της χρήσης του και μπορεί να χρησιμοποιηθεί στην όλη διαδικασία και υπόστρωμα (υλικών ευρείας ποικιλίας), όλων των διαστάσεων και μορφών. Η εφεύρεση είναι ένα νέο υλικό, φιλικό προς το περιβάλλον, εν μέρει ή πλήρως βιοδιασπώμενο, που παρουσιάζει μεγάλη μηχανική αντοχή και ανθεκτικότητα έναντι της υπερϊώδους ακτινοβολίας και υγρασίας. Η εφεύρεση βρίσκει εφαρμογή ως επίπεδη ή/και τρισδιάστατη επιφάνεια (μέρος - υπόστρωμα ή/και εξ ολοκλήρου) σε αγαθά, δημιουργίες, έργα, προϊόντα και κατασκευές για εσωτερικούς ή/και εξωτερικούς χώρους, ως διακοσμητικό υλικό, ως υλικό υψηλής τέχνης και αισθητικής, καθώς και για την κατασκευή αντικειμένων (γενικής ή/και ειδικής χρήσης).

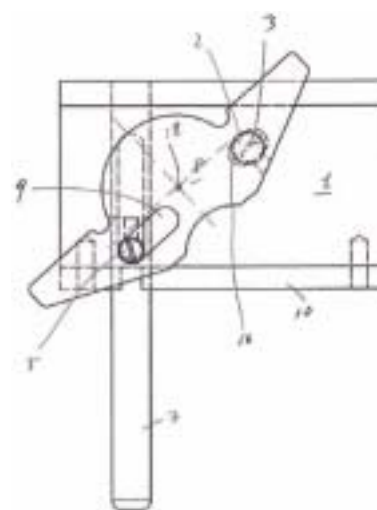


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.</b>	<b>(11):1009668</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.	(21):20180100559
ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	(51):IPC8: E05C 1/06 IPC8: E05B 3/00
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)ΚΟΝΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Κριεζή 55, 19300 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ (ΑΤΤΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):18/12/2018
ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ	(47):12/12/2019
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):
ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.	(61):
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ΚΟΝΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
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	<b>(54):ΣΥΡΤΗΣ</b>

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται σύρτης που περιλαμβάνει ένα σώμα (1), το οποίο έχει μια υποδοχή (2) για έναν άξονα σώματος (3), μια υποδοχή (4) για έναν άξονα πείρου (5) και μια υποδοχή (6) για έναν πείρο (7), όπου οι άξονες σώματος (3) και πείρου (5) είναι παράλληλοι μεταξύ τους, όπου ο πείρος (7) εκτελεί κατακόρυφη κίνηση για να πραγματοποιηθεί το κλείδωμα και το ξεκλείδωμα και είναι συνδεδεμένος με τον άξονα πείρου (5) και κάθετος ως προς αυτόν, όπου ο σύρτης περιλαμβάνει ένα πόμολο (8), το οποίο κατά τη χρήση εκτελεί περιστροφή γύρω αποτον άξονα σώματος (3), ενώ κατά την περιστροφή παρασύρει τον άξονα πείρου (5) και τον αναγκάζει μέσω μιας εγκοπής (9) που έχει να κινηθεί κατακόρυφα και να οδηγήσει και τον πείρο (7) στην ίδια κατακόρυφη κίνηση, όπου ο άξονας πείρου (5) αποτελεί το συνδετικό εξάρτημα μεταξύ του πείρου (7) και του πόμολου (8) και είναι

σταθερά συναρμολογημένος με τον πείρο (7) στην μια άκρη αυτού ενώ στην άλλη άκρη του κινείται εντός της εγκοπής (9) στο πόμολο (8) ακολουθώντας τη κίνηση του, όπου ο άξονας σώματος (3) συνδέει το πόμολο (8) με το σώμα (1) του σύρτη, όπου η μια του άκρη είναι συνδεδεμένη με το σώμα (1) και η άλλη άκρη συνδέεται σταθερά με το πόμολο (8), όπου το πόμολο (8) είναι με τέτοιο τρόπο συνδεδεμένο με το σώμα(1) του σύρτη μέσω του άξονα σώματος (3) και με τον πείρο (7) μέσω του άξονα πείρου (5), ώστε και στις δύο τελικές θέσεις τού σύρτη να συγκρατεί τους άξονες (3, 5) και τον πείρο (7) στις θέσεις αυτές χωρίς να χρειάζεται επιβολή επιπλέον φορτίου ή δύναμης σε κάθε θέση, ενώ η συγκράτηση γίνεται με το ίδιο το βάρος του πόμολου (8) λόγω της μετατόπισης του κέντρου βάρους του πόμολου (8).



**ΑΡΙΘΜΟΣ Δ.Ε.** (11):1009669  
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Δ.Ε.** (21):20180100463  
**ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (51):IPC8: B65D 21/02  
(73):1)ΓΕΩΡΓΑΚΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΗΛΙΑΣ  
20ο χλμ. Ε.Ο. Θεσσαλονίκης-Σερρών, Τ.Θ.  
141, 57200 ΛΑΓΚΑΔΑΣ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ), ΕΛΛΑΔΑ

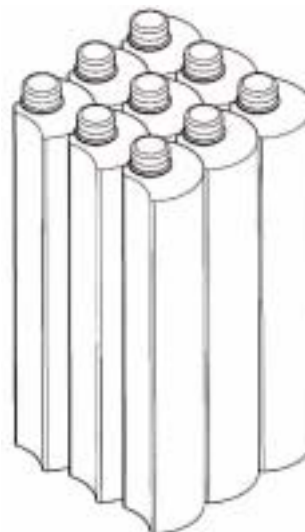
**ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/10/2018  
**ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ** (47):12/12/2019  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΤΡΟΠΟΠ. ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε.** (61):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΓΕΩΡΓΑΚΟΥΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΗΛΙΑΣ  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΧΛΙΒΑΝΙΔΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ  
Καρατζά 44, 55132 ΚΑΛΑΜΑΡΙΑ  
(ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΙΑΛΗ ΠΡΩΤΟΓΕΝΟΥΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ, ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ Η ΚΑΤΟΨΗ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΥΚΛΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΑΦΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΔΥΟ ΔΙΑΔΟΧΙΚΑ ΤΕΤΑΡΤΟΚΥΚΛΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΥ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΥ ΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φιάλη η οποία εξαιτίας του ειδικού της σχήματος δίνει την δυνατότητα στον χρήστη για μέγιστη χρησιμοποίηση του χώρου τοποθέτησης της (εντός χαρτοκιβωτίου, παλέτας, ψυγείου, μεταφορικού μέσου κλπ). Οι τομές στο σώμα της φιάλης εξασφαλίζουν υψηλού επιπέδου συναρμογή μεταξύ των φιαλών και μείωση του χώρου που απαιτείται για την αποθήκευση και μεταφορά τους. Επιπλέον, η μείωση του χρησιμοποιούμενου χώρου προσφέρει οικονομικά πλεονεκτήματα για όλους τους εμπλεκόμενους φορείς. Η χρήση της φιάλης συμβάλλει περαιτέρω στην προστασία του περιβάλλοντος καθώς μέσω της

μείωσης του χρησιμοποιούμενου χώρου, βοηθάει στην μείωση του CO2 που αναλογεί ανά τεμάχιο συσκευασίας. Για τον ίδιο λόγο, σε περίπτωση όπου η φιάλη τοποθετείται εντός ψυγείου, συμβάλλει στην περαιτέρω εξοικονόμηση ενέργειας ανά μονάδα προϊόντος. Η φιάλη μπορεί να φέρει οποιοδήποτε τύπου πόματος απαιτείται για την εκάστοτε χρήση της, ενώ μπορεί να κατασκευαστεί από όποιο υλικό ή συνδυασμό υλικών κρίνεται καταλληλότερο κατά περίπτωση χρήσης. Από πλευράς marketing, το σχήμα της φιάλης προσφέρεται για καινοτομική διαφοροποίηση του προϊόντος έναντι του ανταγωνισμού.



**2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Δ.Ε. (11)</b>
25/04/2018	ΣΑΛΤΑΠΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΛΑΚΑ ΜΟΝΩΣΗΣ ΜΕ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΚΕΡΑΜΙΔΙΑ	1009661
23/05/2018	ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΤΕΓΟΥ ΖΩΗ ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΟΥ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΔΙΗΘΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ	1009666
05/06/2018	ΜΑΚΡΥΓΕΩΡΓΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΦΙΛΙΚΟ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ ΕΛΙΑΣ	1009667
31/07/2018	ΠΟΝΤΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΟΔΗΓΟ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕΣΩ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	1009664
17/09/2018	ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΝΕΥΡΕΣΗ ΕΜΠΟΔΙΟΥ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	1009662
04/10/2018	ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	1009663
10/10/2018	ΓΕΩΡΓΑΚΟΥΔΗΣ ΗΛΙΑΣ	ΦΙΑΛΗ ΠΡΩΤΟΓΕΝΟΥΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ, ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ Η ΚΑΤΟΨΗ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΥΚΛΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΑΦΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΔΥΟ ΔΙΑΔΟΧΙΚΑ ΤΕΤΑΡΤΟΚΥΚΛΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΥ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΥ ΤΟΥ	1009669
22/11/2018	ΒΟΥΚΑΛΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ	ΘΗΚΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΓΙΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΣΕ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	1009665
18/12/2018	ΚΟΝΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΣΥΡΤΗΣ	1009668

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Δ.Ε. (21)
<b>ΒΟΥΚΑΛΗΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ</b>	ΘΗΚΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΗΣ ΕΠΑΦΗΣ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΓΙΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΣΕ ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	22/11/2018	1009665
<b>ΓΕΩΡΓΑΚΟΥΛΗΣ ΗΛΙΑΣ</b>	ΦΙΑΛΗ ΠΡΩΤΟΓΕΝΟΥΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΣΧΗΜΑΤΟΣ, ΤΟΥ ΟΠΟΙΟΥ Η ΚΑΤΟΨΗ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΥΚΛΟ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΑΦΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΔΥΟ ΔΙΑΔΟΧΙΚΑ ΤΕΤΑΡΤΟΚΥΚΛΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟΥ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟΥ ΤΟΥ	10/10/2018	1009669
<b>ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	04/10/2018	1009663
<b>ΓΚΑΜΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΗΛΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ	04/10/2018	1009663
<b>ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΟΥ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΔΙΗΘΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΡΘΑΡΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ	23/05/2018	1009666
<b>ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ-ΑΝΔΡΕΑΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΟΥ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΔΙΗΘΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΡΘΑΡΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ	23/05/2018	1009666
<b>ΚΟΝΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ</b>	ΣΥΡΤΗΣ	18/12/2018	1009668
<b>ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ</b>	ΦΙΛΙΚΟ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ ΕΛΙΑΣ	05/06/2018	1009667
<b>ΜΑΚΡΥΓΕΩΡΓΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ</b>	ΦΙΛΙΚΟ ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ ΦΥΛΛΑ ΕΛΙΑΣ	05/06/2018	1009667
<b>ΠΟΘΗΤΟΣ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ</b>	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΝΕΥΡΕΣΗ ΕΜΠΟΔΙΟΥ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	17/09/2018	1009662
<b>ΠΟΝΤΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΡΟΜΕΝΗΣ ΑΥΛΟΠΟΡΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΟΔΗΓΟ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΥΤΟΝΟΜΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΜΕ-ΣΩ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	31/07/2018	1009664
<b>ΣΑΛΤΑΠΙΔΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ</b>	ΠΛΑΚΑ ΜΟΝΩΣΗΣ ΜΕ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΑ ΚΕΡΑΜΙΔΙΑ	25/04/2018	1009661
<b>ΤΕΓΟΥ ΖΩΗ</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΟΥ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΕΝΟ ΔΙΗΘΗΜΑ ΑΙΜΟΚΑΡΘΑΡΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΑΥΤΗΣ	23/05/2018	1009666

---

## 2.4 ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

---

<i>ΑΡΙΘΜΟΣ Π.Υ.Χ.</i>	<i>(11):2003165</i>
<i>ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ Π.Υ.Χ.</i>	<i>(21):20190200134</i>
<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</i>	<i>(73):1)ALFA LAVAL CORPORATE AB P.O. Box 73,221 00 LUND, ΣΟΥΗΔΙΑ</i>
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</i>	<i>(22):23/07/2019</i>
<i>ΗΜΕΡΟΜ. ΑΠΟΝΟΜΗΣ</i>	<i>(47):12/12/2019</i>
<i>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</i>	<i>(30):</i>
<i>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</i>	<i>(72):1)MOLGAARD SOREN 2)HANSEN JENS PETER</i>
<i>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</i>	<i>(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 106 74 ΑΘΗΝΑ</i>
<i>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</i>	<i>(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ</i>
<i>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</i>	<i>(54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ</i>
<i>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</i>	

Ένα σύστημα καθαρισμού (0) για τη μείωση των SOx και της σωματιδιακής ύλης στα καυσαέρια από ένα κινητήρα πλοίου εσωτερικής καύσης (2) παρέχονται μαζί με τη χρήση ενός τέτοιου συστήματος. Το σύστημακαθαρισμού περιλαμβάνει έναν κλειστό πρώτο βρόχο επεξεργασίας πλυντρίδας (4) που περιλαμβάνει ένα πρώτο τμήμα πλυντρίδας (10), έναν δεύτερο ανοικτό βρόχο διεργασίας πλυντρίδας (6) που περιλαμβάνει ένα δεύτερο τμήμα πλυντρίδας (34) και μια μονάδα καθαρισμού ύδατος (8). Τα καυσαέρια τροφοδοτούνται μέσω του πρώτου και του δεύτερου τμήματος πλυντρίδας. Θαλάσσιο ύδωρ ανακυκλώνεται στο πρώτο τμήμα πλυντρίδας για την απορρόφηση της σωματιδιακής ύλης που περιέχεται στα καυσαέρια εντός του θαλασσίου ύδατος. Θαλάσσιο ύδωρ τροφοδοτείται μέσω του δεύτερου τμήματος πλυντρίδας για την απορρόφηση των SOx, που περιέχονται στα καυσαέρια εντός του θαλασσίου ύδατος. Μία ροή θαλασσίου ύδατος από τον πρώτο βρόχο επεξεργασίας πλυντρίδας καθαρίζεται από τη μονάδα καθαρισμού ύδατος πριν από την εκκένωση.

---

**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>23/07/2019</i>	ALFA LAVAL CORPORATE AB	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	2003165

**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>
<i>ALFA LAVAL CORPORATE AB</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ	23/07/2019	2003165



## 2.7 ΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000734</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20170800026
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 13/06/2017
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 04/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) LOS ANGELES BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE AT HARBOR-UCLA MEDICAL CENTER 1124 West Carson Street, Torrance, CA 90250-2064, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ 2) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΗ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΛΙΠΟΥΣ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3076373
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΑΛΑΣ ΝΑΤΡΙΟΥ ΤΟΥ ΔΕΟΞΥΧΟΛΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): ΑΡΙΘ.ΑΠΟΦ.ΕΟΦ/8993/02-02-2017
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): IS/1/16/071/01/29-07-2016/IS
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 9-2-2030
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000735</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20180800006
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 22/02/2018
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 04/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) ARES TRADING S.A. Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, ΕΛΒΕΤΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΚΛΑΝΤΡΙΒΙΝΗΣ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3073080
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): CLADRIBINE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): Ε.Ε.(C)(2017)5888(τελικό)/24-08-2017
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 27-3-2024
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000736</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20180800007
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 28/02/2018
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 04/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) MERCK SERONO SA Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, ΕΛΒΕΤΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΚΛΑΔΡΙΒΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΣΚΛΗ-ΡΥΝΣΗΣ ΚΑΤΑ ΠΛΑΚΑΣ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3094952
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): CLADRIBINE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): Ε.Ε.(C)(2017)5888(τελικό)/24-08-2017
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 21-12-2030
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000737</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20180800010
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 06/03/2018
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 04/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) LEXICON PHARMACEUTICALS, INC. 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΕΝΩΣΕΙΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΣΕ 4-ΦΑΙΝΥΛ-6-(2,2,2-ΤΡΙΦΘΟΡΟ-1-ΦΑΙΝΥΛΑΙΘΟΞΥ)ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3088185.B3
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): ΤΕΛΟΤΡΙΣΤΑΤΗ Ή ΕΝΑΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΣ ΑΠΟΔΕΚΤΟΣ ΕΣΤΕΡΑΣ Ή ΕΝΑ ΑΛΛΑΣ ΑΥΤΗΣ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΑΙΘΥΛΕΣΤΕΡΑΣ ΤΕΛΟΤΡΙΣΤΑΤΗΣ, ΠΙΟ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΙΠΠΟΥΡΙΚΟ ΑΛΛΑΣ ΑΙΘΥΛΕΣΤΕΡΑ ΤΕΛΟΤΡΙΣΤΑΤΗΣ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): Ε.Ε.(C)(2017)6420(τελικό)/20-09-2017
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 21-9-2032
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦ</b>	<b>(11): 8000738</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦ	(21): 20170800010
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 20/03/2017
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 11/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΑΝΤΙ-TNF ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ</b>
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΚΥΡΙΟΥ Ε.Δ.Ε.	(68): 3091000
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): GOLIMUMAB
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): Ε.Ε.(C)(2013)6224 (τελικό)(τροποποιημένη) /23-09-2013
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): —
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 8-8-2026
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

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

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)</b>
<i>20/03/2017</i>	JANSSEN BIOTECH, INC.	ΑΝΤΙ-TNF ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ	8000738
<i>13/06/2017</i>	LOS ANGELES BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE AT HARBOR-UCLA MEDICAL CENTER THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΗ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΛΙΠΟΥΣ	8000734
<i>22/02/2018</i>	ARES TRADING S.A.	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΚΛΑΝΤΡΙΒΙΝΗΣ	8000735
<i>28/02/2018</i>	MERCK SERONO SA	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΚΛΑΔΡΙΒΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ ΚΑΤΑ ΠΛΑΚΑΣ	8000736
<i>06/03/2018</i>	LEXICON PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΣΕ 4-ΦΑΙΝΥΛ-6-(2,2,2-ΤΡΙΦΘΟΡΟ-1-ΦΑΙΝΥΛΑΙΘΟΞΥ)ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	8000737

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ. (11)
<i>ARES TRADING S.A.</i>	ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΤΗΣ ΚΛΑΝΤΡΙΒΙΝΗΣ	22/02/2018	8000735
<i>JANSSEN BIOTECH, INC.</i>	ΑΝΤΙ-TNF ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ	20/03/2017	8000738
<i>LEXICON PHARMACEUTICALS, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΣΕ 4-ΦΑΙΝΥΛ-6-(2,2,2-ΤΡΙΦΘΟΡΟ-1-ΦΑΙΝΥΛΛΙΘΟΞΥ)ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	06/03/2018	8000737
<i>LOS ANGELES BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE AT HARBOR-UCLA MEDICAL CENTER</i>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΗ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΛΙΠΟΥΣ	13/06/2017	8000734
<i>MERCK SERONO SA</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΚΛΑΔΡΙΒΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΣΚΛΗΡΥΝΣΗΣ ΚΑΤΑ ΠΛΑΚΑΣ	28/02/2018	8000736
<i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</i>	ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΗ-ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΛΙΠΟΥΣ	13/06/2017	8000734

## 2.10 ΧΟΡΗΓΗΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦΠ</b>	<b>(11): 7000092</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦΠ	(21): 20180700004
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 04/05/2018
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 05/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) SYNGENTA LIMITED Syngenta, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6 EY, UNITED KINGDOM, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ 2) Syngenta Participations AG Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΩΜΑΤΙΑΔΙΑ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑΝ ΦΩΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3091608
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95):
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): (ΑΑΔΑ)14630/06-12-2017 (Υ.ΑΓ.ΑΝ./ ΤΡ.πρωτ.13430/130879)
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 16251/24-02-2017/IT
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(94): 24-2-2032
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦΠ</b>	<b>(11): 7000093</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦΠ	(21): 20180700005
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 15/06/2018
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 05/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) DOW AGROSCIENCES LLC 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ Ν-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ (6-ΑΛΟΓΟΝΟΑΛΚΥΛΟΠΥΡΙΔΙΝ-3-ΥΛ) ΑΛΚΥΛΟ ΣΟΥΛΦΟΞΙΜΙΝΕΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3075998
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): [ΜΕΘΥΛΟ(ΟΞΟ)]{1-[6-(ΤΡΙΦΘΟΡΟΜΕΘΥΛΟ)-3-ΠΥΡΙΔΥΛΟ]ΑΙΘΥΛΟ}-λ6-ΣΟΥΛΦΑΝΥΛΙΔΕΝΟ]ΚΥΑΝΑΜΙΔΙΟ [ΣΟΥΛΦΟΞΑΦΛΟΡΗ]
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): (ΑΑΔΑ)14632-18-12-2017(Υ.ΑΓ.ΑΝ.ΤΡ.πρωτ.12303/118902
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 05342/16-06-2017/IE
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(94): 10-2-2032
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦΠ</b>	<b>(11): 7000094</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦΠ	(21): 20180700006
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 27/07/2018
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 05/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΑ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3074331
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): BENZOVINDIFLUPYR ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΜΟΡΦΕΣ ΠΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΚΥΡΙΟ ΔΙΠΛΩΜΑ
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	(92): (ΑΑΔΑ)60661/01-02-2018/Υ.ΑΓ.ΑΝ/ΤΡ (Πρωτ. 3507/34692)
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	(93): 2160617/22-07-2016/FR
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	(94): 23-7-2031
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	

---

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΠΠΦΠ</b>	<b>(11): 7000095</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΣΠΠΦΠ	(21): 20180700007
ΗΜΕΡΟΜ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22): 07/12/2018
ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	(47): 05/12/2019
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(71): 1) BAYER CROPSCIENCE AG Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, GERMANY, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54): ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ</b>
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΥΡΙΟΥ Δ.Ε./Ε.Δ.Ε.	(68): 3087818
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	(95): FLUPYRADIFURONE
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΙΣΧΥΟΥΣΑΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ	(92): ΑΑΔΑ14670/06-08-2018 (Υ.ΑΓ.ΑΝ/ΤΡ πρωτ. 8067/106364)
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΠΡΩΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ	
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ	(93): 985.399.077/23-02-2018/NO
ΙΣΧΥΕΙ ΜΕΧΡΙ	(94): 20-3-2032
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74): ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74): ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

---

**2.10 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ Σ.Π.Π.Φ.Π. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

<b>ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)</b>	<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)</b>	<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)</b>	<b>ΑΡ. Σ.Π.Π.Φ.Π. (11)</b>
<b>04/05/2018</b>	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG .SYNGENTA LIMITED	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑΝ ΦΩΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	7000092
<b>15/06/2018</b>	DOW AGROSCIENCES LLC	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ Ν-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ (6-ΑΛΟΓΟΝΟΑΛΚΥΛΟΠΥΡΙΔΙΝ-3-ΥΛ) ΑΛΚΥΛΟ ΣΟΥΛΦΟΞΙΜΙΝΕΣ	7000093
<b>27/07/2018</b>	SYNGENTA PARTICIPATIONS AG	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΑ	7000094
<b>07/12/2018</b>	BAYER CROPSCIENCE AG	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛΑ ΕΝΩΣΕΙΣ	7000095

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΚΑΤΑΘΕΣΗ (22)	ΑΡ. ΣΠΠΦΠ (11)
<i>BAYER CROPSCIENCE AG</i>	ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ ΕΝΑΜΙΝΟΚΑΡΒΟΝΥΛ ΕΝΩΣΕΙΣ	07/12/2018	7000095
<i>DOW AGROSCIENCES LLC</i>	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΕΣ Ν-ΥΠΟΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΕΣ (6-ΑΛΟΓΟΝΟ-ΑΛΚΥΛΟΠΥΡΙΔΙΝ-3-ΥΛ) ΑΛΚΥΛΟ ΣΟΥΛΦΟΞΙΜΙΝΕΣ	15/06/2018	7000093
<i>SYNGENTA LIMITED</i>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑΝ ΦΩΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	04/05/2018	7000092
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΑΒΕΡΜΕΚΤΙΝΗΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΜΕ ΕΝΑΝ ΦΩΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ	04/05/2018	7000092
<i>SYNGENTA PARTICIPATIONS AG</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΟΥ ΑΜΙΔΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΑ ΩΣ ΜΙΚΡΟΒΙΟΚΤΟΝΑ	27/07/2018	7000094





**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*

---

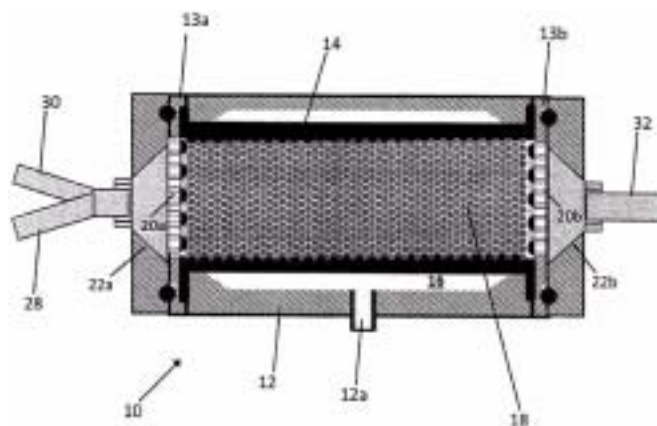
**1 8 2 Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

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

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101518</b>	<b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21):20190403232	Παρέχονται νέα ανθρώπινη δισμουτάση του υπεροξειδίου 1 ή SOD 1, ειδικά αντισώματα καθώς και θραύσματα, παράγωγα και παραλλαγές αυτών καθώς και σχετικές με αυτές μέθοδοι. Περιγράφονται επίσης δοκιμασίες, κιτ και στερεά υποστηρίγματα που σχετίζονται με τα αντισώματα που είναι ειδικά στη SOD1. Το αντίσωμα, η (οι) αλυσίδα (-ες) ανοσοσφαιρίνης, καθώς και τα θραύσματα δέσμευσης, τα παράγωγα και οι παραλλαγές αυτών μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε φαρμακευτικές και διαγνωστικές συνθέσεις για ανοσοθεραπεία και διάγνωση στοχευόμενη σε SOD1, αντιστοίχως
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):22/10/2019	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	:2651979 - 28/08/2019	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86):11802074.2--19/12/2011	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)Neurimmune Holding AG Wagistrasse 13, 8952 Schlieren, ΕΛΒΕΤΙΑ 2)Universitat Zurich Ramistrasse 71, 8006 Zurich, ΕΛΒΕΤΙΑ	
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):10015767-17/12/2010-EP 201061424451 P-17/12/2010-US	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)MONTRASIO, Fabio 2)BARENCO MONTRASIO, Maria Grazia 3)GRIMM, Jan 4)NITSCH, Roger 5)HOCK, Christoph 6)WELT, Tobias 7)MCAFOOSE, Jordan 8)MAIER, Marcel	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-SOD1</b>	

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101519</b>	<b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21):20190403256	Η εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις του Τύπου (I) και σε φαρμακευτικός αποδεκτά άλατα αυτής, σε διαδικασίες και ενδιάμεσες ενώσεις που χρησιμοποιούνται για την παρασκευή τους, σε φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν και στη χρήση τους στη θεραπευτική αντιμετώπιση των κυτταρικών πολλαπλασιαστικών διαταραχών.
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):23/10/2019	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	:3433256 - 07/08/2019	
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>		
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86):17783857.0--13/10/2017	
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)Astrazeneca AB 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ	
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):201662411799 P-24/10/2016-US 201662435159 P-16/12/2016-US	
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)SCOTT, James, Stewart 2)BARLAAM, Bernard, Christophe 3)YANG, Bin 4)MOSS, Thomas, Andrew 5)HUGHES, Samantha, Jayne 6)NISSINK, Johannes, Wilhelmus, Maria 7)O'DONOVAN, Daniel, Hillebrand	
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ	
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ	
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΑΡΑΓΩΓΟ 6,7,8,9-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-F] ΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ</b>	

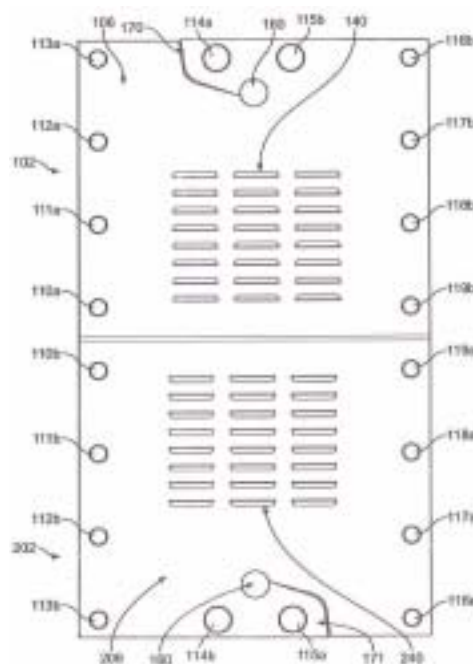
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101520  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403259  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2952248 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14290163.6--05/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Saint-Gobain Placo SAS  
34 Avenue Franklin Roosevelt, 92150  
Suresnes, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Jaffel, Hamouda  
2)Morlat, Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΦΡΟΥ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή για την παρασκευή αφρού για ενσωμάτωση σε τσιμεντένιο πολτό που περιλαμβάνει αγωγό με είσοδο για λήψη τροφοδοσίας αερίου και τροφοδοσίας επιφανειοδραστικού, και έξοδο που επιτρέπει την έξοδο του αφρού. Ο αγωγός περιβάλλει πορώδη διάταξη που παρέχει μερικό φραγμό στη ροή υγρού κατά μήκος του αγωγού, όπου η διάταξη ποματισμού περιλαμβάνει πληθώρα σωματιδίων συσσωρευμένων σε κανονική διάταξη και όπου ορίζει τρισδιάστατο δίκτυο πόρων που εκτείνεται ανάμεσα τους. Η συσκευή περιλαμβάνει εύκαμπτο εξάρτημα που βρίσκεται μεταξύ της διάταξης ποματισμού και του αγωγού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101521  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403258  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2854525 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13800117.7--04/06/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Suterra LLC  
20950 N.E. Talus Place, Bend, OR 97701,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261655418 P-04/06/2012-US  
201361829933 P-31/05/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAWRENCE, Michael  
2)NETTER, Ernest  
3)DETWILER, Cheyne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

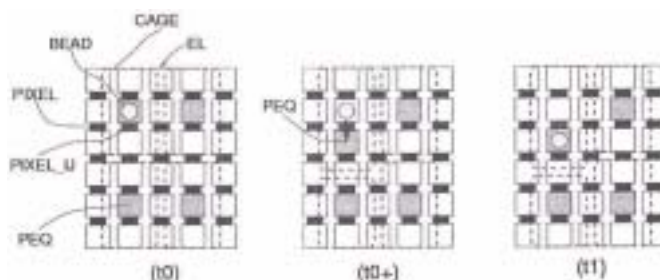
Περιγράφεται φιλική προς το περιβάλλον συσκευή για την προσέλκυση και τη θανάτωση παρασιτικών εντόμων. Η συσκευή περιλαμβάνει δύο πλαίσια, τα οποία θα μπορούσαν να κατασκευαστούν από ένα διπλωμένο φύλλο, σε σύζευξη μεταξύ τους για τον σχηματισμό περιβλήματος για παρέμβλημα που περιέχει προσελκυστικό εντόμων, π.χ. φερομόνη. Η εξωτερική επιφάνεια του περιβλήματος έχει πλήθος θυρίδων εξαερισμού για τη διασπορά του αρώματος από το προσελκυστικό στο περιβάλλον προσελκύνοντας έτσι το παρασιτικό έντομο. Η συσκευή διαμορφώνεται για να μπορεί να βρίσκεται πάνω σε ένα οπωροφόρο δέντρο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101522  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403257  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3045545 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15203254.6--22/03/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Menarini Silicon Biosystems S.p.A.  
Via G. di Vittorio, 21 B/3, 40013 Castel Maggiore (BO), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):BO20050646-26/10/2005-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANARESI, Nicolo  
2)GUERRIERI, Roberto  
3)MEDORO, Gianni  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μέθοδο και διάταξη για τον χαρακτηρισμό ή/και την καταμέτρηση σωματιδίων μέσω μη ομοιόμορφων, χρονικά μεταβαλλόμενων δυναμικών πεδίων και ενσωματωμένων οπτικών αισθητήρων ή αισθητήρων μέτρησης εμπέδησης. Τα δυναμικά πεδία μπορεί να είναι θετικής ή αρνητικής διηλεκτροφόρησης, ηλεκτροφόρησης ή ηλεκτροϋδροδυναμικές κινήσεις, τα οποία χαρακτηρίζονται από κάποια ομάδα σημείων σταθερής ισορροπίας για τα σωματίδια (στερεό, υγρό ή αέριο). Η ίδια μέθοδος είναι κατάλληλη για τον

χειρισμό σταγονιδίων (υγρών σωματιδίων) εκμεταλλευόμενη φαινόμενα γνωστά στη διεθνή επιστημονική κοινότητα με το όνομα της Ηλεκτροδιαβροχής σε διηλεκτρικό (Electrowetting on dielectric). Ο στόχος της παρούσας εφεύρεσης είναι να επιδρά στον έλεγχο της θέσης κάθε σωματιδίου που απαντάται στο δείγμα, με σκοπό τη μετατόπιση τέτοιων σωματιδίων με έναν ατιοκρατικό ή στατιστικό τρόπο, με σκοπό την ανίχνευση της παρουσίας τους με τους ενσωματωμένους οπτικούς αισθητήρες ή αισθητήρες μέτρησης της εμπέδησης, και/η τον χαρακτηρισμό του τύπου τους, με σκοπό την καταμέτρηση ή τον χειρισμό τους με πιο αποδοτικό τρόπο.

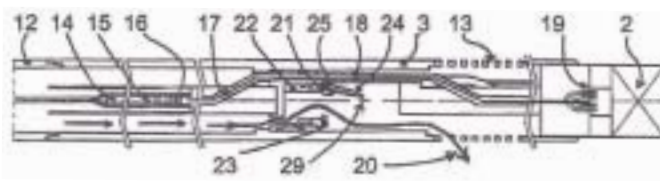


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101523  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403255  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2122118 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07871835.0--10/12/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vinci Technologies  
Parc de l' Ile 27B Rue du Port, 92022 Nanterre, ΓΑΛΛΙΑ  
2)IFP Energies nouvelles  
1 & 4 avenue de Bois-Preau, 92500 Rueil-Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0610993-15/12/2006-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CONSTANTINOU, Georges  
2)WITTRISCH, Christian  
**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):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΦΡΕΑΤΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη βάσης (3) του ανιχνευτή (2) διαγραφίας που περιλαμβάνει μέσα σύνδεσης (15, 16) εμπυσηματούμενα στον πυθμένα του φρεατίου με ένα καλώδιο διαγραφίας που περιέχεται στον εσωτερικό χώρο των στελεχών (7) επί των οποίων στερεώνεται η βάση, μέσα επικοινωνίας ρευστού (13) μεταξύ του εσωτερικού χώρου των στελεχών και του εξωτερικού της βάσης, όπου τα εν λόγω μέσα επικοινωνίας είναι διατεταγμένα ανάμεσα στον αισθητήρα και τα

μέσα σύνδεσης. Η διάταξη περιλαμβάνει, ανάμεσα στα μέσα επικοινωνίας και τα μέσα σύνδεσης, μέσα σφράγισης τύπου βαλβίδας αντεπιστροφής (24) που επιτρέπουν την κυκλοφορία του ρευστού από το εσωτερικό προς το εξωτερικό και αποκλείουν την κυκλοφορία από το εξωτερικό προς το εσωτερικό της βάσης.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101524  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403254  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3183237 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15756864.3--14/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bayer Animal Health GmbH  
Kaiser-Wilhelm-Allee 10, 51373 Leverkusen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14181402-19/08/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PAZENOK, Sergii  
**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):ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 5-  
ΦΘΟΡΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΩΝ ΞΕΚΙΝΩΝ-  
ΤΑΣ ΑΠΟ ΕΞΑΦΘΟΡΟΠΡΟΠΕΝΙΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

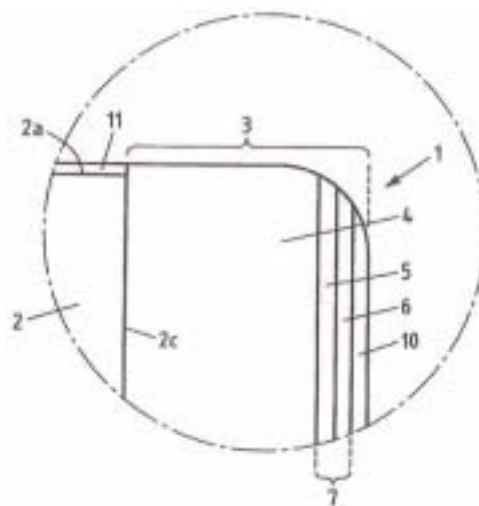
Μια νέα διεργασία για την παρασκευή των 5-φθορο-1Η-πυραζολίων του γενικού τύπου (I) όπως περιγράφονται στο παρόν και περαιτέρω αντιδράσεις με αυτή την ένωση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101525  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403253  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3365171 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16754421.2--02/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fritz Egger GmbH & Co. OG  
Weiberndorf 20, 6380 St. Johann in Tirol,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015118055-22/10/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STREICHARDT, Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΜΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΚΑΙ  
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΠΛΑ-  
ΚΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα προφίλ ακμής (1) για ένα υλικό κατασκευής μορφής πλάκας (2) που περιλαμβάνει μια δομή από στρώματα (3) με ένα κύριο σώμα (4), φτιαγμένο από πλαστικό, το οποίο έχει μια πρώτη απόχρωση βασικού χρώματος, με ένα διακοσμητικό υλικό βάσης (5), το οποίο έχει μια δεύτερη απόχρωση βασικού χρώματος και με μια διακοσμητική εκτύπωση (6), όπου σχηματίζεται μια τελική διακόσμηση (7), η οποία έχει μια τρίτη απόχρωση βασικού χρώματος, τουλάχιστο από διακοσμητικό υλικό βάσης(5) και διακοσμητική εκτύπωση (6) μαζί, όπου το διακοσμητικό υλικό βάσης (5) είναι ένα στρώμα τοποθετημένο μεταξύ κύριου σώματος (4) και διακοσμητικής εκτύπωσης (6). Για ευκολότερη παραγωγή η εφεύρεση προτείνει, το διακοσμητικό στρώμα

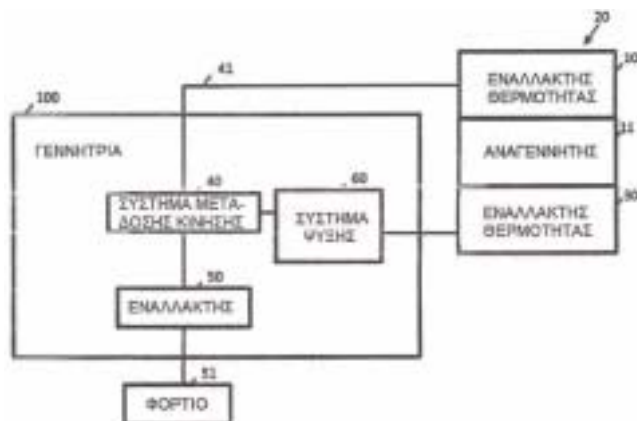
βάσης (5) να είναι ένα στρώμα από πλαστικό συνεξελασμένο με το κύριο σώμα (4). Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε ένα υλικό κατασκευής μορφής πλάκας με ένα αντίστοιχο προφίλ ακμής (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101526  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403252  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3034826 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15199996.8--15/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SDMO Industries  
12 B rue de la Villeneuve, 29200 Brest,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1462661-17/12/2014-FR  
1557309-30/07/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COURTES, Luc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΗΓΗ ΨΥΞΗΣ ΜΕ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή η οποία απαρτίζεται από ένα σύστημα εξάτμισης, ένα σύστημα ψύξης (60) και τουλάχιστον δυο θερμοακουστικές διατάξεις (20). Μια πρώτη θερμοακουστική διάταξη διαμορφώνεται για να μετατρέπει τη θερμική ενέργεια από το σύστημα εξάτμισης ώστε να ενισχύσει ένα ακουστικό κύμα. Μια δεύτερη θερμοακουστική διάταξη (23) διαμορφώνεται για να μετατρέπει ενέργεια σε ενισχυμένο ακουστικό κύμα σε μια είσοδο για το σύστημα ψύξης (60). Η συσκευή μπορεί να ενσωματωθεί ή να βρίσκεται σε επικοινωνία με έναν κινητήρα ή μια γεννήτρια (100).

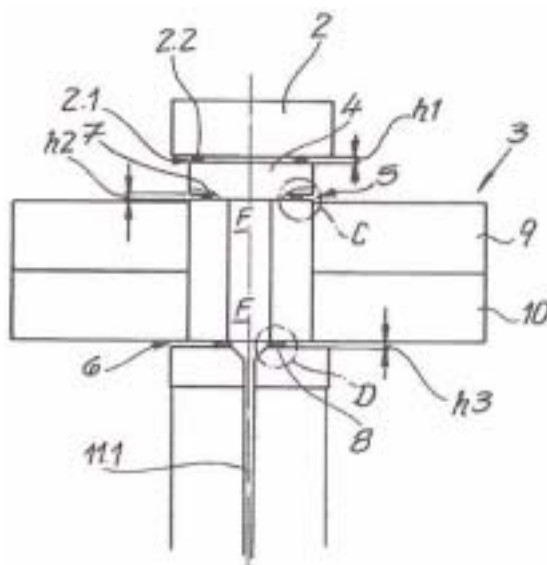


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101527  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403251  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3382082 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17164368.7--31/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reifenhauser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik  
Spicher Strasse 46-48, 53844 Troisdorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Frey, Detlef  
2)Neuenhofer, Martin  
3)Sommer, Sebastian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΣΥΝΕΧΗ ΝΗΜΑΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη για την κατασκευή μη υφασμένων υφασμάτων από συνεχή νήματα με τουλάχιστον μια μήτρα κλωστοποίησης, τουλάχιστον μια διάταξη εξαγωγής μονομερούς, τουλάχιστον μια διάταξη ψύξης, τουλάχιστον μια διάταξη έλασης και με τουλάχιστον μια διάταξη εναπόθεσης. Ανάμεσα στη μήτρα κλωστοποίησης και τη διάταξη εξαγωγής μονομερούς προβλέπεται τουλάχιστον μια πρώτη παραμορφώσιμη μόνωση για τη στεγανοποίηση ενός διάκενου που διαμορφώνεται ανάμεσα στη μήτρα κλωστοποίησης και τη διάταξη εξαγωγής μονομερούς. Εναλλακτικά ή επιπροσθέτως ανάμεσα στη διάταξη εξαγωγής

μονομερούς και τη διάταξη ψύξης διατάσσεται τουλάχιστον μια παραμορφώσιμη μόνωση για τη στεγανοποίηση ενός διάκενου που διαμορφώνεται ανάμεσα στη διάταξη εξαγωγής μονομερούς και τη διάταξη ψύξης, και/ή ανάμεσα στη διάταξη ψύξης και τη διάταξη έλασης διατάσσεται τουλάχιστον μια παραμορφώσιμη μόνωση για τη στεγανοποίηση ενός διάκενου που διαμορφώνεται ανάμεσα στη διάταξη ψύξης και τη διάταξη έλασης. Οι ιδιότητες εγκατάστασης των μόνωσης σε σχέση με τις οριακές επιφάνειες του εκάστοτε διάκενου μπορούν να διαφοροποιηθούν ή να προσαρμοστούν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101528  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403250  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3076983 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14805880.3--28/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gerolymatos International S.A.  
13 Asklipiou Street, 14568 Kryoneri,  
ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361911071 P-03/12/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALEVIZOPOULOS, Konstantinos  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΙΟΝΙΚΕΣ ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται εδώ ιονικές υδατικές συνθέσεις χρήσιμες ως πλύσεις των ρινικών διόδων για τη βοήθεια στην αναρρόφηση του οιδήματος του αναπνευστικού βλεννογόνου, π.χ., του ρινικού βλεννογόνου, για την αγωγή παθήσεων που σχετίζονται με τον αναπνευστικό σωλήνα και/ή τον αναπνευστικό βλεννογόνο, όπου συμπεριλαμβάνονται, π.χ., χρόνια ρινοκολπίτιδα, κολπίτιδα, αλλεργική ρινίτιδα και ρινικοί πολύποδες. Η σύνθεση περιλαμβάνει ένα ιονικό υδατικό διάλυμα και συστατικά που προέρχονται από φύκη, όπως διακλαδισμένοι θειωμένοι πολυσακχαρίτες που έχουν ένα μέσο μοριακό βάρος μεγαλύτερο από 4kDa και περιλαμβάνουν L-φουκόζη και ομάδες θειικού εστέρα ή εκχυλίσματα από καφέ φύκη. Επίσης αποκαλύπτονται μέθοδοι και φαρμακευτικές συνθέσεις

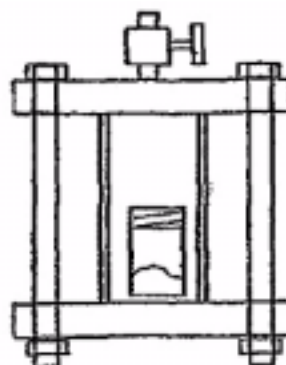
για την αγωγή παθήσεων που σχετίζονται με τον αναπνευστικό σωλήνα και/ή τον αναπνευστικό βλεννογόνο, όπου συμπεριλαμβάνεται, π.χ., χρόνια ρινοκολπίτιδα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101529  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403247  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2308942 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10011592.2--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.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΔΙΟΓΚΩΤΙ-**  
**ΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ**  
**TRANS ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ 1,3,3,3-ΤΕΤΡΑ-**  
**ΦΘΟΡΟΠΡΟΠΕΝΙΟΥ (TRANS-HFO-**  
**1234ZE)**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια σύνθεση περιλαμβάνει: α) τουλάχιστον ένα φθοροαλκένιο του Τύπου I: όπου το X είναι μια d ή μια C3 ακόρεστη, υποκατεστημένη ή μη υποκατεστημένη, ρίζα αλκυλίου, το R είναι ανεξάρτητα Cl, F, Br, I ή H και το z είναι 1 έως 3 • και β) μια ή περισσότερες ενώσεις επιλεγμένες από μια ομάδα η οποία αποτελείται από διφθορομεθάνιο (HFC-32), πενταφθοροαιθάνιο (HFC-125), 1,1,2,2-τετραφθοροαιθάνιο (HFC-134), 1,1,1,2-τετραφθοροαιθάνιο (HFC-134a),

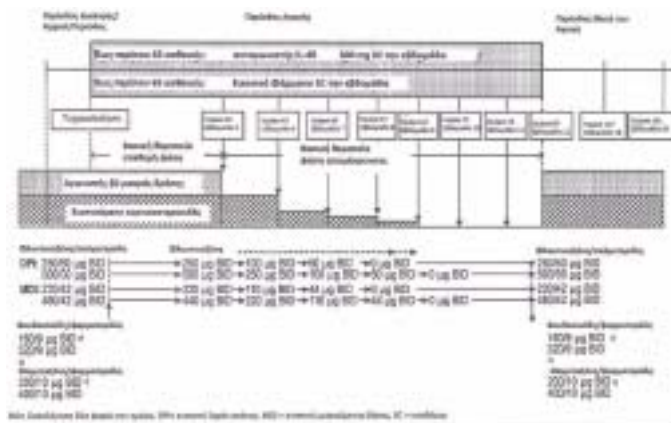
διφθοροαιθάνιο (HFC-152a), 1,1,1,2,3,3,3-επταφθοροπροπάνιο (HFC-227ea), 1,1,1,3,3,3-εξαφθοροπροπάνιο (HFC-236fa), 1,1,1,3,3-πενταφθοροπροπάνιο (HFC-245fa), 1,1,1,3,3-πενταφθοροβουτάνιο (HFC-365mfc), νερό, CO- και συνδυασμούς δύο ή περισσότερων εξ αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101530  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403246  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3010539 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14742021.0--20/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi Biotechnology  
54 rue La Boetie, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361837912 P-21/06/2013-US  
14305670-07/05/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANNENT, Leda  
2)PIROZZI, Gianluca  
3)RADIN, Allen  
4)GANDHI, Namita, A.  
5)EVANS, Robert  
**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 ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ  
ΡΙΝΙΚΗΣ ΠΟΛΥΠΟΔΙΑΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ  
ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ IL-  
4R

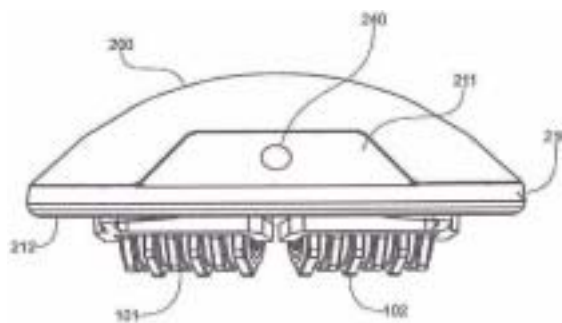
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για την αγωγή της ρινικής πολυποδίασης. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν τη χορήγηση σε ένα υποκείμενο που την έχει ανάγκη μιας θεραπευτικής σύνθεσης που περιλαμβάνει έναν ανταγωνιστή υποδοχέα ιντερλευκίνης-4 (IL-4R) όπως ένα αντίσωμα αντι-IL-4Κή θραύσμα δέσμησης αντιγόνου αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101531  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403249  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3324914 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17725883.7--08/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pierre Fabre Dermo-Cosmetique  
45, place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1670214-06/05/2016-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARTY, Olivier  
2)CHENAL, Marie  
3)ROUCAYROL, Benedicte  
**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 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟΥ  
ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

αντίθετος προς την όψη επαφής, μία μορφή λαβής υπό τη μορφή ενός καλύμματος που περιβάλλει την επιφάνεια της δομής.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία διάταξη για την εφαρμογή ενός καλλυντικού προϊόντος χαρακτηριζόμενη από το ότι περιλαμβάνει: α) μία δομή η οποία περιλαμβάνει μία όψη επαφής και μία όψη εργασίας (200), β) επί της όψης επαφής της δομής, ένα ζεύγος οδοντωτών κυλίνδρων (101, 102) ελεύθερων σε περιστροφή περί συντρέχοντες άξονες, γ) ελαστικά μέσα ανάρτησης των εν λόγω οδοντωτών κυλίνδρων ως προς τη δομή, δ) επί της όψης εργασίας (200) της δομής, της

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101532</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403248
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):23/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3105813 - 31/07/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15708636.4--17/02/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Intramicon, Inc. 368 Industry Drive, Auburn, AL 36832, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201461940105 P-14/02/2014-US 201461947695 P-04/03/2014-US 201461969401 P-24/03/2014-US 201461979293 P-14/04/2014-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)YANG, Hongyun 2)ΓΑΤΑΡΧΟΥΚ, Bruce, J. 3)BARRON, Troy, J. 4)DIMICK, Paul, S.
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΥΨΗΛΑ ΡΕΥΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ/ΕΚΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

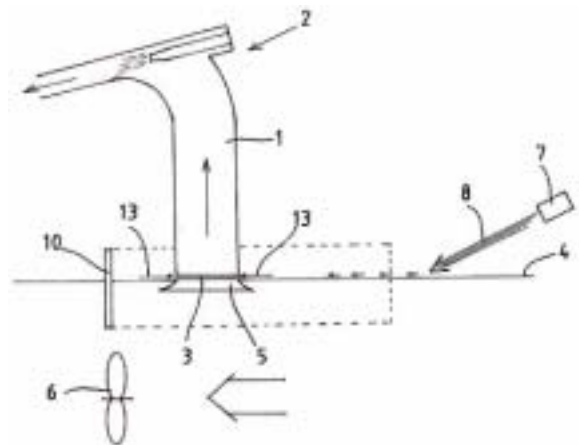
Συστήματα θερμικής διαχείρισης για μπαταρίες υψηλής ενεργειακής πυκνότητας, ειδικότερα συστοιχίες τέτοιων μπαταριών και μέθοδοι κατασκευής και χρήσης αυτών περιγράφονται στην παρούσα. Το σύστημα περιλαμβάνει ένα είτε περισσότερα μέσα θερμικά αγωγίων μικροϊνών με ένα ή περισσότερα υλικά αλλαγής φάσης σε διασπορά εντός του μικροϊνώδους μέσου και μιας είτε περισσότερων ενεργών δομών ψύξης. Πακέτα αποθήκευσης ενέργειας ή συστοιχίες που περιέχουν ένα πλήθος στοιχείων αποθήκευσης ενέργειας καθώς και το θερμικό σύστημα διαχείρισης επίσης περιγράφονται. Περαιτέρω έχουν περιγραφεί θερμικοί ή υπέρυθροι μανδύες θωράκισης ή φράγματα δυναμικού, τα οποία περιλαμβάνουν ένα είτε περισσότερα θερμικά αγωγία μικροϊνώδη μέσα τα οποία περιλαμβάνουν ένα είτε περισσότερα υλικά μεταβολής φάσης σε διασπορά εντός των μικροϊνών μέσων.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101533</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403245
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):23/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	2955160 - 31/07/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15170454.1--03/06/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Lamor Corporation AB Urakoitsijantie 12, 06450 Porvoo, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):20145533-10/06/2014-FI
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)Larsen, Fred
ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το αντικείμενο της εφευρέσεως είναι μία διάταξη καθαρισμού και μία αντίστοιχη μέθοδος για την αφαίρεση ακαθαρσιών από την επιφάνεια του νερού. Η διάταξη καθαρισμού έχει μία διάταξη αναρρόφησης (2) με ένα κανάλι αναρρόφησης (1). Ένα κατακόρυφο περικάλυμμα που σχηματίζει ένα κανάλι αναρρόφησης (1) σύμφωνα με την εφεύρεση έχει μία κατακόρυφως στενή και οριζοντίως πλατιά σχισμή αναρρόφησης (3), η οποία είναι άνωθεν της επιφάνειας (4) του νερού προς επεξεργασία. Περαιτέρω, κάτω από τη σχισμή αναρρόφησης (3), το περικάλυμμα έχει μία υποβρύχια επιφάνεια ελέγχου (5) η οποία ανέρχεται ομοιόμορφα από την

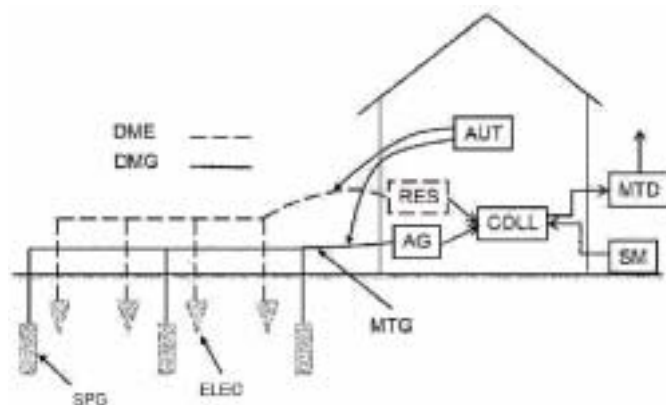
οριζόντιο προς τα άνω προς τη σχισμή αναρρόφησης, κατά μήκος της οποίας επιφάνειας ελέγχου η ροή αέρα που κατευθύνεται εντός της σχισμής αναρρόφησης (3) έλκει τις ακαθαρσίες επί της επιφάνειας του νερού (4) μαζί με αυτήν.



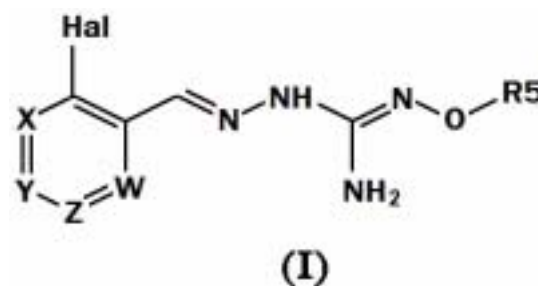
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101534  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403243  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3292268 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16719067.7--26/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IFP Energies nouvelles  
1 & 4 avenue de Bois-Preau, 92500 Rueil-Malmaison, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1553999-05/05/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GARCIA, Bruno  
2)ROUCHON, Virgile  
3)CEREPI, Adrian  
4)LOISY, Corinne  
5)LE ROUX, Olivier  
6)RILLARD, Jean  
7)BERTRAND, Claude  
8)WILLEQUET, Olivier  
**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):**ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΧΩΡΩΝ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εγκατάσταση για την επίβλεψη ενός χώρου γεωλογικής αποθήκευσης αερίου, όπως CCh ή μεθανίου, η οποία περιλαμβάνει σε συνδυασμό τουλάχιστον μία διάταξη γεωχημικών μετρήσεων (DMG), η οποία περιλαμβάνει ένα πλήθος καθετρήρων δειγματοληψίας αερίου (SPG) συνδεδεμένων με έναν αναλυτή αερίου (AG), μια διάταξη ηλεκτρικών μετρήσεων (DME) που περιλαμβάνει ένα πλήθος ηλεκτροδίων (ELEC) και έναν μετρητή αντίστασης (RES), καθώς και έναν μετεωρολογικό σταθμό (SM). Οι διατάξεις γεωχημικών και ηλεκτρικών μετρήσεων ελέγχονται από έναν αυτόματο (AUT). Οι διατάξεις γεωχημικών και ηλεκτρικών μετρήσεων, καθώς και ο μετεωρολογικός σταθμός, συνδέονται με έναν συλλέκτη δεδομένων (COLL), ο οποίος συνδέεται με τα μέσα μετάδοσης των εν λόγω δεδομένων (MTD).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101535  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403244  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3164391 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15733468.1--02/07/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)InFlectis BioScience  
Halle 13 Bio Ouest Ile de Nantes 21 rue de la Noue Bras de Fer, 44200 Nantes, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14306076-02/07/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUEDAT, Philippe  
**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):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ο-ΑΛΚΥΛΟ-BENZYLΔΙΕΝΟΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΡΑΧΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία ένωση του τύπου (I) ή ένα ταυτομερές και/ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας αυτής του Τύπου (I), και στις χρήσεις της για θεραπεία μίας διαταραχής που σχετίζεται με στρες προβληματικής αναδίπλωσης πρωτεϊνών και ειδικότερα με μια συσσώρευση προβληματικά αναδίπλωμένων πρωτεϊνών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101536  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403274  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2472688 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11192353.8--07/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BAM Bundesanstalt fur Materialforschung und -prufung  
 Unter den Eichen 87, 12205 Berlin,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)IPH Institut "Pruffeld fur elektrische Hochleistungstechnik" GmbH  
 Landsberger Allee 378 A, 10681 Berlin,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102010061607-28/12/2010-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Habel, Wolfgang  
 2)Heidmann, Gerd

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΤΡΙΝΕΛΗ-ΛΕΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Σόλωνος 125, 10678 ΑΘΗΝΑ

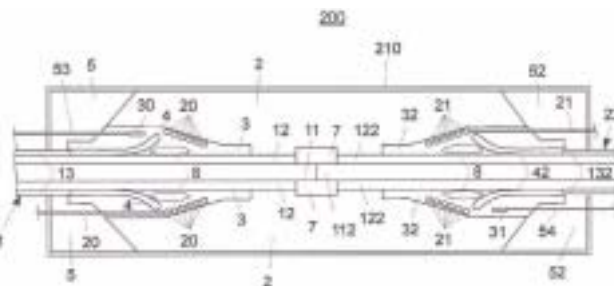
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΤΡΙΝΕΛΗ-ΛΕΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
 Σόλωνος 125,10678 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η μέθοδος περιλαμβάνει τη μέτρηση (1100) ενός φωτεινού σήματος που παράγεται σε μια μόνωση με έναν πρώτο αισθητήρα οπτικών ινών, τη μέτρηση (1120) ενός μηχανικού μεγέθους της μόνωσης με έναν δεύτερο αισθητήρα οπτικής ίνας και την εκτίμηση (1300) μιας κατάστασης γήρανσης της μόνωσης. Η μόνωση περιλαμβάνει ένα τμήμα ελέγχου πεδίου το οποίο είναι διαφανές ή ημιδιαφανές σε μερικές περιοχές και μερικώς διαρρηθμισμένο ώστε να περιβάλλει μόνωση καλωδίου ενός καλωδίου υψηλής τάσης. Το στάδιο μέτρησης περιλαμβάνει τη μέτρηση μιας φωτεινής έντασης, ενός μήκους κύματος φωτός και/ή μιας διάρκειας παλμού ενός φαινομένου ηλεκτροφωταύγειας. Η μέθοδος περιλαμβάνει τη μέτρηση (1100) ενός φωτεινού σήματος που παράγεται σε μια μόνωση με έναν πρώτο αισθητήρα οπτικών ινών, τη μέτρηση (1120) ενός μηχανικού μεγέθους της

μόνωσης με έναν δεύτερο αισθητήρα οπτικών ινών και εκτίμηση (1300) μιας κατάστασης γήρανσης της μόνωσης. Η μόνωση περιλαμβάνει ένα τμήμα ελέγχου πεδίου το οποίο είναι διαφανές ή ημιδιαφανές σε μερικές περιοχές και είναι μερικώς διαρρηθμισμένο ώστε να περιβάλλει μόνωση καλωδίου ενός καλωδίου υψηλής τάσης. Το βήμα μέτρησης περιλαμβάνει τη μέτρηση μιας φωτεινής έντασης, ενός μήκους κύματος φωτός και/ή μιας διάρκειας παλμού ενός φαινομένου ηλεκτροφωταύγειας το οποίο εμφανίζεται στο τμήμα ελέγχου πεδίου και/ή ενός φαινομένου εκφόρτισης που εμφανίζεται στο τμήμα ελέγχου πεδίου με φαινόμενο φορτίο μικρότερο από 5%. Το στάδιο μέτρησης του μηχανικού μεγέθους περιλαμβάνει τη μέτρηση μιας πίεσης, μιας τάσης, μιας παραμόρφωσης, ενός μεγέθους που χαρακτηρίζεται από ταλάντωση και/ή ενός μεγέθους που χαρακτηρίζεται από ένα ηχητικό γεγονός. Η μέθοδος εκτελείται κατά τη λειτουργία μιας διάταξης υψηλής τάσεως. Το βήμα της εκτίμησης της κατάστασης γήρανσης της μόνωσης περιλαμβάνει: ηχητική πίεση του ηχητικού συμβάντος που λαμβάνει χώρα στη μόνωση, ηχητική συχνότητα του συμβάντος ήχου που εμφανίζεται στη μόνωση, ηχητική διάρκεια του ηχητικού συμβάντος που εμφανίζεται στη μόνωση, ολοκληρωμένη φωτεινή ένταση του φωτεινού σήματος που παράγεται στη μόνωση, διακύμανση της φωτεινής έντασης του φωτεινού σήματος που παράγεται στη μόνωση και μήκος μερικής εκφόρτωσης που παράγεται στη μόνωση. Η μέθοδος περιλαμβάνει περαιτέρω: ανίχνευση του φαινομένου μερικής εκφόρτισης στη μόνωση, ανίχνευση του φαινομένου ηλεκτροφωταύγειας στη μόνωση και εμφάνιση (1500) ειδοποίησης εάν η κατάσταση γήρανσης της μόνωσης υπερβαίνει μια προκαθορισμένη τιμή κατωφλίου. Περιλαμβάνεται μια ανεξάρτητη αξίωση για μια διάταξη υψηλής τάσης για την υποδοχή ενός καλωδίου υψηλής τάσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101537  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403242  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2978771 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14714670.8--28/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Polyphor AG  
 Hegenheimermattweg 125, 4123 Allschwil,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13001656-30/03/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)OBRECHT, Daniel  
 2)LUTHER, Anatol  
 3)BERNARDINI, Francesca  
 4)ZBINDEN, Peter

**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):ΠΕΠΤΙΔΟΜΙΜΗΤΙΚΑ ΒΗΤΑ-ΦΟΥΡΚΕΤΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πεπτιδομιμητικά βήτα-φουρκέτας του γενικού τύπου (I), κυκλο[P1-p2-p3-p4-p5-5 p6-p7-p8-p9-p10- p11-p12-T1-T2] και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, με

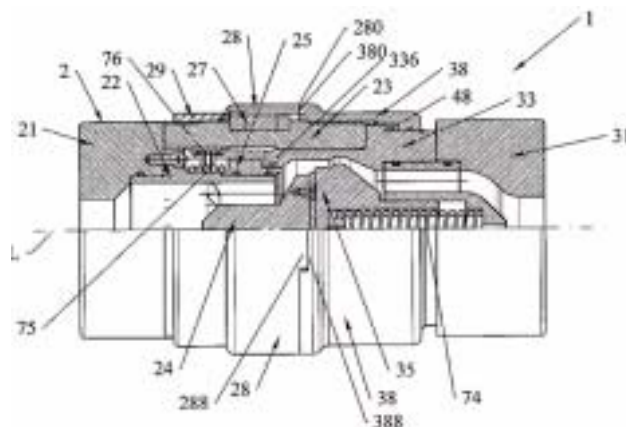
το P1 έως P12, T1 και T2 να είναι στοιχεία όπως ορίζονται στην περιγραφή και τις αξιώσεις, έχουν αρνητική κατά Gram αντιμικροβιακή δραστηριότητα ώστε π.χ. να αναστέλλουν την αύξηση ή να θανατώνουν μικροοργανισμούς όπως Klebsiella pneumoniae και/ή Acinetobacter baumannii και/ή Escherichia coli. ίο Μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως φάρμακα για τη θεραπευτική αγωγή ή την πρόληψη μολύνσεων ή ως απολυμαντικά για τρόφιμα, καλλυντικά, φάρμακα ή άλλα υλικά που περιέχουν θρεπτικές ουσίες. Αυτά τα πεπτιδομιμητικά είναι δυνατόν να παρασκευάζονται δια μιας διεργασίας η οποία βασίζεται σε μία μεικτή στερεής φάσης και φάσης διαλύματος συνθετική στρατηγική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101538  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403241  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3308067 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16741138.8--08/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Stucchi S.p.A.  
 Via Galileo Galilei, 1, 24053 Brignano Gera  
 d'Adda (BG), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20151330-10/06/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TIVELLI, Sergio  
**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):**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ  
 ΑΠΟΚΟΧΛΙΩΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται σύνδεσμος ταχείας σύζευξης (1) που περιλαμβάνει έναν πρώτο συνδετήρα (2) και έναν δεύτερο συνδετήρα (3) αξονικά κοχλιωμένο κατά μήκος ενός διαμήκου άξονα (L), όπου ο πρώτος συνδετήρας (2) περιλαμβάνει τουλάχιστον μία τροχιά οδηγό (27) που είναι αναπόσπαστη με ένα εξωτερικό περίβλημα (23), έναν δακτύλιο ολίσθησης (28) συναρμολογημένος με δυνατότητα ολίσθησης αξονικά ευθυγραμμισμένος με το εξωτερικό περίβλημα (23) και προσαρμοσμένος να ολισθαίνει πάνω στην αναφερόμενη τουλάχιστονια τροχιά οδηγό (27), έναν δακτύλιο κοχλίωσης (29) κοχλιωμένο με το αναφερόμενο εξωτερικό περίβλημα (23), όπου ο αναφερόμενος δακτύλιος ολίσθησης (28) περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα δόντι (288), όπου ο αναφερόμενος δεύτερος συνδετήρας (3) περιλαμβάνει έναν δακτύλιο ασφάλισης (38) που είναι

συναρμολογημένος με δυνατότητα περιστροφής αξονικά ευθυγραμμισμένος με το αναφερόμενο εξωτερικό σώμα (3), ο οποίος περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα περίβλημα (388), όπου το αναφερόμενο τουλάχιστον ένα δόντι (288) είναι συναρμολογήσιμο με το τουλάχιστον ένα περίβλημα (388) σε μία πλήρως κοχλιωμένη θέση του συνδέσμου ταχείας σύζευξης (1).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101539  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403240  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3150209 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16176695.1--26/03/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vistakon Pharmaceuticals, LLC  
 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jackson-  
 ville FL 32256, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
 ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):788185 P-31/03/2006-US  
 688016-19/03/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARASRAMPURIA, Jagdish  
 2)INGERMAN, Avner  
 3)JANSSENS, Frans  
 4)MEGENS, Anton  
**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):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΑΓΩΓΕΣ ΟΦΘΑΛ-  
 ΜΙΚΩΝ ΑΛΛΕΡΓΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συνθέσεις, κιτ και μέθοδοι για τη θεραπευτική αγωγή ή πρόληψη οφθαλμικών αλλεργιών και οφθαλμικής φλεγμονής και των συμπτωμάτων αυτών που περιλαμβάνουν αλκαφταδίνη ή φαρμακευτικά αποδεκτά άλας αυτής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101540  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403237  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3277821 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16715820.3--31/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NovImmune SA  
14 ch. des Aulx 1228 Plan-Les-Ouates, Geneva, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562141009 P-31/03/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAGISTRELLI, Giovanni  
2)MALINGE, Pauline  
3)POITEVIN, Yves  
4)FISCHER, Nicolas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΤΕΡΟ-ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι για την βελτίωση της έκφρασης συμπλοκών πρωτεΐνης με ρύθμιση των επιπέδων έκφρασης κάθε συστατικού που απαιτείται για την συναρμολόγηση του συμπλόκου. Αυτές οι μέθοδοι είναι αποτελεσματικές στον περιορισμό της έκφρασης της κυρίαρχης αλυσίδας και, κατά συνέπεια, στην εξισορρόπηση της σχετικής τους αφθονίας. Οι μέθοδοι που παρέχονται στην

παρούσα οδηγούν σε σημαντική αύξηση της παραγωγικότητας και των τελικών αποδόσεων διπλής ειδικότητας τόσο σε μεταβατικά συστήματα έκφρασης όσο και σε σταθερά επιμολυσμένα κύτταρα θηλαστικών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101541  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403238  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2651249 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11848717.2--16/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)N.V. Nutricia  
Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/NL2010/050866-17/12/2010-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DER ZANDE, Matthijs Leonard Joseph  
2)WATERINK, Gerrit Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΣΤΥΠΤΙΚΟΤΗΤΑ**

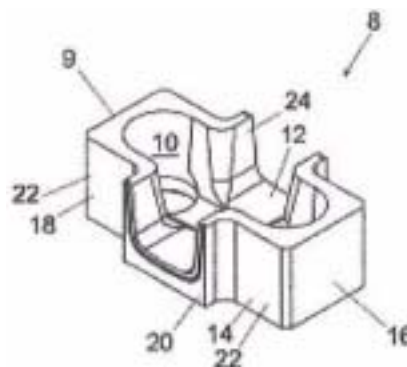
#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται σε μία αποστειρωμένη υγρή ή ημιστερεά όξινη εντερική σύνθεση που περιλαμβάνει ανά 100 ml 9 μέχρι 20g μη υδρολυμένων σφαιροειδών πρωτεϊνών, λίπους και τουλάχιστον 100 mg κατιόντων δισθενούς μετάλλου και που έχει pH που κυμαίνεται μεταξύ 3 και 5. Η εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με μία μέθοδο για την παρασκευή μιας σύνθεσης σύμφωνα με την εφεύρεση, η οποία περιλαμβάνει ένα βήμα όπου τουλάχιστον οι μη υδρολυμένες σφαιροειδείς πρωτεΐνες υποβάλλονται σε μία άμεση έγχυση ατμού (DSI) σε συγκεκριμένες τιμές κράτησης, όπως μία θερμοκρασία κράτησης 100 μέχρι 140 βαθμούς Κελσίου κατά την διάρκεια ενός χρόνου συγκράτησης περίπου 0,5 μέχρι 10 δευτερολέπτων, που ακολουθείται από ένα βήμα ομογενοποίησης και ένα βήμα αποστείρωσης. Η

σύνθεση σύμφωνα με την εφεύρεση έχει μειωμένη στυπτικότητα και μπορεί να χρησιμοποιηθεί για ιατρικούς σκοπούς, όπως για την διέγερση της σύνθεσης μυϊκής πρωτεΐνης σε ένα θηλαστικό, ειδικότερα για την θεραπεία της σαρκopenίας, και για συγκεκριμένες ομάδες ανθρώπων, όπως ηλικιωμένοι και αθλητές.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101542  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403239  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3134371 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15716114.2--27/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pyrotek Engineering Materials Limited  
 Garamonde Drive, Wymbush Milton Keynes  
 MK8 8LN, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201407343-25/04/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VINCENT, Mark  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΥΤΕΥΣΙΜΟ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΥΛΙΚΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

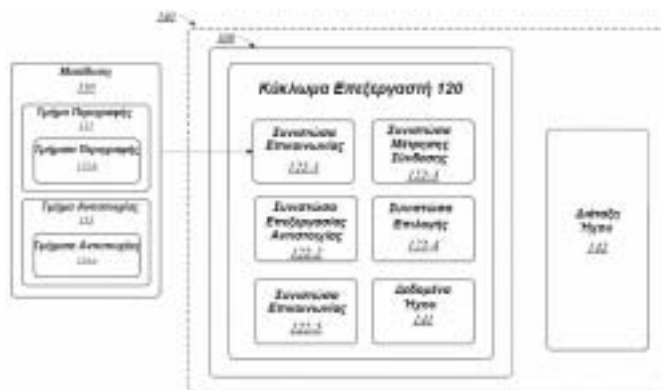
Αποκαλύπτεται ένα χυτεύσιμο πυρίμαχο υλικό για χρήση στην κατασκευή πυρίμαχων προϊόντων το οποίο περιλαμβάνει τετηγμένο οξείδιο του πυριτίου, κεραμικές ίνες, μικροπυρίτιο και ένα συγκολλητικό υλικό το οποίο περιλαμβάνει κολλοειδές πυρίτιο. Η κεραμική ίνα μπορεί να είναι μία αλκαλική ίνα πυριτικής γαίας η οποία είναι διαλυτή σε φυσιολογικά υγρά. Το πυρίμαχο υλικό μπορεί να χυτευθεί και να χρησιμοποιηθεί ως ένα συστατικό 8 του συστήματος άμεσης χύτευσης ψύξης όπως εκείνα που χρησιμοποιούνται στην επεξεργασία του αλουμινίου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101543  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403236  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2807838 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13741349.8--25/01/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel Corporation  
 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
 CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261591641 P-27/01/2012-US  
 201213553880-20/07/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΟΥΜΑΝ, Ozgur  
**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):ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑ-  
 ΔΟΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΕΚ-  
 ΠΟΜΠΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται τεχνικές για βελτιωμένη παράδοση περιεχομένου πολυεκπομπής. Σε ορισμένες εφαρμογές, για παράδειγμα, μια συσκευή περιλαμβάνει ένα κύκλωμα επεξεργαστή, μια συνιστώσα επικοινωνίας που λειτουργεί από το κύκλωμα επεξεργαστή για να λαμβάνει μια μετάδοση δεδομένων που περιέχει ένα τμήμα περιγραφής και ένα τμήμα αντιστοιχίας, μια συνιστώσα επεξεργασίας αντιστοιχίας που λειτουργεί από το κύκλωμα επεξεργαστή για να προσδιορίζει ένα πλήθος ροών περιεχομένου πολυεκπομπής που αντιπροσωπεύουν διαφορετικές

εκδόσεις ενός περιεχομένου μέσω με βάση το τμήμα αντιστοιχίας και μια συνιστώσα επιλογής που λειτουργεί από το κύκλωμα επεξεργαστή για να επιλέγει και να λαμβάνει μια ή περισσότερες από το πλήθος των ροών περιεχομένου πολυεκπομπής με βάση τα χαρακτηριστικά που αναγνωρίζονται στο τμήμα περιγραφής. Σε διάφορες τέτοιες εφαρμογές, η συσκευή περιλαμβάνει μια συνιστώσα προσαρμογής που λειτουργεί από το κύκλωμα επεξεργαστή για προσαρμοστική εναλλαγή στο πλήθος των ροών περιεχομένου πολυεκπομπής για λήψη και επεξεργασία με βάση τα χαρακτηριστικά που αναγνωρίζονται στο τμήμα περιγραφής. Περιγράφονται και αξιωνονται και άλλες εφαρμογές.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101544  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403235  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2283857 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10177832.2--23/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline Biologicals SA  
Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0513071-27/06/2005-GB  
0513069-27/06/2005-GB  
0515556-28/07/2005-GB  
0524204-28/11/2005-GB  
0526040-21/12/2005-GB  
0526041-21/12/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Biemans, Ralph  
2)Boutriau, Dominique  
3)Capiau, Carine  
4)Denoel, Philippe  
5)Duvivier, Pierre  
6)Poolman, Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥΣ ΦΥΣΙ-  
ΚΟΥΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΕΣ ΤΗΣ ΚΑΨΑΣ  
ΤΟΥ N.MENINGITIDIS**

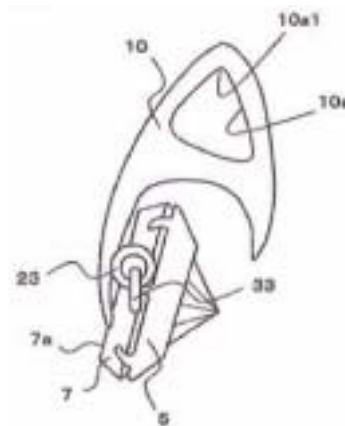
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αίτηση αποκαλύπτει μια ανοσογόνο σύνθεση που περιλαμβάνει πολυσακχαρίτες της κάψας του *N. meningitidis* από τουλάχιστον μία από τις ορομάδες A, C, W135 και Y συζευγμένους με μια φέρουσα πρωτεΐνη, για την παραγωγή ενός συζεύγματος πολυσακχαριτών κάψας *N. meningitidis*, όπου το μέσο μέγεθος κάθε πολυσακχαρίτη του *N. meningitidis* είναι άνω των 50kDa.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101545  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403233  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3155922 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16194300.6--18/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CROSSFOR CO., LTD.  
7-11-4, Kokubo Kofu-Shi,400-0043 YAMA-  
NASHI, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013190211-13/09/2013-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOBASHI, Hidetaka  
**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):**ΚΟΣΜΗΜΑ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ο δεύτερος δακτύλιος και ο τέταρτος δακτύλιος είναι στερεωμένοι στο στοιχείο συγκράτησης έτσι ώστε η επιτραπέζια επιφάνεια 7a (έμπροσθεν της μονάδας κοσμήματος) να έχει μια θέση η οποία κατευθύνεται ανοδικά με μια γωνία άλφα περίπου 5 μοίρες έως 45 μοίρες σε σχέση με τη διεύθυνση της βαρύτητας. Όταν είναι σε κατάσταση χρήσης, για παράδειγμα επιτυγχάνεται μέσω στρέψης της πρώτης ένωσης 61 και της δεύτερης ένωσης 63 από μία γωνία που αντιστοιχεί στη γωνία άλφα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101546  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403234  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3195873 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17157398.3--15/03/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immatics biotechnologies GmbH  
Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tubingen,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):315704 P-19/03/2010-US  
201004551-19/03/2010-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Weinschenk, Toni  
2)Fritsche, Jens  
3)Walter, Steffen  
4)Lewandrowski, Peter  
5)Singh, Harpreet  
**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):**ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ  
ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΟΓΚΩΝ ΣΥΜ-  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΓΑ-  
ΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΙΚΟΥ  
ΚΑΡΚΙΝΟΥ**

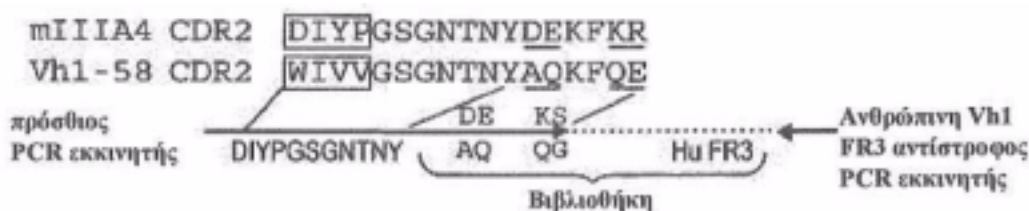
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με πεπτίδια, νουκλεϊκά οξέα και κύτταρα για χρήση σε ανοσοθεραπευτικές μεθόδους. Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με την ανοσοθεραπεία του καρκίνου. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται επιπλέον με όγκο-σχετιζόμενους πεπτιδικούς επιτόπους κυτταροτοξικών T-κυττάρων, μεμονωμένους ή σε συνδυασμό με άλλα όγκο-σχετιζόμενα πεπτίδια, οι οποίοι λειτουργούν ως ενεργά φαρμακευτικά συστατικά συνθέσεων εμβολίων που διεγείρουν αντικαρκινικές ανοσοαπαντήσεις. Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με 95 καινοτόμες πεπτιδικές αλληλουχίες και τις παραλλαγές τους, που προέρχονται από μόρια HLA τάξης I ανθρώπινων καρκινικών κυττάρων που μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε συνθέσεις εμβολίων για να επιφέρουν αντικαρκινικές ανοσοαπαντήσεις.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101547  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403231  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2488554 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10777137.0--14/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Humanigen, Inc.  
533 Airport Boulevard Suite 400, Burlingame,  
CA 94010, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):251668 P-14/10/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUEHRSEN, Kenneth  
2)MARTINEZ, David  
3)YI, Christina  
4)BEBBINGTON, Christopher R.  
5)YARRANTON, Geoffrey T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΕΡΗΑ3  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα φανέρωση σχετίζεται με υψηλής συγγένειας αντισώματα έναντι ΕrhA3 που έχουν μειωμένη ανοσογονικότητα όταν χορηγούνται σε έναν άνθρωπο για να αντιμετωπιστούν νόσοι και μέθοδο χρησιμοποίησης αυτών των αντισωμάτων.

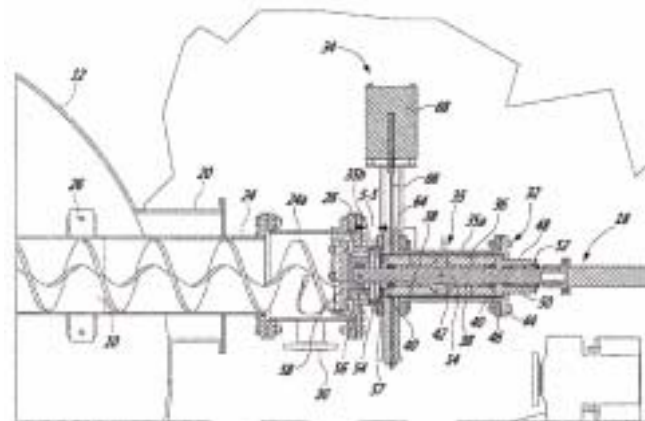


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101548  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403225  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3094894 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14872445.3--04/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rio Tinto Alcan International Limited  
400-1190 Avenue des Canadiens de Montreal,  
Montreal, QC H3B 0E3, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13005928-19/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LABRUM, Deane  
2)BELTRAME, Dean  
3)PELOQUIN, Guy  
4)BOIVIN, Alain  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΠΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΠΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΠΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ  
ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΑΞΟΝΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη παρεμβύσματος που επιτρέπει την συντήρηση και αντικατάσταση, συσκευασίας, παρεμβυσμάτων και δακτυλίων ενός περιστροφικού άξονα (14) που κινεί ένα εργαλείο (10) που εκτείνεται μέσα σε μία δεξαμενή συγκράτησης υγρού (12). Ο περιστροφικός άξονας (14) και σχετικά παρεμβύσματα (40, 50) συναρμολογούνται σε ένα εξαγόμενο φυσίγγιο (32) που μπορεί να εισάγεται με δυνατότητα μετακίνησης σε εμπλοκή στεγανοποίησης μέσα σε ένα περίβλημα (35) που προβάλλει έξω από την δεξαμενή (12). Ένα δευτερεύον παρεμβύσμα (34) περιλαμβάνει μία βαλβίδα απομόνωσης συναρμολογημένη στο περίβλημα (35)

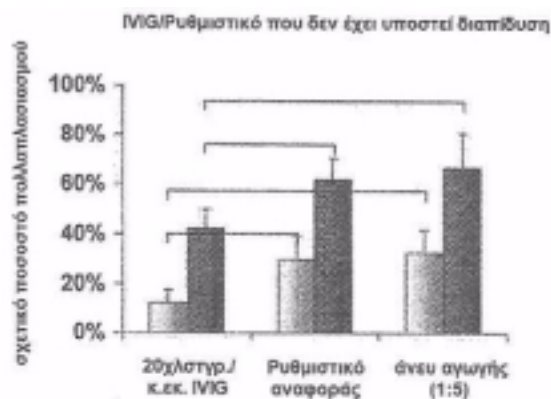
εξωτερικά της δεξαμενής (12) για προσωρινή παροχή στεγανοποίησης κατά την συντήρηση των παρεμβυσμάτων στο εξαγόμενο φυσίγγιο (32). Ένα τριτογενές παρέμβυμα παρέχεται για την προστασία του δευτερεύοντος παρεμβύσματος (34) από τα περιεχόμενα της δεξαμενής σε χρησιμοποίηση σε περιβάλλοντα σκωρίασης. Μετακινήσιμα μέρη της αναφερόμενης διάταξης παρεμβύσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101549  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403230  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2820042 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13709675.6--28/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Baxalta GmbH  
Zahlerweg 4, 6300 Zug, ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)Baxalta Incorporated  
1200 Lakeside Drive, Bannockburn, IL 60015,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261605117 P-29/02/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KUERY, Patrick  
2)ΤΖΕΚΟΒΑ, Nevena  
3)HARTUNG, Hans-peter  
4)HERMANN, Corinna  
5)REIPERT, Birgit Maria  
6)SCHWARZ, Hans-peter  
7)EHRLICH, Hartmut  
8)BUNK, Sebastian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΗ ΑΠΟ IGG ΑΝΑΜΥΕ-  
ΛΙΝΩΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση βασίζεται επί της ανακάλυψης ικανότητας πολυκλωνικής IgG να υποκινεί ωρίμανση κυττάρου Schwann, διαφοροποίηση και παραγωγή μυελίνης. Παρέχονται μέθοδοι για θεραπεία μη-ιδιοπαθών, απομυελινωτικών περιφερικών νευροπαθειών σε θηλαστικά, όπου η νευροπάθεια είναι μη ανοσοπροκαλούμενη ή προκαλούμενη από μόλυνση, μέσω της χορήγησης πολυκλωνικής IgG. Τύποι απομυελινωτικών περιφερικών νευροπαθειών θεραπεύσιμων με την παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνουν περιφερικού νεύρου τραύμα και διεγερόμενες με τοξίνη περιφερικές νευροπάθειες. Εναλλακτικώς, σύνθεση πολυκλωνικών IgGs μπορεί να εφαρμόζεται απευθείας σε ένα κύτταρο περιφερικού νεύρου για να διεγείρει ωρίμανση, διαφοροποίηση προς μυελινωτική κατάσταση και έκφραση μυελίνης ή να υποκινεί επιβίωση κυττάρου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101550  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403229  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3333165 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16833012.4--02/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Pharma Inc.  
5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku  
Tokyo 103-8411, ΙΑΠΩΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015154601-04/08/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SUGANE, Takashi  
2)MAKINO, Takuya 8)OSODA, Kazuhiko  
3)YAMASHITA, Daisuke 9)SHIMIZU, Takafumi  
4)YONETOKU, Yasuhiro 10)MORITOMO, Hiroyuki  
5)TANABE, Daisuke 11)SUGASAWA, Keizo  
6)MIHARA, Hisashi 12)MAENO, Kyoichi  
7)ASAI, Norio 13)HOSOGAI, Naomi

**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):ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

[Πρόβλημα] Η παροχή μίας ένωσης η οποία να μπορεί να χρησιμοποιείται ως αγωνιστής του υποδοχέα MC4.[Τρόπος Επίλυσης] Οι εφευρέτες της παρούσας εξέτασαν τους αγωνιστές του υποδοχέα MC4, και ανακάλυψαν ότι ένα παράγωγο

της πιπεραζίνης έχει δράση σχετιζόμενη με εκείνη των αγωνιστών, ολοκληρώνοντας κατ' αυτόν τον τρόπο την παρούσα εφεύρεση. Δηλαδή, το παράγωγο πιπεραζίνης της παρούσας εφεύρεσης έχει αγωνιστική δράση στον υποδοχέα MC4, και μπορεί να χρησιμοποιείται ως παράγων πρόληψης ή αγωγής των νόσων της ουροδόχου κύστης και/ή του ουροποιητικού συστήματος, ιδιαίτερα, της υπολειπургικής ουροδόχου κύστης, της υποτονικής ουροδόχου κύστης, της ασυστολικής ουροδόχου κύστης, της ανεπάρκειας χαλάρωσης της ουρήθρας, της δυσσυνέργειας εξωστήρα-έξω σφικτήρα της ουρήθρας, και των δυσλειτουργιών της κένωσης στην καλοήγη υπερπλασία του προστάτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101551  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403228  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2965026 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14714770.6--06/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS BV  
Vleutensevaart 35,3532 AD UTRECHT,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201304131-07/03/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLIAMSON, Finbarr Charles  
2)HAINES, Roderick Andrew  
3)JELLEY, Simon Philip

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

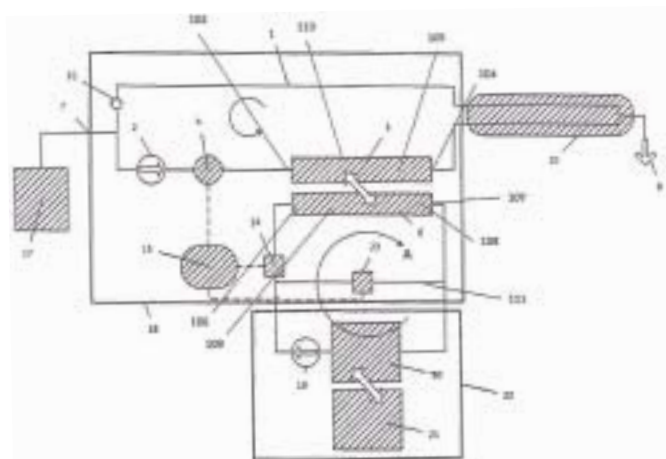
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΡΙΚΩΣ ΤΕΤΗΓΜΕΝΟΥ ΠΗΓΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή για την παραγωγή, σε μια επιθυμητή αναλογία πάγου/υγρού με μια αντίστοιχη επιθυμητή θερμοκρασία, ενός μερικώς τετηγμένου πήγματος που περιέχει παγωμένο και μη παγωμένο υγρό, η οποία περιλαμβάνει μια διαδρομή ροής (1,3) για ανακυκλοφορία ενός υγρού (1 10) διαμέσου αυτής, με τη διαδρομή ροής να περιλαμβάνει έναν εναλλάκτη θερμότητας (6) που έχει ένα στόμιο εισόδου ψυκτικού (106) και ένα στόμιο εξόδου ψυκτικού (107), με τον εναλλάκτη θερμότητας (6) να είναι διαμορφωμένος για ροή του ψυκτικού (109) διαμέσου αυτού, σε μια θερμοκρασία κάτω από την επιθυμητή θερμοκρασία, με τη συσκευή να είναι διαμορφωμένη ώστε να μεταβάλλει τον ρυθμό ροής του ψυκτικού

διαμέσου του εναλλάκτη θερμότητας (6) μεταξύ ενός πρώτου ρυθμού και ενός δεύτερου, χαμηλότερου ρυθμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101552  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403222  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3188051 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16207221.9--29/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Palantir Technologies Inc.  
100 Hamilton Avenue, Palo Alto, CA 94301,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562273330 P-30/12/2015-US  
201615167652-27/05/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Visbal, Alexander  
2)Adrien, Clare  
3)Simons, Kevin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα διαχείρισης υποθέσεων έχει ρυθμιστεί για να παράγει πρότυπα αναζήτησης με βάση την επιλογή του τύπου αναζήτησης και μία ή περισσότερες πηγές δεδομένων. Όπως έχει διαμορφωθεί, το σύστημα διαχείρισης υποθέσεων

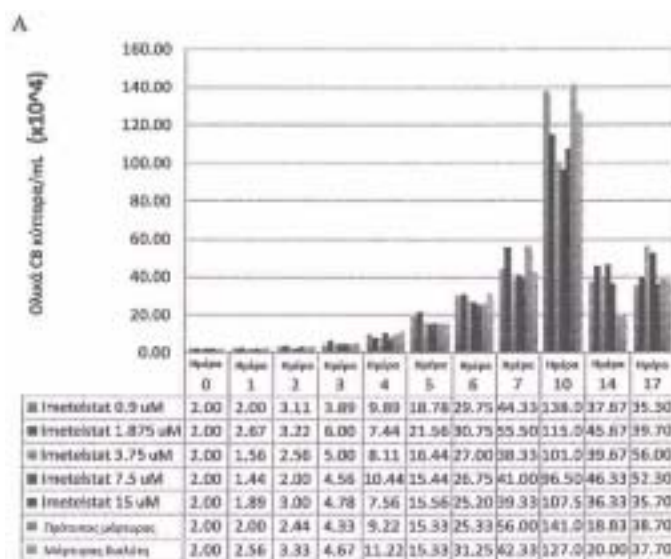
επιτρέπει την εκτέλεση των αναζητήσεων χρησιμοποιώντας το παραγόμενο πρότυπο αναζήτησης για σύγχρονες και ασύγχρονες πηγές δεδομένων και παρέχει περιοδικές έρευνες των ασύγχρονων πηγών δεδομένων για τη δημιουργία ενοποιημένων αποτελεσμάτων αναζήτησης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101553  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403221  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2928477 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13861008.4--15/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Geron Corporation  
149 Commonwealth Drive, Menlo Park, CA  
94025, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261734941 P-07/12/2012-US  
201361799069 P-15/03/2013-US  
201313841711-15/03/2013-US  
201361900347 P-05/11/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STUART, Monic, J.  
2)KELSEY, Stephen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΕΛΟΜΕ-  
ΡΑΣΗΣ IMETELSTAT ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΥΕΛΟΪΝΩΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή (10) για την επιθεώρηση ύλης (12), η οποία συσκευή περιλαμβάνει: μία συσκευή εκπομπής (14) προσαρμοσμένη να εκπέμπει ακτινοβολία ένα στοιχείο ακινητοποίησης (20) προσαρμοσμένο ώστε να μπλοκάρει κάποια (16α) από την ακτινοβολία που εκπέμπεται από τη συσκευή εκπομπής μία συσκευή σάρωσης (26) προσαρμοσμένη να προβάλλει μια σκοτεινή

περιοχή (24) που προκαλείται από το στοιχείο ακινητοποίησης πάνω στην ύλη, και να ανακατευθύνει την ακτινοβολία (16β) που έχει περάσει από το στοιχείο ακινητοποίησης προς την ύλη, όπου τουλάχιστον μέρος της ανακατευθυνόμενης ακτινοβολίας διαχέεται εντός της ύλης και εξέρχεται από την ύλη ως διάχυτη ακτινοβολία (42) και μια συσκευή ανίχνευσης (34) προσαρμοσμένη να δέχεται και να ανιχνεύει την διάχυτη ακτινοβολία μέσω της συσκευής σάρωσης, όπου το οπτικό πεδίο της συσκευής ανίχνευσης (36) συμπίπτει με την προβαλλόμενη σκοτεινή περιοχή (24). Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μια αντίστοιχη μέθοδο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101554  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403220  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3085161 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13826657.2--19/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd  
 No.18 Haibin Road Wusha Chang`an, Dong-guan, Guangdong 523860, KINA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERGSTROM, Andreas  
 2)NORDSTROM, Eric  
 3)SCHLIWA-BERTLING, Paul  
 4)HESSLER, Martin

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

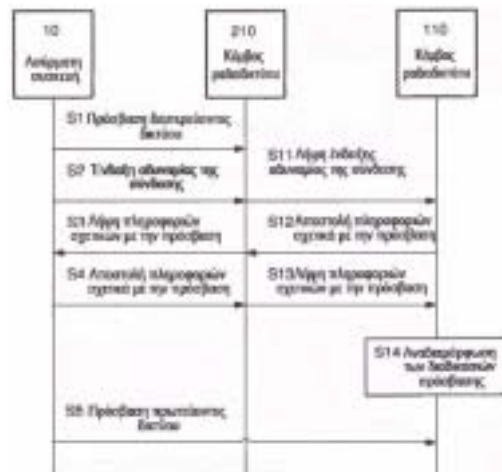
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθόνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΣΩ ΕΝΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προτεινόμενη τεχνολογία αναφέρεται στην πρόσβαση σε ένα ασύρματο δίκτυο και συγκεκριμένα αναφέρεται στη χρήση ενός δεύτερου ασύρματου δικτύου για να επιτρέψει σε μια ασύρματη συσκευή, η οποία δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει πρόσβαση σε ένα πρώτο ασύρματο δίκτυο, να αποκτήσει πρόσβαση σε ένα πρώτο ασύρματο δίκτυο. Μια πτυχή της προτεινόμενης τεχνολογίας αναφέρεται σε μια μέθοδο που εκτελείται σε μια ασύρματη συσκευή που δεν έχει την ικανότητα

πρόσβασης στο πρώτο ασύρματο δίκτυο. Η μέθοδος περιλαμβάνει την πρόσβαση σε ένα δεύτερο ασύρματο δίκτυο και την αποστολή πληροφοριών που υποδεικνύουν την αδυναμία πρόσβασης στο πρώτο ασύρματο δίκτυο στο δεύτερο ασύρματο δίκτυο για περαιτέρω διανομή στο πρώτο ασύρματο δίκτυο. Κατ' αυτόν τον τρόπο, η προτεινόμενη μέθοδος επιτρέπει στο πρώτο ασύρματο δίκτυο να διαμορφώσει εκ νέου τουλάχιστον μία παράμετρο της διαδικασίας πρόσβασης στο πρώτο ασύρματο δίκτυο, προκειμένου να βελτιωθούν οι συνθήκες για την ασύρματη συσκευή κατά την πρόσβαση στο πρώτο ασύρματο δίκτυο. Η μέθοδος περιλαμβάνει περαιτέρω την πρόσβαση στο πρώτο ασύρματο δίκτυο χρησιμοποιώντας τουλάχιστον μια διαδικασία αναδιαμορφωμένης πρόσβασης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101555  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403219  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3105954 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14795687.4--08/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd  
 No.18 Haibin Road Wusha Chang`an, Dong-guan, Guangdong 523860, KINA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461938379 P-11/02/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUNNARSSON, Fredrik  
 2)BACKSTROM, Claes  
 3)O'MEARA, Jimmy  
 4)HAGERMAN, Bo

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

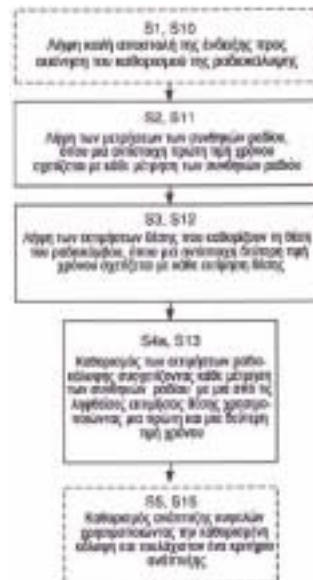
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθόνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΡΑΔΙΟΣΥΝΘΗΚΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΝ ΘΕΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα δημοσίευση σχετίζεται με την παρακολούθηση της κάλυψης και συγκεκριμένα αναφέρεται στον καθορισμό της ραδιοκάλυψης χρησιμοποιώντας σχετικές μετρήσεις ραδιοσυνθηκών και εκτιμήσεις θέσης, για παράδειγμα για την ανάπτυξη μικρών κυβελών σε ένακτίριο. Η δημοσίευση αναφέρεται σε μεθόδους για τον προσδιορισμό της κάλυψης τόσο σε αντίστοιχες συσκευές όσο και σε προγράμματα υπολογιστή. Σύμφωνα με ορισμένες απόψεις, η δημοσίευση προτείνει μια μέθοδο, η οποία εκτελείται στον κόμβο 10,110 για τον καθορισμό

της ραδιοκάλυψης σε τουλάχιστον έναν σταθμό βάσης μικρών κυβελών σε ένα δίκτυο ασύρματης επικοινωνίας. Η μέθοδος περιλαμβάνει τα βήματα της λήψης μετρήσεων ραδιοσυνθηκών, όπου μια αντίστοιχη πρώτη τιμή χρόνου σχετίζεται με κάθε μέτρηση των ραδιοσυνθηκών. Η μέθοδος περιλαμβάνει περαιτέρω τη λήψη εκτιμήσεων θέσης που καθορίζουν τη θέση μιας ασύρματης συσκευής που εκτελεί μετρήσεις ραδιοσυνθηκών, όπου μια αντίστοιχη δεύτερη τιμή χρόνου σχετίζεται με κάθε εκτίμηση θέσης και καθορισμού της ραδιοκάλυψης συσχετίζοντας κάθε μέτρηση των ραδιοσυνθηκών με μια από τις ληφθείσες εκτιμήσεις θέσης χρησιμοποιώντας την πρώτη και τη δεύτερη τιμή χρόνου.





<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101556</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403218
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):22/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3007725 - 24/07/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):14741377.7--10/06/2014
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Consiglio Nazionale Delle Ricerche National Research Council Piazzale Aldo Moro 7, 00185 Roma, ΙΤΑΛΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):MI20130949-10/06/2013-IT
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)FONTANA, Angelo 2)MANZO, Emiliano 3)CUTIGNANO, Adele 4)DE PALMA, Raffaele
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):Β-ΓΛΥΚΟΛΙΠΙΔΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΟ- ΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΑ</b>

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε παράγωγα β-γλυκολιπιδίων, στην παρασκευή και στη χρήση τους ως ανοσοενισχυτικά σε εμβόλια, ως κατάλληλα για συγχρόνηση με αντιγόνα για την προφύλαξη και τη θεραπεία με εμβόλια. Σε ορισμένες υλοποιήσεις, τα παράγωγα β-γλυκολιπιδίων της εφεύρεσης στην αλατοποιημένη ή σύνθετη μορφή τους είναι κατάλληλα για να συγχρηγηθούν με αντιγόνα τόσο για θεραπευτικούς όσο και προφυλακτικούς σκοπούς ή για την προφύλαξη και τη θεραπεία με εμβόλια

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101557</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403362
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):31/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3157550 - 28/08/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15733494.7--19/06/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)The Pirbright Institute Ash Road, Pirbright Woking Surrey GU24 0NF, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201410971-19/06/2014-GB
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ABRAMS, Charles 2)REIS, Anna-luisa 3)NETHERTON, Chris 4)DIXON, Linda 5)CHAPMAN, Dave 6)SANCHEZ-CORDON, Pedro
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):ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΞΑΣΘΕΝΗΜΕΝΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΑΦΡΙΚΑΝΙΚΗΣ ΠΑΝΩΛΗΣ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ</b>

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει έναν εξασθενημένο ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων (ASF) ο οποίος στερείται λειτουργικής παραλλαγής των ακόλουθων γονιδίων: των γονιδίων της πολυγονιδιακής οικογένειας 360, 9L, 10L, 11L, 12L, 13L και 14L- και των γονιδίων της πολυγονιδιακής οικογένειας 505 1R, 2R, 3R και

4R. Η 10 εφεύρεση παρέχει περαιτέρω έναν εξασθενημένο ιό της αφρικανικής πανώλης των χοίρων (ASF) ο οποίος στερείται λειτουργικής παραλλαγής του γονιδίου DP148R. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει επίσης ένα εμβόλιο που περιλαμβάνει έναν τέτοιο εξασθενημένο ιό και τη χρήση του για την πρόληψη της ASF. Περαιτέρω, η εφεύρεση σχετίζεται με ενδορινική χορήγηση ενός εξασθενημένου ιού της ASF.

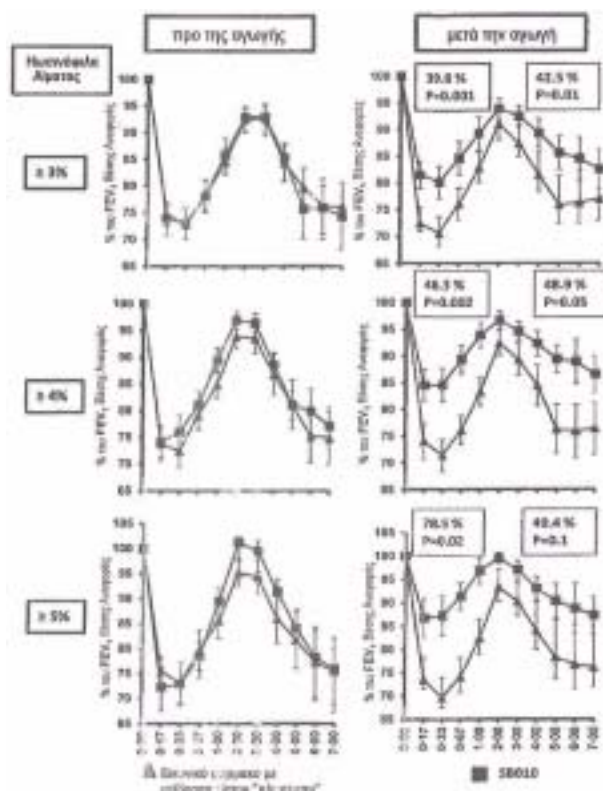
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101558  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403329  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3093022 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15001472.8--15/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sterna Biologicals GmbH & Co. KG  
 Bismarckstrasse 7, 35037 Marburg,  
 GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bille, Joachim  
 2)Renz, Jonas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GATA-3 ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ  
 ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΤΗ2-ΚΑΘΟΔΗ-  
 ΓΟΥΜΕΝΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με αναστολείς GATA-3 για χρήση στην αγωγή του Th2-καθοδηγούμενου άσθματος, ειδικότερα σε DNAζυμα που κατευθύνονται στο GATA-3 για χρήση στην αγωγή ενός ασθενούς που υποφέρει από αλλεργικό άσθμα, όπου ο ασθενής χαρακτηρίζεται από (I) μία απεριθμητή ηωσινόφιλων αίματος του 3% ή περισσότερο, ειδικότερα του 4% ή περισσότερο, περισσότερο ειδικότερα του 5% ή περισσότερο και/ή (ii) απεριθμητή ηωσινόφιλων αίματος των 350 x 106/L ή περισσότερο, ειδικότερα των 450 x 106 /L ή περισσότερο και/ή (III) κλασματικό εκπνευστικό νιτρικό οξύ των 40 μερών ανά δεσκατομύριο ή περισσότερο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101559  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403330  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3150610 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16183844.6--10/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Inc.  
 235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

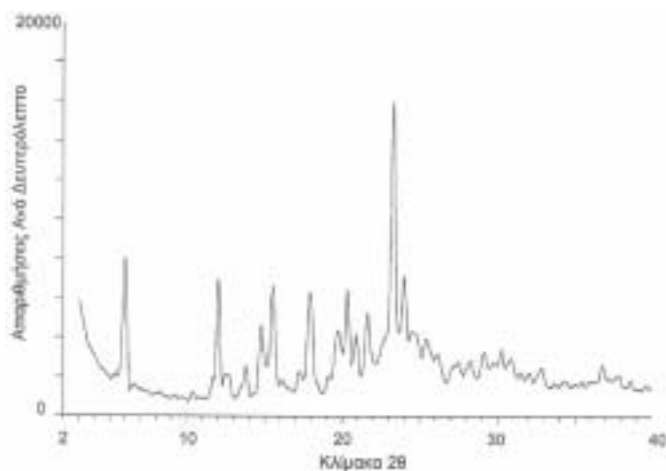
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):304277 P-12/02/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BASFORD, Patricia Ann  
 2)CAMPETA, Anthony Michael  
 3)GILLMORE, Adam  
 4)JONES, Matthew Cameron  
 5)KOUGOULOS, Eleftherios  
 6)LUTHRA, Suman  
 7)WALTON, Robert

**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):ΑΛΑΤΑ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΤΗΣ 8-  
 ΦΘΟΡΟ-2-{4-[(ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ)ΜΕΘΥ-  
 ΛΟ] ΦΑΙΝΥΛΟ} -1,3,4,5-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ -6Η-  
 ΑΖΕΠΙΝΟ[5,4,3-CD]ΙΝΔΟΛΟ-6-ΟΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε νέες πολυμορφικές μορφές της 8-φθορο-2-{4-[(μεθυλαμινο)μεθυλο] φαινυλο}-1,3,4,5-τετραΐδρο-6Η-αζεπινο[5,4,3-CD]ινδόλο-6-όνης(I), και σε διαδικασίες παρασκευής τους. Τέτοιες πολυμορφικές μορφές μπορεί να είναι ένα συστατικό μίας φαρμακευτικής συνθέσεως και μπορεί να χρησιμοποιούνται για την αγωγή μίας νοσούσας κατάστασης των θηλαστικών διαμεσολαβούμενης από δραστηριότητα της πολυμεράσης της πολυ(ADP-ριβόζης) που περιλαμβάνει μία νοσούσα κατάσταση όπως είναι ο καρκίνος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101560  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403344  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3334043 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18153681.4--01/09/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dolby International AB  
Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35,  
1101 CN Amsterdam Zuid-Oost, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):762592 P-27/01/2006-US  
744559 P-10/04/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Villemoes, Lars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΜΙΓΑΔΙΚΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή φίλτρου για φιλτράρισμα σήματος εισόδου πεδίου χρόνου για τη λήψη σήματος εξόδου πεδίου χρόνου, που είναι αναπαράσταση του σήματος εισόδου πεδίου χρόνου φιλτραρισμένου με τη βοήθεια χαρακτηριστικού φίλτρου που έχει ένα μη ομοιόμορφο χαρακτηριστικό εύρους/συχνότητας, περιλαμβάνει τράπεζα φίλτρων μιγαδικής ανάλυσης που προορίζεται για τη δημιουργία ενός αριθμού μιγαδικών σημάτων υποζώνης από τα σήματα εισόδου πεδίου χρόνου, μια σειρά

ενδιάμεσων φίλτρων, όπου τουλάχιστον ένα από τα ενδιάμεσα φίλτρα της σειράς των ενδιάμεσων φίλτρων έχει ένα ενδιάμεσο μη ομοιόμορφο χαρακτηριστικό εύρους/συχνότητας, όπου η σειρά των ενδιάμεσων φίλτρων έχουν βραχύτερη κρουστική απόκριση σε σύγκριση με κρουστική απόκριση φίλτρου που παρουσιάζει το χαρακτηριστικό φίλτρου, και όπου τα μη ομοιόμορφα χαρακτηριστικά εύρους/συχνότητας της πληθώρας ενδιάμεσων φίλτρων αντιπροσωπεύουν από κοινού το μη ομοιόμορφο χαρακτηριστικό φίλτρου εύρους/συχνότητας, και μια τράπεζα φίλτρων μιγαδικής σύνθεσης που προορίζεται για τη σύνθεση της εξόδου των ενδιάμεσων φίλτρων για τη λήψη του σήματος εξόδου πεδίου χρόνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101561  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403331  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2561020 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11714998.9--20/04/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)PPG Coatings Europe B.V.  
Oceanenweg 2, 1047 BB Amsterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10160482-20/04/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GILLARD, Michel  
2)CATTIAUX, Florence  
3)VOS, Marcel  
4)PRINSEN, Jos  
**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):**ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

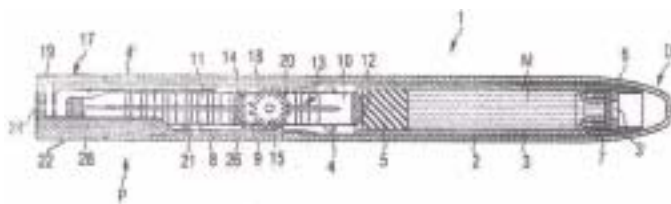
Μία σύνθεση επικάλυψης που περιλαμβάνει: i) ένα καρβοξυλικό οξύ που περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα από το κολοφώνιο ή ένα υδρογονωμένο παράγωγο αυτού: Η) τουλάχιστον μία ένωση μεταλλικού οξειδίου iii) ένα μέσο αφυδάτωσης και iv) έναν ή περισσότερους φορείς που χαρακτηρίζεται από το ότι, κατά την παραγωγή της σύνθεσης επικάλυψης, το μέσο αφυδάτωσης iii) έρχεται σε επαφή με οποιοδήποτε από τα συστατικά i) ή ii), πριν από την προσθήκη του ετέρου από τα συστατικά i) ή ii).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101562  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403332  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2373364 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09775143.2--01/12/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Bruningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08020871-02/12/2008-EP  
326133-02/12/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOYD, Malcolm  
2)VEASEY, Robert  
3)PLUMPTRE, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
ΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΧΟΡΗΓΗ-  
ΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή χορήγησης φαρμακευτικής αγωγής (1) που περιέχει ένα περίβλημα (4), το οποίο διαθέτει ένα εγγύς άκρο (P) και ένα περιφερικό άκρο (D), ένα

φυσίγγιο (3) για τη συγκράτηση μίας φαρμακευτικής αγωγής (M), με το φυσίγγιο (3) να διαθέτει μία έξοδο (2), ένα κινητό έμβολο (5) το οποίο συγκρατείται εντός του φυσιγγίου (3), ένα σκέλος μετάδοσης κίνησης (17) κινούμενο σε μία εγγύς κατεύθυνση σε σχέση με το περίβλημα (4) για τη ρύθμιση μίας δόσης της φαρμακευτικής αγωγής (M) προς χορήγηση και προς μία περιφερική κατεύθυνση σε σχέση με το περίβλημα (4) για τη χορήγηση της δόσης και μία ράβδο εμβόλου (10) προσαρμοσμένη να κινεί το έμβολο (5) προς μία περιφερική κατεύθυνση σε σχέση με το φυσίγγιο (3) για τη χορήγηση της δόσης. Το σκέλος μετάδοσης της κίνησης (17) συνδέεται με δυνατότητα αποδέσμευσης στη ράβδο εμβόλου (10). Η συσκευή χορήγησης φαρμακευτικής αγωγής (1) περιέχει περαιτέρω ένα επανατακτικό σκέλος (21) το οποίο είναι διατεταγμένο έτσι ώστε να κινεί το σκέλος μετάδοσης κίνησης (17) κατά την εγγύς κατεύθυνση σε σχέση με το περίβλημα (4) μετά τη χορήγηση της δόσης, μειώνοντας έτσι την πίεση της ράβδου εμβόλου (10) επί του εμβόλου (5).

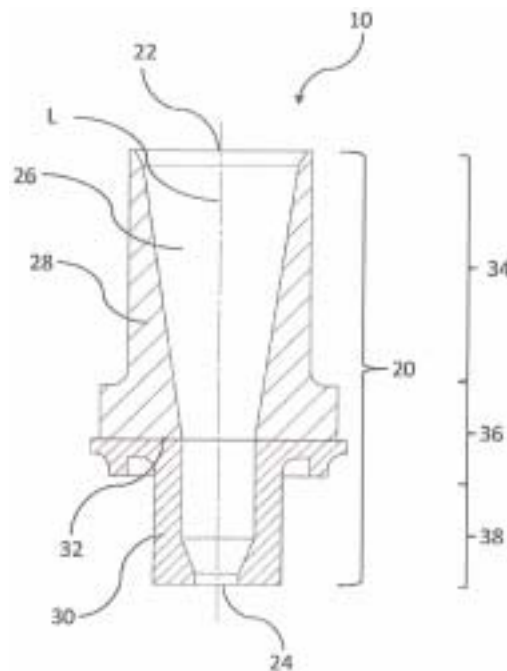


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101563  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403337  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3184279 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16204553.8--15/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GUNTHER Heisskanaltechnik GmbH  
Sachsenberger Strasse 1, 35066 Frankenberg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015122655-22/12/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Gunther, Herbert  
2)Sommer, Siegrid  
3)Schnell, Torsten  
**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):ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ  
ΜΕ ΕΝΑ ΕΝΘΕΤΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα ένθετο 10 για ένα ακροφύσιο χύτευσης με έγχυση, με ένα σώμα ενθέτου 20, το οποίο έχει ένα οπίσθιο άκρο 22 και ένα πρόσθιο άκρο 24 και στο οποίο μεταξύ του οπίσθιου άκρου 22 και του πρόσθιου άκρου 24 σχηματίζεται τουλάχιστον ένα κανάλι ροής 26. Το σώμα ενθέτου 20 έχει στην περίπτωση αυτήν ένα πρώτο μέρος 28 για την τοποθέτηση του ενθέτου επί ή εντός του ακροφυσίου χύτευσης με έγχυση και ένα δεύτερο μέρος 30 για την τοποθέτηση επί ή εντός ενός ενθέτου καλουπιού 40. Σύμφωνα με την εφεύρεση το πρώτο μέρος 28 κατασκευάζεται από ένα πρώτο υλικό και εκτείνεται από το οπίσθιο άκρο 22 του σώματος ενθέτου 20 έως μια επιφάνεια επαφής 32. Το δεύτερο μέρος 30

κατασκευάζεται από ένα υλικό διαφορετικό από το πρώτο υλικό και εκτείνεται από την επιφάνεια επαφής 32 έως το πρόσθιο άκρο 24 του σώματος ενθέτου 20. Το πρώτο μέρος 28 και το δεύτερο μέρος 30 επιπλέον συνδέονται σταθερά μεταξύ τους εντός ή/και κατά μήκος της επιφάνειας επαφής 32.

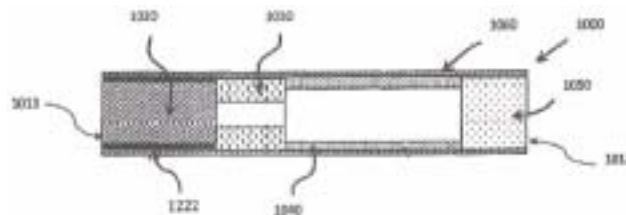


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101564  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403333  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3076804 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14806330.8--04/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13195877-05/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALGAT, Alexandre  
2)ROUDIER, Stephane  
3)BORGES DE COURACA, Ana Carolina  
4)LAVANCHY, Frederic  
5)MEYER, Cedric  
**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):**ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΑ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα θερμαινόμενο αντικείμενο παραγωγής αερολύματος περιλαμβάνει ένα υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος ακτινικά εγγεγραμμένο από ένα φύλλο θερμοαγώγιμο υλικού. Το θερμαινόμενο αντικείμενο παραγωγής αερολύματος προορίζεται για χρήση με μία ηλεκτρική συσκευή παραγωγής αερολύματος που

περιλαμβάνει ένα στοιχείο θέρμανσης, παραδείγματος χάριν ένα εντιθέμενο στοιχείο θέρμανσης. Το υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος μπορεί να είναι μία ράβδος που περιλαμβάνει ένα συγκεντρωμένο φύλλο υλικού σχηματισμού αερολύματος που περιβάλλεται από ένα περιτύλιγμα, στο οποίο το περιτύλιγμα είναι ένα φύλλο από θερμοαγώγιμο υλικό. Το θερμοαγώγιμο υλικό δρα ως ένα θερμοαγώγιμο φράγμα φλόγας για τη διασπορά θερμότητας και για τη μετρίαση έναντι του κινδύνου ανάφλεξης από έναν χρήστη του υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος δια εφαρμογής μιας φλόγας ή άλλης πηγής ανάφλεξης στο αντικείμενο παραγωγής αερολύματος.

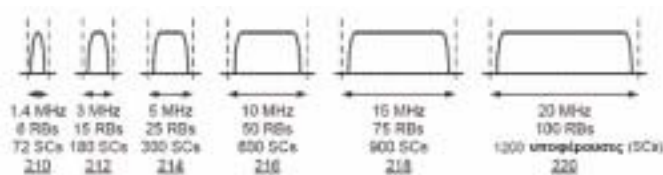


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101565  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403334  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2901601 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13840395.1--17/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261707784 P-28/09/2012-US  
201313867018-19/04/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HE, Hong  
2)HAN, Seunghee  
3)CHATTERJEE, Debdeep  
4)FWU, Jong-Kae  
5)HUANG, Rui  
**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):**ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ (HARQ)ΓΙΑ ΣΥΝΑΘΡΟΙΣΗ ΦΟΡΕΩΝ (CA)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Γνωστοποιείται τεχνολογία για υπό συνθήκη απεικόνιση υβριδικής αυτόματης αίτησης αναμετάδοσης (HARQ) για συνάθροιση φορέων (CA). Μία μέθοδος μπορεί να περιλαμβάνει έναν εξοπλισμό χρήστη (UE) ο οποίος προσδιορίζει τότε

ένα υποπλάσιο για μετάδοση φυσικού κοινόχρηστου καναλιού καθοδικής ζεύξης (PDSCCH) είναι διαμορφωμένο για ημι-εμμένοντα προγραμματισμό (SPS) καθοδικής ζεύξης. Το υποπλάσιο που είναι διαμορφωμένο για SPS καθοδικής ζεύξης μπορεί να δημιουργήσει μία πρώτη συνθήκη. Ο UE μπορεί να δημιουργήσει καταστάσεις HARQ-ACK για την πρώτη συνθήκη για ένα παράθυρο δεσμοποίησης HARQ με πλήρωση μη συνεχούς μετάδοσης (DTX) για ένα δευτερεύον μέγεθος παραθύρου δεσμοποίησης HARQ για ένα δευτερεύον στοιχείο (SCell) και ένα πρωτεύον μέγεθος παραθύρου δεσμοποίησης HARQ για ένα πρωτεύον στοιχείο (PCell). Ο UE μπορεί να δημιουργήσει καταστάσεις HARQ-ACK για μία δεύτερη συνθήκη για το παράθυρο δεσμοποίησης HARQ με πλήρωση DTX συμπεριλαμβανομένης μίας εξαίρεσης πλήρωσης DTX. Η δεύτερη συνθήκη μπορεί να περιλαμβάνει συνθήκες που δεν καλύπτονται από την πρώτη συνθήκη. Η εξαίρεση πλήρωσης DTX μπορεί να δημιουργήσει ένα σύνολο καταστάσεων HARQ-ACK για να ορίσουν μοναδικά την κάθε πληρούμενη κατάσταση HARQ-ACK.



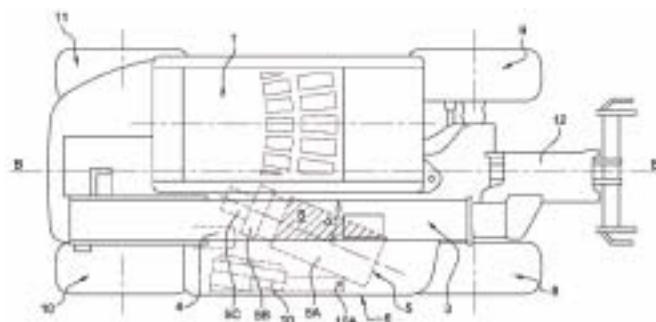
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101566  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403346  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3145553 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15732387.4--21/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNIVERSITA DEGLI STUDI DELL AQ-  
 UILA  
 Via Camponeschi 2,67100 L' AQUILA,  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM20140272-23/05/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΤΕΤΙ, Anna Maria  
 2)RUCCI, Nadia  
 3)CAPULLI, Mattia  
 4)MAURIZI, Antonio  
**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):**ΜΙΚΡΟ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ RNA (SIRNA) ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΥΤΟΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΡΙΑΡΧΗΣ ΟΣΤΕΟΠΕΤΡΩΣΗΣ ΤΥΠΟΥ 2 (AD02) ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΑΞΗ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ CLCN7 (AD02 ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗ ΑΠΟ CLCN7)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μόρια γνωστά ως «μικρό παρεμβαλλόμενο RNA» με θεραπευτικές εφαρμογές. Τα siRNA έχουν την ικανότητα μείωσης της γονιδιακής έκφρασης με εξαιρετικά ειδικό τρόπο (1). Πρόκειται για μικρές αλληλουχίες δίκλωνου RNA, που συνήθως χρησιμοποιούνται στο εργαστήριο για την τροποποίηση της κυτταρικής λειτουργίας, που έφεραν επανάσταση στην κυτταρική βιολογία επιτρέποντας μοριακούς χειρισμούς που δεν ήταν δυνατοί προηγουμένως.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101567  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403335  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3380427 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16819130.2--22/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ΜΑΝΙΤΟΥ ΒΦ  
 430 Rue de l' Aubiniere, 44150 Ancenis,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1561287-24/11/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELZENNE, Stephane  
 2)POUPARD, Sylvain  
**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):**ΟΧΗΜΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

εν λόγω κινητήρα (5A), προβαλλόμενης σε ένα οριζόντιο επίπεδο, όταν το όχημα στηρίζεται σε οριζόντιο έδαφος, καθώς και οι εν λόγω αντλίες (5B, 5C) βρίσκονται κάτω από τον εν λόγω αρθρωτό βραχίονα (3).



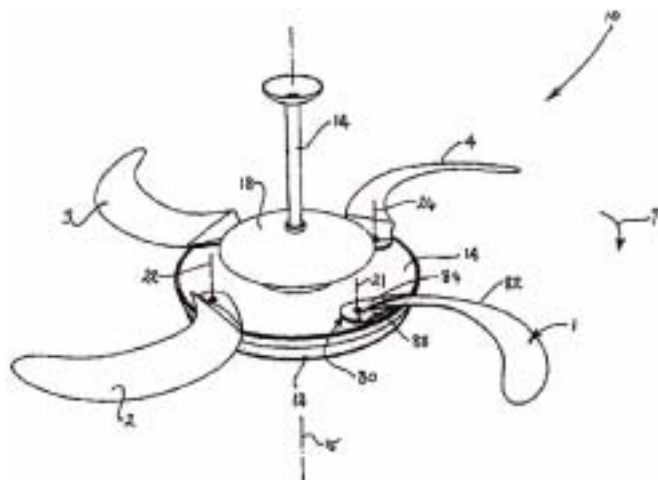
Όχημα χειρισμών εξοπλισμένο με θάλαμο (καμπίνα) οδήγησης (1) το οποίο διαθέτει διάταξη μεταφοράς ενός εργαλείου (2) που περιλαμβάνει έναν τηλεσκοπικό αρθρωτό βραχίονα (3) ο οποίος είναι τοποθετημένος σε ένα κατακόρυφο επίπεδο, παράλληλο στο διάμηκες επίπεδο του οχήματος (B-B) με ένα έμβολο ανύψωσης (4) και ελέγχεται από ένα σύστημα κίνησης (5), του οποίου η διάταξη βρίσκεται εντός ενός πλευρικού πλαισίου (6), όταν το όχημα στηρίζεται σε οριζόντιο έδαφος (7), μέσω των τροχών (8, 9, 10, 11) εκ των οποίων τουλάχιστον δύο, εμπρόσθιοι ή οπίσθιοι τροχοί, κινούνται μέσω του εν λόγω συστήματος κίνησης, το οποίο περιλαμβάνει έναν κινητήρα (5A), μια υδρστατική αντλία (5B) και μια υδραυλική αντλία (5C). Τουλάχιστον 40% της επιφάνειας του

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101568  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403336  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2329188 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08877118.3--19/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beacon Lighting International Limited  
Room 2501 Hopewell Centre 183 Queen's  
Road East, Hong Kong, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2008905097-30/09/2008-AU  
2008905201-05/10/2008-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VILLELLA, Joe  
**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):ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΟΡΟ-  
ΦΗΣ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας συνδυασμός ανεμιστήρα οροφής και φωτιστικού (10) που έχει λεπίδες (1-4) οι οποίες όταν ο ανεμιστήρας οροφής δεν είναι σε λειτουργία αποσύρονται και στοιβάζονται πάνω από ένα περίβλημα (12) που περιέχει μια συσκευή εκπομπής φωτός και οι οποίες όταν ο ανεμιστήρας είναι σε λειτουργία επεκτείνονται μέσω μιας φυγόκεντρης δύναμης. Οι λεπίδες έχουν κατασκευαστεί κατά τέτοιο τρόπο ώστε αφενός μεν να στοιβάζονται συμπαγώς πάνω από το περίβλημα και αφετέρου να επιτελούν μια εύλογη αεροδυναμική λειτουργία. Κάθε

λεπίδα επικαλύπτει μερικώς μία γειτονική λεπίδα όταν βρίσκεται στη θέση στοιβάζης και οι λεπίδες είναι κατασκευασμένες κατά τέτοιο τρόπο ώστε να επιτρέπουν αυτό το στοιβάγμα περιορίζοντας παράλληλα το συνολικό ύψος του συνόλου των στοιβαγμένων λεπίδων.

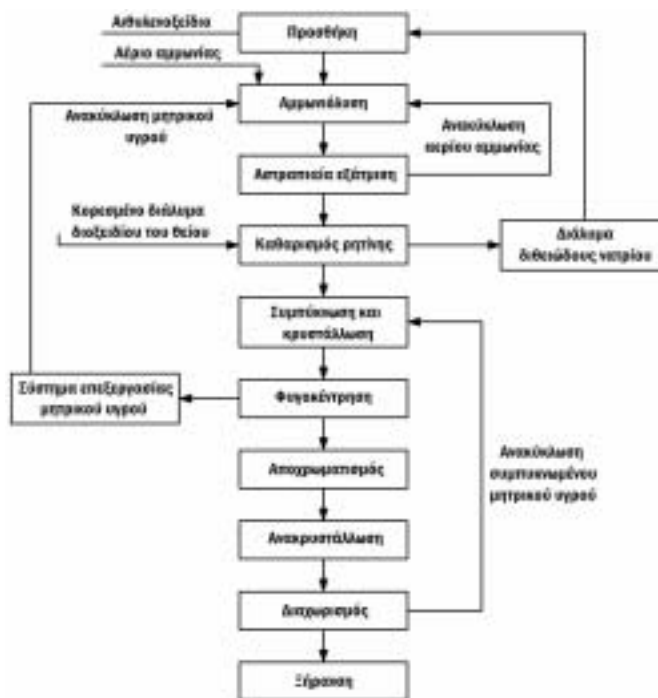


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101569  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403338  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3415497 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17190036.8--08/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QIANJIANG YONGAN PHARMACEU-  
TICAL CO., LTD.  
No.2 Guangze Avenue, Qianjiang Economic  
Development Park, Qianjiang Hubei Province  
433132, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201710456576-16/06/2017-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Yong  
2)FANG, Xiquan  
3)LI, Shaobo  
**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 ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΑΥΡΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια υψηλής απόδοσης μέθοδο κυκλικής παραγωγής ταυρίνης, περιλαμβάνουσα τα ακόλουθα στάδια: S1, αιθυλενοξειδίου αντιδρά με διάλυμα διθειώδους νατρίου προς δημιουργία υδροξυ-αιθυλο σουλφονικού νατρίου• S2, το υδροξυαιθυλο σουλφονικό νάτριο που λήφθηκε στο S1 υποβάλλεται σε αντίδραση αμμωνιόλυσης εντός αμμωνίας, και το αέριο αμμωνίας ανακυκλώνεται διαμέσου αστραπιαίας εξάτμισης κατά την περάτωση της αντίδρασης• S3, ένα διάλυμα αντίδρασης που λαμβάνεται μετά την αστραπιαία εξάτμιση στο S2 στέλνεται για να διέλθει διαμέσου μιας στήλης όξινης ρητίνης ανταλλαγής κατιόντων, συλλέγεται ένα υγρό υλικό που περιέχει ταυρίνη, η απενεργοποιημένη ρητίνη στήλης υποβάλλεται σε αναγέννηση με υδατικό διάλυμα διοξειδίου του θείου ή διοξειδίου του άνθρακα, και ένας εκλούστης που αποκτήθηκε κατά τη διάρκεια της αναγέννησης μπορεί να ανακυκλωθεί άμεσα ή να ανακυκλωθεί αφού επεξεργαστεί με διοξείδιο του θείου• S4, το υγρό υλικό που συλλέγεται στο S3 υποβάλλεται σε μετεπεξεργασία για να ληφθεί ταυρίνη. Τα

ενεργητικά αποτελέσματα της εφεύρεσης είναι ως ακολούθως: ολόκληρη η διεργασία δημιουργεί ένα ελάχιστο απόβλητο υγρό• μέρος των ουσιών που δημιουργούνται κατά τη διάρκεια της διεργασίας ανακυκλώνεται αποτελεσματικά, περιορίζοντας έτσι το κόστος• η απόδοση ταυρίνης είναι πάνω από 90% και η διεργασία παραγωγής είναι σχετικά απλή, και όταν η ταυρίνη μπορεί να παραχθεί εύκολα σε μια μεγάλη κλίμακα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101570  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403341  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3157504 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15810115.4--16/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medicell Technologies, LLC  
5845 Avenida Encinas Suite 130, Carlsbad,  
California 92008, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462014044 P-18/06/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TUROVETS, Nikolay  
2)ADAMS, William B.  
**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 ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΒΛΑΣΤΟ-  
ΚΥΤ-ΑΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αντικείμενο της εφεύρεσης αφορά έτοιμα-προς-χρήση τοπικά καλλυντικά σκευάσματα τα οποία συμπεριλαμβάνουν τουλάχιστον μία ντεφενσίνη που υπάρχει σε υπο-αντιμικροβιακά δραστικές συγκεντρώσεις. Απροσδόκητα, ακόμη και σε τέτοιες χαμηλές συγκεντρώσεις, οι ντεφενσίνες επιστρατεύουν LGR6+ βλαστοκύτταρα από τριχοθυλάκια στον διαθυλακικό χώρο. Συμπεριλαμβάνοντας τις ντεφενσίνες στα εφευρετικά τοπικά καλλυντικά σκευάσματα, είναι δυνατόν να

μειώνεται ένα ή περισσότερα από βάθος ρυτίδας, μήκος ρυτίδας, εύρος ρυτίδας, μέγεθος πόρων, ακανόνιστη υφή μιας δερματικής επιφάνειας, λιπαρότητα, καφέ κηλίδες και κόκκινες κηλίδες στο μη τραυματισμένο δέρμα, μειώνοντας έτσι τη φαινομενική ηλικία.



Πριν την αγωγή



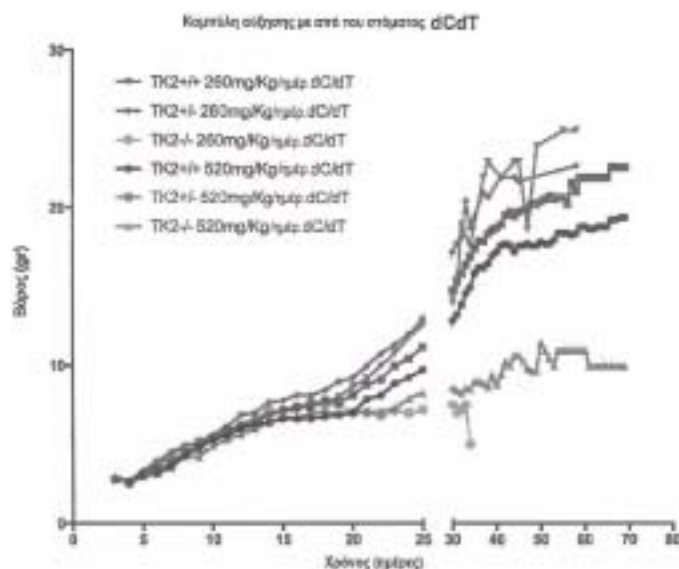
Μετά από αγωγή 6 εβδομάδων

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101571  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403339  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3310362 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16812537.5--17/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Trustees of Columbia University in the  
City of New York  
412 Low Memorial Library 535 West 116th  
Street, New York, NY 10027, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Fundacio Hospital Universitari Vall  
d'Hebron - Institut de Recerca  
Passeig Vall d'Hebron, 119-129, 08035 Barce-  
lona, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562180914 P-17/06/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIRANO, Michio  
2)GARONE, Caterina  
3)MARTI, Ramon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΕΟΞΥΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΟΥ  
ΓΙΑ ΝΟΣΟΥΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ  
ΣΕ ΜΗ ΙΣΟΡΡΟΠΗΜΕΝΕΣ ΟΜΑΔΕΣ  
ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ, ΟΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΥΝΔΡΟΜΑ ΕΞΑΝΤΛΗΣΗΣ  
ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΟΥ DNA**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά γενικά μία φαρμακολογική θεραπεία για ανθρώπινες γενετικές νόσους, συγκεκριμένα νόσους οι οποίες χαρακτηρίζονται από μη ισορροπημένες

ομάδες νουκλεοτιδίων, πλέον συγκεκριμένα σύνδρομο εξάντλησης μιτοχονδριακού DNA και πλέον συγκεκριμένα, έλλειψη κίνησης θυμιδίνης 2 (TK2). Η φαρμακολογική θεραπεία συμπεριλαμβάνει τη χορήγηση τουλάχιστον ενός δεοξυνουκλεοσιδίου ή μειγμάτων αυτών. Για την αγωγή της έλλειψης TK2, η φαρμακολογική θεραπεία συμπεριλαμβάνει τη χορήγηση είτε δεοξυθυμιδίνης (dT) είτε δεοξυκυτιδίνης (dC) είτε μειγμάτων αυτών. Η χορήγηση αυτή δεοξυνουκλεοσιδίων μπορεί να εφαρμόζεται σε άλλες διαταραχές μη ισορροπημένων ομάδων νουκλεοτιδίων, ειδικά αυτών οι οποίες απαντώνται στο σύνδρομο εξάντλησης μιτοχονδριακού DNA.

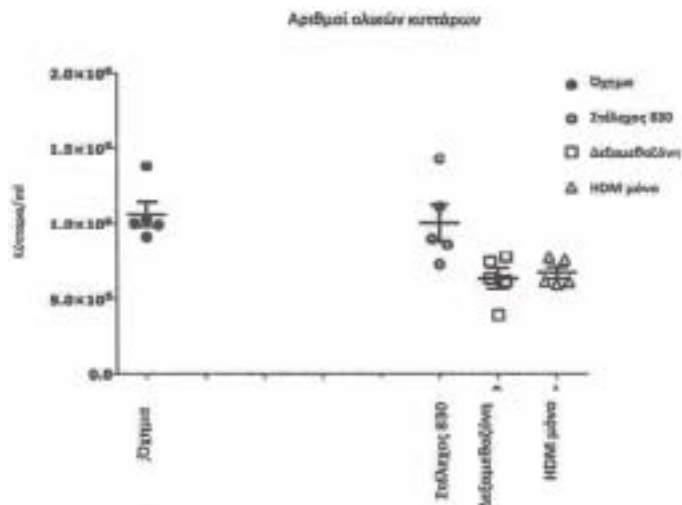




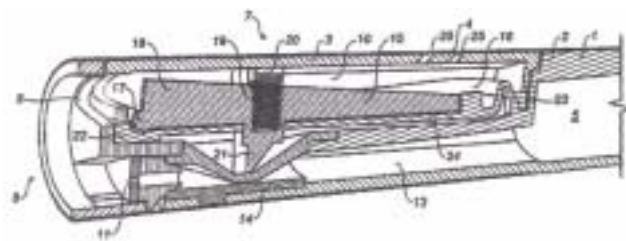
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101572  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403340  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3240554 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16731640.5--15/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)4D Pharma Research Limited  
Life Sciences Innovation Building Cornhill  
Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZS,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510466-15/06/2015-GB  
201520508-20/11/2015-GB  
201606810-19/04/2016-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRANT, George  
2)PATTERSON, Angela Margaret  
3)MULDER, Imke  
4)MCCLUSKEY, Seanin  
5)RAFTIS, Emma  
**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):**BLAUTIA STERCOSIS ΚΑΙ WEXLER-  
AE ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΚΑΙ  
ΑΥΤΟΑΝΟΣΩΝ ΝΟΣΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει συνθέσεις που περιλαμβάνουν βακτηρικά στελέχη για θεραπευτική αγωγή και πρόληψη φλεγμονωδών και αυτοάνοσων νόσων



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101573  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403345  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2461857 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10744709.6--06/08/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kind Consumer Limited  
79 Clerkenwell Road, London EC1R 5AR,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0913942-07/08/2009-GB  
201000403-11/01/2010-GB  
201002024-08/02/2010-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HEARN, Alex  
2)McDERMENT, Iain  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΑΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**



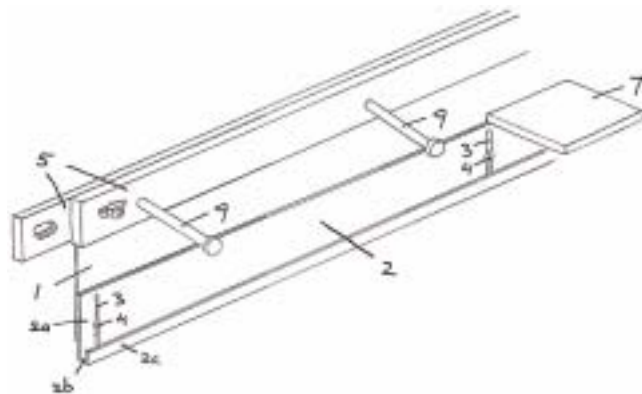
Μια συσκευή εισπνοής που περιλαμβάνει μία δεξαμενή (5) που περιέχει μια εισπνεύσιμη σύνθεση με μια έξοδο (11) στο ένα άκρο (8) διαμέσου του οποίου εκκενώνεται η εισπνεύσιμη σύνθεση. Μια μη-δοσιμετρική βαλβίδα ενεργοποιούμενη με την αναπνοή (7) παρέχεται μεταξύ του ενός άκρου (8) και της δεξαμενής (5), η οποία βαλβίδα που ενεργοποιείται με την αναπνοή (7) περιλαμβάνει μια διαδρομή ροής (13) που εκτείνεται από τη δεξαμενή (5) ως το άκρο εξόδου (8). Τουλάχιστον ένα τμήμα της διαδρομής ροής είναι ένας παραμορφώσιμος σωλήνας (14). Ένα μέλος σύσφιξης (21) κρατάει τον παραμορφώσιμο σωλήνα (14) κλειστό όταν δεν εφαρμόζεται κάποια δύναμη αναρρόφησης στη συσκευή και απελευθερώνει τον σωλήνα (14) για να ανοίξει τη διαδρομή ροής όταν εφαρμόζεται αναρρόφηση στην έξοδο (11), για να παρέχει αδιάκοπη ροή από τη δεξαμενή (5) προς την έξοδο (11).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101574  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403347  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2912227 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13794950.9--16/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Spurrell, Shaun Anthony  
Isedio Limited Unit 10 Jubilee Park Badger's  
Cross Lane, Somerton, Somerset TA11 7JF,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201218666-17/10/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Spurrell, Shaun Anthony  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθόνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΡΑΓΑ ΑΚΜΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ-  
ΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή για την διαμόρφωση μιας ακμής πάνελ πλάκας δαπέδου από σκυρόδεμα που τοποθετείται πάνω σε ένα υποβάθρο, όπου η συσκευή περιλαμβάνει: μία πλάκα διαιρέτη για την οριοθέτηση μιας πλευράς του πάνελ πλάκας, όπου η πλάκα διαιρέτη έχει πρώτη και δεύτερη όψη, και μια επιμήκη προέκταση, που μπορεί να στερεωθεί κατά μήκος της πρώτης όψης της πλάκας διαιρέτη, για την ολίσθηση της προέκτασης σε μία θέση έκτασης, στην οποία η προέκταση γεφυρώνει ένα διάκενο μεταξύ της πλάκας διαιρέτη και του υποβάθρου κατά την χρήση, όπου η συσκευή δεν περιέχει μία συνιστώσα που, κατά την χρήση, να συνδέεται απευθείας με την δεύτερη όψη της πλάκας διαιρέτη και που μπορεί να εκτείνεται πέρα από μία

κατώτερη ακμή της πλάκας διαιρέτη στο διάκενο μεταξύ της πλάκας διαιρέτη και του υποβάθρου.

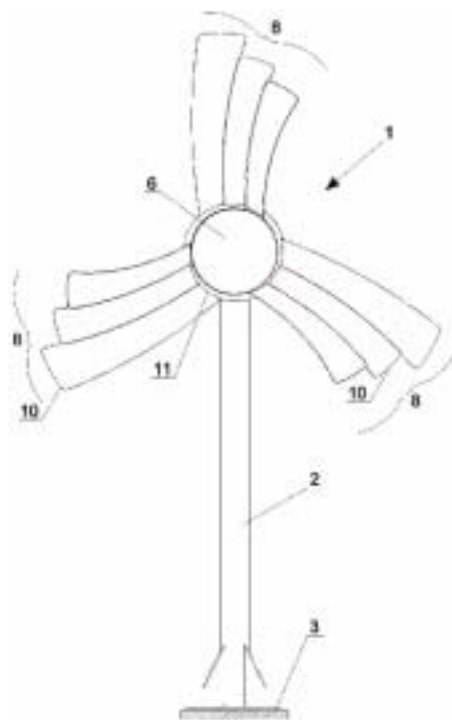


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101575  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403307  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3058218 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14800111.8--16/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Manceau, Sebastien  
30 Chemin Parc Cabris Grand Bois, 97410  
Saint Pierre, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1360206-18/10/2013-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Manceau, Sebastien  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ  
ΑΞΟΝΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΠΤΕΡΥ-  
ΓΙΑ ΣΕ ΣΤΟΙΒΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μια ανεμογεννήτρια (1) που περιλαμβάνει: - ένα ρότορα (5) ο οποίος περιστρέφεται γύρω από έναν οριζόντιο άξονα (15) περιστροφής ουσιαστικά παράλληλο στην η κατεύθυνση του ανέμου, όπου ο ρότορας (5) έχει μια πρόσθια επιφάνεια(6) που είναι στραμμένη προς τον άνεμο και ουσιαστικά κάθετη στον άξονα του ανέμου, και μια οπίσθια επιφάνεια (7) που είναι στραμμένη προς ένα στήριγμα του ρότορα - τουλάχιστον δύο ξεχωριστές στοίβες (8) πτερυγίων (9, 9a, 9b, 9c) που κατανέμονται πάνω στο ρότορα (5), όπου κάθε στοίβα (8) πτερυγίων περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο πτερύγια (9, 9a, 9b, 9c) που έχουν ένα ελεύθερο άκρο και ένα άκρο στήριξης του πτερυγίου συνδεδεμένα στον αναφερθέντα ρότορα- σύμφωνα με την εφεύρεση, κάθε στοίβα πτερυγίων (9, 9a, 9b, 9c) περιλαμβάνει ένα πτερύγιο κρατήματος (9a) που καθοδηγεί τον άνεμο προς ένα πτερύγιο ισχύος (9c) το οποίο έχει μια επιφάνεια (13) διατεταγμένη ουσιαστικά κάθετα στον άξονα του ανέμου, τα άκρα στήριγματος (11) των

πτερυγίων κάθε στοίβας (8) πτερυγίων (9, 9a, 9b, 9c) μετατοπίζονται διαδοχικά πάνω σε μια εξωτερική επιφάνεια (12) του ρότορα (5) κατά μήκος του άξονα περιστροφής (15) αυτού.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101576  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403308  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2931844 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13861547.1--12/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Baker Hughes, a GE company, LLC  
17021 Aldine Westfield, Houston, TX 77073,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261736659 P-13/12/2012-US  
201314102976-11/12/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KREMER, Lawrence, N.  
2)HOFFMAN, Gerald, O.  
3)WEERS, Jerry, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ**  
**ΣΤΕΡΕΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΡΕΥΜΑΤΑ**  
**ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα μέσο απογαλακτοματοποίησης μπορεί να προστεθεί σε ένα ρεύμα υδρογονανθράκων σε μια αποτελεσματική ποσότητα όπου το ρεύμα υδρογονανθράκων περιλαμβάνει μια πληθώρα στερεών ουσιών. Το μέσο απογαλακτοματοποίησης μπορεί να προστεθεί στο ρεύμα υδρογονανθράκων σε μια θέση η οποία βρίσκεται πριν από έναν αφαιραστή. Το μέσο απογαλακτοματοποίησης μπορεί να διαβρέξει με νερό τουλάχιστον ένα τμήμα των στερεών ουσιών για επακόλουθο διαχωρισμό των στερεών ουσιών από το ρεύμα

υδρογονανθράκων. Το μέσο απογαλακτοματοποίησης μπορεί να είναι ή να περιλαμβάνει μεταξύ άλλων τουλάχιστον ένα παράγωγο μηλεϊνικού οξέως, όπως ηλεκτρικό δι-λαυρύλιο, ηλεκτρικό διοκτυλεστέρα, ηλεκτρικό διεξυλεστέρα, ηλεκτρικό οκτυλο-φαινυλεστέρα, ηλεκτρικό δωδεκυλο-διφαινυλεστέρα, ηλεκτρικό διτριδεκυλεστέρα. σουλφοηλεκτρικός διοκτυλεστέρας, σουλφοηλεκτρικό λαυρυλοθειικό νάτριο, σουλφοηλεκτρικό διαμμώνιο 1-ικοσυλο 2, σουλφοηλεκτρικό αμμώνιο 1,4 διδεκυλο, σουλφοηλεκτρικό διεξυλο-νάτριο, διεννεύλο σουλφοηλεκτρικό νάτριο, λαυρυλοθειϊκό νάτριο, άλατα αυτών και συνδυασμούς αυτών.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101577  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403309  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:1635847 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):04736632.3--11/06/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IDH Holding ApS  
Karensdalvej 76, 7100 Vejle, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):200300885-13/06/2003-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANSEN, Inge, Dorthe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ**  
**ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΚΟΛ-**  
**ΠΩΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση σακχαρίτη, όπως λακτόζης για την παρασκευή ενός φαρμάκου για την αγωγή ή/και την προστασία από ένα ή περισσότερα συμπτώματα που προκαλούνται από βακτηριακή κόλπωση, όπου το φάρμακο περιλαμβάνει τουλάχιστον 20 τοις εκατό κατά βάρος σακχαρίτη, και όπου το φάρμακο είναι ουσιαστικά χωρίς βακτήρια. Επιπλέον, η εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για την αγωγή ενός ή περισσοτέρων συμπτωμάτων που συνδέονται με βακτηριακή κόλπωση, καθώς επίσης και μια φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει το σακχαρίτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101578  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403310  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3380558 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16798459.0--16/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Borealis AG  
Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15196732-27/11/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SKOGMAN, Fredrik  
2)SMEDBERG, Annika  
3)THORN, Niklas  
**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):**ΗΜΙΑΓΩΓΙΜΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥ-  
ΛΕΝΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

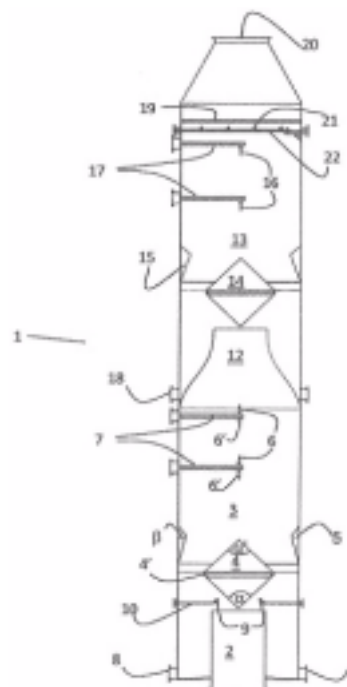
Η εφεύρεση αφορά ημιαγώγιμη σύνθεση πολυαιθυλενίου, για χρήση σε καλώδια ισχύος, με βελτιωμένη ικανότητα επεξεργασιμότητας σε σύγκριση με άλλες παρόμοιες ημιαγώγιμες συνθέσεις πολυμερών. Η εφεύρεση αφορά ένα καλώδιο με ένα στρώμα που περιλαμβάνει την ημιαγώγιμη σύνθεση πολυαιθυλενίου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101579  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403311  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2958656 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14707357.1--21/02/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Marine Global Holding AS  
Hus 6, Drammensveien 134, 0277 Oslo,  
ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20130290-22/02/2013-NO  
201361768019 P-22/02/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STRANDBERG, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΥΝΤΡΙΔΑ ΚΑΥΣΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΘΑ-  
ΛΑΣΣΙΑ ΣΚΑΦΗ**

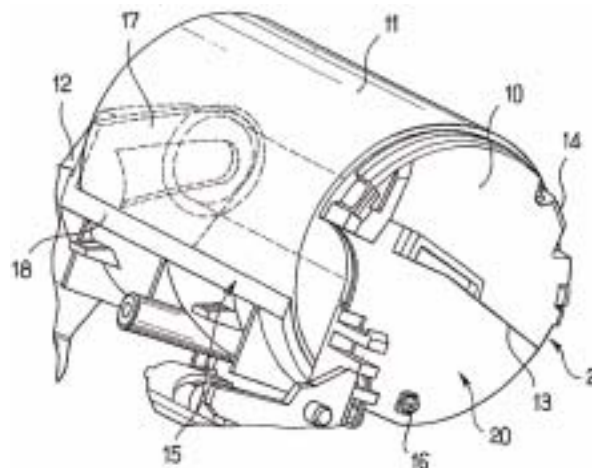
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια οριζόντια πλυντρίδα (1) για καυσαέριο από ένα θαλάσσιο σκάφος περιγράφεται. Ένας σωλήνας καυσαερίου (2) είναι ουσιαστικά ομοαξονικά διατεταγμένος διαμέσου του πάτου ενός κάτω θαλάμου έκπλυσης (3) και αποδεσμεύεται διαμέσου μιας εξόδου καυσαερίου(20) που είναι ομοαξονικά διατεταγμένη διαμέσου της κορυφής ενός άνω θαλάμου έκπλυσης (13). Ένα σώμα εκτροπής (4) του κάτω θαλάμου έκπλυσης είναι διατεταγμένο πάνω από το άνοιγμα του σωλήνα καυσαερίου (2) για να ανακατευθύνει το καυσαέριο προς τα τοιχώματα της πλυντρίδας και να δημιουργεί τυρβώδη ροή αερίου, όπου ένας ή περισσότεροι εγχυτήρες ψεκασμού νερού (6, 6') κάτω θαλάμου είναι διατεταγμένοι πάνω από το σώμα εκτροπής (4) του κάτω θαλάμου έκπλυσης, για να εισάγουν νερό έκπλυσης, και όπου μια έξοδος καυσαερίου (12) του κάτω θαλάμου είναι διατεταγμένη στην κορυφή του κάτω θαλάμου έκπλυσης (3) ως μια ομοαξονική διάταξη στραγγαλισμού, για να αφαιρεί το μερικό εκπλυμένο

καυσαέριο από τον πρώτο θάλαμο έκπλυσης και να εισάγει το αέριο στον άνω θάλαμο έκπλυσης (13).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101580  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403328  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1782398 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05779719.3--24/06/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INGENICO GROUP  
28/32 boulevard de Grenelle, 75015 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0406899-24/06/2004-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LARINIER, Claude  
**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):**ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΚΕΡΑΙΑ ΚΑΙ  
ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΕΝΟΣ ΜΕΣΟΥ ΕΚΤΥ-  
ΠΩΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία φορητή συσκευή η οποία περιλαμβάνει ένα διαμέρισμα υποδοχής ενός μέσου εκτύπωσης (11) και τουλάχιστον μία κεραία εκπομπής/λήψης (2) που περιλαμβάνει ένα ακτινοβολούν τμήμα (20), χαρακτηριζόμενη από το ότι η κεραία (2) είναι μία «επιφανειακή» κεραία της οποίας το ακτινοβολούν τμήμα (20) ευρίσκεται εντός του διαμερίσματος υποδοχής του μέσου εκτύπωσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101581  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403327  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3083795 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14752639.6--19/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Borealis AG  
Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13198412-19/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENGLUND, Villgot  
2)HAGSTRAND, Per-Ola  
3)SMEDBERG, Annika  
4)OLSSON, Carl-Olof  
5)FARKAS, 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):**ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ, ΜΟ-  
ΝΩΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥ-  
ΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ  
ΡΕΥΜΑΤΟΣ**

όπου Y1 μικρότερο ή ίσο Y μικρότερο ή ίσο Y2, X μικρότερο ή ίσο 45 και  $0,9*Y+m$  μικρότερο ή ίσο X μικρότερο ή ίσο  $n - k*Y$ , όπου το Y1 είναι 0,50 και το Y2 είναι 10 και το m είναι 0,8, το n είναι 70 και το k είναι 4,7, και όπου η εν λόγω σύνθεση πολυμερούς έχει έναν ρυθμό ροής τήγματος (MFR) που είναι τουλάχιστον 1,7, και η εν λόγω σύνθεση πολυμερούς περιλαμβάνει λιγότερο από 0,05% κατά βάρος (% κβ) 2,4-διφαινυλο-4-μεθυλο-1-πεντένιο, σε μια σταυρωτά συνδεδεμένη σύνθεση πολυμερούς και στη χρήση της, σε μια μόνωση καλωδίων διανομής ρεύματος, ένα καλώδιο διανομής ρεύματος, χρήσιμο στις εφαρμογές συνεχούς ρεύματος υψηλής τάσης (HV DC) και υπερυψηλής τάσης (EHV DC), καθώς και σε μέθοδο για μείωση της ηλεκτρικής αγωγιμότητας μιας σταυρωτά συνδεδεμένης σύνθεσης πολυμερούς.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε σύνθεση πολυμερούς που περιλαμβάνει πολυολεφίνη, υπεροξειδίο και ένα αντιοξειδωτικό που περιέχει θείο, όπου το εν λόγω υπεροξειδίο είναι παρόν σε μια ποσότητα που αντιστοιχεί σε X mmol -O-O-/kg πολυμερούς σύνθεσης και το εν λόγω αντιοξειδωτικό που περιέχει θείο είναι παρόν σε μια ποσότητα που αντιστοιχεί σε Y mmol -OH/kg πολυμερούς σύνθεσης,

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101582  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403326  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3246447 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17171592.3--17/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reifenhauer GmbH & Co. KG Maschinenfabrik  
Spicher Strasse 46-48, 53844 Troisdorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
2)Fibertex Personal Care A/S  
Svendborgvej 2, 9220 Aalborg, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102016109115-18/05/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SOMMER, Sebastian  
2)MORTEN, Rise Hansen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΥΦΑΣΜΑ ΑΠΟ  
ΣΥΝΕΧΗ ΝΗΜΑΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μη υφασμένο ύφασμα από συνεχή νήματα από θερμοπλαστικό πλαστικό, όπου τα συνεχή νήματα διαμορφώνονται σαν πολυμερή νήματα με διαμόρφωση πυρήνα / μανδύα. Τα νήματα περιέχουν τουλάχιστον ένα λιπαντικό, όπου το λιπαντικό υπάρχει αποκλειστικά ή τουλάχιστον κατά 90% κ.β. στο συστατικό πυρήνα. Η αναλογία μάζας μεταξύ του συστατικού πυρήνα και του συστατικού μανδύα

ανέρχεται σε 65:35 έως 80:20. Το ποσοστό του λιπαντικού ανέρχεται σε 250 έως 5500 rpm, σε σχέση με το συνολικό νήμα.

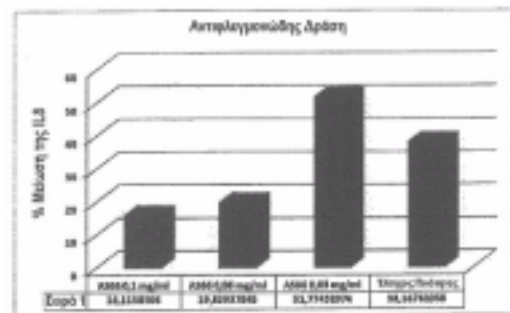
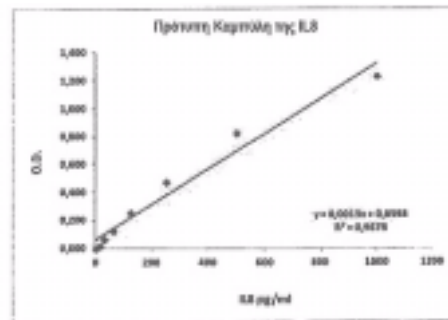
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101583  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403324  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3364912 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16805209.0--19/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Easy Driver Group S.r.l.s.  
Via Bormiolo Rocco, 5/A, 43120 Parma,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20154970-20/10/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DALLATANA, Gianluca  
2)RIVA, Roberto  
3)DE GABRIELE, Oronzo  
**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 ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ, ΠΡΟΣΑΡ-  
ΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΝ  
ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑ-  
ΤΑΞΕΩΝ ΜΕΣΩ ΜΙΚΡΟ-ΚΟΧΛΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος αναγνώρισης της τοποθέτησης των στοιχείων αναφοράς στην κατασκευή ορθοδοντικών συσκευών προβλέπει τη χρήση ενός μόνο σώματος τοποθέτησης τόσο για την τοποθέτηση των αναλόγων όσο και για την καθοδήγηση της προσαρμογής των μικρο-κοχλίων στο στόμα του ασθενούς. Η χρήση του σώματος τοποθέτησης ως μέσου τοποθέτησης των αναλόγων επί της αρχικής γύψινης μήτρας γίνεται πριν από τη χρήση του ως ένας οδηγός αναφοράς για την προσαρμογή των μικρο-κοχλίων στο στόμα του ασθενούς. Το στοιχείο

τοποθέτησης εφαρμόζεται εκκινώντας από ένα εικονικό είδωλο το οποίο λαμβάνεται μέσω ψηφιακής σάρωσης ενός μοντέλου του τόξου ή του στοματικού αποτυπώματος και την επικάλυψη μέσω λογισμικού ενός ή περισσότερων εικόνων CAT (CBCT) όπου το εν λόγω εικονικό είδωλο περιέχει επίσης ένα ή περισσότερα στοιχεία αναφοράς για την τοποθέτηση εικονικών μικρο-κοχλίων, και όπου οι εν λόγω εικονικοί μικρο-κοχλίες αναγνωρίζουν επίσης τη θέση των αναλόγων αναφοράς επί των οποίων πρέπει να κατασκευαστεί η ορθοδοντική συσκευή.

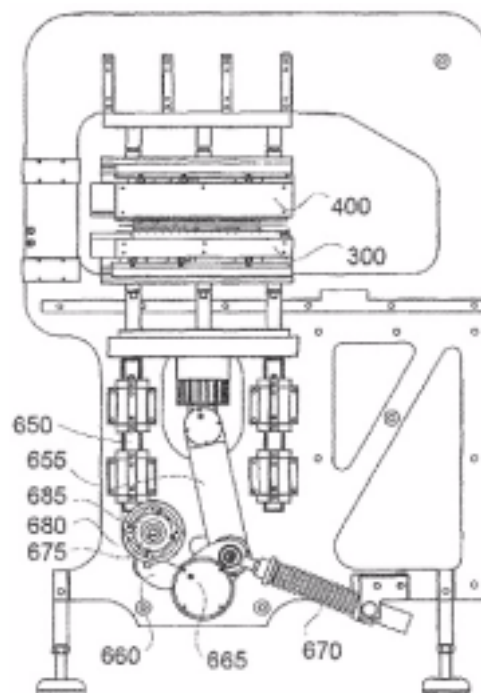
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101584  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403323  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2964215 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14708015.4--04/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Again Life Italia Srl  
 Via Lago D`Orta 1 Palazzo Work, 36015 Schio  
 (VI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20130354-08/03/2013-IT  
 201361774796 P-08/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BURATTIN, Lodovico  
**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):ΜΙΓΜΑ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ ΠΡΟΣ  
 ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ  
 ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΠΑΘΟΛΟΓΙΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα μίγμα από τουλάχιστον τρία λιπαρά οξέα που επιλέγονται από παλμιτικό οξύ, ελαϊκό οξύ, στεατικό οξύ, λινολεϊκό οξύ, άλφα-λινολεϊκό οξύ, γάμμα-λινολεϊκό οξύ, εικοσαπενταενοϊκό οξύ (ΕΡΑ), εικοσιδυαεξαενοϊκό οξύ (DHA), αζελαϊκό οξύ και μυριστικό οξύ. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη χρήση του προαναφερθέντος μίγματος στη θεραπευτική αγωγή φλεγμονωδών παθολογιών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101585  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403322  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3212381 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16729565.8--15/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Plumat Plate & Lubeck GmbH & Co.  
 Dr.-Max-Ilgner-Strasse 19, 32339 Espelkamp,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015109499-15/06/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PULLER, Stefan  
 2)LUBECK, Frank  
 3)PLATE, Sven-David  
**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 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΑΚΩΝ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

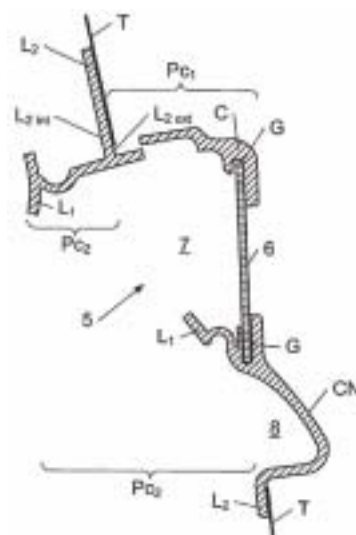
Αποκαλύπτεται μια συσκευή (10) και μία μέθοδος για την κατασκευή πλαστικών σάκων (20) από τουλάχιστον δύο στρώσεις πλαστικής μεμβράνης (30, 40). Η συσκευή (10) περιλαμβάνει μία κάτω πλάκα εργαλείου (300) και μία άνω πλάκα εργαλείου (400) και η κάτωπλάκα εργαλείου (300) κινείται από έναν στρόφαλο (650) και έναν σερβοκινητήρα (675), και όπου ο σερβοκινητήρας συνδέεται με μια συσκευή (680) για την ανίχνευση της κατανάλωσης ρεύματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101586  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403321  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3318144 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17166558.1--13/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BeMicron  
Rue Auguste Piccard 48, 6041 Charleroi,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201605820-04/11/2016-BE  
16197317-04/11/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VANNESTE, Vincent  
2)DE SMET, Siegfried  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑ-**  
**ΛΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα κάλυμμα (1) προστασίας κεφαλής που διαθέτει : - εξωτερική όψη (2) προοριζόμενη να έρχεται σε επαφή με τον περιβάλλοντα χώρο, - εσωτερική όψη (3) προοριζόμενη να έρχεται σε επαφή με την κεφαλή ενός χρήστη, - τμήμα διόδου κεφαλής (4), - άνοιγμα προσώπου (5) που οριοθετείται από ένα περιγράμμαμα στο επίπεδο των οφθαλμών του χρήστη και - ζώνη αναπνοής (8), το εν λόγω δε κάλυμμα περιλαμβάνει ένα πλαίσιο (C) το οποίο συνδέεται κατά μήκος του περιγράμματος του εν λόγω ανοίγματος προσώπου (5), που φιλοξενεί μία προσωπίδα (6) και το οποίο διαθέτει ένα πρώτο χείλος (L1) που πιέζει επί της κεφαλής του χρήστη στο επίπεδο μιας ζώνης που βρίσκεται μεταξύ

της βάσης και του άκρου της μύτης, στο επίπεδο της πρόσθιας περιοχής, στο επίπεδο των κροταφικών περιοχών και στο επίπεδο των περιοχών του υποκόγχιου τμήματος του προσώπου του χρήστη, σχηματίζοντας έτσι ένα οπτικό διαμέρισμα (7) που διαχωρίζεται από την εν λόγω ζώνη αναπνοής (8), το εν λόγω δε κάλυμμα χαρακτηρίζεται από το ότι το εν λόγω πλαίσιο (C) περαιτέρω διαθέτει ένα δεύτερο περιφερικό χείλος (L2) τοποθετημένο μεταξύ του εν λόγω πρώτου χείλους (L1) και της εν λόγω προσωπίδας (6), το εν λόγω δε δεύτερο περιφερικό χείλος (L2) εκτείνεται προς τον εν λόγω περιβάλλοντα χώρο ξεκινώντας από το εν λόγω πλαίσιο (C).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101587  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403319  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2906698 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13777458.4--08/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanofi  
54, rue La Boetie, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261711514 P-09/10/2012-US  
201361779137 P-13/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUFFIELD, Jeremy  
2)BHAT, Balkrishen  
3)MACKENNA, Deidre  
**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 ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΡΟ-**  
**ΜΟΥ ALPORT**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

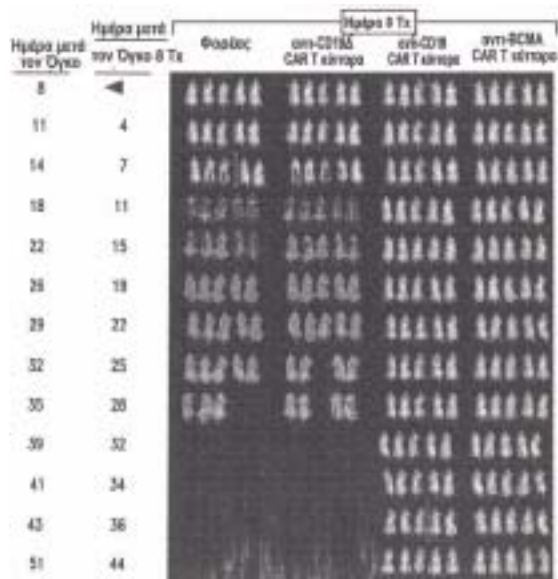
Παρεχόμενες είναι μέθοδοι για θεραπεία συνδρόμου Alport, χρησιμοποιώντας τροποποιημένα ολιγονουκλεοτίδια στοχευόμενα προς miR-21. Σε ορισμένες πραγματοποιήσεις, τροποποιημένο ολιγονουκλεοτίδιο στοχευόμενο προς miR-21 βελτιώνει νεφρική λειτουργία ή/και μειώνει ίνωση σε υποκείμενα που έχουν σύνδρομο Alport. Σε ορισμένες πραγματοποιήσεις, χορήγηση ενός τροποποιημένου ολιγονουκλεοτιδίου που στοχεύεται προς miR-21 καθυστερεί την εμφάνιση τελικού σταδίου νεφρικής νόσου σε ένα υποκείμενο που έχει σύνδρομο Alport. Σε ορισμένες πραγματοποιήσεις, τροποποιημένο ολιγονουκλεοτίδιο στοχευόμενο προς miR-21 καθυστερεί την ανάγκη για αιμοκάθαρση ή μεταμόσχευση νεφρού σε ένα υποκείμενο που έχει σύνδρομο Alport.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101588  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403318  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3230321 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15868392.0--07/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bluebird Bio, Inc.  
60 Binney Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462091419 P-12/12/2014-US  
201562200505 P-03/08/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORGAN, Richard  
2)FRIEDMAN, Kevin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΝΤΙΓΟ-  
ΝΟΥ BCMA

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

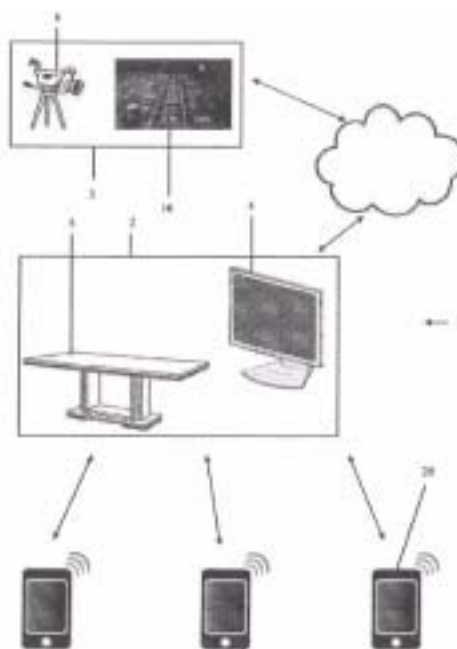
Η εφεύρεση παρέχει μια απομονωμένη και καθαρισμένη αλληλουχία νουκλεϊκών οξέων που κωδικοποιεί έναν χιμαϊρικό υποδοχέα αντιγόνου (CAR) που κατευθύνεται έναντι του αντιγόνου ωρίμανσης Β κυττάρων (BCMA). Η εφεύρεση παρέχει επίσης τη χρήση του χιμαϊρικού υποδοχέα αντιγόνου σε θεραπείες Τ κυττάρων που έχουν υιοθετηθεί για σχετιζόμενες με Β κύτταρα παθήσεις.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101589  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403317  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3288650 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16734442.3--28/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novomatic AG  
Wiener Strasse 158, 2352 Gumpoldskirchen,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):RM20150181-28/04/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROTA, Franco Sergio  
2)PANDOLFO, Emilio  
3)LYPKA, Marcin Wojciech  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ  
ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑΝ  
ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΩΝ  
ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΠΟΥ  
ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΕ ΕΝΑΝ  
ΝΕΟΤΟΠΙΚΟ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

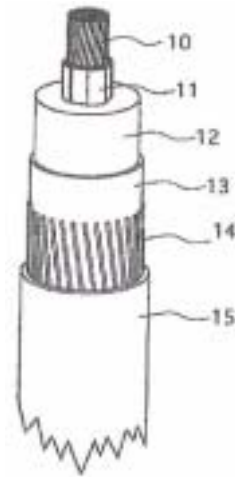
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα για συμμετοχή πραγματικού χρόνου, από έναν ιστότοπο απομακρυσμένων παιχνιδιών, σε ένα παιχνίδι που εξελίσσεται σε έναν νεοτοπικό ιστότοπο παιχνιδιών.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101590</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21):20190403312
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):29/10/2019
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	3033391 - 31/07/2019
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86):13752602.6--12/08/2013
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)NKT HV Cables GmbH Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, ΕΛΒΕΤΙΑ
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)HO, Chau-Hon 2)GHOUL, Cherif 3)DOMINGUEZ, Gustavo 4)JEDENMALM, Anneli 5)FRIBERG, Andreas 6)KRIVDA, Andrej 7)XIE, Lei 8)FARKAS, Andreas
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΜΟΡΦΕΣ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΜΙΓ- ΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία σύνθεση πολυμερών κατάλληλη για την κατασκευή ενός στρώματος ηλεκτρικής μόνωσης για καλώδια η οποία παρουσιάζει εξέχουσες μηχανικές και ηλεκτρικές ιδιότητες και είναι φιλική στο περιβάλλον, με ένα καλώδιο που περιέχει την εν λόγω σύνθεση πολυμερών καθώς και με τη χρήση της σύνθεσης πολυμερών ως ένα στρώμα ηλεκτρικής μόνωσης σε καλώδια.

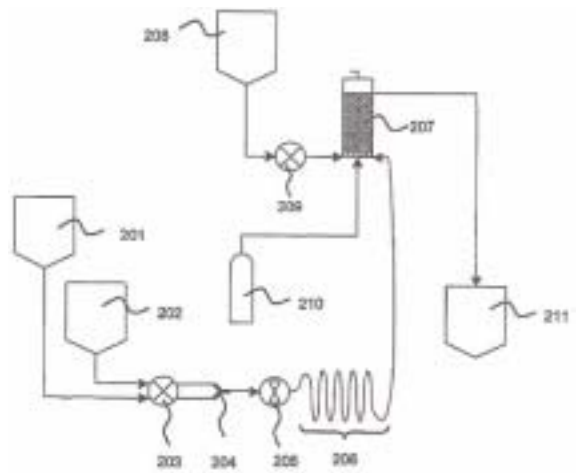


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101591</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(21):20190403313
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	(22):29/10/2019
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	1628749 - 31/07/2019
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	(86):04753608.1--27/05/2004
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	(73):1)VGXI, Inc. 2700 Research Forest Drive, Suite 180, The Woodlands, TX 77381, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	(30):474749 P-30/05/2003-US
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	(72):1)HEBEL, Henry 2)RAMAKRISHNAN, Sriram 3)GONZALEZ, Hugo 4)DARNELL, Jeff
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ</b>	(74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΪΔΙΚΩΝ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία συσκευή και μία μέθοδος για την απομόνωση βιολογικού προϊόντος, όπως το πλασμιδικό DNA, από τα κύτταρα. Η μέθοδος περιλαμβάνει την λύση κυττάρων με ελεγχόμενο τρόπο, διαχωρισμό των αδιάλυτων συστατικών από το ρευστό λύμα το οποίο περιέχει τα κυτταρικά συστατικά ενδιαφέροντος, ακολουθούμενα από τεχνικές χρωματογραφίας μεμβράνης για τον καθαρισμό των κυτταρικών

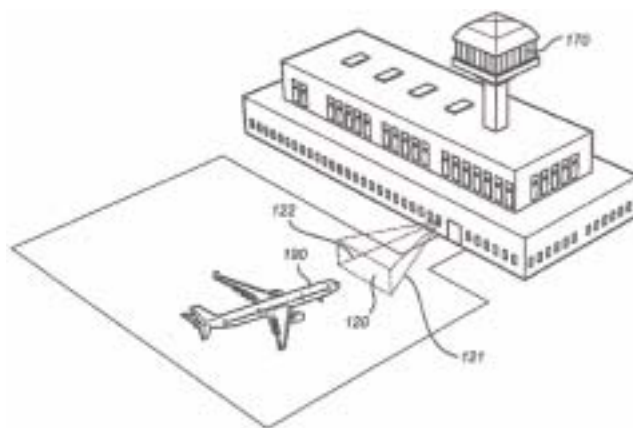
συστατικών ενδιαφέροντος. Η διεργασία χρησιμοποιεί μία μοναδική συσκευή λύσης, εναλλάκτη ιόντων και, προαιρετικά, μεμβράνες χρωματογραφίας υδρόφοβης αλληλεπίδρασης σε μορφή φυσιγγίου και υπερδιήθηση. Η διαδικασία μπορεί να εφαρμοστεί σε οποιοδήποτε βιολογικό προϊόν που εξάγεται από κυτταρική πηγή. Η μέθοδος χρησιμοποιεί μία συσκευή λύσης, η οποία περιλαμβάνει έναν ανάμικτη υψηλής διάτμησης, μικρού χρόνου παραμονής για την πλεονεκτική ανάμιξη ενός κυτταρικού εναιωρήματος με ένα διάλυμα λύσης, χρόνο συγκράτησης που μετουσιώνει τις προσμίξεις και έναν ανάμικτη φυσαλίδων έκπλυσης με αέρα που αναμιγνύει ήττα αλλά διεξοδικά τα κύτταρα που έχουν υποστεί λύση με ένα ρυθμιστικό διάλυμα εξουδετέρωσης/καθίζησης και διαχωρίζει το συμπιεσμένο καταβυθισμένο κυτταρικό υλικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101592  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403314  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):28/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3222529 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16161329.4--21/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ADB Safegate Sweden AB  
Djurhagegatan 19, 213 76 Malmo, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hakansson, Ola  
**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):**ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ  
ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ  
ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα στάθμευσης αεροσκάφους (100) που περιλαμβάνει: ένα σύστημα επαλήθευσης και προσδιορισμού θέσης με βάση το φως (110) προσαρμοσμένο ώστε να σαρώνει έναν όγκο (120) σε σχέση με μία θέση στάθμευσης, μια μονάδα λήψης (140) προσαρμοσμένη να δέχεται δεδομένα επιτήρησης από ένα σύστημα επιτήρησης αεροδρομίου (150), όπου το σύστημα επαλήθευσης και προσδιορισμού θέσης με βάση το φως είναι περαιτέρω προσαρμοσμένο για τον έλεγχο της επέκτασης του σαρωμένου όγκου με βάση τα ληφθέντα δεδομένα επιτήρησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101593  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403315  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3292153 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16723968.0--04/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Affimed GmbH  
Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15166303-04/05/2015-EP  
16152650-25/01/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TREDER, Martin  
2)REUSCH, Uwe  
3)MARSCHNER, Jens-Peter  
4)KNACKMUSS, Stefan  
**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):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ  
CD30XCD16 ΜΕ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ PD-1  
ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μία θεραπεία συνδυασμού (i) ενός πολυλειτουργικού αντισώματος που έχει εξειδίκευση στο CD30 και στο CD16A και (ii) ενός αντισώματος αντι-PD-1 για τη θεραπευτική αντιμετώπιση ενός όγκου, συγκεκριμένα του λεμφώματος Hodgkin.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):**3101594**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403316  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2902690 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15152055.8--07/02/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pure Technologies Ltd.  
 Third Floor, 705 - 11th Avenue S.W., Calgary,  
 Alberta, T2R 0E3, ΚΑΝΑΔΑΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2496150-07/02/2005-CA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Paulson, Peter O.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

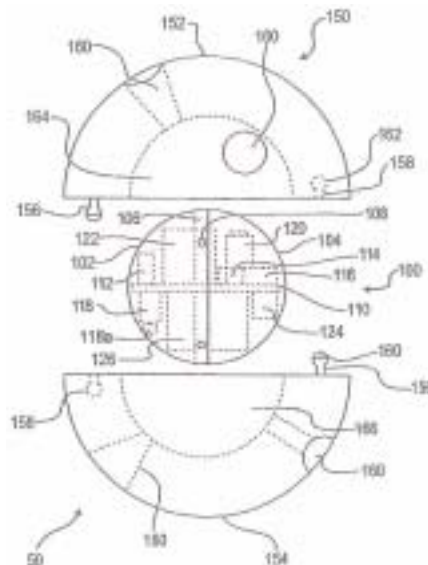
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΑΓΩΓΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μονάδα αισθητήρα για χρήση σε συνθήκες ανίχνευσης σε έναν αγωγό περιλαμβάνει μια μη προσδεδμενή μονάδα αισθητήρα σφαιρικού σχήματος προσαρμοσμένη για να κυλιέται κατά μήκος της εσωτερικής επιφάνειας ενός αγωγού και ένα πακέτο οργάνων εντός της μονάδας αισθητήρα σφαιρικού σχήματος. Η συσκευασία περιέχει τουλάχιστον ένα μαγνητόμετρο ή επιταχυνσιόμετρο. Κατά προτίμηση, υφίστανται τρία μαγνητόμετρα, διευθετημένα ορθογώνια. Άλλοι αισθητήρες μπορούν επίσης να υφίστανται όπως

απαιτείται, όπως ένας ακουστικός αισθητήρας για την ανίχνευση διαρροών και ένας αισθητήρας θερμοκρασίας ή χημικός. Μέσα καταγραφής καταγράφουν τα δεδομένα που λαμβάνονται από το μαγνητόμετρο(α) ή επιταχυνσιόμετρο και τους αισθητήρες και προαιρετικά καταγράφουν επίσης ένα χρονικό ίχνος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):**3101595**  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403276  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3210270 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15851786.2--19/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Voltserver, Inc.  
 42 Ladd Street Unit 227, East Greenwich,  
 Rhode Island 02818, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462066560 P-21/10/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EAVES, Stephen  
 2)LOWE, Harry  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ

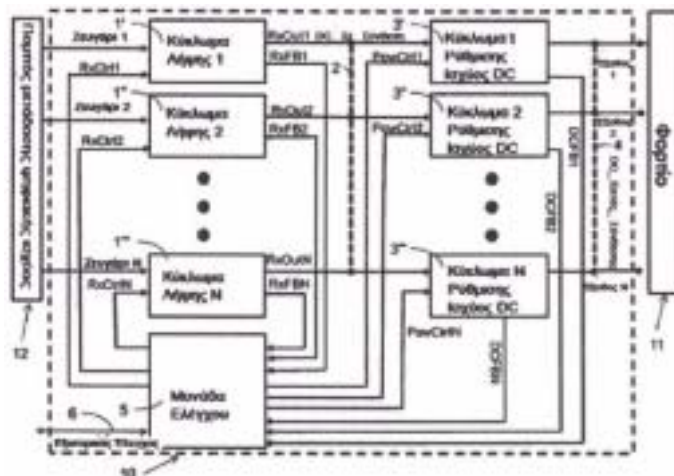
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ψηφιακή ισχύς ρυθμίζεται από τη μετάδοση ψηφιακής ισχύος μέσω ενός ζεύγους γραμμής μεταφοράς σε τουλάχιστον ένα κύκλωμα λήψης σε ένα σύστημα λήψης ψηφιακής ισχύος. Η ψηφιακή ισχύς μετατρέπεται σε αναλογική ισχύ στο κύκλωμα λήψης. Η αναλογική ισχύς μεταδίδεται σε τουλάχιστον ένα κύκλωμα ρύθμισης της ισχύος, και η ισχύς εξόδου μεταδίδεται από το κύκλωμα ρύθμισης της ισχύος. Τουλάχιστον μια τάση στο σύστημα λήψης ψηφιακής ισχύος παρακολουθείται και, σε απόκριση στην εν λόγω παρακολούθηση, η ισχύς εξόδου από το κύκλωμα ρύθμισης της ισχύος ρυθμίζεται για να βελτιωθεί τουλάχιστον η

ασφάλεια, η αποτελεσματικότητα, η ελαστικότητα, ο έλεγχος, και η δρομολόγηση της ισχύος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101596  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403281  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3361946 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16812822.1--17/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amorizzo, Ezio  
Via Trionfale 7683, 00135 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
2)Cusano, Andrea  
Via Ferrarecce, 75, 81100 Caserta, ΙΤΑΛΙΑ  
3)Cutolo, Antonello  
Via Parthenope 5, 80121 Napoli, ΙΤΑΛΙΑ  
4)Mercieri, Marco  
Via Pavia 124, 00161 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
5)Micco, Alberto  
Via Enrico Fermi snc, 82100 Benevento, ΙΤΑΛΙΑ  
6)Ricciardi, Armando  
C.da Pezzapiana 18, 82100 Benevento, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20155218-16/10/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Amorizzo, Ezio  
2)Cusano, Andrea  
3)Cutolo, Antonello  
4)Mercieri, Marco  
5)Micco, Alberto  
6)Ricciardi, Armando

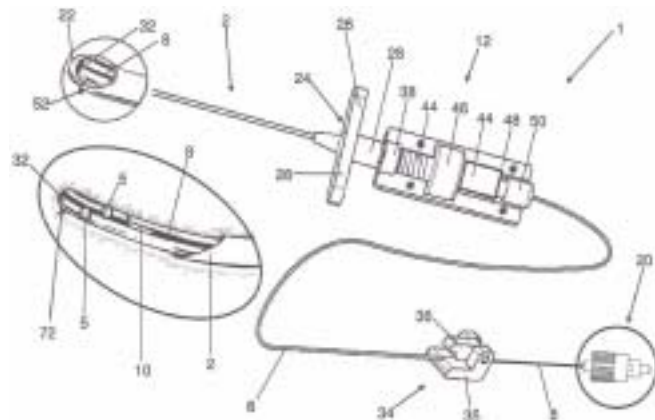
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗΣ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα καθοδήγησης (1, 101) για την καθοδήγηση της 5 εισαγωγής μιας βελόνας (2) και ενός καθετήρα (6) για ιατρική χρήση σε ένα βιολογικό ιστό, με το σύστημα καθοδήγησης (1, 101) να περιλαμβάνει: - τη βελόνα (2)- το καθετήρα (6) που εισέρχεται στη βελόνα (2), μια οπτική ίνα (8) που παρέχεται με τουλάχιστον ένα οπτικό αισθητήρα (10) και εισέρχεται στο καθετήρα (6), - μια πρώτη συσκευή φραγής (12, 112) για τη σταθερή φραγή του καθετήρα (6) εντός της βελόνας (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101597  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403288  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3448149 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17700817.4--17/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)XVIVO Perfusion AB  
Box 53015, 40014 Goteborg, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SJOQVIST, Elin  
2)SIGVARDSSON, Anne-Li

**ΕΙΛΙΚΟΣ 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):ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΔΙΑΠΟΤΙΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα διάλυμα συντήρησης και/ή διαπότισης οργάνων για έναν απομονωμένο ιστό ή όργανο. Το διάλυμα περιλαμβάνει δεξτράνη, γλυκόζη, ιόντα ασβεστίου, ένα ρυθμιστικό διάλυμα και νερό, έχει pH 6.6 έως 7.8 και είναι αποστειρωμένο με βάση το ότι έχει υποστεί θερμική αποστείρωση. Επίσης παρέχεται μια μέθοδος παρασκευής του διαλύματος. Η μέθοδος περιλαμβάνει το συνδυασμό δεξτράνης, γλυκόζης, ιόντων ασβεστίου, ρυθμιστικού διαλύματος και νερού για να ληφθεί ένα αρχικό διάλυμα, τη ρύθμιση του pH του αρχικού

διαλύματος σε 7.0 έως 7.8 εάν χρειάζεται, και την υποβολή του αρχικού διαλύματος σε θερμική αποστείρωση, λαμβάνοντας με τον τρόπο αυτό το διάλυμα συντήρησης και/ή διαπότισης οργάνων. Παρέχεται επίσης μια μέθοδος συντήρησης και/ή διαπότισης ενός απομονωμένου ιστού ή οργάνου. Παρέχεται επίσης μια μέθοδος για την έκπλυση, την αποθήκευση και/ή τη μεταφορά ενός απομονωμένου πνεύμονα μετά την αφαίρεση από έναν δότη κατά την προετοιμασία για ενδεχόμενη μεταμόσχευση σε έναν λήπτη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101598  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403269  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3400562 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17701795.1--05/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tisular Safety, S.L.U.  
C/ San Juan de Sahagun, 4 Bajo, 24007 Leon,  
ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16382002-05/01/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALVAREZ GONZALEZ, Mario  
**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 ΒΑΣΙΣΜΕΝΟ  
ΣΤΗ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ  
ΚΙΝΔΥΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση σχετίζεται με ένα σύστημα ελέγχου βασισμένο σε μια ραδιοσυχνότητα για την αποτροπή επαγγελματικών κινδύνων, αποτελείται από ένα δίκτυο επικοινωνίας το οποίο συνδέει έναν είτε περισσότερους εργάτες (1) με έναν είτε περισσότερους διαχειριστές (2) μέσω του Ίντερνετ ή ενός κινητού δικτύου τηλεπικοινωνιών (3), και έναν είτε περισσότερους διακομιστές (4) καθώς και βάσεις δεδομένων (5) που έχουν συνδεθεί σε αυτό το δίκτυο επικοινωνίας,

περαιτέρω περιλαμβάνει: ένα πλήθος από RF(6) αναμεταδότες προσαρτημένους σε αντικείμενα ή εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν από εργάτες (1) κατά τη διάρκεια της εργασιακής τους δραστηριότητας, οι εν λόγω αναμεταδότες περιλαμβάνουν μέσα για τη μετάδοση δεδομένων μέσω της ραδιοσυχνότητας και ένα είτε περισσότερα φορητά κινητά τερματικά (7), σχηματισμένα για να απασχολούνται εργάτες (1) και για την πρόσληψη δεδομένων που έχουν μεταδοθεί από τους αναμεταδότες RF (6), τα εν λόγω κινητά τερματικά (7) περιλαμβάνουν συνδεσιμότητα με το Ίντερνετ και/είτε συνδεσιμότητα με το δίκτυο κινητών τηλεπικοινωνιών (3)D και μια είτε περισσότερες συσκευές διαχείρισης (9, 9', 9'') που έχουν συνδεθεί στο Ίντερνετ και/είτε σε ένα δίκτυο κινητών τηλεπικοινωνιών (3) για την πρόσληψη μεταδιδόμενων δεδομένων από κινητά τερματικά (8) και/είτε καταγεγραμμένα ή αναλυμένα από τους διακομιστές (4).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101599  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403277  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3246370 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17170341.6--10/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EVONIK DEGUSSA GMBH  
Rellinghauser Strasse 1-11,45128 ESSEN,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16169889-17/05/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hennig, Andre  
2)Keller, Bruno  
3)Hartmann, Jurgen  
4)Arnold, Thomas  
5)Waldhaus, Michael  
6)Marz, Monika  
**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):ΑΜΕΣΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΟΥΜΕΝΟ, ΔΙΑ-  
ΦΑΝΕΣ ΜΕΣΟ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΤΕΓΑΝΟ-  
ΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΚΑΙ ΣΤΕ-  
ΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΠΛΑΣΤΙ-  
ΚΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Με τη χρησιμοποίηση θερμικά στεγανοποιούμενου βερνικιού, το οποίο βασίζεται σε συμπολυμερή που περιέχουν στυρένιο, πολυ(μεθ)ακρυλεστέρες, τουλάχιστον

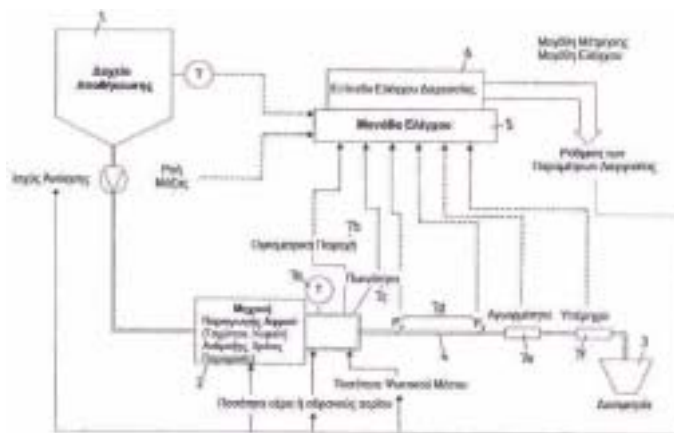
έναν πολυεστέρα και προαιρετικά ένα κολλητικό μέσο (Tackifier), καθώς και με τη διεργασία στεγανοποίησης μιας μεμβράνης επικαλυμμένης με ένα τέτοιο βερνίκι, μπορεί να παρασκευαστεί μία διαφανής θερμικά στεγανοποιήσιμη επίστρωση για διαφανείς μεμβράνες συσκευασιών PET. Είναι εκπληκτικό το γεγονός ότι παρά τη χρήση ενός καουτσούκ οπτικής μη συμβατούμε πολυεστέρες και πολυμεθακρυλεστέρα και με βάση πολυμερή που περιέχουν στυρένιο, η διαφάνεια των επιστρώσεων θερμικής στεγανοποίησης παραμένει πολύ υψηλή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101600  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403270  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3096931 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14761303.8--28/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kuchenmeister GmbH  
 Coesterweg 31, 59494 Soest, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013217149-28/08/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JANK, Rudiger  
 2)WEBER, Matthias  
 3)SCHINABECK, Theresa-Maria  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ  
 ΕΛΕΓΧΟ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑ-  
 ΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑ-  
 ΣΚΕΥΗ ΑΦΡΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια διαδικασία για τον έλεγχο διεργασιών σε μια εγκατάσταση για την συνεχή παρασκευή αφρών, η οποία περιλαμβάνει τα βήματα α) τον καθορισμό τουλάχιστον μιας πραγματικής τιμής τουλάχιστον ενός καταστατικού μεγέθους ενός τουλάχιστον σε ένα σύστημα ανάδευσης

παρασκευαζόμενο αφρού, όπου ο καθορισμός της τουλάχιστον μιας πραγματικής τιμής του τουλάχιστον ενός καταστατικού μεγέθους του αφρού επιτυγχάνεται κατάντη του τουλάχιστον ενός συστήματος ανάδευσης, και β) η καθορισμένη τουλάχιστον μια πραγματική τιμή του τουλάχιστον ενός καταστατικού μεγέθους του αφρού συγκρίνεται με τουλάχιστον μια προκαθορισμένη τιμή αναφοράς του καταστατικού αυτού μεγέθους του παρασκευαζόμενου αφρού και στην περίπτωση απόκλισης της πραγματικής τιμής από την τουλάχιστον μια τιμή αναφοράς μεταβάλλεται αυτομάτως τουλάχιστον μια παράμετρος διεργασίας της συνεχούς παρασκευής αφρού. Η εφεύρεση αφορά επίσης μια διάταξη για την διεξαγωγή της διαδικασίας αυτής.

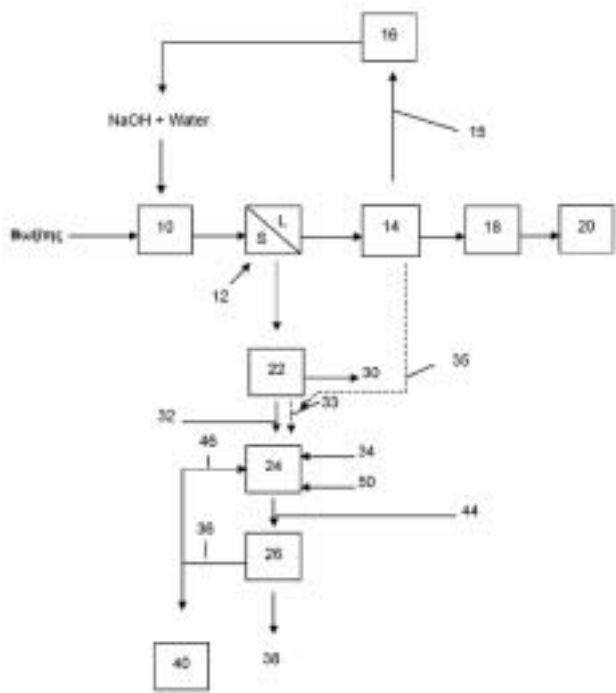


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101601  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403278  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2916922 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13853685.9--21/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rio Tinto Alcan International Limited  
 400-1190 Avenue des Canadiens de Montreal,  
 Montreal, QC H3B 0E3, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012904908-07/11/2012-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANDERSON, John Victor  
 2)ROUSSEAU, Jean-Marc  
 3)PELOQUIN, Guy  
 4)O'BRIEN, Ben  
**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):ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΑΛ-  
 ΚΑΛΙΚΟΥ ΒΩΞΙΤΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτεται μία μέθοδος για την επεξεργασία αποβλήτων από την μέθοδο Bayer που περιλαμβάνουν έναν πολτό που περιέχει υπολείμμα βωξίτη και διαλυμένο αλουμίνιο. Η μέθοδος περιλαμβάνει την τροφοδοσία των αποβλήτων σε μια περιοχή καθίζησης για την καθίζηση του υπολείμματος βωξίτη από τον πολτό, παράγοντας έτσι ένα υπερκείμενο υγρό. Η μέθοδος περιλαμβάνει ακόμη την εξουδετέρωση του υπερκείμενου υγρού με ένα διάλυμα που περιέχει μαγνήσιο και ασβέστιο για την παραγωγή ενός εξουδετερωμένου πολτού που περιέχει κατακρημνισμένους υδροταλκίτες και την πάχυνση του εξουδετερωμένου πολτού για την παραγωγή ενός διαγασμένου εκλυόμενου προϊόντος και ενός συμπυκνωμένου πολτού που περιέχει τους κατακρημνισμένους υδροταλκίτες, όπου μέρος του αναφερόμενου συμπυκνωμένου πολτού επανακυκλοφορεί στο

υπερκείμενο υγρό που πρέπει να εξουδετερωθεί και / ή άμεσα στο στάδιο εξουδετέρωσης. Το διαγασμένο εκλυόμενο προϊόν και ο συμπυκνωμένος πολτός απορρίπτονται ξεχωριστά. Επίσης αποκαλύπτεται μία εγκατάσταση για επεξεργασία αποβλήτων σε μία μέθοδο Bayer.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101602  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403271  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2982240 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15165956.2--30/08/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Instituto Nacional de Tecnologia Agropecuaria  
Rivadavia 1439, 01033 Buenos Aires,  
ARGENTINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):498895 P-29/08/2003-US  
533105 P-30/12/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Livore, Alberto, B.  
2)Prina, Alberto, B.  
3)Birk, Iwona  
4)Singh, Bijay  
**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):ΦΥΤΑ ΡΥΖΙΟΥ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ  
ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΟΧΗ ΣΕ ΖΙΖΑΝΙΟ-  
ΚΤΟΝΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση εστιάζεται σε μεταλλαγμένα ΑΗΑΣ νουκλεϊκά οξέα ρυζιού τα οποία κωδικοποιούν ΑΗΑΣ πολυπεπτιδία ρυζιού τα οποία προσδίδουν

αυξημένη ανοχή σε ένα ζιζανιοκτόνο ιμιδαζολιόνης. Η παρούσα εφεύρεση επίσης περιλαμβάνει μεθόδους για ταυτοποίηση ενός φυτού το οποίο περιλαμβάνει τέτοιο μεταλλαγμένο ΑΗΑΣ νουκλεϊκό οξύ ρυζιού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101603  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403272  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3108000 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15705974.2--17/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)King's College London  
The Strand, London WC2R 2LS, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
2)Icahn School of Medicine at Mount Sinai  
One Gustave L. Levy Place Box 1675, New  
York, NY 10029-6574, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461940639 P-17/02/2014-US  
201403684-03/03/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LINDEN, Ralph 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):ΦΟΡΕΑΣ ΑΔΕΝΟΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν αποκαλύπτεται ανασυνδυασμένος φορέας αδενοσχετιζόμενου ιού (AAV) που περιλαμβάνει (α) παραλλαγή καψιδικής πρωτεΐνης AAV2, όπου η παραλλαγή καψιδικής πρωτεΐνης AAV2 περιλαμβάνει τουλάχιστον τέσσερις υποκαταστάσεις αμινοξέων αναφορικά με τηνκαψιδική πρωτεΐνη AAV2 φυσικού τύπου• όπου οι τουλάχιστον τέσσερις υποκαταστάσεις αμινοξέων είναι παρούσες στις ακόλουθες θέσεις σε αλληλουχία καψιδικής πρωτεΐνης AAV2: 457, 492, 499 και 533 και (b) ετερόλογο νουκλεϊκό οξύ που περιλαμβάνει αλληλουχία νουκλεοτιδίων που κωδικοποιεί γονιδιακό προϊόν.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101604  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403273  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3148582 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15725326.1--27/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Geneuro SA  
Chemin du Pre-Fleuri 3, 1228 Plan-Les-  
Ouates, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14305806-28/05/2014-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERRON, Herve  
2)CURTIN, Francois  
3)LANG, Alois  
4)FAUCARD, Raphael  
5)MEDINA, Julie  
6)MADEIRA, Alexandra  
7)GEHIN, Nadege  
**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):**ΑΝΤΙΡΕΤΡΟΪΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ  
ΣΤΟΧΕΥΕΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΕΝΔΟΓΕΝΗ  
ΡΕΤΡΟΪΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

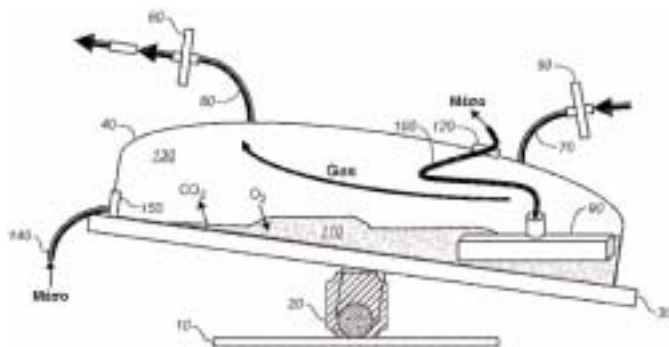
Η εφεύρεση σχετίζεται με αντίσωμα, θραύσμα ή παράγωγο αυτού, για χρήση ως αντιρετροϊκό φάρμακο στόχευσης ιού που ανήκει σε ανθρώπινους ενδογενείς

ρετροϊούς τύπου W (HERV-W), όπου αυτό το αντίσωμα, θραύσμα ή παράγωγο αυτού στρέφεται εναντίον πρωτεΐνης καλύμματος του HERV-W (HERV-W Env). Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με σύνθεση που περιλαμβάνει αυτό το αντίσωμα και ανασταλτικό φάρμακο ρετροϊκής αντίστροφης μεταγραφάσης, για χρήση ως αντιρετροϊκό φάρμακο που στοχεύει ιό που ανήκει σε HERV-W.

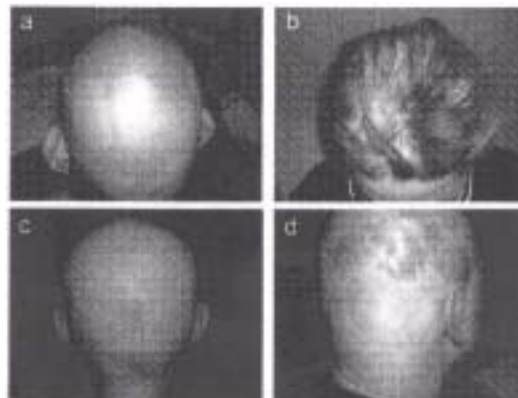
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101605  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403279  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):25/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2451936 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10730960.1--06/07/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):223313 P-06/07/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BASKAR, Dinesh  
2)HSIUNG, Jenny  
3)LEUNG, Woon-Lam, Susan  
4)YUK, Inn, H.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΕΥΚΑΡΥ-  
ΩΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή και μέθοδος για τη διατήρηση του pH εντός διαστήματος κατάλληλου για ανάπτυξη κυττάρων σε ένα σύστημα κυτταρικής καλλιέργειας με όξινα ανθρακικά χωρίς την προσθήκη βάσης. Η μέθοδος βασίζεται στα χαρακτηριστικά μεταφοράς αερίου του συστήματος του βιοαντιδραστήρα προκειμένου να διαμορφωθεί η μεταφορά CO<sub>2</sub> προς και από την κυτταρική καλλιέργεια έτσι ώστε το pH της κυτταρικής καλλιέργειας να μπορεί να διατηρηθεί εντός επιθυμητού εύρους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101606  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403306  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2635299 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11838771.1--02/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Trustees of Columbia University in the  
City of New York  
412 Low Memorial Library 535 West 116th  
Street, New York, NY 10027, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):409509 P-02/11/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHRISTIANO, Angela, M.  
2)CLYNES, Raphael  
**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 ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ  
ΤΡΙΧΟΠΤΩΣΗΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μεθόδους για τη θεραπευτική αντιμετώπιση κάποιας διαταραχής τριχόπτωσης σε ένα υποκείμενο μέσω της χορήγησης ενός αναστολέα JAK/STAT.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101607  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403305  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3186640 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15760235.0--27/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MAP IP HOLDING LIMITED  
28 Morley Drive, Ely, CB6 3FQ, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201415367-29/08/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ILES, Raymond Kruse  
2)ILES, Jason Kruse  
3)ABBAN, Thomas  
4)DOCHERTY, Suzanne Margaret Elizabeth  
5)NAASE, Mahmoud  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ  
ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

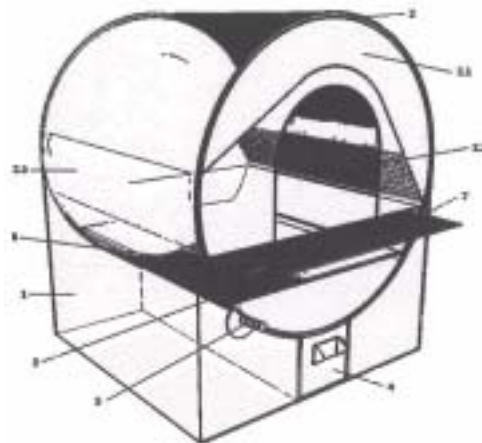
Η μέθοδος περιγράφει ταχεία διαλογή δειγμάτων πλήρους αίματος από τσίμπημα βελόνας και κάρτες κηλίδων αίματος που υποβάλλονται σε φασματομετρία μάζας MALDI-ToF. Τα φάσματα παράγονται και συγκρίνονται με αυτά από κανονικά υγιή συγκριτικά. Χαρακτηριστικά φάσματα είναι ενδεικτικά της παρουσίας μιας αιμοσφαιρινοπάθειας και η μέθοδος μπορεί να ίο χρησιμοποιηθεί για τη διαλογή/διάγνωση όλων των δρεπανοκυτταρικών νόσων άλφα και βήτα Θαλασσαιμίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101608  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403304  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3302041 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16732007.6--14/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Couto, Dunio  
Ladeira Branca nº6 - 1o Dt Santa Luzia, 9700  
- 241 Angra do Heroismo Angra do Heroismo,  
ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015108503-27/05/2015-PT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Couto, Dunio  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΥΝΟΔΙΝΟΥ ΗΡΩ  
Ακαδημίας 34, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΥΝΟΔΙΝΟΥ ΗΡΩ  
Ακαδημίας 34,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΠΕΡΙΤΤΩΜΑΤΩΝ ΖΩΩΝ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΚΑΔΟ ΑΜΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση είναι ένα σύστημα για την αφαίρεση περιττωμάτων ζώων, διαχωρισμού των περιττωμάτων από την καθαρή άμμο συγκεντρώνοντας τα σε ένα χωριστό τμήμα (4) από το κουτί άμμου ακαθαρσιών. Για να γίνει αυτό, χρειάζεται μόνο να περιστραφεί ένας κύλινδρος (2). Το σύστημα έχει έναν αφαιρούμενο κάδο άμμου (3) όπου το ζώο μπορεί να κάνει τις φυσιολογικές του ανάγκες. Το γεγονός ότι είναι αφαιρούμενο επιτρέπει εύκολη απολύμανση, επειδή μπορεί να αφαιρεθεί από το σύστημα, με ή χωρίς άμμο. Το οποίο απλοποιεί τον καθαρισμό του,

αυξάνοντας την υγιεινή του κουτιού άμμου ακαθαρσιών. Ο αφαιρούμενος κάδος άμμου (3), που προαναφέρεται, έχει βάση στήριξης (6) για είσοδο και έξοδο του ζώου, το οποίο επιτρέπει την αφαίρεση της άμμου που κολλάει στις πατούσες του ζώου, όταν εξέρχεται του κουτιού άμμου ακαθαρσιών, για να διατηρεί τον περιβάλλοντα χώρο καθαρό.

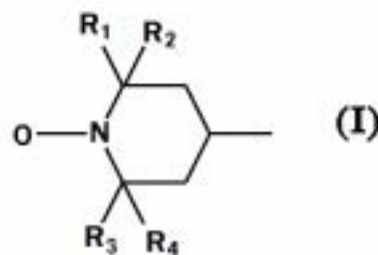
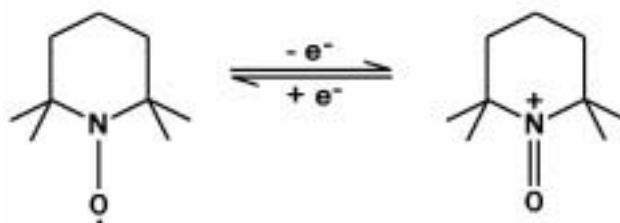
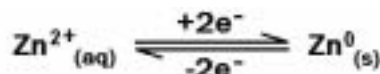


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101609  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403303  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3378115 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16801707.7--14/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JenaBatteries GmbH  
Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015014828-18/11/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WINSBERG, Jan  
2)JANOSCHKA, Tobias  
3)SCHUBERT, Ulrich Sigmar  
4)HAUPLER, Bernhard  
5)HAGER, Martin  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΡΟΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια απλή κατασκευής, οικονομική και μακράς διάρκειας ζωής μπαταρία οξειδοαναγωγικής ροής για την αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας που περιέχει μια κυψέλη αντίδρασης με δύο θαλάμους ηλεκτροδίων για τον καθολύτη και ανολύτη, οι οποίοι βρίσκονται σε σύνδεση με τουλάχιστον ένα μέσο αποθήκευσης υγρών, οι οποίοι διαχωρίζονται μέσω μιας ημιδιαπερατής, για το οξειδοαναγωγικό ζεύγος στον καθολύτη, μη διαπερατής μεμβράνης, και οι οποίοι είναι εξοπλισμένοι με ηλεκτρόδια, όπου οι θάλαμοι ηλεκτροδίων είναι γεμισμένοι ο κάθε ένας με διαλύματα ηλεκτρολυτών, τα οποία περιέχουν οξειδοαναγωγικά στοιχεία σε γρήγη μορφή, διαλυμένη μορφή ή διασκορπισμένη σε ένα υδατικό

διαλύτη ηλεκτρονίων, καθώς ενδεχομένως και σε αυτόν διαλυμένα αγωγικά άλατα και ενδεχόμενα περαιτέρω βοηθητικά πρόσθετα. Η μπαταρία οξειδοαναγωγικής ροής χαρακτηρίζεται από το ότι ο ανολύτης περιέχει άλας ψευδαργύρου ως οξειδοαναγωγικό στοιχείο και ότι ο καθολύτης περιέχει μια ένωση με τουλάχιστον μία ρίζα του τύπου I στο μόριο ως οξειδοαναγωγικό στοιχείο (I) όπου η γραμμή που ξεκινάει από τη θέση 4 στη δομή του τύπου I δηλώνει έναν ομοιοπολικό δεσμό, ο οποίος ενώνει τη δομή του τύπου I με τη ρίζα του μορίου, και τα Ri, R2, R3 και Ri ανεξάρτητα το ένα από το άλλο δηλώνουν αλκύλιο, κυκλοαλκύλιο, αρύλιο ή αραλκύλιο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101610  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403302  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3152331 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15802743.3--08/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cornell University  
395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY  
14850, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462009047 P-06/06/2014-US  
201562136093 P-20/03/2015-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARANY, Francis  
2)EFCAVITCH, John, William

**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 ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ  
ΑΠΑΡΙΘΜΗΣΗ ΑΛΛΑΓΩΝ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ,  
ΕΚΦΡΑΣΗΣ, ΑΝΤΙΓΡΑΦΩΝ, Ή  
ΜΕΘΥΛΙΩΣΗΣ DNA ΠΥΡΗΝΙΚΩΝ ΟΞΕ-  
ΩΝ, ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΝΔΥΑ-  
ΣΜΕΝΑ ΠΥΡΗΝΑΣΗ, ΔΙΓΚΑΣΗ, ΠΟΛΥ-  
ΜΕΡΑΣΗ, ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΑΛΛΗ-  
ΛΟΥΧΙΣΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια μέθοδο για την κατεξοχήν συγκεκριμένη, στοχευμένη σύλληψη περιοχών ανθρώπινων γονιδιωμάτων και μεταγραφημάτων από το αίμα, δηλ. από ελεύθερο κυττάρων κυκλοφορούν DNA, εξωσώματα, μικροΚΝΑ, κυκλοφορούντα κύτταρα όγκων, ή κύτταρα ολικού αίματος, για να επιτραπεί η κατεξοχήν ευαίσθητη ανίχνευση αλλαγών μεταλλάξεων, έκφρασης, αριθμού αντιγράφων, μετατόπισης, εναλλακτικής συρραφής, και μεθυλίωσης χρησιμοποιώντας συνδυασμένα πυρηνάση, συνένωση, πολυμεράση, και κατάμαζικό τρόπο αντιδράσεις παράλληλης αλληλούχισης. Η μέθοδος παράγει μια συλλογή διαφορετικών κατασκευασμάτων κυκλικών χμιαρικών μονάκλωνισμένων πυρηνικών οξέων, κατάλληλων για αλληλούχιση σε πολλαπλές πλατφόρμες. Σε κάποιες ενσωματώσεις, κάθε ένα κατασκευάσμα της συλλογής αποτελείται από ένα πρώτο μονάκλωνισμένο τεμάχιο πρωταρχικού γονιδιωματικού DNA από έναν οργανισμό ξενιστή και ένα δεύτερο τεμάχιο μονάκλωνισμένου συνθετικού πυρηνικού οξέος που συνδέεται στο πρώτο μονάκλωνισμένο τεμάχιο και περιλαμβάνει μια αλληλουχία νουκλεοτιδίων που είναι εξωγενής ως προς τον οργανισμό ξενιστή. Αυτά τα χμιαρικά κατασκευάσματα είναι κατάλληλα για ταυτοποίηση και απαρίθμηση μεταλλάξεων, αλλαγών αντιγράφων, μετατοπίσεων, και αλλαγών μεθυλίωσης. Σε άλλες ενσωματώσεις, mRNA εισαγωγής, IncRNA, ή miRNA χρησιμοποιείται για παραγωγή προϊόντων κυκλικού DNA που αντανακλούν την παρουσία και τον αριθμό αντιγράφων συγκεκριμένων παραλλαγμάτων σημείων-συρραφής Mrna, IncRNA, μετατοπίσεων, και miRNA.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101611  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403301  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2235426 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08864167.5--19/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cryostar SAS  
Zone Industrielle Boite Postale 48, 68220 Hes-  
ingue, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07352008-21/12/2007-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUCHS, Vincent

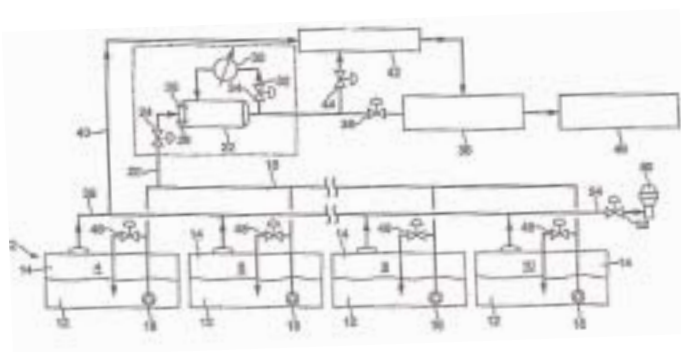
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

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

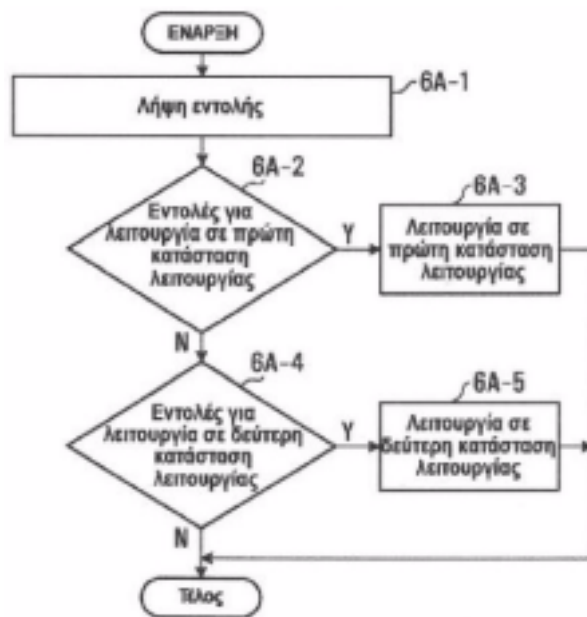
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ  
ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Το υγροποιημένο φυσικό αέριο (ΥΦΑ) αποθηκεύεται, για παράδειγμα, σε πλοίο, σε μια συστοιχία 2 δεξαμενών αποθήκευσης 4, 6, 8 και 10. Οι βυθιζόμενες αντλίες 16 χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά του ΥΦΑ στο δευτερεύον δοχείο αποθήκευσης 22. Η πίεση του ΥΦΑ αυξάνεται και μεταφέρεται από το δευτερεύον δοχείο 22 σε έναν εξατμιστήρα υπό πίεση 36, στον οποίο εξατμίζεται. Η πίεση εξόδου κάθε βυθιζόμενης αντλίας 16 μπορεί να είναι σχετικά χαμηλή και η συσκευή μπορεί να λειτουργεί είτε ασυνεχώς ή συνεχώς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101612  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403300  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3002881 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15194137.4--30/01/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong OPPO Mobile Telecommunications Corp., Ltd.  
 No. 18 Haibin Road Wusha Chang'an Dongguan, Guangdong 523860, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):25485 P-01/02/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WOMACK, James  
 2)CAI, Zhijun  
 3)YU, Yi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμίνους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΥΝΧΡΟΝΙΣΜΟ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΥΝΕΧΗ ΛΗΨΗ**

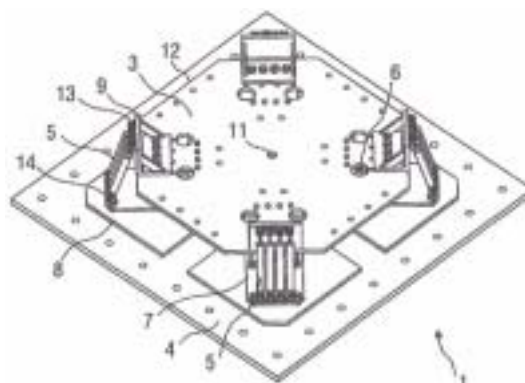


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα και μια μέθοδος δημοσιεύονται για την παροχή συγχρονισμού χρονισμού ανερχόμενης ζεύξης κατά τη διάρκεια της λειτουργίας DRX σε ένα ασύρματο σύστημα επικοινωνίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101613  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403299  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3177850 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15774532.4--21/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Siemens Aktiengesellschaft  
 Werner-von-Siemens-Strasse 1, 80333 Munchen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)ITT Manufacturing Enterprises LLC  
 1105 North Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19801, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462054463 P-24/09/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
 1)ARIAS-ACOSTA, Juan  
 2)HOLLER, Helmut  
 3)KOPANOUDIS, Antonios  
 4)KOTANIDIS, Christos  
 5)RUAN, Shubin  
 6)TEICHMANN, Jorg  
 7)ZEMANEK, Tom  
 8)VON SECK, Achim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

προσαρμογείς στήριξης και ένα σετ αποσβεστήρων συρματόσχοινου (6), όπου το σετ των αποσβεστήρων συρματόσχοινου στηρίζει την πλάκα βάσης και συνδέει την πλάκα βάσης με τους προσαρμογείς στήριξης. Περαιτέρω, το σετ προσαρμογών στήριξης συνδέει τους αποσβεστήρες παχύρρευστου υγρού και τους αποσβεστήρες συρματόσχοινου σε μια πλάκα θεμελίωσης μέσω βιδών ή εναλλακτικά σε μια σεισμική τράπεζα μέσω προσαρμογών σεισμικής τράπεζας. Ένα σετ γωνιωδών σταθερών στοιχείων συνδέει τους επικουρικούς προσαρμογείς στην πλάκα βάσης μέσω των αποσβεστήρων παχύρρευστου υγρού. Σε έναν προτιμώμενο τρόπο πραγματοποίησης της συσκευής, η πλάκα βάσης έχει ορθογώνιο σχήμα.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κοινοποίηση μιας συσκευής (1) για την υποστήριξη ενός εξοπλισμού (2), ειδικά ενός ηλεκτρολογικού εξοπλισμού όρθιας στήριξης, έναντι δονήσεων. Η συσκευή φέρει μια πλάκα βάσης (3), ένα σετ προσαρμογών στήριξης (7), ένα σετ αποσβεστήρων παχύρρευστου υγρού (5) που συνδέουν την πλάκα βάσης με τους

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101614  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403298  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2897611 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13773463.8--17/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AbbVie Inc.  
1 North Waukegan Road, North Chicago, IL  
60064, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261702564 P-18/09/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)NG, Teresa (lok-Chan) 7)REISCH, Thomas J.  
2)PILOT-MATIAS, Tami J. 8)WAGNER, Rolf  
3)KATI, Warren M. 9)LIU, Dachun  
4)KRISHNAN, Preethi 10)PRATT, John K.  
5)MARING, Clarence J. 11)MATULENKO, Mark A.  
6)MISTRY, Neeta C. 12)KEDDY, Ryan G.  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΗΠΑΤΙ-**  
**ΤΙΑΣ C**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται παν-γονοτυπικοί αναστολείς HCV. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης μεθόδους χρήσης αυτών των αναστολέων στην αγωγή μόλυνσης HCV.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101615  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403297  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2947884 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15174132.9--08/04/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GE Video Compression, LLC  
8 Southwoods Boulevard, Albany, NY 12211,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10159819-13/04/2010-EP  
PCT/EP2010/054843-13/04/2010-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Marpe, Detlev  
2)Schwarz, Heiko  
3)Kirchhoffer, Heiner  
4)Winken, Martin  
5)Helle, Philipp  
6)Wiegand, Thomas  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΤΗΝ**  
**ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙΚΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΕ-**  
**ΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

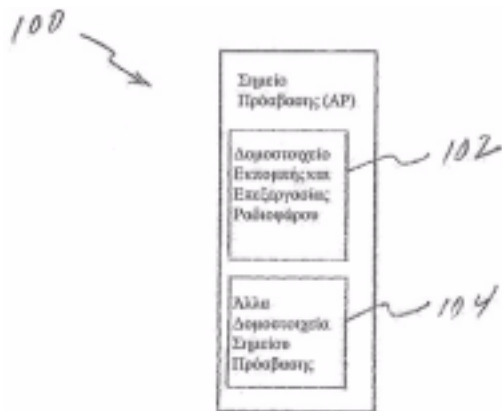
Περιγράφονται συστήματα κωδικοποίησης για την κωδικοποίηση ενός σήματος πληροφοριών χωρικής δειγματοληψίας χρησιμοποιώντας υπο-διαίρεση και συστήματα για την κωδικοποίηση μιας υποδιαίρεσης ή μία κωδικοποίησης πολυδεντρικής δομής, όπου οι αντιπροσωπευτικές εφαρμογές σχετίζονται με εφαρμογές κωδικοποίησης εικόνας ή / και βίντεο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101616  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403296  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1884137 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06755859.3--05/05/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOKIA TECHNOLOGIES OY  
Karakaari 7,02610 ESPOO, ΦΙΝΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):679375 P-06/05/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FACCIN, Stefano M.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ  
ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ  
ΖΕΥΞΗΣ /ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ  
WLAN

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένας μηχανισμός που επιτρέπει σε έναν σταθμό να ανακαλύψει πληροφορίες ζεύξης/δικτύου/υπηρεσίας σχετικά με ένα δυνητικό ασύρματο σημείο προσάρτησης, επεκτείνοντας το σύνολο πληροφοριών που είναι διαθέσιμες πριν στην πραγματικότητα ο σταθμός πιστοποιήσει και συσχετιστεί με το ασύρματο σημείο προσάρτησης. Ο μηχανισμός περιλαμβάνει μια μέθοδο για τη διασυνεργασία μεταξύ ενός Ασύρματου Τοπικού Δικτύου (WLAN), που περιλαμβάνει αυτά που καθορίζονται στο Πρωτόκολλο Προτύπου IEEE 802.11, και ενός ή περισσότερων άλλων δικτύων, που περιλαμβάνουν ένα 3GPP, 3GPP2 ή

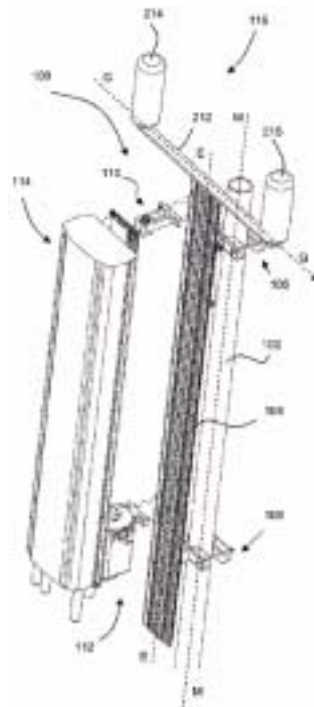
IEEE 802.16), που περιλαμβάνει επέκταση ενός συνόλου πληροφοριών που είναι διαθέσιμες πριν στην πραγματικότητα ένας κόμβος δικτύου πιστοποιήσει και συσχετιστεί με το ασύρματο σημείο προσάρτησης. Ο κόμβος δικτύου μπορεί να είναι ένας σταθμός (STA), και ο ραδιοφάρος μπορεί να περιέχει το σύνολο πληροφοριών, όπου ο ραδιοφάρος επεκτείνεται με πληροφορίες που επιτρέπουν σε ένα τερματικό να αναγνωρίσει εάν η κινητικότητα (μεταπομπή) σε ένα σημείο πρόσβασης (AP) συνεπάγεται μια μεταπομπή L3 ή μόνο μια μεταπομπή L2, που περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με ένα πρόθεμα υποδικτύου ενός υποδικτύου στο οποίο ανήκει ένα νέο AP. Όταν ένας σταθμός (STA) ακούει τον ραδιοφάρο, ο STA ανακαλύπτει ότι το AP μπορεί να παρέχει πρόσθετες πληροφορίες. Εάν ο STA ενδιαφέρεται, ο STA στέλνει ένα αίτημα διερεύνησης που υποδεικνύει ποιες πληροφορίες απαιτεί και το AP επιστρέφει τις διαθέσιμες πληροφορίες σε μια απάντηση διερεύνησης με βάση τις πληροφορίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101617  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403226  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2850689 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13723137.9--15/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)FASMETRICS S.A.  
L. Anthousis 8,15351 ATHENS, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201208818-18/05/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΛΟΚΟΤΡΟΝΙΣ, Dimitris  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΚΑΙ ΑΚΡΙΒΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ  
ΚΥΨΕΛΩΕΙΔΩΝ ΚΕΡΑΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή στήριξης κεραίας (10) στην οποία ένας βραχίονας κεραίας (32) μπορεί να περιστραφεί σε σχέση με μια στήριξη (20) σε διεύθυνση αξιμούθιου και είναι επιλεκτικά, αυτόματα κλειδωμένος σε θέση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101618  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403295  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3133166 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15184389.3--09/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)42 life sciences GmbH & Co. KG  
Fischkai 1, 27572 Bremerhaven, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15002487-21/08/2015-EP  
15183642-03/09/2015-EP  
15184010-07/09/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROGALLA, Pierre  
2)HAUKE, Sven  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΥΒΡΙ-  
ΔΟΠΟΙΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

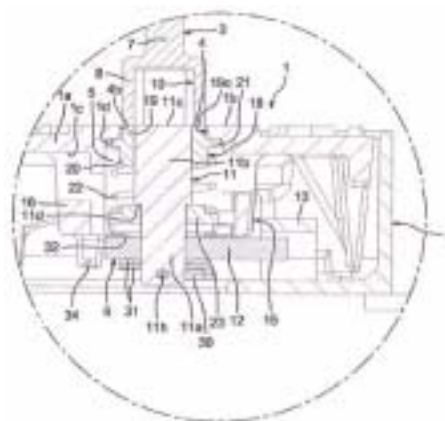
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σύνθεση, πιο συγκεκριμένα σύνθεση για χρήση στη διαδικασία υβριδοποίησης, ιδίως στην in-situ υβριδοποίηση, κατά προτίμηση αυτοματοποιημένη in-situ υβριδοποίηση, ιδίως για επιβεβαίωση και/ή ανίχνευση νουκλεϊκών οξέων, κατά προτίμηση RNA και/ή DNA, εντός βιολογικού δείγματος, κατά προτίμηση εντός ενός ή διαφόρων κυττάρου(ων), και/ή ενός ή διαφόρων κυτταρικού(ών) πυρήνα(ων).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101619  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403224  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2565353 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12179523.1--07/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EJ EMEA  
Z.I. de Marivaux, 60149 Saint-Crepin-Ibouvillers, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1157688-31/08/2011-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Lacroix, Pascal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΞΕ-  
ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΛΕΙΔΙΟΥ  
ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΕΠΙ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΜΕ  
ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΤΟ  
ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΕΝΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΤΟΥ  
ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ  
ΚΛΕΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη κλειδώματος και ξεκλειδώματος με χρήση ενός κλειδιού ρυθμιστή ή καλύμματος επί ενός πλαισίου με ενσωματωμένο πώμα για το κλείσιμο ενός ανοίγματος του ρυθμιστή για την εισαγωγή του κλειδιού. Σύμφωνα με την εφεύρεση, η διάταξη χαρακτηρίζεται από το ότι ο ρότορας (11) της κλειδαριάς (6) εκτείνεται κάθετα κάτω από τον ρυθμιστή (1), με το προεξέχον άνοιγμα (4) του ρυθμιστή (1), το οποίο είναι ομοαξονικό με το άκρο (11b) του ρότορα (11) να μπορεί να εμπλέκεται με το άκρο (8) του

βραχίονα (7) του κλειδιού (3), φράσσεται από ένα πώμα (18) το οποίο επανέρχεται ώστε να στηριχτεί κάτω από τον ρυθμιστή (1) στη θέση κλεισίματος του προεξέχοντος ανοίγματος (4) μέσω ενός ελατηρίου επαναφοράς (22) και από το ότι το κλειδί (3), όταν εισάγεται στο άνοιγμα (4), προκαλεί τη μετατόπιση του πώματος κλεισίματος (18) έναντι της δύναμης επαναφοράς του ελατηρίου (22) κατά μήκος του ρότορα (11) του οποίου το άκρο (11b) έρχεται σε εμπλοκή με το άκρο (8) του βραχίονα (7) του κλειδιού (3). Η εφεύρεση βρίσκεται εφαρμογή σε φρεάτια.





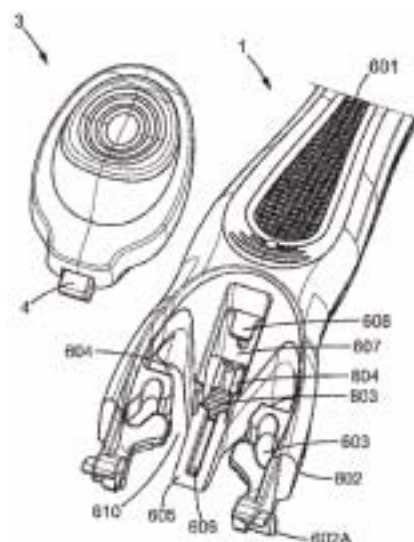
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101620  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403223  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3131717 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14718085.5--16/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIC-Violex S.A.

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EFTHIMIADIS, Dimitrios  
 2)BOZIKIS, Ioannis  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΛΑΒΗ ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία λαβή για μία ξυριστική μηχανή που έχει ένα πρόσθιο τμήμα, ένα αφαιρούμενο εξάρτημα λεπίδων ξυρίσματος, ένα άνω τμήμα και ένα κάτω τμήμα συναρμολογημένα μαζί, και ένα κινητό κομβίο τοποθετημένο στο πρόσθιο τμήμα της λαβής και προσαρμοσμένο ώστε να διευκολύνει την απομάκρυνση του εξαρτήματος λεπίδων ξυρίσματος. Το άνω τμήμα της λαβής περιλαμβάνει μία σχισμή με δύο διαμήκεις ακμές που σχηματίζουν ένα ζεύγος απέναντι ραγών, το κομβίο έχει ένα ζεύγος απέναντι ευκάμπτων αγκίστρων τα οποία κουμπώνουν με τις διαμήκεις ράγες της σχισμής και συγκρατούν το κομβίο επί της λαβής, και το κάτω τμήμα της λαβής έχει ένα στοιχείο επαφής το οποίο είναι συζευγμένο μεταξύ

των ευκάμπτων αγκίστρων, όπου το στοιχείο επαφής είναι προσαρμοσμένο ώστε να εμποδίζει τα εύκαμπτα άγκιστρα να αποσυζευχθούν από τις ράγες της σχισμής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101621  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403215  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2814993 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13748702.1--14/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Steel Dynamics Investments, LLC

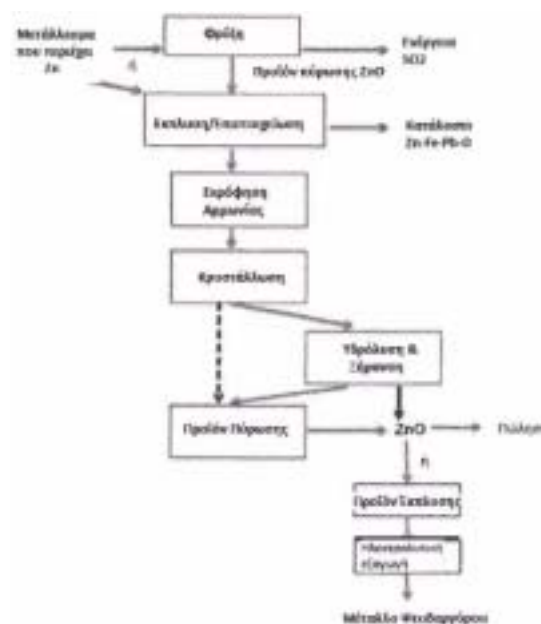
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012900554-15/02/2012-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHAW, Raymond, Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια διεργασία για την ανάκτηση οξειδίου του ψευδαργύρου από μεταλλεύμα ψευδαργύρου, όπου η διεργασία περιλαμβάνει τα στάδια: έκπλυσης του μεταλλεύματος ψευδαργύρου με αλκαλικό μέσο εκχύλισης που περιλαμβάνει ένα υδατικό μίγμα NH<sub>3</sub> και NH<sub>4</sub>Cl, ή ιοντικό ισοδύναμο, με συγκέντρωση NH<sub>4</sub>Cl μεταξύ περίπου 10 g/L και περίπου 150 g/L H<sub>2</sub>O και συγκέντρωση NH<sub>3</sub> μεταξύ 20 g/L H<sub>2</sub>O και 250 g/L H<sub>2</sub>O, για την παραγωγή ενός προϊόντος έκπλυσης που περιέχει ψευδάργυρο και ενός στερεού καταλοίπου εκρόφησης της αμμωνίας από το προϊόν έκπλυσης για την παραγωγή ενός υγρού εκρόφησης το οποίο περιλαμβάνει ένα ιζημα που περιέχει ψευδάργυρο, το δε υγρό εκρόφησης έχει

συγκέντρωση NH<sub>3</sub> μεταξύ 7 και 30 g/L H<sub>2</sub>O διαχωρισμό του ιζήματος που περιέχει ψευδάργυρο από το υγρό εκρόφησης και μετατροπή του ανακτηθέντος ιζήματος που περιέχει ιζημα σε οξείδιο του ψευδαργύρου χρησιμοποιώντας τουλάχιστον ένα από τα στάδια: φρύξη του ιζήματος που περιέχει ψευδάργυρο σε θερμοκρασία μεταξύ 400 και 900 βαθμούς Κελσίου ή υδρόλυση του ιζήματος που περιέχει ψευδάργυρο σε νερό που έχει θερμοκρασία μεταξύ 80 και 300 βαθμούς Κελσίου.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101622  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403192  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3378919 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18169944.8--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)Rao, Velliyur Nott Mallikarjuna  
2)Minor, Barbara Haviland  
**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  
HFC-1234YF ΚΑΙ HFC-32**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά συνθέσεις για χρήση σε συστήματα ψύξης, κλιματισμού και αντλίας θερμότητας, όπου η σύνθεση περιλαμβάνει μία φθορο-ολεφίνη και ένα τουλάχιστον άλλο συστατικό. Οι συνθέσεις της παρούσας εφεύρεσης είναι χρήσιμες σε διεργασίες για την παραγωγή ψύξης ή θερμότητας, ως ρευστά μεταφοράς θερμότητας, παράγοντες εμφύσησης αφρού, προωθητικά αερολύματος, και παράγοντες καταστολής πυρός και σβησίματος πυρός.

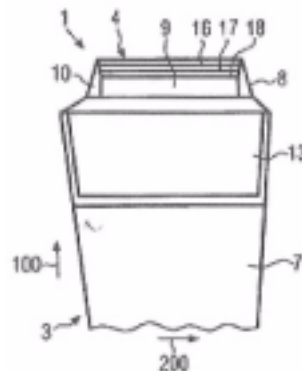
---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101623  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403195  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2768484 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12841616.1--15/10/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Jazz Pharmaceuticals Research LLC  
3170 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161550047 P-21/10/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CABRAL-LILLY, Donna  
2)MAYER, Lawrence  
3)TARDI, Paul  
4)WATKINS, David  
5)ZENG, Yi  
**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):**ΛΥΟΦΙΛΙΩΜΕΝΑ ΛΙΠΟΣΩΜΑΤΑ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται λυοφιλιωμένα λιποσωματικά σκευάσματα με δύο ή περισσότερα ενθλακωμένα φάρμακα. Τα σκευάσματα αυτά παρουσιάζουν υψηλά προφίλ κατακράτησης φαρμάκων και διατηρούν επίσης τη κατανομή μεγεθών μετά από λυοφιλίωση και ανασύσταση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101624  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403196  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2925636 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13792599.6--19/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12008041-30/11/2012-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SLOOFF, Arjen Hamilcar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΑΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΘΟΔΗ-  
 ΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΛΛΑ**

ενός περιέκτη από ένα προς καταργασία φύλλο, και τη χρήση ενός στοιχείου καθοδήγησης ρευστού που παρέχεται επί ενός τοιχώματος ενός περιέκτη.



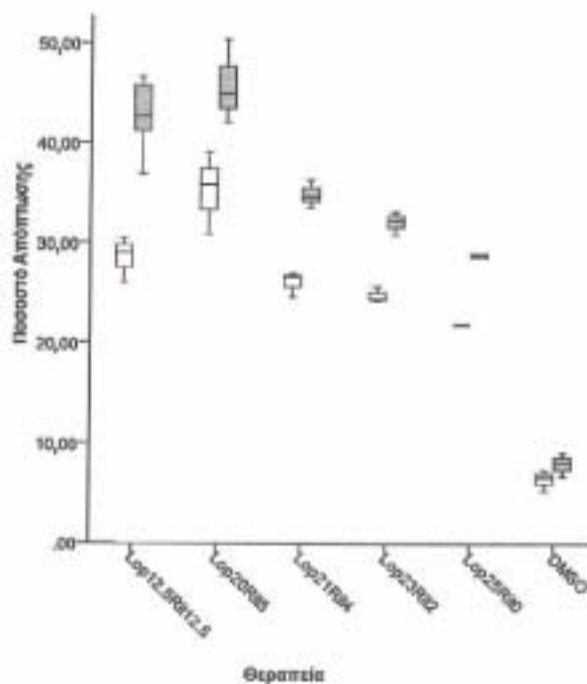
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά έναν περιέκτη (1) για καταναλωτικά αγαθά, συγκεκριμένα αντικείμενα καπνίσματος (2), που περιλαμβάνει τοιχώματα περιέκτη, όπου ο περιέκτης σχηματίζεται από ένα προς καταργασία φύλλο. Τουλάχιστον ένα τοίχωμα περιέκτη (9) περιλαμβάνει ένα στοιχείο καθοδήγησης ρευστού (16,17, 18), όπου το τουλάχιστον ένα τοίχωμα περιέκτη σχηματίζεται από ένα πάνελ του προς καταργασία φύλλου. Παρέχεται κόλλα στην περιοχή του στοιχείου καθοδήγησης ρευστού, όπου το τοίχωμα περιέκτη είναι στερεωμένο μέσω της κόλλας σε ένα περαιτέρω εξάρτημα του περιέκτη. Η εφεύρεση περαιτέρω αφορά ένα προς καταργασία φύλλο, μία μέθοδο για τον σχηματισμό

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101625  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403197  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3060211 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14795854.0--23/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The University Of Manchester  
 Oxford Road, Manchester M13 9PL,  
 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201318742-23/10/2013-GB  
 201409362-27/05/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAMPSON, Ian  
 2)HAMPSON, Lynne  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ  
 ΚΑΛΟΗΘΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΩΝ  
 ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν δημοσιεύονται συνθέσεις που περιέχουν λοπιναβίρη μόνο ή σε συνδυασμό με ριτοναβίρη για χρήση ως φάρμακο στη θεραπεία του καρκίνου ή καλοήθων πολλαπλασιαστικών διαταραχών (κονδυλωμάτων) ή στην πρόληψη της ανάπτυξης του καρκίνου. Παρέχονται επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που συνταγοποιούνται για τοπική εφαρμογή που περιλαμβάνουν μια θεραπευτικά αποτελεσματική ποσότητα λοπιναβίρης ή μια θεραπευτικά αποτελεσματική ποσότητα λοπιναβίρης και ριτοναβίρης σε έναν φαρμακευτικά αποδεκτό φορέα. Δημοσιεύονται επίσης μέθοδοι θεραπείας ενός ασθενούς που έχει σχετιζόμενη με HPV δυσπλασία του τραχήλου της μήτρας που περιλαμβάνει τη χορήγηση στον εν λόγω ασθενή μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής δόσης των δημοσιευόμενων φαρμακευτικών συνθέσεων.

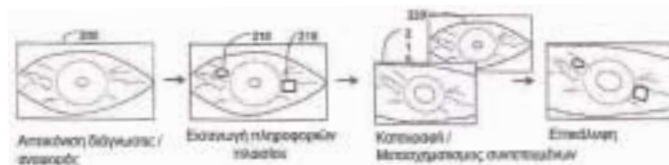


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101626  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403174  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2373207 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09737424.3--20/10/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alcon Pharmaceuticals Ltd.  
Route des Arsenaux 41, 1701 Fribourg,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08167232-22/10/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KERSTING, Oliver  
**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 ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΓΙΑ  
ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙ-  
ΣΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ  
ΟΦΘΑΛΜΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μέθοδος για την εκτέλεση επεξεργασίας απεικόνισης για υποβοηθούμενη από υπολογιστή χειρουργική επέμβαση οφθαλμού, όπου η εν λόγω μέθοδος περιλαμβάνει: τη λήψη μίας απεικόνισης αναφοράς του οφθαλμού, τον εμπλουτισμό της εν λόγω απεικόνισης αναφοράς εισάγοντας πρόσθετες

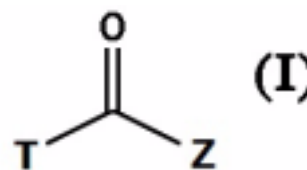
πληροφορίες πλαισίου, που είναι χρήσιμες για έναν χειρουργό κατά την εκτέλεση της χειρουργικής επέμβασης του οφθαλμού, την καταγραφή της εν λόγω απεικόνισης αναφοράς με μία απεικόνιση του οφθαλμού σε πραγματικό χρόνο, και την επικάλυψη της απεικόνισης του οφθαλμού σε πραγματικό χρόνο με τις πληροφορίες πλαισίου, με βάση τον εντοπισμό της κίνησης του οφθαλμού, έτσι ώστε οι πληροφορίες πλαισίου να εμφανίζονται στην ίδια θέση παρά την κίνηση του οφθαλμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101627  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403185  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3023006 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15199977.8--11/07/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.  
3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi,  
Osaka 550-0002, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2007184482-13/07/2007-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIKUGAWA, Hiroshi  
2)NAGAYAMA, Souichiro  
3)SANO, Makiko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1.,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

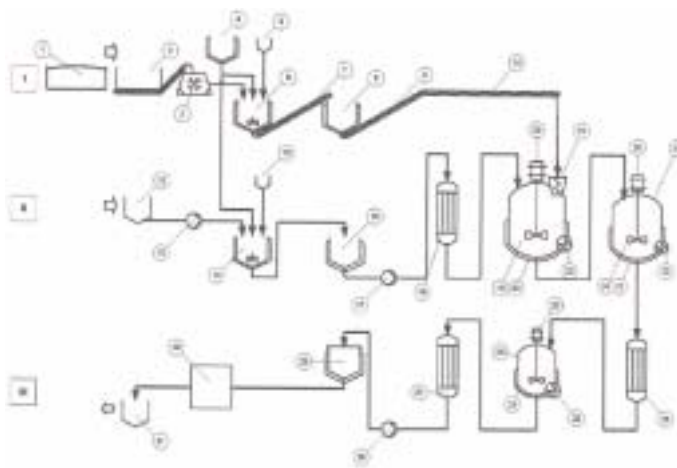
Παροχή μιας ζιζανιοκτόνου σύνθεσης και μιας μεθόδου για την εφαρμογή της, με την οποία βελτιώνεται η επίδραση ενός ζιζανιοκτόνου δραστικού συστατικού για την μείωση του περιβαλλοντικού φορτίου σε μία θέση όπου εφαρμόζεται το ζιζανιοκτόνο ή στην περιφέρειά της, περισσότερο από ποτέ, και η δόση της μπορεί να μειώνεται. Μια ζιζανιοκτόνος σύνθεση που περιλαμβάνει (1) μία ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (I) ή άλας της: όπου T και Z είναι όπως ορίζονται στην περιγραφή, και (2) ένας φωσφορικός πολυοξυαλκυλεναλκυλαιθέρας ή άλας του. Μία μέθοδος για τον έλεγχο ανεπιθύμητων φυτών ή την αναστολή της ανάπτυξής τους, με εφαρμογή της ζιζανιοκτόνου σύνθεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101628  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403175  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2467201 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09827256.0--23/11/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Antacor Ltd.  
 Whitehall Mansions - Level 2 Ta` Xbiex Seefront, Ta` Xbiex XBX 1026, ΜΑΛΤΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102008058444-21/11/2008-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PEUS, Dominik, Dr.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΥΓΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΛΙΚΩΝ Ή ΚΑΥΣΙΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

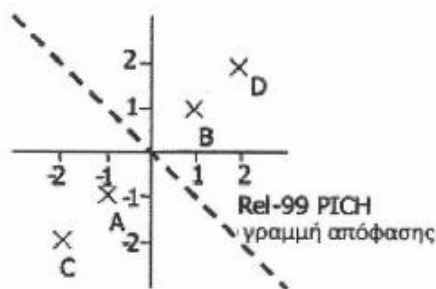
Η εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο και συσκευές για την παραγωγή υλικών ή καυσίμων, χυμώ, προϊόντα αντίδρασης Maillard ή ομοιάζοντα σε αυτά, από ένα μείγμα στερεών-υγρών από νερό και ένα συστατικό στοιχείο που περιέχει άνθρακα και για την παραγωγή αυτών, όπου το μείγμα στερεών-υγρών υποβάλλεται σε επεξεργασία σε μια θερμοκρασία άνω των 100 βαθμών Κελσίου και πίεση άνω των 5 bar.



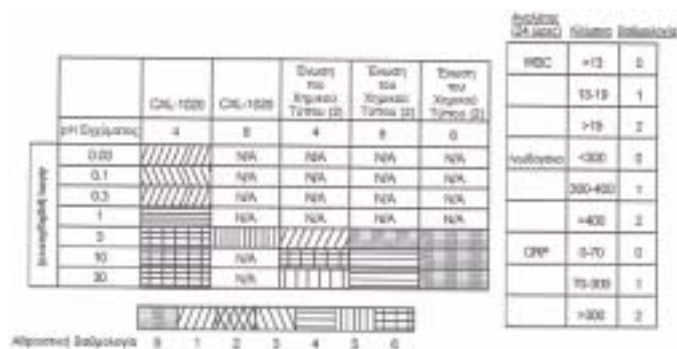
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101629  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403176  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1706973 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05702610.6--07/01/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Koninklijke Philips N.V.  
 High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04100061-09/01/2004-EP  
 0401475-23/01/2004-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAKER, M.P.J.,  
 2)MOULSLEY, T.J.,  
 3)HUS, O.J.-M.,  
 4)BUCKNELL, P., P  
 5)HERMANN, C.,  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΥΓΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
 Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΗΜΑΤΟΛΟΓΗΣΗΣ, ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πρώτα και δεύτερα δεδομένα μεταδίδονται ταυτόχρονα διαμορφώνοντας ένα πρώτο σύνολο σηματοδότησης σημείων σχηματισμού, που αντιστοιχούν στα πρώτα δεδομένα, με τα δεύτερα δεδομένα να δημιουργούν ως εκ τούτου ένα δεύτερο σύνολο σημείων σχηματισμού. Το δεύτερο σύνολο σημείων σχηματισμού περιλαμβάνει δύο υποσύνολα που αντιστοιχούν σε δύο τιμές των πρώτων δεδομένων. Τα σημεία σχηματισμού επιλέγονται έτσι ώστε η ελάχιστη απόσταση μεταξύ του πρώτου και δεύτερου υποσυνόλου να μην είναι μικρότερη από την ελάχιστη απόσταση μεταξύ των σημείων σχηματισμού του πρώτου συνόλου σημείων σχηματισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101630  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403216  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3284463 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17195759.0--17/01/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cardioxyl Pharmaceuticals, Inc.  
 1450 Raleigh Rd., Suite 212, Chapel Hill, NC  
 27517, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361754237 P-18/01/2013-US  
 201361782781 P-14/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KALISH, Vincent Jacob  
 2)BROOKFIELD, Frederick Arthur  
 3)COURTNEY, Stephen Martin  
 4)FROST, Lisa Marie  
 5)TOSCANO, John, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΔΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΟΤΕΣ ΝΙΤΡΟΞΥΛΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕ-  
 ΝΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το αποκαλυπτόμενο υποκείμενο θέμα παρέχει ενώσεις παραγώγων Ν-υποκατεστημένης υδροξυλαμίνης, φαρμακευτικές συνθέσεις και κιτ που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις, και μεθόδους χρήσης τέτοιων ενώσεων ή φαρμακευτικών συνθέσεων. Ειδικότερα, το αποκαλυπτόμενο υποκείμενο θέμα παρέχει μεθόδους χρήσης τέτοιων ενώσεων ή φαρμακευτικών συνθέσεων για αγωγή ανεπάρκειας της καρδιάς.

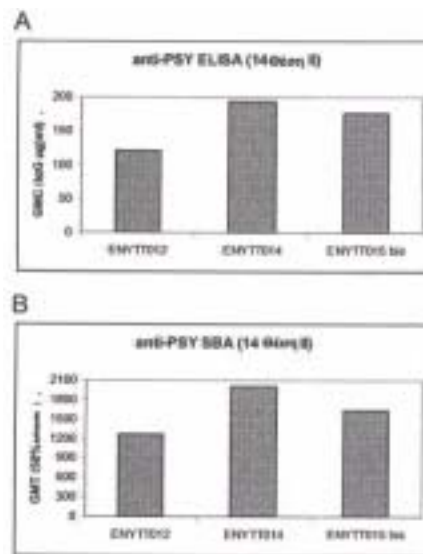
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101631  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403184  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3083232 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14812518.0--16/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BASF SE  
 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen  
 am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13198526-19/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAMPF, Gunnar  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΝ-  
 ΘΕΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΚΛΗΡΗΣ ΑΦΡΩ-  
 ΔΟΥΣ ΟΥΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΑ  
 ΠΡΟΣ ΙΣΟΚΥΑΝΙΚΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙ-  
 ΚΑ ΜΕΣΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για την παραγωγή ενός σύνθετου στοιχείου που περιλαμβάνει τουλάχιστον τα στάδια διάθεση μιας επικαλυπτικής στρώσης, επίστρωση μιας σύνθεσης Z1 που περιέχει τουλάχιστον μία αντιδραστική έναντι ισοκυανικών ένωση πάνω στην επικαλυπτική στρώση, και την επίστρωση μιας σύνθεσης Z2, η οποία είναι κατάλληλη για την παρασκευή πολυουραιθανικού και/ή πολυισοκυανουρικού αφρού, πάνω στην προηγούμενα επιστρωμένη στρώση, καθώς και σύνθετα στοιχεία, τα οποία ελήφθησαν ή λαμβάνονται σύμφωνα με μια τέτοια μέθοδο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101632  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403214  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2878307 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14198052.4--23/06/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline Biologicals S.A.  
Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0513069-27/06/2005-GB  
0513071-27/06/2005-GB  
0515556-28/07/2005-GB  
0524204-28/11/2005-GB  
0526041-21/12/2005-GB  
0526040-21/12/2005-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Biemans, Ralph Leon  
2)Boutriau, Dominique  
3)Capiiau, Carine  
4)Denoel, Philippe  
5)Duvivier, Pierre  
6)Poolman, Jan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52, 10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΟΣΟΓΟΝΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα αίτηση παρουσιάζει ένα ανοσογονικό σκεύασμα που περιλαμβάνει τουλάχιστον 2 διαφορετικούς σφαιρικούς σακχαρίτες N. meningitidis, όπου ένας ή περισσότεροι επιλέγεται/όνται από μια πρώτη ομάδα, αποτελούμενη από τους Me-

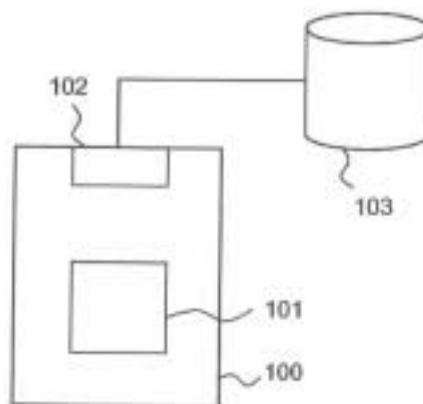
nA, MenC, MenY και MenW, οι οποίοι συζεύγνυνται με έναν φορέα/ με φορείς πρωτεΐνης, όπου ο λόγος σακχαρίτη/πρωτεΐνης (κατά βάρος) είναι από 1:2 έως 1:5, και ένας ή περισσότεροι σακχαρίτες επιλέγεται/όνται από μια δεύτερη ομάδα, αποτελούμενη από τους MenA, MenC, MenY και MenW, οι οποίοι συζεύγνυνται με μια πρωτεΐνη/πρωτεΐνες μεταφοράς, όπου ο λόγος σακχαρίτη/πρωτεΐνης (κατά βάρος) είναι από 5:1 έως 1:1,99.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101633  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403183  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3330747 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17204810.0--30/11/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Offshore Navigation Limited  
201 Rogers Office Building Edwin Wallace  
Rey Drive, 2640 George Hill, ΑΝΓΚΟΥΙΛΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):16201572-30/11/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOKKEN, Sverre  
2)ERIKSSON, Leif  
3)LEMMENS, Kris  
4)JONASSON, Lars  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1.,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΓΙΑ  
ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗΣ  
ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή 100 για την παροχή πρόβλεψης του καιρού. Η συσκευή 100 απαρτίζεται από μια διεπαφή 102 η οποία διαμορφώνεται για να λαμβάνει μια πρώτη παράμετρο πρόβλεψης ενός πρώτου μοντέλου πρόβλεψης καιρού, να λαμβάνει μια δεύτερη παράμετρο πρόβλεψης ενός δεύτερου μοντέλου πρόβλεψης του καιρού που διαφέρει από το πρώτο μοντέλο πρόβλεψης καιρού και να λαμβάνει μετρημένα δεδομένα αναφοράς που σχετίζονται με την πρώτη παράμετρο πρόβλεψης και τη δεύτερη παράμετρο πρόβλεψης. Η συσκευή

απαρτίζεται από έναν επεξεργαστή 101 ο οποίος διαμορφώνεται ώστε να εκχωρεί έναν πρώτο συντελεστή βάρους στην πρώτη παράμετρο πρόβλεψης με βάση μια σύγκριση της πρώτης παραμέτρου πρόβλεψης με τα μετρημένα δεδομένα αναφοράς, να εκχωρεί έναν δεύτερο συντελεστή βάρους στη δεύτερη παράμετρο πρόβλεψης με βάση μια σύγκριση της δεύτερης παραμέτρου πρόβλεψης με τα μετρημένα δεδομένα αναφοράς, και να συνδυάζει την πρώτη παράμετρο πρόβλεψης και τη δεύτερη παράμετρο πρόβλεψης με βάση τον πρώτο συντελεστή βάρους και τον δεύτερο συντελεστή βάρους προκειμένου να ληφθεί μια συνδυασμένη παράμετρος πρόβλεψης. Η διεπαφή 101 διαμορφώνεται έτσι ώστε να εξάγει τη συνδυασμένη παράμετρο πρόβλεψης ως πρόβλεψη του καιρού. Η συσκευή 100 μπορεί να είναι σε επικοινωνία με μια μνήμη 103. Η εφεύρεση περαιτέρω αναφέρεται σε μια μέθοδο για την παροχή πρόβλεψης του καιρού και ένα προϊόν προγράμματος υπολογιστή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101634  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403172  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2908823 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13786351.0--15/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Epizyme, Inc.  
 400 Technology Square, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261714140 P-15/10/2012-US  
 201261714045 P-15/10/2012-US  
 201261714145 P-15/10/2012-US  
 201361758972 P-31/01/2013-US  
 201361780703 P-13/03/2013-US  
 201361786277 P-14/03/2013-US

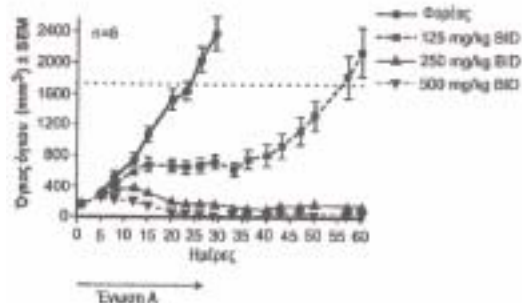
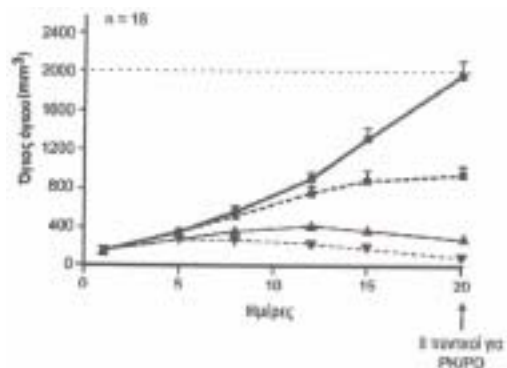
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KNUTSON, Sarah, K.  
 2)WARHOLIC, Natalie  
 3)KEILHACK, Heike

**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 ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μεθόδους θεραπείας καρκίνου με τη χορήγηση των ενώσεων αναστολέα EZH2 και των φαρμακευτικών συνθέσεων σε υποκείμενα που την χρειάζονται. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη χρήση τέτοιων ενώσεων για έρευνα ή άλλους μη θεραπευτικούς σκοπούς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101635  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403213  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3282373 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17185144.7--07/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Palantir Technologies Inc.  
 100 Hamilton Avenue, Suite 300, Palo Alto, CA 94301, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662373615 P-11/08/2016-US  
 201615258918-07/09/2016-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YOUSAF, Timothy  
 2)XING, Yichen  
 3)BRETT-BOWEN, Rhys

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

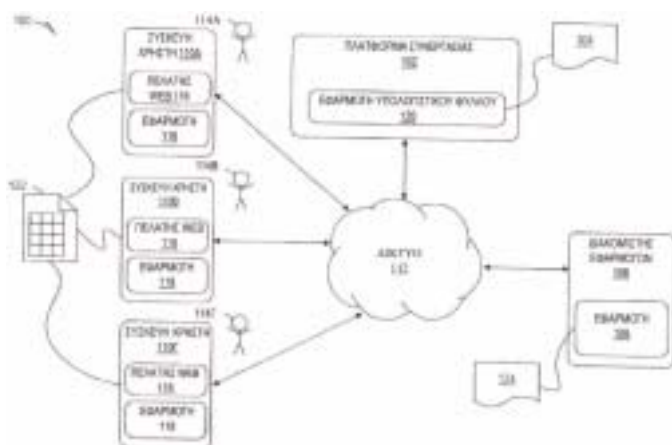
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται ένα σύστημα το οποίο αποτελείται από ένα μέσο αποθήκευσης με δυνατότητα ανάγνωσης από υπολογιστή στο οποίο αποθηκεύεται τουλάχιστον ένα πρόγραμμα και μια μέθοδος για την ενσωμάτωση δεδομένων από συνεργατικά υπολογιστικά φύλλα σε μία ή περισσότερες εφαρμογές δικτύου. Η μέθοδος ενδέχεται να περιλαμβάνει την προσπέλαση ενός σχήματος δεδομένων εφαρμογής

που περιλαμβάνει ένα σύνολο περιορισμών επί των δεδομένων εφαρμογής που καταναλώνονται από μια εφαρμογή που φιλοξενείται από έναν διακομιστή εφαρμογών. Η μέθοδος ενδέχεται περαιτέρω να περιλαμβάνει ένα υπολογιστικό φύλλο που διαθέτει έναν ή περισσότερους κανόνες επικύρωσης δεδομένων. Η μέθοδος ενδέχεται περαιτέρω να περιλαμβάνει τη διαπίστωση εάν ο ένας ή οι περισσότεροι κανόνες επικύρωσης δεδομένων περιλαμβάνουν το σύνολο των περιορισμών. Ως απόκριση στη διαπίστωση ότι ο ένας ή οι περισσότεροι κανόνες επικύρωσης δεδομένων περιλαμβάνουν το σύνολο των περιορισμών, τα δεδομένα εφαρμογής που καταναλώνονται από την εφαρμογή συγχρονίζονται με τα δεδομένα υπολογιστικού φύλλου που αντιστοιχούν στο υπολογιστικό φύλλο.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101636  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403173  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3204564 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15800959.7--08/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tecnova Group S.r.l.  
Via Al Idrisi 2T, 95041 Caltagirone (CT),  
ΙΤΑΛΙΑ

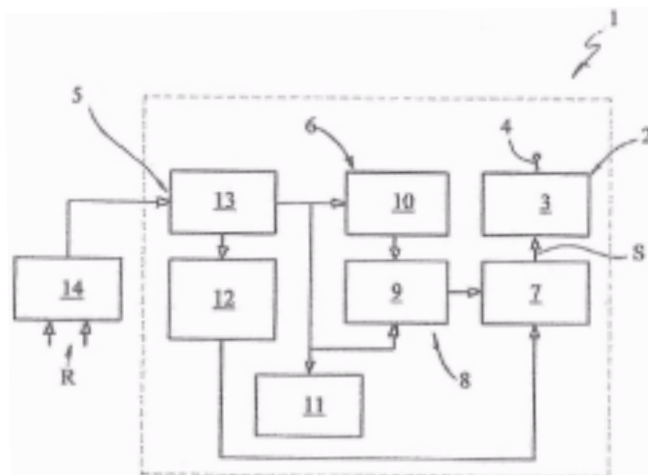
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PA20140016-08/10/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VARSAALLONA, Salvatore  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα αφύγρανσης τοίχου περιλαμβάνει μία γεννήτρια (2) για ένα μαγνητικό ή ηλεκτρομαγνητικό πεδίο (E) που κατευθύνεται προς μια δομή τοιχώματος που πρόκειται να αφυγρανθεί, ένα μέσο (5) για την τροφοδοσία τάσης της γεννήτριας (2), μία ηλεκτρονική μονάδα ελέγχου (6) της γεννήτριας (2) που έχει ένα κύκλωμα οδήγησης (7) που τροφοδοτείται από μέσο τροφοδοσίας (5) και είναι προσαρμοσμένο να αποστέλλει στη γεννήτρια (2) ένα σήμα οδήγησης συχνότητας (S) για την δημιουργία του πεδίου (E), μέσο παλμικής ρύθμισης (8) προσαρμοσμένο να ελέγχει το κύκλωμα οδήγησης (7) για την δημιουργία ενός σήματος οδήγησης παλμικού τύπου (S) για την εκπομπή ενός παλμικού πεδίου (E) με μεταβλητή συχνότητα. Το μέσο ρύθμισης (8) περιλαμβάνει μια προγραμματιζόμενη γεννήτρια ρολογιού (9) προσαρμοσμένη να παράγει μια

αλληλουχία από παλμικά σήματα (S) που έχουν σταθερό πλάτος σε διαφορετικές συχνότητες εντός της περιοχής μεταβολής και ένα προγραμματιζόμενο χρονοδιακόπτη (10) προσαρμοσμένο να καθορίζει τον κύκλο λειτουργίας κάθε παλμικού σήματος (S).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101637  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403212  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2861087 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13737679.4--18/06/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)N.V. Nutricia  
Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoeter-  
meer, ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/NL2012/050426-18/06/2012-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DER BEEK, Eline Marleen  
2)ABRAHAMSE-BERKEVELD, Marieke  
3)OOSTING, Annemarie  
4)ACTON, Dennis Stanley  
5)MENSINK, Johannes Lambertus Maria

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗΣ ΑΠΟΤΥ-  
ΠΩΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΑ  
ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΛΙΠΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕ-  
ΧΟΥΝ ΛΙΠΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΟ  
ΛΙΠΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

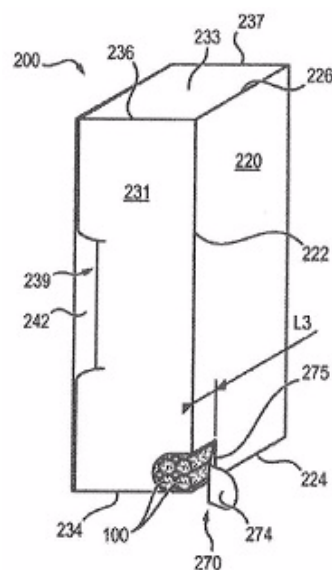
Η εφεύρεση αφορά τη χρήση ειδικά σχεδιασμένου στοιχείου λιπιδίου με ένα μείγμα λίπους γάλακτος και φυτικού λίπους και το οποίο υπάρχει ως σφαιρίδια λιπιδίου με μεγάλο μέγεθος, για διατροφή κατά το αρχικό στάδιο της ζωής για τη

βελτίωση της εξέλιξης υγιούς σωματικής σύστασης, συγκεκριμένα για την πρόληψη της παχυσαρκίας, στα επόμενα χρόνια της ζωής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101638  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403211  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3266723 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17151226.2--12/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Republic Technologies (NA) LLC  
2301 Ravine Way, Glenview, IL 60025,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1656436-05/07/2016-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARCEVAUX, Philippe  
**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):**ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΓΙΑ ΤΣΙΓΑΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά ένα κουτί διανομής εύθραυστων αντικειμένων (100), ειδικότερα κυλίνδρων για τσιγάρα, που χαρακτηρίζεται απ το ότι περιλαμβάνει μια εγκοπή (250) που είναι προσαρμοσμένη για να οριοθετεί μια γλωττίδα (270) η οποία είναι αρθρωμένη πάνω σε ένα τοίχωμα (220) του κουτιού, σε μια γωνία του, για να επιτρέπει μετά από τη θραύση της εγκοπής (250) το άνοιγμα του κουτιού (200) στο επίπεδο της γλωττίδας (270) για να υπάρχει πρόσβαση στα αντικείμενα (100), επιτρέποντας πάλι το κλείσιμο του κουτιού με την ανατοποθέτηση της γλωττίδας (270) στην αρχική κλειστή της θέση. Η εφεύρεση καθιστά δυνατό τον περιορισμό της πιθανότητας της καταστροφής των αντικειμένων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101639  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403210  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3031825 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16153819.4--13/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALLERGAN, INC.  
2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):36723 P-14/03/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Fernandez-Salas, Ester  
2)Wang, Joanne  
3)Garay, Patton E.  
4)Wong, Lina S.  
5)Hodges, D. Diane  
6)Aoki, Kei Roger  
**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):**ΑΝΟΣΟ-ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΟΡΟΤΥΠΟΥ Α ΒΟ-ΤΟΥΛΙΝΙΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση εστιάζεται σε μία μέθοδο ανίχνευσης αντι-BoNT/A εξουδετερωτικών αντισωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101640  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403182  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3023106 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15201196.1--14/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GlaxoSmithKline Biologicals S.A.  
Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):422723 P-14/12/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GODART, Stephane Andre Georges  
2)LAANAN, Amina  
3)LEMOINE, Dominique Ingrid  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΥΚΟΒΑ-  
ΚΤΗΡΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται ανοσογόνες συνθέσεις που περιλαμβάνουν ένα Μ72 σχετιζόμενο αντιγόνο, όπου η συγκέντρωση των αλάτων της σύνθεσης είναι 50 mM ή μικρότερη, και η χρήση τους στην ιατρική.

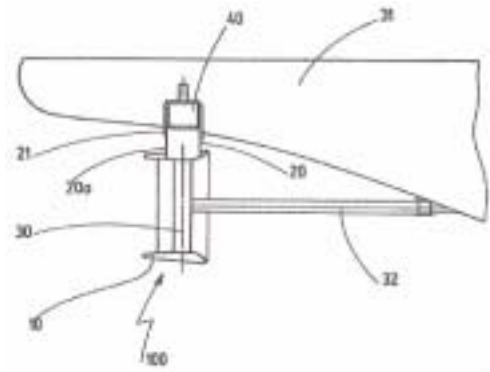
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101641  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403181  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2920005 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13854414.3--08/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shark Wheel LLC  
22600 Lambert Street, Building A, No 704,  
Lake Forest, CA 92630, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201213676790-14/11/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PATRICK, David, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΡΟΧΟΥ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑ  
ΠΟΥ ΤΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα συγκρότημα τροχού το οποίο περιλαμβάνει ένα σώμα συζευγμένο στην κεντρική πλήμνη ώστε να περιστρέφεται γύρω από τον άξονα περιστροφής. Το σώμα σχηματίζει ένα εναλλασσόμενο μοτίβο που περιγράφεται γύρω από την κεντρική πλήμνη σε σταθερή ακτινική απόσταση από τον άξονα περιστροφής. Το σώμα ορίζει έναν διάμεσο κύκλο κεντραρισμένο και εγκάρσιο προς τον άξονα περιστροφής. Το εναλλασσόμενο μοτίβο του σώματος κατανέμεται ομοιόμορφα κατά μήκος του διαμέσου κύκλου, με αποτέλεσμα ένα αποτελεσματικό πλάτος μεγαλύτερο από το πλάτος του σώματος. Στις σκληρές επιφάνειες, το συγκρότημα τροχού παρέχει μια ευρεία τροχιά διατηρώντας παράλληλα ένα σχετικά λεπτό αποτέλεσμα επαφής, παρέχοντας μειωμένη τριβή απ ό,τι ένας παραδοσιακός τροχός. Στις μαλακές επιφάνειες, το συγκρότημα τροχού παρέχει σημαντική πρόσφυση.



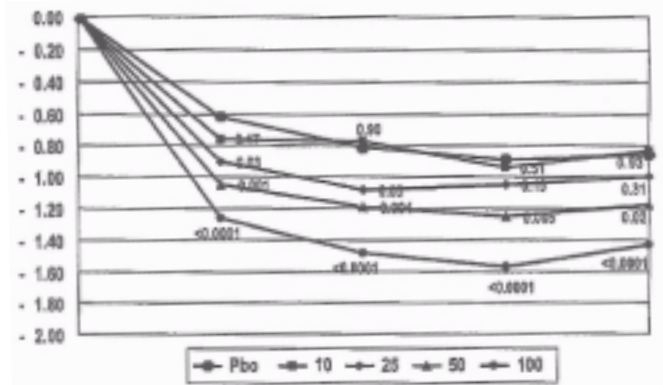
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101642  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403180  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2427369 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11705207.6--22/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Becker Marine Systems GmbH  
Blohmstrasse 23, 21079 Hamburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102010029430-28/05/2010-DE  
102010002213-22/02/2010-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEHMANN, Dirk  
**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):**ΕΚΤΡΕΨΙΜΟ ΠΡΟΠΕΛΟΑΚΡΟΦΥΣΙΟ  
ΓΙΑ ΠΛΕΟΥΜΕΝΑ ΣΚΑΦΗ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Για την επίτευξη -σε προπελοακροφόσιο (100) για πλεούμενα σκάφη με αμετακίνητη προπέλα (30) και περιβάλλοντα την προπέλα (30) ακροφυσιοδακτύλιο (10) ο οποίος είναι εκτρέψιμος με τη βοήθεια ακροφυσιοστελέχους (20)- μίας κατασκευαστικά όσο το δυνατόν απλούστερης και ταυτόχρονα σταθερότερης ένωσης μεταξύ ακροφυσιοστελέχους (20) και ακροφυσιοδακτυλίου (10), προβλέπεται το ακροφυσιοστελέχος (20) να αναπτυχθεί ως κοίλο σώμα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101643  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403179  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3225250 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17171155.9--21/05/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ferring B.V.  
Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):55120 P-21/05/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLEIN, Bjarke, Mimer  
2)NORGAARD, Jens, Peter  
3)SHUMEL, Brad  
**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):**ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΗ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΣΤΟ-  
ΜΑΤΟΣ ΔΕΣΜΟΠΡΕΣΣΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ  
ΥΠΝΟΥ ΑΔΙΑΤΑΚΤΟΥ ΑΠΟ ΝΥ-  
ΚΤΟΥΡΙΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια σύνθεση η οποία περιλαμβάνει δεσμοπρεσσίνη για χρήσεις που συμπεριλαμβάνουν την θεραπεία της νυκτουρίας ή της νυχτερινής πολυουρίας.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101644  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403178  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2450910 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10189853.4--03/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Borealis AG  
Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna,  
ΑΥΣΤΡΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Nilsson, Ulf  
2)Campus, Alfred  
3)Smedberg, Annika

**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 ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩ-  
ΔΙΟ ΙΣΧΥΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗ  
ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά τη χρήση μιας σύνθεσης πολυμερούς για την παραγωγή ενός μονωτικού στρώματος ενός καλωδίου ισχύος εναλλασσόμενου ρεύματος με και προς ένα καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος που περιβάλλεται τουλάχιστον από ένα μονωτικό στρώμα που περιλαμβάνει νεκρή σύνθεση πολυμερούς.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101645  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403177  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2601962 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12196316.9--03/10/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Immutep  
Parc Club Orsay 2, Rue Jean Rostand, 91400  
Orsay, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):07291214-05/10/2007-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Triebel, Frederic

**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):**LAG-3 ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΓΙΑ  
ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡ-  
ΚΙΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

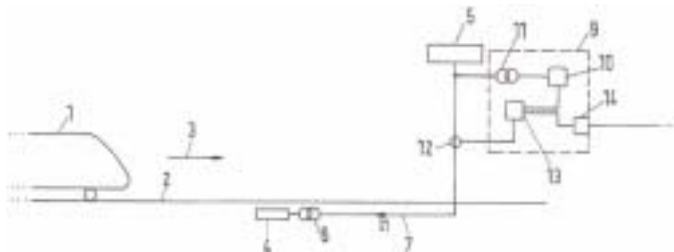
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση μιας ανασυνδυασμένης LAG-3 ή παραγώγων αυτής για ενίσχυση μιας διαμεσολαβούμενης από μονοκύτταρα ανοσολογικής απόκρισης, ειδικότερα για πρόκληση μιας αύξησης στον αριθμό μονοκυττάρων στο αίμα. Αυτή βρίσκει χρήση στην ανάπτυξη νέων θεραπευτικών παραγόντων για την αντιμετώπιση μιας λοιμώδους νόσου ή καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101646  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403187  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3067246 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15158135.2--09/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bombardier Transportation GmbH  
Eichhornstrasse 3, 10785 Berlin, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tang, Fredrik  
2)Rehn, Anders  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μια διάταξη και μια μέθοδο για την παρακολούθηση της λειτουργικότητας μιας σύνδεσης σήματος μεταξύ μιας μονάδας ελέγχου (5) και ενός ραδιοφάρου (4), όπου η σύνδεση σήματος παρέχεται τουλάχιστον μερικώς από τουλάχιστον ένα καλώδιο σύνδεσης (7), όπου η διάταξη (9) περιλαμβάνει μια γεννήτρια σήματος παρακολούθησης (10), τουλάχιστον ένα μέσο για τον προσδιορισμό ενός ρεύματος καλωδίου σύνδεσης (I) και τουλάχιστον μια μονάδα αξιολόγησης (13), όπου ένα σήμα παρακολούθησης με μια συχνότητα παρακολούθησης μπορεί να εγχυθεί στο καλώδιο σύνδεσης (7), όπου μπορεί να προσδιοριστεί το ρεύμα του καλωδίου σύνδεσης (I), όπου μπορεί να προσδιοριστεί

ένα τμήμα του ρεύματος με τη συχνότητα παρακολούθησης, όπου μια λανθασμένη λειτουργικότητα του σήματος σύνδεσης μπορεί να ανιχνευθεί όταν μια τιμή ρεύματος του τμήματος ρεύματος είναι μικρότερη από μια προκαθορισμένη οριακή τιμή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101647  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403186  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3348273 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18157960.8--15/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DEVINTEC, SAGL  
Via Berna 9,6900 LUGANO, SWITZER-  
LAND, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20140705-15/04/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALONSO COHEN, Miguel Angel  
2)DI SCHIENA, Michele Giuseppe  
3)DI FULVIO, Marco  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΞΥΛΟΓΛΥΚΑΝΗ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται συνθέσεις οι οποίες αποτελούνται από συνεργικούς συνδυασμούς ξυλογλυκανών και φυτικών ή ζωικών πρωτεϊνών, οι οποίες είναι χρήσιμες στη θεραπευτική αγωγή εντερικών διαταραχών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101648  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403189  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2661261 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12700262.4--05/01/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11150431-07/01/2011-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOUILLOT, Philippe  
2)REYNAUD, Emeric  
**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):**ΑΝΟΣΟΚΑΤΑΣΤΑΛΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ-  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ**

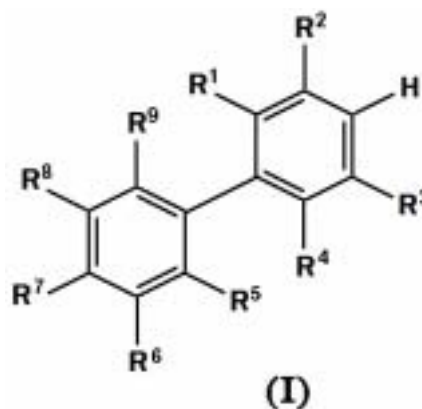
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια φαρμακευτική σύνθεση στερεάς φάσης, η οποία αποτελείται από ένα ή περισσότερα φαρμακευτικά αποδεκτά έκδοχα και ένα δραστικό φαρμακευτικό συστατικό ("ΑΡΙ"), το οποίο είναι μια ένωση του τύπου Α1 ή Α2 ή ένα φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας, επιδιαλύτωμα ή υδρίτης αυτής, όπου το ΑΡΙ δεν εκτίθεται σε μια βασική ένωση.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101649  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403188  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):17/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2739609 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12745463.5--02/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Karo Pharma AB  
Nybrokajen 7, 5tr, 111 48 Stockholm,  
ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201113538-04/08/2011-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHENG, Aiping  
2)GARG, Neeraj  
3)KRUGER, Lars  
4)LOFSTEDT, Joakim  
5)KOCH, Eva  
6)KOEHLER, Konrad  
7)HAGBERG, Lars  
8)NOTEBERG, Daniel  
**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):**ΚΑΙΝΟΦΑΝΕΙΣ ΠΡΟΣΔΕΤΕΣ ΥΠΟ-  
ΔΟΧΕΑ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενώσεις του τύπου (I) ή ένας φαρμακευτικά αποδεκτός εστέρας, αμίδιο, καρβαμιδικός εστέρας ή άλατος τους, συμπεριλαμβανομένου ενός άλατος ενός τέτοιου εστέρα, αμιδίου ή καρβαμιδικού εστέρα όπου τα R1 έως R9 έχουν έννοιες όπως ορίζονται στην Προδιαγραφή, είναι χρήσιμα ως προσδέτες υποδοχέα οιστρογόνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101650  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403209  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2211626 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08795624.9--27/08/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ganeden Biotech, Inc.  
5800 Landerbrook Drive, Suite 300, Mayfield Heights, OH 44124, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):966897 P-29/08/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FARMER, Sean  
2)LEFKOWITZ, Andrew  
3)BUSH, Michael  
4)MASKE, David, T.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΨΗΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

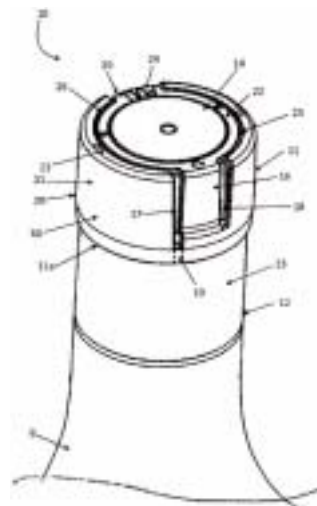
Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει συνθέσεις και μεθόδους που περιλαμβάνουν βακτηρίδια που παράγουν γαλακτικό οξύ σε ψημένα προϊόντα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101651  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403144  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3031743 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15187197.7--28/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HSIL Limited  
2, Red Cross Place, Kolkata 700001, West Bengal, ΙΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014018155-10/12/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLEPPSCH, Matthias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΕΛΟΥΜΠΙΑΣΗ ΔΗΜΗΤΡΑ  
Πλαπούτα 18, 16561 ΓΛΥΦΑΔΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΤΖΙΚΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ  
Σόλωνος 68,106 80 Αθήνα  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΕΝΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΜΙΑΣ ΦΙΑΛΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Κλείστρο σφράγισης ασφαλείας (10) για ένα άνοιγμα πρόσβασης σε ένα περιέκτη (B), ειδικότερα μια φιάλη, έχει ένα τμήμα κλεισίματος (12) το οποίο είναι τοποθετημένο επάνω στο άνοιγμα πρόσβασης αεροστεγούς και έχει ένα κάτω τμήμα περιβλήματος (13) και ένα άνω τμήμα καλύμματος (14), τα οποία είναι συνδεδεμένα μεταξύ τους σε ένα ενιαίο κομμάτι μέσω ενός πρώτου δείκτη σφράγισης ασφαλείας (15). Περαιτέρω, παρέχεται ένα πόμα δείκτη (11) τύπου κουκούλας ο οποίος σχηματίζει ένα δεύτερο δείκτη σφράγισης ασφαλείας (20) και τουλάχιστον μερικώς περιβάλλει τουλάχιστον το τμήμα καλύμματος (14) του τμήματος κλεισίματος (12), όπου η πρόσβαση στον πρώτο δείκτη σφράγισης ασφαλείας είναι δυνατή μόνο όταν καταστρέφεται το πόμα δείκτης. Στο πόμα δείκτη (11) σχηματίζεται μία αποσπώμενη γλωττίδα (16), η οποία αποσπώμενη γλωττίδα (16) οριοθετείται από δύο αυλακώσεις (17, 18) οι οποίες είναι

διατεταγμένες σε μία απόσταση και έχουν τέλος σε μια απόσταση από την κάτω στεφάνη (11α) του πόματος δείκτη (11), όπου τουλάχιστον μια από τις αυλακώσεις (17, 18) διαθέτει ένα σημείο θραύσης το οποίο εκτείνεται, μέχρι την κάτω στεφάνη (11α) του πόματος δείκτη (11).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101652  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403145  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3384434 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16809206.2--22/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ng, Eng Seng  
24 Paya Lebar Street, Singapore 535980,  
ΣΙΝΓΚΑΠΟΥΡΗ  
2)Smartflex Technology Pte Ltd  
37A Tampines Street 92 No. 03-01, Singapore  
528886, ΣΙΝΓΚΑΠΟΥΡΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562263105 P-04/12/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NG, Eng Seng  
2)PANG, Sze Yong  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ  
ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΜΟΝΟΛΙΘΙΚΟΥ  
ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι ενσωματώσεις της εφεύρεσης σχετίζονται με μεθόδους για την κατασκευή μιας έξυπνης συσκευής (200), π.χ. έξυπνης κάρτας, και διαμορφώσεις για συσκευές έξυπνης κάρτας με μεγαλύτερη αξιοπιστία και διάρκεια ζωής, και ένα βελτιωμένο

φινίρισμα. Στη διάταξη έξυπνης κάρτας η οποία περιλαμβάνει διαδοχικά στρώματα υποστρώματος (220, 240) με την παρεμβολή μιας εύκαμπτης μεμβράνης (230) που έχει ένα σχήμα αγωγού επ' αυτής, τουλάχιστον ένα μονολιθικό κύκλωμα (250) για τη λειτουργία της συσκευής έξυπνης κάρτας που είναι ενσωματωμένο σε ένα πρώτο υπόστρωμα (220) έτσι ώστε το πρώτο υπόστρωμα να παρέχει μία ενθυλάκωση στο τουλάχιστον ένα μονολιθικό κύκλωμα, όπου το τουλάχιστον ένα μονολιθικό κύκλωμα (250) είναι διατεταγμένο σε μια θέση σε ένα πρώτο κατακόρυφο επίπεδο, και ένα επίθεμα επαφής (260), για την παροχή ηλεκτρικής σύνδεσης όταν η συσκευή έξυπνης κάρτας εισάγεται σε έναν αναγνώστη έξυπνης κάρτας, ο οποίος είναι διατεταγμένος σε μία θέση σε ένα δεύτερο κατακόρυφο επίπεδο, όπου το πρώτο κατακόρυφο επίπεδο είναι μη επικαλυπτόμενο από το δεύτερο κατακόρυφο επίπεδο. Το επίθεμα επαφής (260) προβάλλεται μέσω μιας κοιλότητας σε ένα δεύτερο υπόστρωμα για να σχηματίσει ένα συνεχές επίπεδο από μια εξωτερική επιφάνεια των διαδοχικών στρωμάτων υποστρώματος στο επίθεμα επαφής (260).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101653  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403146  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3389400 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16823236.1--16/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)New Gluten World S.r.l.  
Viale Michelangelo 177, 71121 Foggia,  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20159442-17/12/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAMACCHIA, Carmela  
**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 ΑΠΟΤΟΞΙΝΩΣΗ  
ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΓΛΟΥΤΕΝΗΣ ΑΠΟ ΚΟΚ-  
ΚΟΥΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ  
ΑΥΤΗΣ ΣΤΟ ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΕΔΙΟ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

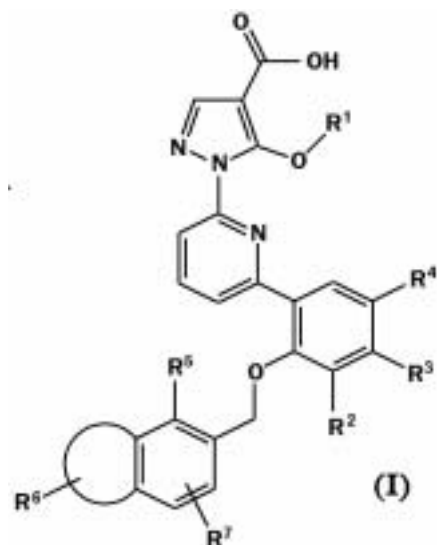
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε βελτιωμένη μέθοδο για αποτοξίνωση πρωτεϊνών γλουτένης από κόκκους δημητριακού, που καθιστά δυνατό να ληφθούν αποτοξινωμένα αλεύρα με μία μείωση της αντιγονικότητας των τοξικών επιτοπων των πρωτεϊνών γλουτένης κατά μέχρι μία περιοχή μεταξύ 0 και 20 ppm και έτσι ώστε αυτά να μπορούν πλέονεκτικώς να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή τροφίμων προϊόντων (π.χ. προϊόντων αρτοποιίας, προϊόντων ζυμαρικών ή γαλακτοκομικών) που έχουν δείξει προληπτικό ή/και θεραπευτικό αποτέλεσμα για δυσβίωση εντέρου που προκαλείται από βακτηριακούς ή ιικούς μολυσματικούς παράγοντες ή με παθολογίες με ισχυρό φλεγμονώδες ή αυτοάνοσο συστατικό όπως κολιοκάκη, ελκώδη κολίτιδα, νόσο Crohn και σύνδρομο ευερέθιστου εντέρου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101654  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403147  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2892891 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13762666.9--03/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
 Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261697899 P-07/09/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRENNEMAN, Jehrod Burnett  
 2)GINN, John David  
 3)LOWE, Michael D.  
 4)SARKO, Christopher Ronald  
 5)TASBER, Edward S.  
 6)ZHANG, Zhonghua  
**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):**ΑΛΚΟΞΥ ΠΥΡΑΖΟΛΙΑ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟ-  
 ΠΟΙΗΤΕΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΓΟΥΑΝΥΛΙΚΗΣ  
 ΚΥΚΛΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ενώσεις του τύπου (I) και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, όπου R1, R2, R3, R4, R5, R6 και R7 είναι όπως ορίζεται

στο παρόν. Η εφεύρεση επίσης αφορά σε φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτές τις ενώσεις, μεθόδους χρήσης αυτών των ενώσεων στη θεραπεία διαφόρων ασθενειών και διαταραχών, διεργασίες για παρασκευή αυτών των ενώσεων και ενδιάμεσα χρήσιμα σε αυτές τις διεργασίες.

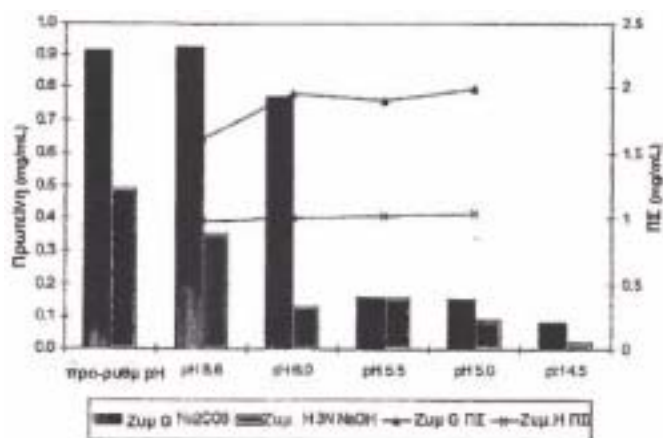


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101655  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403148  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2385981 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09804098.3--17/12/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth LLC  
 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-  
 5755, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):138570 P-18/12/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CRINEAN, Jean, Heather  
**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 ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ  
 ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥ-  
 ΣΑΚΧΑΡΙΤΗ ΤΟΥ ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΟΥ  
 ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙ-  
 ΩΝΤΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει βελτιωμένες μεθόδους για την παραγωγή ενός διαλύματος που περιέχει υψηλού μοριακού βάρους απομονωμένους πολυσακχαρίτες κάψας του Στρεπτόκοκκου της πνευμονίας (Streptococcus pneumoniae) που έχουν δεσμούς φωσφοδιεστέρα μεταξύ των επαναλαμβανόμενων μονάδων σακχαρίτη. Σε ορισμένες μεθόδους, διοχετεύεται CO2 σε μια καλλιέργεια ζύμωσης βακτηριακών κυττάρων Streptococcus pneumoniae που παράγουν ορότυπους πολυσακχαριτών κάψας που περιέχουν δεσμούς φωσφοδιεστέρα μεταξύ των επαναλαμβανόμενων μονάδων σακχαρίτη.

Παραδείγματα ορότυπων του Streptococcus pneumoniae που περιέχουν δεσμούς φωσφοδιεστέρα μεταξύ των επαναλαμβανόμενων μονάδων σακχαρίτη περιλαμβάνουν τους ορότυπους 6A, 6B, 19A και 19F. Η παροχή του CO2 στην καλλιέργεια ζύμωσης περιλαμβάνει την προσθήκη διττανθρακικών ιόντων στην καλλιέργεια ζύμωσης, την προσθήκη ανθρακικών ιόντων στην καλλιέργεια ζύμωσης, την προσθήκη μυγμάτων διττανθρακικών και ανθρακικών ιόντων στην καλλιέργεια ζύμωσης και την επικάλυψη της καλλιέργειας ζύμωσης με CO2.

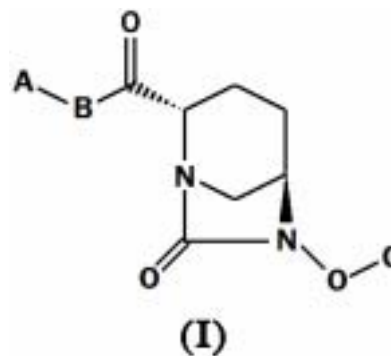


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101656</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403149
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):16/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	2857401 - 18/09/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):13796357.5--30/05/2013
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Meiji Seika Pharma Co., Ltd. 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, ΙΑΠΩΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):2012122603-30/05/2012-JP
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)ABE, Takao 2)FURUUCHI, Takeshi 3)SAKAMAKI, Yoshiaki 4)INAMURA, Seiichi 5)MORINAKA, Akihiro
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΝΕΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ Β-ΛΑΚΤΑΜΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Οι επί του παρόντος διαθέσιμοι αναστολείς β-λακταμάσης είναι ανεπαρκείς για την αναστολή της αδιάκοπα αυξανόμενης β-λακταμάσης και νέοι αναστολείς β-λακταμάσης απαιτούνται σήμερα για τη δύσκολη αγωγή βακτηριακών λοιμωδών

νόσων που προκαλούνται από ανθεκτικά βακτήρια που παράγουν β-λακταμάση τάξεως C, β-λακταμάση ευρέως φάσματος (ESBL) που ανήκει στην τάξη A και D ή KPC-2 τάξεως A που αποσυνθέτει ακόμη και την καρβαπενέμη, ως τελευταία λύση για αντιβιοτικό β-λακτάμης. Παρέχονται μία ένωση που αναπαρίσταται από τον τύπο (I), η διεργασία παρασκευής της ίδιας, αναστολείς β-λακταμάσης και μέθοδος αγωγής βακτηριακών λοιμωδών νόσων.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101657</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403150
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):16/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	2780370 - 25/09/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):12784632.7--16/11/2012
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)AdrenoMed AG Neuendorfstrasse 15a, 16761 Hennigsdorf, ΓΕΡΜΑΝΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):11189449-16/11/2011-EP 12160016-16/03/2012-EP
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)BERGMANN, Andreas
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ
ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ	(74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΑΝΤΙ-ΑΔΡΕΝΟΜΕΔΟΥΛΑ- ΛΙΝΗΣ (ADM) Ή ΘΡΑΥΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩ- ΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-ADM Ή ΙΚΡΙΩΜΑ ΜΗ ΙG ΑΝΤΙ-ADM ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΑ- ΠΕΙΑ ΜΙΑΣ ΟΞΕΙΑΣ ΝΟΣΟΥ Ή ΟΞΕΙΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΣΘΕΝΗ ΠΡΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟ- ΡΙΑΣ</b>

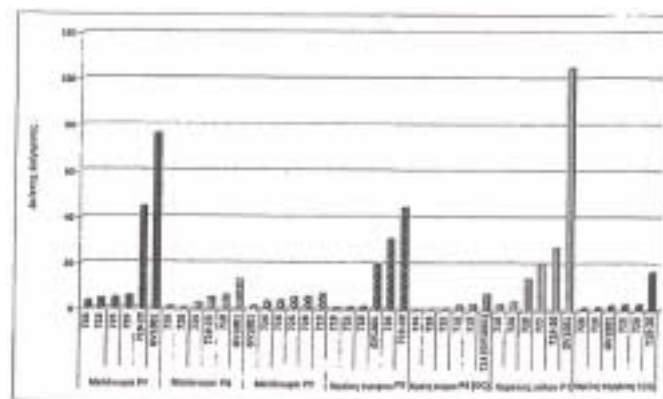
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ασθενείς που έχουν μια χρόνια ή οξεία νόσο ή οξεία κατάσταση μπορεί να χρήζουν σταθεροποίησης της κυκλοφορίας. Το θέμα της παρούσας αποκάλυψης είναι ένα αντίσωμα αντι-Αδρενομεδουλίνης (ADM) ή ένα θραύσμα αντισώματος αντι-αδρενομεδουλίνης ή ένα ικρίωμα μη Ig αντι-ADM προς χρήση σε θεραπεία

οξείας νόσου ή κατάστασης ενός ασθενή προς σταθεροποίηση της κυκλοφορίας. Σε μια προτιμώμενη ενσωμάτωση αντίσωμα αντι-ADM ή ένα θραύσμα αντισώματος αντι-αδρενομεδουλίνης ή ένα ικρίωμα μη Ig αντι-ADM σύμφωνα με την παρούσα αποκάλυψη μειώνει την ανάγκη αγγειοσυσπαστικού, π.χ., την ανάγκη για κατεχολαμίνη του ρηθέντος ασθενή. Η ανάγκη για κατεχολαμίνη ενός ασθενή είναι ένας δείκτης για την κατάσταση της κυκλοφορίας και της αιμοδυναμικής λειτουργίας του ρηθέντος ασθενή.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101658  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403151  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2536830 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11707345.2--15/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ultimovacs AS  
 Ullernchausseen 64, 0379 Oslo, ΝΟΡΒΗΓΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10250265-16/02/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GAUDERNACK, Gustav  
 2)RASMUSSEN, Anne-Marie  
 3)SUSO, Else, Marit, Inderberg  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πολυπεπτίδιο που περιλαμβάνει την αλληλουχία της SEQ. ID NO. 2, 3, 4, 7 ή 8. Το πολυπεπτίδιο μπορεί να έχει την αλληλουχία ενός ανοσογονικού θραύσματος αυτού που περιλαμβάνει τουλάχιστον οκτώ αμινοξέα, όπου το ανοσογονικό θραύσμα δεν είναι μία των SEQ. ID NOS. 6 ή 11 έως 16. Το πολυπεπτίδιο μπορεί να έχει αλληλουχία που έχει τουλάχιστον 80% ταυτότητα αλληλουχίας προς το προαναφερθέν πολυπεπτίδιο ή ανοσογονικό θραύσμα. Το πολυπεπτίδιο είναι μικρότερο από 100 αμινοξέα στο μήκος και δεν περιλαμβάνει την αλληλουχία οιασδήποτε των SEQ. ID NOS. 10, 46, 56, 57 ή 59 έως 62 και δεν συνίσταται από την αλληλουχία της SEQ ID NO. 58. Το πολυπεπτίδιο είναι χρήσιμο στη θεραπεία ή την προφύλαξη καρκίνου.

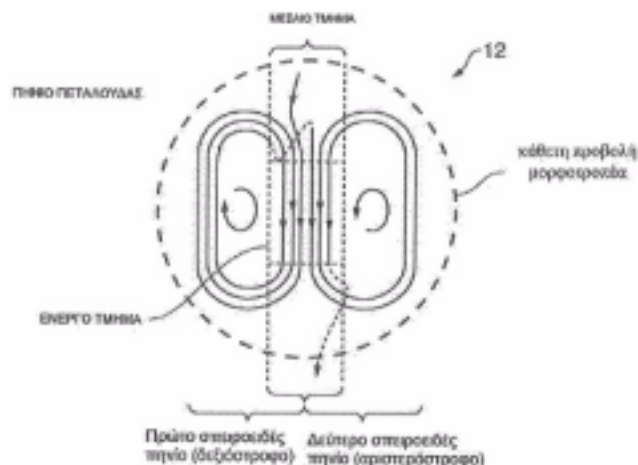


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101659  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403167  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3213063 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15790191.9--22/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Permasense Limited  
 Accurist House 44 Baker Street, Marylebone  
 London W1U 7AL, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201419219-29/10/2014-GB  
 201507388-30/04/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CEGLA, Frederic Bert  
 2)GARCIA, Julio Agustin Isla  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):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):**ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ο ηλεκτρομαγνητικός ακουστικός μορφοτροπέας (4) περιέχει έναν οδηγό μαγνητικής ροής (8) ο οποίος περιβάλλεται από ένα ή περισσότερους μόνιμους μαγνήτες (10) που εφάπτονται στις πλευρές του οδηγού μαγνητικής ροής (8). Το μαγνητικό πεδίο από τους μόνιμους μαγνήτες (10) εισχωρεί στον οδηγό μαγνητικής ροής (8) όπου η άπωση μεταξύ των μαγνητικών πεδίων κατευθύνει τουλάχιστον ένα τμήμα των μαγνητικών πεδίων προς μια επιφάνεια δοκιμής που εφάπτεται σε ένα αντικείμενο δοκιμής. Η πυκνότητα μαγνητικής ροής στην επιφάνεια δοκιμής είναι μεγαλύτερη από την πυκνότητα μαγνητικής ροής εντός

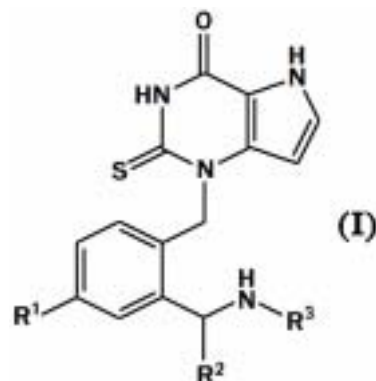
των δημιουργών μόνιμων μαγνητών (10). Ένα ενεργό τμήμα ενός πηνίου (12) που παρεμβάλλεται μεταξύ του οδηγού μαγνητικής ροής και του αντικείμενου δοκιμής περιέχει αγωγούς που είναι ουσιαστικά ευθύγραμμοι, παράλληλοι και μεταφέρουν ρεύμα στην ίδια κατεύθυνση με σκοπό την παροχή ουσιαστικά καθαρού ρυθμού και μονοκατευθυντικά πολωμένης διέγερσης εγκάρσιων κυμάτων μέσα στο αντικείμενο δοκιμής.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101660</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403168
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):15/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3227294 - 14/08/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):15802075.0--30/11/2015
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Astrazeneca AB 151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201462085722 P-01/12/2014-US 201562166808 P-27/05/2015-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)INGHARDT, Tord Bertil 2)TOMKINSON, Nicholas 3)GAN, Li-Ming 4)STONEHOUSE, Jeffrey, Paul 5)JOHANNESSON, Petra 6)JURVA, Ulrik 7)MICHAELSSON, Erik 8)LINDSTEDT-ALSTERMARK, Eva-Lotte
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):1-[2-(ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ)ΒΕΝΖΥΛΟ]-2-ΘΕΙΟΞΟ-1,2,3,5-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-4Η-ΠΥΡΡΟΛΟ[3,2-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΟΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΜΥΕΛΟΪΠΕΡΟΞΕΙΔΑΣΗΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται ορισμένες ενώσεις 1-[2-(αμινομεθυλο)βενζυλο]-2-θειοξο-1,2,3,5-τετραΐδρο-4 Η-πυρρολο[3,2-α]πυριμιδιν-4-όνης του τύπου (I), και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, μαζί με συνθέσεις που τις περιέχουν και τη χρήση τους σε θεραπεία. Οι ενώσεις είναι αναστολείς του ενζύμου ΜΡΟ και είναι κατ' αυτόν τον τρόπο χρήσιμες στην αγωγή ή την προφύλαξη καρδιαγγειακών νόσων, όπως καρδιακή ανεπάρκεια και καταστάσεις που σχετίζονται με την στεφανιαία καρδιακή νόσο.

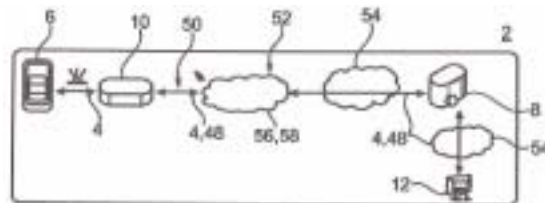


<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101661</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403164
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):15/10/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):	3077932 - 07/08/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):14806636.8--04/12/2014
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Ares Trading SA Zone Industrielle de l'Ourietaz, 1170 Aubonne, ΕΛΒΕΤΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):13195960-05/12/2013-EP 14150908-13/01/2014-EP 14150907-13/01/2014-EP
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)LAUCHARD, Gerhard 2)WALDER, Gerhard 3)LEGNER, Alexander 4)CHANIE, Eric 5)ΚΟΥΒΑΣ, Georgios
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(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):ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένας σταθμός βάσης ιατρικής συσκευής που περιλαμβάνει ένα σώμα το οποίο έχει ένα πρώτο τμήμα της διεπαφής σύνδεσης για σύνδεση με ένα αντίστοιχο δεύτερο τμήμα μιας διεπαφής σύνδεσης μιας ιατρικής συσκευής, μια μονάδα ελέγχου που

ελέγχει μια διεπαφή επικοινωνίας ιατρικής συσκευής για επικοινωνία με μια συνδεδεμένη ιατρική συσκευή και ελέγχο μιας διεπαφής επικοινωνίας διακομιστή. Η μονάδα ελέγχου είναι διαμορφωμένη να αποκτή ιατρικά δεδομένα από μια συνδεδεμένη ιατρική συσκευή μέσω της διεπαφής επικοινωνίας ιατρικής συσκευής και είναι περαιτέρω διαμορφωμένη να συνδέεται με και να αποκτή μια περίοδο λειτουργίας δεδομένων με ένα σύστημα διακομιστή μέσω της διεπαφής επικοινωνίας διακομιστή, και να μεταφέρει με τον τρόπο αυτό τα ιατρικά δεδομένα στο σύστημα διακομιστή. Ο σταθμός σύνδεσης ιατρικής συσκευής περιλαμβάνει περαιτέρω ένα καπάκι που συνδέεται με το σώμα και μπορεί να κινηθεί ανάμεσα σε ένα πρώτο και σε ένα δεύτερο τμήμα, όπου στο πρώτο τμήμα το καπάκι εμποδίζει το πρώτο τμήμα της διεπαφής σύνδεσης να συνδεθεί με το δεύτερο τμήμα της διεπαφής σύνδεσης της ιατρικής συσκευής, και όπου στη δεύτερη θέση το πρώτο τμήμα της διεπαφής σύνδεσης μπορεί να λειτουργήσει για να συνδεθεί με το δεύτερο τμήμα της διεπαφής σύνδεσης. Ο σταθμός σύνδεσης της ιατρικής συσκευής περιλαμβάνει μια μονάδα ανίχνευσης κίνησης του καπακιού που έχει διαμορφωθεί για να ανιχνεύει την κίνηση του καπακιού ανάμεσα στην πρώτη θέση και τη δεύτερη θέση και έτσι να παρέχει ένα σήμα προς τη μονάδα ελέγχου, με τη μονάδα ελέγχου να είναι διαμορφωμένη να λαμβάνει το σήμα για την έναρξη της σύνδεσης με το σύστημα του διακομιστή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101662  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403165  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3045948 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15163506.7--14/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Raycap, S.A.  
Telou & 14 Petroutsou Street Maroussi, 15124  
Athens, ΕΛΛΑΔΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201514598048-15/01/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Bakatsias, Konstantinos  
2)Coletti, Charis  
3)Asimakopoulou, Fani

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

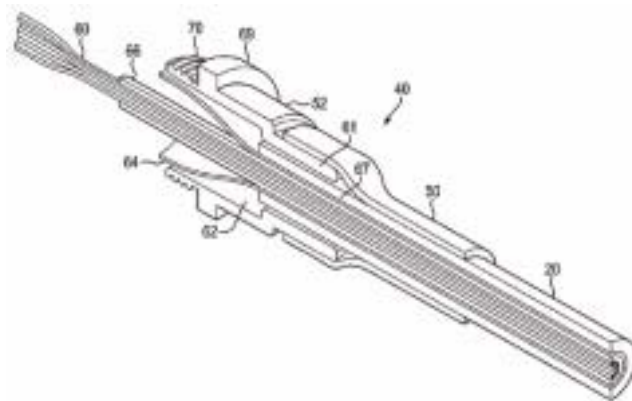
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΑΛΩΔΙΟ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΤΥΠΟΥ  
BREAKOUT**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία διάταξη τύπου breakout περιλαμβάνει ένα περιβλήμα, το οποίο περιλαμβάνει ένα πρώτο άκρο και ένα δεύτερο άκρο. Ένα στέλεχος συγκράτησης περιλαμβάνει ένα πρώτο άκρο διαμορφωμένο ώστε να δέχεται ένα καλώδιο οπτικών ινών και ένα δεύτερο άκρο, το οποίο συνδέεται με το πρώτο άκρο του περιβλήματος και συγκρατεί τα εκτεθειμένα απογυμνωμένα στρώματα του καλωδίου οπτικών ινών. Μία κεφαλή σύνδεσης διαμορφώνεται έτσι ώστε να εισέρχεται στο δεύτερο άκρο του περιβλήματος και περιλαμβάνει σπές για την υποδοχή των σωλήνων

διακλάδωσης. Ένα περικόχλιο συγκρατεί την κεφαλή σύνδεσης στο εσωτερικό του δεύτερου άκρου του περιβλήματος. Διαφορετικές οπτικές ίνες από το καλώδιο οπτικών ινών εισάγονται στους σωλήνες διακλάδωσης και συγκρατούνται από την κεφαλή σύνδεσης. Μια εξωτερική επιφάνεια της κεφαλής σύνδεσης και μια εσωτερική επιφάνεια του δεύτερου άκρου του περιβλήματος έχουν στρογγυλές πλευρικές επιφάνειες, οι οποίες εκτείνονται μεταξύ επιπέδων άνω και κάτω επιφανειών, οι οποίες εμποδίζουν την κεφαλή σύνδεσης από το να περιστρέφεται εντός του περιβλήματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101663  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403156  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3003146 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14726654.8--28/05/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Just A New Health  
Rue Auguste Goemans 12, 1320 Beauvechain,  
ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2013003380-30/05/2013-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARFOUCHE, Joseph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

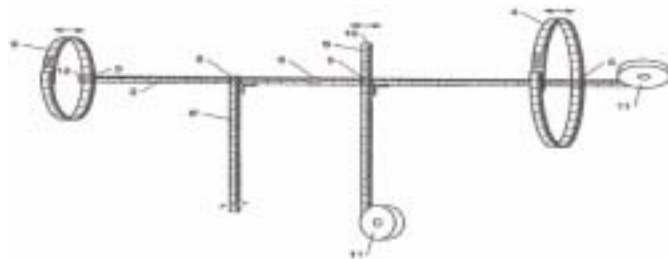
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ,  
ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΕΝΟΣ ΜΕΛΟΥΣ ΤΟΥ  
ΣΩΜΑΤΟΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αίτηση σχετίζεται με μια συσκευή για την επαναληπτική μέτρηση (1) της περιφέρειας ενός αντικειμένου, συγκεκριμένα ενός μέλους του σώματος, που περιλαμβάνει ένα πρώτο διάμηκες βαθμονομημένο στοιχείο μέτρησης (2) που έχει μια πρώτη διαμήκη κατεύθυνση, το οποίο είναι διατεταγμένο για να στερεώνεται κατά μήκος του εν λόγω αντικειμένου, ειδικότερα κατά μήκος του εν λόγω μέλους του σώματος, και που καθορίζει μια ράβδο ολίσθησης, έναν απομακρυσμένο μάντα (3) και έναν εγγύς μάντα (4), όπου καθένας συμπεριλαμβάνεται σε ένα επίπεδο που είναι ουσιαστικά κάθετο στην εν λόγω διαμήκη κατεύθυνση, και έναν ολισθητήρα (5) που συνεργάζεται με την εν λόγω ράβδο ολίσθησης, ο οποίος είναι

συνδεδεμένος με ένα δεύτερο διάμηκες βαθμονομημένο στοιχείο μέτρησης, όπου ο εν λόγω ολισθητήρας έχει μια οπή διέλευσης της ράβδου ολίσθησης και είναι τοποθετημένος μεταξύ του εν λόγω απομακρυσμένου μάντα και του εν λόγω εγγύς μάντα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101664  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403169  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2970123 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14720369.9--14/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Inc.  
 One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,  
 California 91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
 2)Cytokinetics, Inc.  
 280 East Grand Avenue, South San Francisco,  
 CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361785763 P-14/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
 1)CUI, Sheng 7)LANGILLE, Neil, Fred  
 2)MORRISON, Henry 8)ALLGEIER, Alan, Martin  
 3)NAGAPUDI, Karthik 9)MENNEN, Steven  
 4)WALKER, Shawn 10)WOO, Jacqueline  
 5)BERNARD, Charles 11)MORGAN, Bradley, Paul  
 6)HANSEN, Karl, Bennett 12)MUCI, Alex

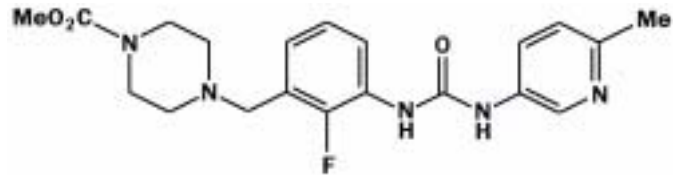
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΛΛΑΣ ΤΟΥ ΟΜΕCΑΜΤΙV ΜΕCΑΡΒΙΛ  
 ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑ-  
 ΣΚΕΥΗ ΑΛΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μορφές των διϋδροχλωρικών αλάτων του omecamtiv mecarbil, συνθέσεις και φαρμακοτεχνικές μορφές αυτών και μέθοδοι για την παρασκευή και χρήση τους. Omecamtiv mecarbil (AMG 423, CK-1827452), το οποίο έχει τη δομή.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101665  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403157  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3122194 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15712151.8--26/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Essentra Filter Products Development Co.  
 Pte. Ltd  
 238A Thomson Road 25-04/05 Novena  
 Square, Singapore 307684, ΣΙΝΓΚΑΠΟΥΡΗ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461971095 P-27/03/2014-US  
 201407056-22/04/2014-GB

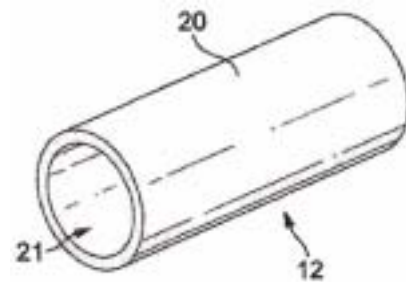
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)REED, James  
 2)XIANG, Jian

**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):**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ  
 ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε αντικείμενα καπνίσματος, για παράδειγμα ηλεκτρονικά τσιγάρα (στο παρόν αναφερόμενα ως "e-cigarettes"), και δοχεία ρευστού για χρήση με αυτά ή εντός τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101666  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403155  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2895209 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13838041.5--12/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Polyheal Ltd.  
42 Hayarkon Street North Industrial Zone,  
8122745 Yavne, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261700362 P-13/09/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RITTER, Vladimir  
2)KLEYMAN, Mery  
3)BARTFELD, Deborah Hanah  
4)ASCULAI, Eilon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΤΣΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ  
Μαυρομυγιάλη 3, 10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΑΡΔΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Μαυρομυγιάλη 3,10679 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΟΥ-  
ΛΩΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕ-  
ΝΕΣ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΣΦΑΙΡΕΣ**

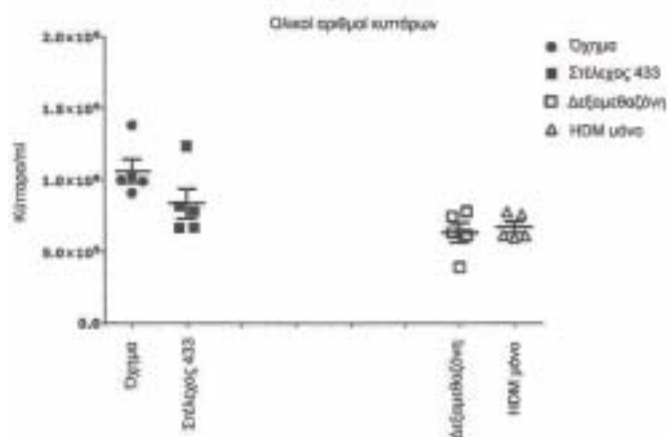
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται φαρμακευτικές ή ιατρικές συνθέσεις για τη θεραπευτική αγωγή ενός τραύματος, η σύνθεση αποτελείται από μικροσφαίρες ως δραστικό συστατικό και νερό ως φορέα για τις εν λόγω μικροσφαίρες. Σε ορισμένες υλοποιήσεις, παρέχονται συνθέσεις που αποτελούνται από έναν παράγοντα πάχυνσης που διαλύεται στο νερό για να σχηματίσει ένα διάλυμα το οποίο έχει ειδικό βάρος παρόμοιο με εκείνο των μικροσφαιρών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101667  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403208  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3307288 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16731642.1--15/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)4D Pharma Research Limited  
Life Sciences Innovation Building Cornhill  
Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZS,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510468-15/06/2015-GB  
201606807-19/04/2016-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEVENSON, Alex  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΙΑΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ  
ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΑ ΣΤΕΛΕΧΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει συνθέσεις περιλαμβάνουσες βακτηριακά στελέχη για την αγωγή και πρόληψη φλεγμονωδών και αυτοάνοσων παθήσεων.

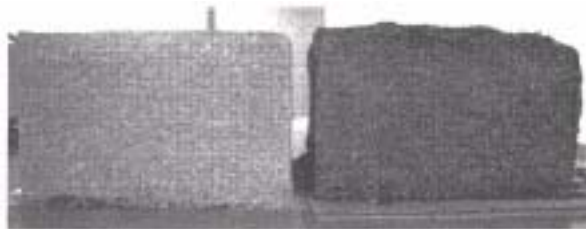




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101668  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403200  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):21/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3062640 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14793253.7--30/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British American Tobacco (Investments) Ltd  
Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201319290-31/10/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENJAK, Denis  
2)FIELD, Pedro  
3)GLESSE, Alcindo  
4)LINK, Matthias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΠΝΟΥ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια μέθοδος για την επεξεργασία του καπνού. Η μέθοδος περιλαμβάνει τη στερέωση του καπνού μέσα σε ένα υλικό που συγκρατεί την υγρασία και την έκθεση της πρώτης ύλης του καπνού σε θερμοκρασία περιβάλλοντος επεξεργασίας άνω των 55 βαθμών Κελσίου, με τον καπνό να έχει μια πυκνότητα συσκευασίας

τουλάχιστον 200 κιλά/m επί βάσης βάρους ξηρού υλικού κατά την έναρξη της διαδικασίας και μια περιεκτικότητα υγρασίας μεταξύ περίπου 10% και 23%. Ο επεξεργασμένος καπνός μπορεί να έχει επιθυμητές οργανοληπτικές ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101669  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403200  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3125394 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15796511.2--12/01/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NR Electric Co., Ltd.  
No.69 Suyuan Avenue Jiangning District,  
Nanjing, Jiangsu 211102, KINA  
2)NR Electric Engineering Co., Ltd.  
No.69 Suyuan Avenue Jiangning District,  
Nanjing, Jiangsu 211102, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201410212139-19/05/2014-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TIAN, Jie  
2)LI, Haiying  
3)WANG, Xinhao  
4)DONG, Yunlong  
5)SHEN, Quanrong  
6)PAN, Lei  
7)LIU, Chao  
8)CHANG, Baoli  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Σαρανταπόρου 6, 11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΔΕΛΗΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Σαρανταπόρου 6,11144 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΙΑΙΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΓΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας ενιαίος ελεγκτής ροής ισχύος για μια γραμμή μετάδοσης διπλού κυκλώματος αποτελείται από τουλάχιστον έναν μετασχηματιστή παράλληλης σύνδεσης (1), τρεις μετατροπείς ρεύματος (4), τουλάχιστον δύο μετασχηματιστές σειριακής σύνδεσης (8), ένα κύκλωμααλλαγής πλευράς παράλληλης σύνδεσης (3), ένα

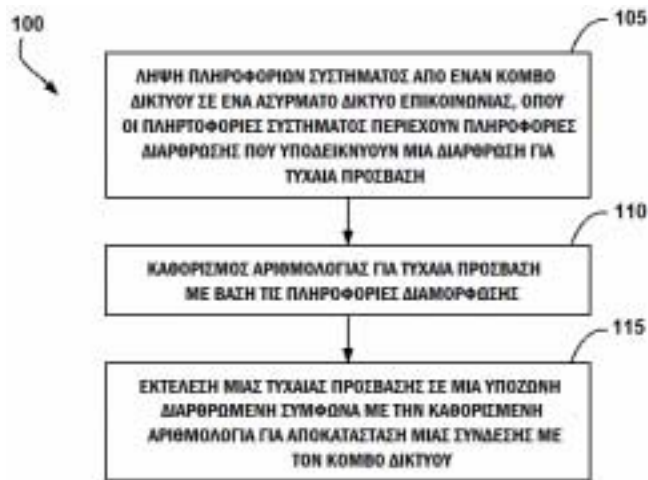
κύκλωμα αλλαγής πλευράς σειριακής σύνδεσης (6), και έναν κοινό διάυλο συνεχούς ρεύματος (5). Τουλάχιστον μια πλευρά των μετασχηματιστών σειριακής σύνδεσης συνδέεται με τουλάχιστον μια ομάδα διακοπών παράκαμψης (9, 10) εν παραλλήλω. Οι πλευρές εναλλασσόμενου ρεύματος των τριών μετατροπών ρεύματος συνδέονται με κάθε γραμμή βρόχου σε σειρά μετά την σύνδεση τους με τουλάχιστον έναν μετασχηματιστή σειριακής σύνδεσης μέσω του κυκλώματος αλλαγής πλευράς σειριακής σύνδεσης (6). Οι πλευρές εναλλασσόμενου ρεύματος των τριών μετατροπών ρεύματος συνδέονται σε ένα σύστημα εναλλασσόμενου ρεύματος αφούτου συνδεθούν με τουλάχιστον έναν μετασχηματιστή παράλληλης σύνδεσης (1) μέσω ενός κυκλώματος αλλαγής πλευράς παράλληλης σύνδεσης κυκλώματος έναρξης (2). Οι πλευρές συνεχούς ρεύματος των τριών μετατροπών ρεύματος συνδέονται με τον κοινό διάυλο συνεχούς ρεύματος (5) μέσω ενός διακόπτη μεταφοράς. Με τον ενιαίο ελεγκτή ροής ισχύος, μπορούν να πραγματοποιηθούν διάφοροι τρόποι λειτουργίας και όταν ένας μετατροπέας ρεύματος υποστεί βλάβη, ο έλεγχος ροής ισχύος της γραμμής μεταφοράς διπλού κυκλώματος μπορεί ακόμη να πραγματοποιηθεί. Ο ενιαίος ελεγκτής ροής ισχύος καταλαμβάνει λίγο χώρο, είναι χαμηλού κόστους και εξαιρετικός σε οικονομία, ευελιξία και αξιοπιστία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101670  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403206  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3459315 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17784571.6--28/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662402768 P-30/09/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Jinhua  
2)BALDEMAIR, Robert  
3)PARKVALL, Stefan  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΑΡΙΘΜΟ-  
ΛΟΓΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη εισάγει μεθόδους και συσκευές για διάρθρωση και προ-  
οιάρθρωση διαδικασιών τυχαίας πρόσβασης όταν υπάρχουν πολλαπλές  
διαρθρώσιμες αριθμολογίες για μια φέρουσα. Σε μερικές πραγματοποιήσεις, η  
αριθμολογία τυχαίας πρόσβασης της ασύρματης συσκευής είναι διαρθρωμένη με  
χρήση της πλοκάδας πληροφοριών συστήματος. Σε άλλες πραγματοποιήσεις, η  
αριθμολογία τυχαίας πρόσβασης που χρησιμοποιείται από την ασύρματη συσκευή

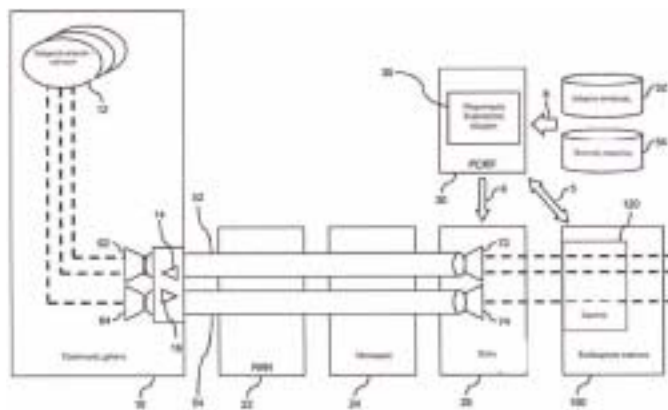
καθορίζεται αφανώς με βάση την ανίχνευση ενός ή περισσότερων σημάτων  
συγχρονισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101671  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403202  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3236690 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17174284.4--02/04/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUDWIG, Reiner  
2)EKSTROM, Hannes  
**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):**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΗΣ  
ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε ένα περιβάλλον κινητής επικοινωνίας, ένας εξοπλισμός χρήστη (10) λαμβάνει  
πακέτα εισερχομένων δεδομένων από ένα πλήθος φορέων (52, 54). Τα πακέτα  
εισερχομένων δεδομένων περιλαμβάνουν ένα πρώτο αναγνωριστικό που  
υποδεικνύει μια προέλευση. Ο εξοπλισμός χρήστη (10) ανιχνεύει περαιτέρω  
πακέτα εξερχομένων δεδομένων τα οποία περιλαμβάνουν ένα δεύτερο  
αναγνωριστικό που υποδεικνύει την προέλευση του πρώτου αναγνωριστικού ως  
προορισμό του πακέτου εισερχομένων δεδομένων. Ο εξοπλισμός χρήστη (10) στη  
συνέχεια δρομολογεί τα ανιχνευμένα πακέτα εξερχομένων δεδομένων που  
περιλαμβάνουν το δεύτερο αναγνωριστικό στον ίδιο φορέα (52, 54) από τον οποίο  
λαμβάνονται τα πακέτα εισερχομένων δεδομένων που έχουν το εν λόγω πρώτο  
αναγνωριστικό. Η ανίχνευση και δρομολόγηση ενεργοποιείται επιλεκτικά επί τη  
βάση ενός σήματος ελέγχου (4).

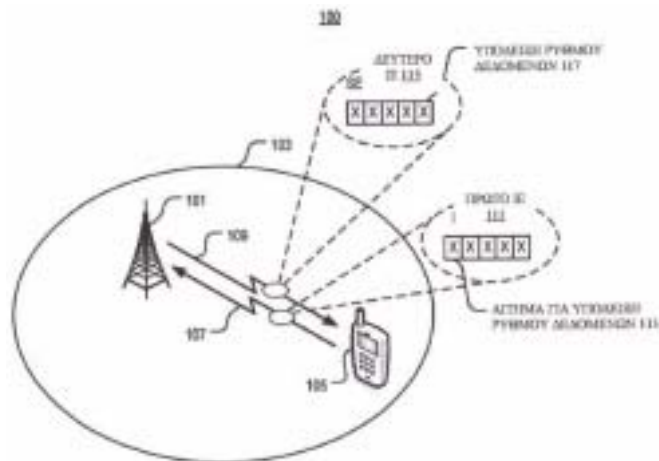


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101672  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403203  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3456088 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17727743.1--12/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662336546 P-13/05/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAVUZ, Emre  
2)ERIKSSON, Anders K  
**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):**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΥΠΟΔΕΙ-**  
**ΞΗΣ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ**  
**ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙ-**  
**ΝΩΝΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται συστήματα και μέθοδοι για την υπόδειξη ενός ρυθμού δεδομένων σε ένα κανάλι επικοινωνίας ανοδικής ή καθοδικής σύνδεσης μεταξύ του κόμβου δικτύου και μιας ασύρματης συσκευής σε ένα σύστημα ασύρματων επικοινωνιών. Σε μία παραδειγματική εφαρμογή, μια μέθοδος που εκτελείται από μια ασύρματη συσκευή (105, 200, 300, 400, 1100) για την υπόδειξη ενός ρυθμού δεδομένων σε ένα κανάλι επικοινωνίας ανοδικής ή καθοδικής σύνδεσης (107, 109) μεταξύ της

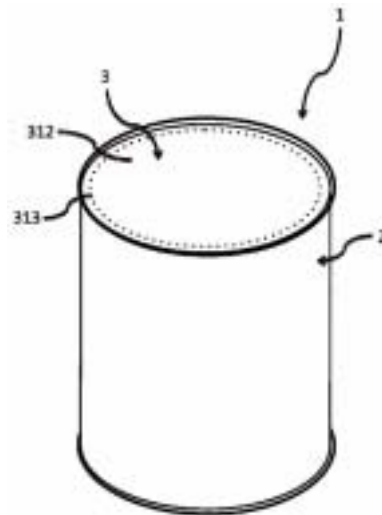
ασύρματης συσκευής και ενός κόμβου δικτύου (101)σε ένα σύστημα ασύρματων επικοινωνιών (100) περιλαμβάνει τον προσδιορισμό (501, 1701) του αιτήματος (113) να υποδείξει ο κόμβος δικτύου έναν συνιστώμενο ρυθμό δεδομένων στο κανάλι επικοινωνίας ανοδικής ή καθοδικής σύνδεσης για την ασύρματη συσκευή. Περαιτέρω, η μέθοδος περιλαμβάνει την παραγωγή ενός πρώτου στοιχείου πληροφοριών (111) που υποδεικνύει το αίτημα. Επίσης, το πρώτο στοιχείο πληροφοριών αποστέλλεται μέσω ενός στρώματος πρωτοκόλλου στο κανάλι επικοινωνίας ανοδικής σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101673  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403170  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3265389 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16709315.2--04/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Compagnie Generale De Conserve  
Kerlurec - Saint Leonard Nord, 56450 Theix,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1551795-04/03/2015-FR  
1557949-26/08/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUERIN, Jean-Michel  
**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):**ΚΟΥΤΙ ΚΟΝΣΕΡΒΑΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΠΥ-**  
**ΘΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ**  
**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ένα κουτί κονσέρβας (1) που περιλαμβάνει ένα μεταλλικό σώμα (2), το οποίο διαθέτει τουλάχιστον ένα ερμητικά κλειστό άκρο από έναν τυθμένα (3) που σχηματίζεται από ένα εύκαμπτο φύλλο. ΙΧΩΜ&Λ

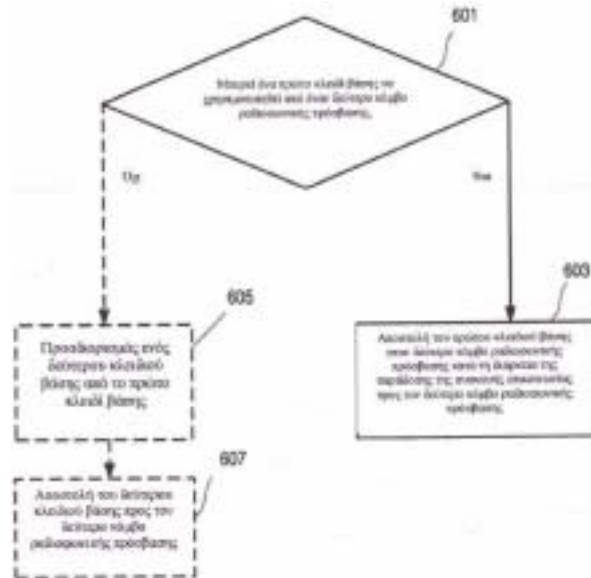


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101674  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403205  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3360359 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16775001.7--20/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562238966 P-08/10/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AXEN, Rasmus  
2)NORRMAN, Karl  
**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):**ΚΟΜΒΟΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ  
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ  
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύμφωνα με μια άποψη, παρέχεται μια μέθοδος λειτουργίας ενός πρώτου κόμβου ραδιοφωνικής πρόσβασης σε ένα δίκτυο επικοινωνίας, με τη μέθοδο να περιλαμβάνει τον καθορισμό (601) του κατά πόσο ένα πρώτο κλειδί βάσης που χρησιμοποιείται για τον προσδιορισμό ενός πρώτου κλειδιού κρυπτογράφησης για την κρυπτογράφηση επικοινωνιών μεταξύ μιας συσκευής επικοινωνίας και του πρώτου κόμβου ραδιοφωνικής πρόσβασης μπορεί να χρησιμοποιηθεί από έναν δεύτερο κόμβο ραδιοφωνικής πρόσβασης για τον προσδιορισμό ενός δεύτερου κλειδιού κρυπτογράφησης για την κρυπτογράφηση επικοινωνιών

μεταξύ της συσκευής επικοινωνίας και του δεύτερου κόμβου ραδιοφωνικής πρόσβασης, και εάν το πρώτο κλειδί βάσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί από τον δεύτερο κόμβο ραδιοφωνικής πρόσβασης, αποστολή (603) του πρώτου κλειδιού βάσης στον δεύτερο κόμβο ραδιοφωνικής σύνδεσης κατά τη διάρκεια της παράδοσης της συσκευής επικοινωνίας από τον πρώτο κόμβο ραδιοφωνικής πρόσβασης στον δεύτερο κόμβο ραδιοφωνικής πρόσβασης.

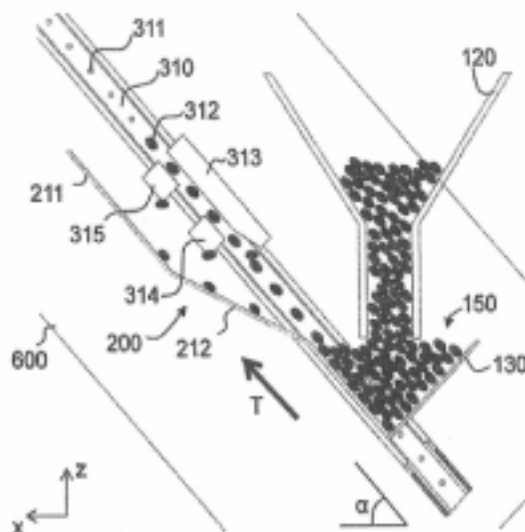


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101675  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403158  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3160876 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15729845.6--17/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QualySense AG  
Unterrietstrasse 2A, 8152 Glattbrugg,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):990142014-30/06/2014-CH  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELL' ENDICE, Francesco  
2)D' ALCINI, Paolo  
**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 ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ  
ΚΕΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή μεταφοράς περιλαμβάνει έναν ατέρμονα μεταφορικό ιμάντα κενού (310), ο οποίος έχει πλήθος διατρήσεων (311). Ο μεταφορικός ιμάντας μεταφέρει τα σωματίδια κατά μήκος μιας κατεύθυνσης μεταφοράς (T), ενώ αυτά αναρροφώνται στις διατρήσεις, ορίζοντας κατ' αυτόν τον τρόπο μια κινούμενη επιφάνεια μεταφοράς (316). Η επιφάνεια μεταφοράς εκτείνεται σ' ένα ουσιαστικά κατακόρυφο επίπεδο (χ-z), και η κατεύθυνση μεταφοράς (T) είναι κεκλιμένη προς τα πάνω σε σχέση με την οριζόντια κατεύθυνση (χ). Ένας κεκλιμένος δίσκος ανακύκλωσης (200) ανακυκλώνει τα σωματίδια που έχουν πέσει από τον ιμάντα μεταφοράς πίσω σε μια ζώνη τροφοδοσίας (150) καθαρά από τη δράση της

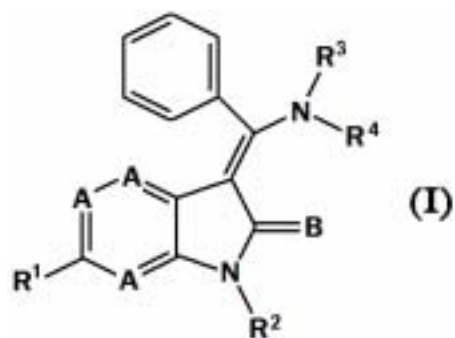
βαρύτητας. Ένα διαχωριστικό τοίχωμα (600) διαχωρίζει μια ζώνη επεξεργασίας από μια καθαρή ζώνη της συσκευής. Ο μεταφορικός ιμάντας αλληλεπιδρά μ' ένα επίμηκες κιβώτιο κενού, το οποίο είναι ανοικτό κατά μήκος μιας πλευράς, όπου η ανοικτή πλευρά καλύπτεται από έναν επιμήκη ολισθητήρα. Ο ολισθητήρας έχει ανοίγματα αναρρόφησης με διατομή που μεταβάλλεται κατά μήκος της κατεύθυνσης μεταφοράς (T).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101676  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403201  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2807160 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13740566.8--26/01/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Angion Biomedica Corp.  
51 Charles Lindbergh Boulevard, Uniondale,  
NY 11553, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261632582 P-26/01/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PANICKER, Bijoy  
2)MISHRA, Rama, K.  
3)JUNG, Dawoon  
4)OEHLLEN, Lambertus, J.W.M.  
5)LIM, Dong Sung  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΗΝΩΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ενώσεις που έχουν το γενικό δομικό τύπο (I), και φαρμακευτικά αποδεκτά παράγωγα αυτών, όπως περιγράφονται γενικά και σε κατηγορίες και υποκατηγορίες στο παρόν, και επιπλέον παρέχει φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών, και μεθόδους για τη χρήση αυτών για την αγωγή οποιασδήποτε από έναν αριθμό παθήσεων ή νόσων που εμπεριέχουν αφύσικη ή υπερβολική ίνωση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101677  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403159  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2760831 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12775463.8--26/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Katholieke Universiteit Leuven  
K.U. Leuven R Waaistraat 6 Box 5105, 3000  
Leuven, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201116559-26/09/2011-GB  
201161626410 P-26/09/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARDIOT, Dorothee  
2)CARLENS, Gunter  
3)DALLMEIER, Kai  
4)KARTEIN, Suzanne  
5)McNAUGHTON, Michael  
6)MARCHAND, Arnaud  
7)NEYTS, Johan  
8)SMETS, Wim  
9)KOUKNI, Mohamed  
**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):ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΙΚΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία σειρά νέων ενώσεων, με μεθόδους για την πρόληψη ή αγωγή ικτών μολύνσεων σε ζώα μέσω χρήσης των νέων ενώσεων και

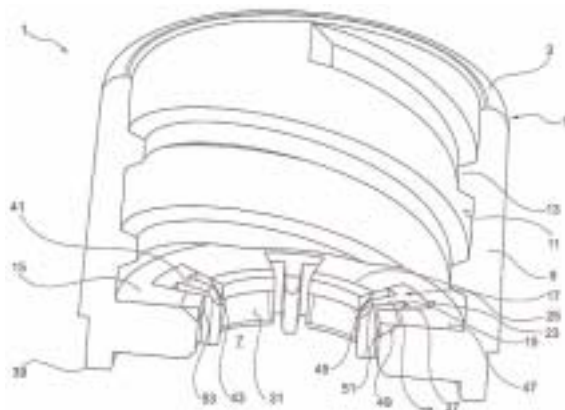
με τις εν λόγω νέες ενώσεις για χρήση ως φαρμακευτική ουσία, κατά περαιτέρω προτίμηση για χρήση ως φαρμακευτική ουσία για την αγωγή ή πρόληψη ικτών μολύνσεων, ιδίως μολύνσεων με RNA ιούς, ειδικότερα μολύνσεων με ιούς που ανήκουν στην οικογένεια των Flaviviridae, και ακόμη ειδικότερα μολύνσεων με τον δάγκαιο ιό. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με φαρμακευτικές συνθέσεις ή παρασκευάσματα συνδυασμού των νέων ενώσεων, με τις συνθέσεις ή παρασκευάσματα για χρήση ως φαρμακευτικές ουσίες, κατά περαιτέρω προτίμηση για την πρόληψη ή αγωγή ικτών μολύνσεων. Η εφεύρεση επίσης σχετίζεται με διεργασίες για την παρασκευή των ενώσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101678  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403160  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2919838 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13794841.0--12/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Vetter Pharma-Fertigung GmbH & Co. KG  
Schutzenstrasse 87, 88212 Ravensburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102012022359-15/11/2012-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUND, Petra  
2)ZENKER, Jochen  
**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):**ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑ Ή  
ΦΥΣΙΓΓΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα προσάρτημα για μία σύριγγα, φυσίγγιο (81) ή τα παρόμοια, που περιλαμβάνει ένα απομακρυσμένο άκρο (91) και επ' αυτού μία τερματική προέκταση (79), όπου η προέκταση (79) περιλαμβάνει μία εξωτερική επιφάνεια (83), ένα ελεύθερο άκρο (85) και τουλάχιστον μία κοιλότητα (87) που έχει εισαχθεί στην εξωτερική επιφάνεια σε απόσταση προς το ελεύθερο άκρο, όπου το προσάρτημα (1) περιλαμβάνει ένα σώμα βάσης (15) που μπορεί να τοποθετηθεί πάνω στην προέκταση (79), όπου το σώμα βάσης (5) περικλείει έναν ελεύθερο χώρο (7), στον οποίο μπορεί να εισαχθεί η προέκταση (79), όπου το

σώμα βάσης (5) περιλαμβάνει δύο υλικά, κατά προτίμηση αποτελείται από αυτά, από τα οποία ένα πρώτο υλικό είναι διαστασιακά σταθερό και ένα δεύτερο υλικό είναι μαλακότερο από το διαστασιακά σταθερό πρώτο υλικό και είναι παραμορφώσιμο, και όπου το σώμα βάσης (5) περιλαμβάνει τουλάχιστον μία περιοχή εμπλοκής, η οποία σε μία κατάσταση τοποθέτησης πάνω στην προέκταση (79) εμπλέκεται στην τουλάχιστον μία κοιλότητα (87). Το προσάρτημα χαρακτηρίζεται από το ότι κατά μήκος μίας φανταστικής περιφερειακής γραμμής το σώμα βάσης (5) περιλαμβάνει τουλάχιστον μία πρώτη περιοχή με το πρώτο υλικό και τουλάχιστον μία δεύτερη περιοχή με το δεύτερο υλικό, όπου το δεύτερο υλικό σε μία κατάσταση τοποθέτησης πάνω στην προέκταση (79) παραμορφώνεται εντός της τουλάχιστον μίας κοιλότητας (87), και όπου το δεύτερο υλικό είναι ενσωματωμένο στο πρώτο υλικό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101679  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403161  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3402337 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17700227.6--10/01/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Compagnie Laitiere Europeenne  
50890 Conde-sur-Vire, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1650206-11/01/2016-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAROCHE, Christophe  
2)KERRIOU, Liliane  
3)KERVINIO, Audrey  
**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):**ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΟ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ  
ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΓΑΛΑΚΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΓΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ  
ΜΕ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

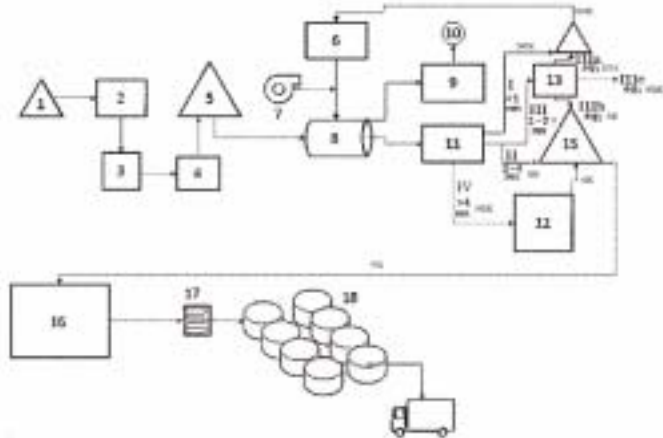
Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα κονιοποιημένο διασπειρόμενο ασβέστιο γάλακτος περιέχον μεταξύ 7 και 11 % κατά μάζα ασβέστιο, μεταξύ 5 και 15% κατά μάζα πρωτεΐνες γάλακτος και μεταξύ 50 και 70% κατά μάζα λακτόζη, στη μέθοδο παρασκευής αυτού και στην χρησιμοποίησή του για την παρασκευή τροφίμων εμπλουτισμένων με ασβέστιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101680  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403154  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3280785 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16733724.5--07/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Demmer, Johannes Jozef  
 Barsmark Bygade 121, 6200 Aabenraa,  
 ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1041265-10/04/2015-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Demmer, Johannes Jozef  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ  
 ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΥΓΡΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΣΕ  
 ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΔΙΣΚΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα για μετατροπή υγρής βιομάζας σε υψηλής ποιότητας δίσκια καυσίμου. Το σύστημα περιλαμβάνει μια μονάδα (2) για βασική σμίκρυνση των συστατικών της βιομάζας (1) σε τραχιά ροκανίδια, μια μονάδα (4) για υγρή άλεση των τραχιών ροκανιδιών σε υγρά λεπτοκομμένα ροκανίδια, μια μονάδα (8) για ξήρανση των υγρών λεπτοκομμένων ροκανιδιών σε ξηρά λεπτοκομμένα ροκανίδια. Μια μονάδα (11) φροντίζει το διαχωρισμό των ξηρών λεπτοκομμένων ροκανιδιών σε διαφορετικά μικρά κομμάτια I, II, III, IV που έχουν διαφορετικές διατομές. Τα σωματίδια μικρότερο 1 mm (μικρό κομμάτι I) απορρίπτονται, στα σωματίδια 2 - 4 mm (μικρό κομμάτι II) επιτρέπεται να περάσουν, τα σωματίδια 1 - 2 mm (μικρό κομμάτι III), υποβάλλονται σε περαιτέρω διαλογή σε μια μονάδα διαλογής (13) με

βάση την πυκνότητα τους (υπο-μικρά κομμάτια IIa, IIb, IIIc) και τα σωματίδια μεγαλύτερο 4 mm (μικρό κομμάτι IV) διοχετεύονται σε μια μονάδα σμίκρυνσης (12). Ένα πιεστήριο δισκίων (16) συμπιέζει τα αποθηκευμένα ξηρά λεπτοκομμένα ροκανίδια σε δίσκια, τα οποία είναι κατάλληλα, μετά από ψύξη, να χρησιμοποιηθούν ως ένα υψηλής ποιότητας καύσιμο που έχει υψηλή EN+ποιότητα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101681  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403199  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2858671 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13744818.9--11/06/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261658472 P-12/06/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COSENZA, Marta  
 2)STARK, Christoph  
**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):**ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΑΝΤΙ-  
 ΣΩΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Τα αντισώματα αντι-BAFFR τυποποιούνται ως υγρή φαρμακοτεχνική μορφή που περιλαμβάνει υψηλή συγκέντρωση του δραστικού συστατικού αντισώματος για χορήγηση σε έναν ασθενή χωρίς υψηλά επίπεδα συσσωμάτωσης του αντισώματος. Η υδατική φαρμακευτική σύνθεση μπορεί να περιλαμβάνει ένα ή περισσότερα σάκχαρα, ένα ρυθμιστικό παράγοντα, ένα επιφανειοδραστικό μέσο ή/και ένα ελεύθερο αμινοξύ.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101682  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403163  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2535895 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12002662.0--30/04/2004  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dolby Laboratories Licensing Corporation  
 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA  
 94103, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):434449-08/05/2003-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Andersen, Robert Loring  
 2)Truman, Michael Mead  
 3)Williams, Philip Anthony  
 4)Vernon, Stephan Decker

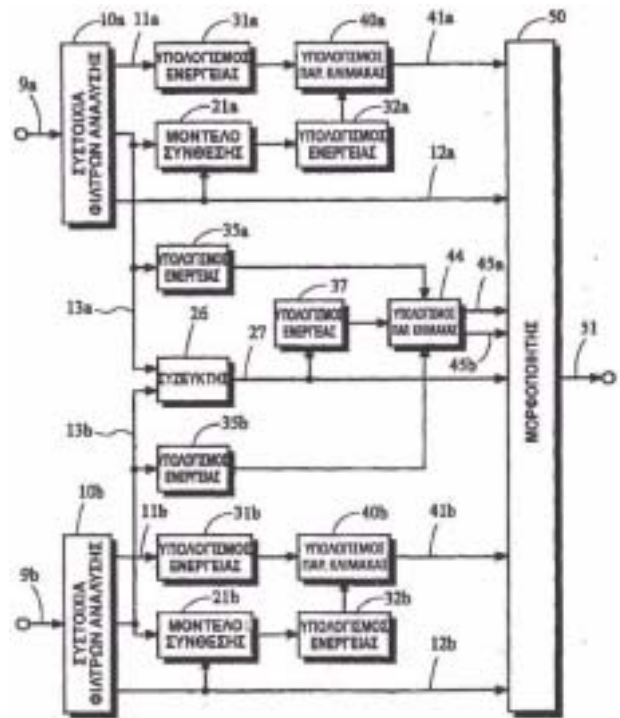
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟ-  
 ΠΟΙΗΣΗΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ  
 ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΖΕΥΞΗ ΦΑΣΜΑΤΙ-  
 ΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗ-  
 ΣΗ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας κωδικοποιητής ήχου απορρίπτει τις φασματικές συνιστώσες ενός σήματος εισόδου και χρησιμοποιεί τη ζεύξη καναλιών για να μειώσει τις απαιτήσεις χωρητικότητας πληροφοριών ενός κωδικοποιημένου σήματος. Η ζεύξη καναλιών αντιπροσωπεύει επιλεγμένες φασματικές συνιστώσες πολλαπλών καναλιών των σημάτων σε μια σύνθετη μορφή. Ένας αποκωδικοποιητής ήχου συνθέτει φασματικές συνιστώσες προκειμένου να αντικαθιστά τις φασματικές συνιστώσες που απορρίπτονται και παράγει φασματικές συνιστώσες για μεμονωμένα σήματα καναλιών από το σήμα συζευγμένων καναλιών. Ο κωδικοποιητής παρέχει παράγοντες κλίμακας στο κωδικοποιημένο σήμα που βελτιώνουν την

αποδοτικότητα του αποκωδικοποιητή, προκειμένου να παράγει σήματα εξόδου που διατηρούν ουσιαστικά τη φασματική ενέργεια των αρχικών σημάτων εισόδου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101683  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403198  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3261499 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16706188.6--24/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)La Marzocco S.r.l.  
 Via La Torre 14/H, 50038 Scarperia, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20156957-25/02/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GATTI, Riccardo  
 2)BALDACCIONI, Massimiliano

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

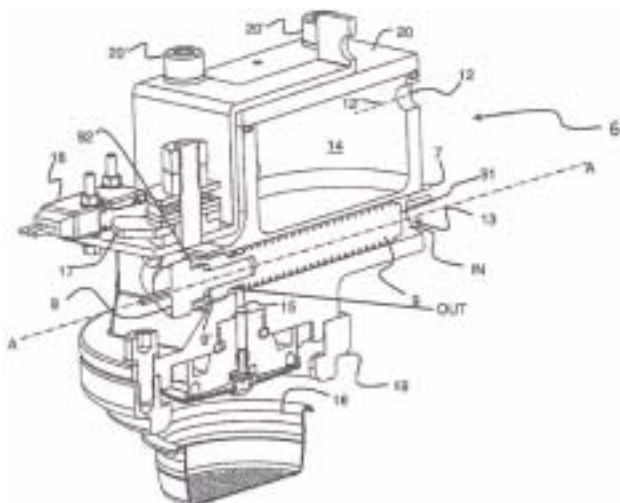
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
 Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΜΑΔΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ  
 ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΦΕ  
 ΕΣΠΡΕΣΟ Ή ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙ-  
 ΚΗ ΜΗΧΑΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια ομάδα (6) για την παροχή ζεστού νερού σε μια μηχανή για την παρασκευή και τη διανομή ροφημάτων, για παράδειγμα καφέ εσπρέσο, η οποία φέρει: έναν θάλαμο συλλογής νερού (14) με μια είσοδο (11) για την υποδοχή νερού και μια έξοδο (12), καθώς και μια θερμαντική οδό (9, 13). Η θερμαντική οδός φέρει μια είσοδο για την υποδοχή νερού από την έξοδο (12) του θαλάμου συλλογής (14) και μια έξοδο (15) για τη διανομή ζεστού νερού σε θάλαμο βρασμού (16) για την παρασκευή ροφήματος. Η οδός θέρμανσης φέρει μια οδό που οριοθετείται από μια

εξωτερική θερμαινόμενη επιφάνεια (13) και έναν εσωτερικό πυρήνα (9). Ο εσωτερικός πυρήνας (9) φέρει έναν ανιχνευτή θερμοκρασίας (8) που βρίσκεται εγγύς της εξόδου (15) για τη διανομή ζεστού νερού.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101684  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403162  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3028710 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14756084.1--31/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS  
D, S.L.  
San Antonio 15 , 5 [deg],01005 VITORIA AL-  
AVA, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20130000718-01/08/2013-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANITUA ALDECOA, EDUARDO  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.

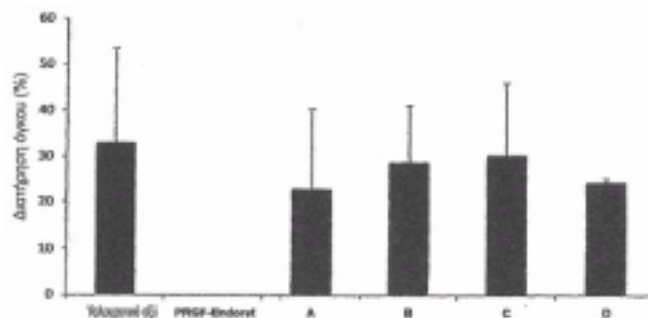
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΙΜΑ-  
ΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΑΣ ΣΕ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ  
ΚΑΙ/Η ΑΥΞΗΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ,  
ΜΕ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΤΥΠΟΥ ΓΕΛΗΣ, ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΑΥΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σκεύασμα το οποίο περιλαμβάνει ή προέρχεται από μια αρχική σύνθεση αίματος πλούσια σε αιμοπετάλια και/ή αυξητικούς παράγοντες και πρωτεΐνες οι οποίες προέρχονται από την πραγματική αρχική σύνθεση αίματος, όπου οι εν λόγω

πρωτεΐνες είναι σε μια κατάσταση γέλης. Επίσης αξιόνεται μία μέθοδος για την παρασκευή του εν λόγω σκευάσματος, η οποία περιλαμβάνει τα στάδια της θέρμανσης και της επακόλουθης ψύξης της αρχικής σύνθεσης αίματος σε συγκεκριμένες θερμοκρασίες και για συγκεκριμένες χρονικές περιόδους. Μεταξύ άλλων πλεονεκτημάτων, το σκεύασμα σύμφωνα με την εφεύρεση είναι βιοσυμβατό και βιοαποικοδομήσιμο, παρουσιάζει τις επιθυμητές βιολογικές ή ιατρικές ιδιότητες οι οποίες παρέχονται από την παρουσία αιμοπεταλίων ή αυξητικών παραγόντων, και επίσης παρουσιάζει ένα υψηλό επίπεδο διαστασιακής σταθερότητας με την πάροδο του χρόνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101685  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403191  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2585045 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11730149.9--23/06/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):358105 P-24/06/2010-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ESUE, Osigwe  
2)SHARMA, Vikas K.

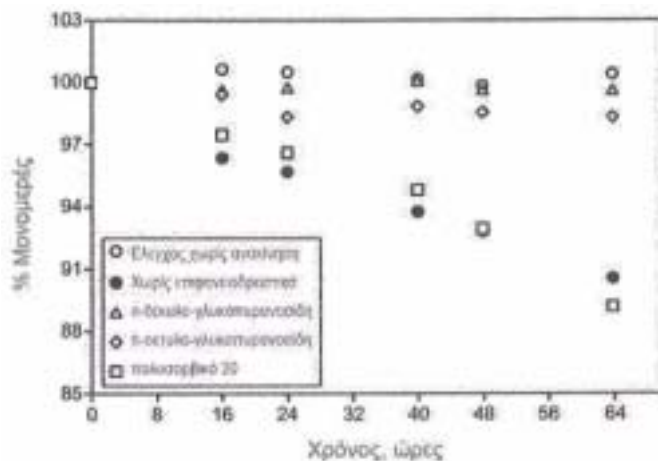
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΠΕ-  
ΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΚΥΛΟΓΛΥΚΟΣΙΔΕΣ ΓΙΑ  
ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση συνθέσεων ορισμένων αλκυλογλυκοσιδών για την πρόληψη της συσσωμάτωσης και της οξείδωσης αντισωμάτων και άλλων πρωτεϊνών σε θεραπευτικός χρήσιμα σκευάσματα αυτών.



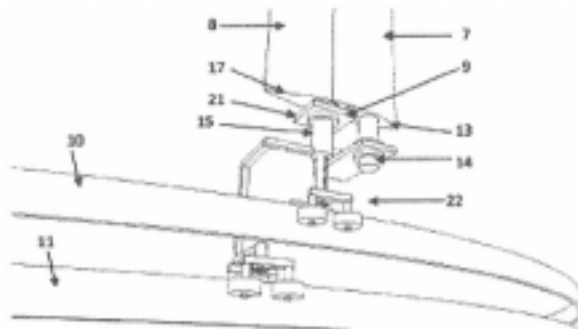
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101686  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403153  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2923081 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13814443.1--26/11/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Supervawt Limited  
1000 Quemerford, Calne, Wiltshire SN11  
8UA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201221260-26/11/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WHINNEY, James Frederick Carnac  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΡΟΒΙΛΙΟΣ ΚΑΘΕΤΟΥ ΑΞΟΝΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας αεροστρόβιλος κατακόρυφου άξονα (1) που περιλαμβάνει έναν ρότορα στροβίλου που έχει έναν άξονα περιστροφής και τουλάχιστον μία λεπίδα (2) σε απόσταση από αυτόν και συναρμολογημένο για περιστροφή γύρω από τον άξονα περιστροφής του στροβίλου. Η λεπίδα έχει τουλάχιστον μία διαμήκη επιφάνεια ουσιαστικά παράλληλη προς τον άξονα περιστροφής και για εμπλοκή, κατά τη χρήση, με την αεροδυναμική ενέργεια που προσπίπτει επί του ρότορα στροβίλου. Η λεπίδα είναι μια λεπίδα δύο συστατικών με ένα πρώτο εμπρόσθιο τμήμα της λεπίδας (7) συνδεδεμένο με δυνατότητα περιστροφής σε ένα δεύτερο οπίσθιο τμήμα λεπίδας (8). Ο στρόβιλος περιλαμβάνει μέσα ελέγχου του βήματος και μέσα ελέγχου του κυρτώματος για τον έλεγχο του βήματος και του κυρτώματος της λεπίδας. Το μέσο ελέγχου του βήματος είναι ένας στροφέας επί του πρώτου μπροστινού τμήματος λεπίδας, με τον άξονα περιστροφής βήματος (24) να

οδηγείται κατά μήκος μιας διαδρομής βήματος που ορίζεται από ένα πρώτο συστατικό φυσικής οδού (10), και το μέσο ελέγχου του κυρτώματος είναι ένας στροφέας κυρτώματος (27) επί του δεύτερου οπίσθιου τμήματος της λεπίδας, ο οποίος στροφέας κυρτώματος οδηγείται γύρω από μια διαδρομή κυρτώματος που ορίζεται από ένα δεύτερο συστατικό φυσικής οδού (11).



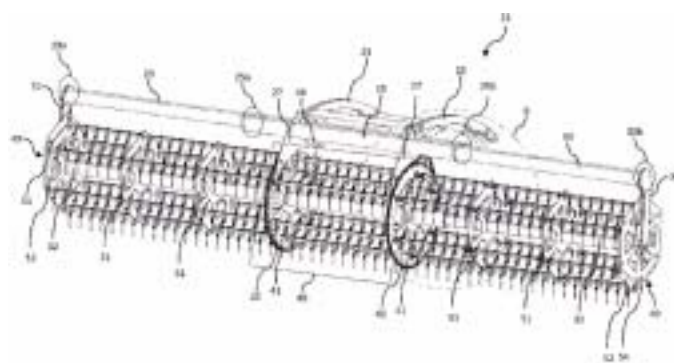
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101687  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403171  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3307054 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16744522.0--09/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)STW S.r.l.  
Via Valle Po 92,12100 CUNEO, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20151348-11/06/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARMANDO, Lodovico  
2)BONGIOVANNI, Livio  
**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):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΤΥΜΠΑΝΟ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα βελτιωμένο τηλεσκοπικό τύμπανο περιγράφεται, το οποίο περιλαμβάνει ένα τηλεσκοπικό πλαίσιο στήριξης και μια κεντρική μονάδα η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν βραχίονα που περιορίζεται στο εν λόγω πλαίσιο στήριξης και δύναται να συνδεθεί σε έδρανο και/ή μέσα καθοδήγησης μέσω μέσων ασφάλισης. Το έδρανο και/ή τα μέσα καθοδήγησης προσαρμολογούνται για να φέρουν και να καθοδηγούν, κατά τη διάρκεια της περιστροφικής του κίνησης, τουλάχιστον ένα στοιχείο εγκάρσιας διατομής του εν λόγω τυμπάνου το εν λόγω έδρανο και/ή τα μέσα καθοδήγησης τοποθετούνται στο εν λόγω τουλάχιστον ένα στοιχείο διατομής σε μια πρώτη απόσταση από έναν διαμήκη κεντρικό άξονα του τυμπάνου, η εν λόγω πρώτη απόσταση είναι μεγαλύτερη ή ίση με μια δεύτερη απόσταση μεταξύ του εν λόγω κεντρικού άξονα και μιας τραβέρσας του τυμπάνου.

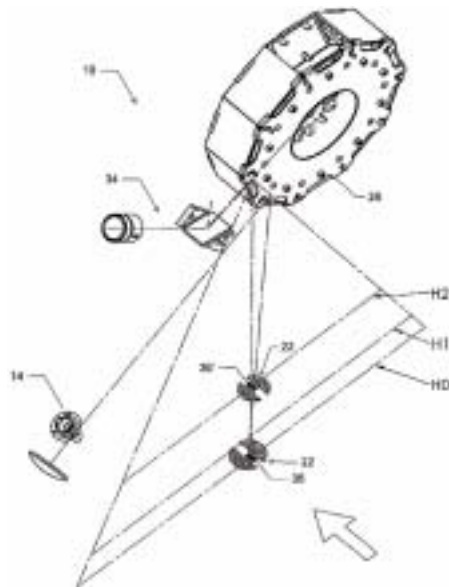


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101688  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403127  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2619552 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11763793.4--19/09/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tomra Sorting AS  
Drengsrudhagen 2, 1382 Asker, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20101332-24/09/2010-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KLOKKERUD, Arne  
2)KERMIT, Martin  
3)ONSRUD, Ole  
**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):ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ  
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΥΛΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή (10) για την επιθεώρηση ύλης (12), η οποία συσκευή περιλαμβάνει: μία συσκευή εκπομπής (14) προσαρμοσμένη να εκπέμπει ακτινοβολία- ένα στοιχείο ακινητοποίησης (20) προσαρμοσμένο ώστε να μπλοκάρει κάποια (16α) από την ακτινοβολία που εκπέμπεται από τη συσκευή εκπομπής- μία συσκευή σάρωσης (26) προσαρμοσμένη να προβάλλει μια σκοτεινή περιοχή (24) που προκαλείται από το στοιχείο ακινητοποίησης πάνω στην ύλη, και να ανακατευθύνει την ακτινοβολία (16β) που έχει περάσει από το στοιχείο

ακινητοποίησης προς την ύλη, όπου τουλάχιστον μέρος της ανακατευθύνμενης ακτινοβολίας διαχέεται εντός της ύλης και εξέρχεται από την ύλη ως διάχυτη ακτινοβολία (42)• και μια συσκευή ανίχνευσης (34) προσαρμοσμένη να δέχεται ή να ανιχνεύει την διάχυτη ακτινοβολία μέσω της συσκευής σάρωσης, όπου το οπτικά πεδίο της συσκευής ανίχνευσης (36) συμπίπτει με την προβαλλόμενη σκοτεινή περιοχή (24). Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μια αντίστοιχη μέθοδο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101689  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403193  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2876154 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14194589.9--24/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bolton Manitoba SpA  
Via G.B. Pirelli 19, 20124 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20131972-26/11/2013-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)de Pellegrini, Federico  
2)Alderuccio, Gianni  
3)Novita', Luciano  
4)Villa, Valentina  
**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 ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝ-  
ΤΙΚΗ ΚΑΙ/Η ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται μια προσκολλητική απορρυπαντική και/ή αρωματική σύνθεση, υπό τη μορφή γέλης ή πάστας, απευθείας εφαρμόσιμη επί της επιφανείας ενδιαφέροντος, προσκολλημένη σ αυτήν χωρίς τη βοήθεια υποστηρίγματος και/ή δοχείου και από την οποία, αν υποβληθεί στη δράση του νερού, απομακρύνεται μόνο μετά από μεγάλο αριθμό ενεργειών έκπλυσης, όπου η εν λόγω σύνθεση χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει έναν προαγωγό προσκόλλησης που αποτελείται από ένα ή περισσότερα άλατα θειικού αλκυλαιθέρα, κατά προτίμηση άλατα θειικού λαουρυλοαιθέρα i) πυριτία ii) έναν παράγοντα αρωματισμού iii) νερό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101690  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403194  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):18/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2532231 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12169838.5--29/05/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.  
6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
100-0004, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2011129124-09/06/2011-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Ogawa, Kinya  
2)Hojo, Tatsuya  
**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 ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥ-**  
**ΞΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΑΡΕΜΠΟ-**  
**ΔΙΣΤΗ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ**  
**ΟΞΙΚΟ ΕΣΤΕΡΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια μέθοδος παρεμπόδισης σύζευξης ικανή να φέρει ένα σταθερό και ουσιαστικό αποτέλεσμα παρεμπόδισης σύζευξης. Συγκεκριμένα, παρέχεται μία μέθοδος παρεμπόδισης σύζευξης που περιλαμβάνει ένα στάδιο έναρξης εφαρμογής ενός παρεμποδιστή σύζευξης αφού τελειώσει η σύζευξη και η ωσοκία των τέλειων εντόμων της πρώτης γενιάς ενός επιβλαβούς εντόμου και πριν

εμφανισθούν τα τέλεια έντομα της δεύτερης γενιάς του επιβλαβούς εντόμου, ενώ ο παρεμποδιστής σύζευξης στοχεύει σε τουλάχιστον ένα είδος επιβλαβούς εντόμου που περιέχει ένα ή περισσότερα είδη οξικών εστέρων ως φυσική φερομόνη φύλου, ενώ το επιβλαβές έντομο επiléγεται από την ομάδα που αποτελείται από τα: τορτρικίδες (Φυλλοδέτες), σποντόπτερα της οποίας οι προνύμφες ζουν ομαδικά σε στρατός (Spodoptera), τρυπητές ριζών (Synanthedon), ρόδινο σκουλήκι (Pectinophora gossypiella: PBW), Ευδεμίδα της αμπέλου (Lobesia botrana: EGVM), ανθρακορύχος της τομάτας (Keiferia lycopersicella: TPW), ανοικτός καφέ φυλλοδέτης μηλιάς (Eriophyes postvittana), γραφολίθα (Grapholita dimorpha), φυλλορύκτης μηλιάς (Phyllonorycter ringoniella), φυλλορύκτης τομάτας (Tuta absoluta) και κόσσος (Cossus cossus), όλα εκ των οποίων είναι ουσιαστικά απαλλαγμένα αλκοόλης προερχόμενης από οξικούς εστέρες, καθώς και καικαρπόκαγα της ροδακινιάς (Grapholita molesta: OFM) and παμφάγος φυλλοδέτης (Platynota stultana), που περιέχουν και τα δυο 1.5% κατά βάρος ή λιγότερο αλκοόλη ή αλκοόλες προερχόμενες από οξικούς εστέρες•και ο παρεμποδιστής σύζευξης που περιλαμβάνει τους οξικούς εστέρες και την αλκοόλη ή τις αλκοόλες που προέρχονται από τους οξικούς εστέρες όπου κάθε ποσότητα αλκοόλης ή αλκοολών είναι 1.5 έως 10% κατά βάρος σε σχέση με κάθε ποσότητα των οξικών εστέρων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101691  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402835  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3135110 - 10/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15182597.3--26/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TriOptoTec GmbH  
Am Biopark 13, 93053 Regensburg,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPATH, Andreas  
2)PLATZER, Kristjan  
3)MAISCH, Tim  
4)EICHNER, Anja  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,7-ΔΙΑΡΥΛ-1,6-ΕΠΤΑΔΙΕ-**  
**ΝΟ-3,5-ΔΙΟΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ**  
**ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ**  
**ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε παράγωγα 1,7-διαρυλ-1,6-επταδιενο-3,5-διόνης, μέθοδο για την παρασκευή και χρησιμοποίηση των ίδιων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101692  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402834  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2682123 - 03/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12751975.9--10/04/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Obshestvo S Ogranichennoj Otvetstvennos-tju "PARAFARM"  
Ul. Sverdlova 4, Penza 440026, ΡΩΣΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20110108624-03/03/2011-RU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TRIFONOV, Vyacheslav Nikolaevich  
2)ELISTRATOVA, Julia Anatoljevna  
3)ELISTRATOV, Konstantin Gennadievich  
4)KURUS, Natalia Vyacheslavovna  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΘΥΡΕΟΕΙΔΙΟΥΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα βιολογικά ενεργό πρόσθετο τροφίμων για την ομαλοποίηση της λειτουργίας του θυρεοειδούς αδένα, το οποίο περιέχει ρίζες και ρίζωμα λευκού πεντάφυλλου ή το άνω τμήμα του λευκού πεντάφυλλου ή ένα μίγμα αυτών σε ποσότητα 10-75% κατά μάζα, και επίσης Echinacea σε ποσότητα 10-

50% κατά μάζα και Laminaria σε ποσότητα 10-80% κατά μάζα. Το τεχνικό αποτέλεσμα της εφεύρεσης είναι η παραγωγή ενός βιολογικά δραστικού πρόσθετου τροφίμων που έχει αυξημένη βιοπροσπελασιμότητα, δεν έχει παρενέργειες και, με μια επιλεγμένη αναλογία των συστατικών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί πολύ αποτελεσματικά για την πρόληψη των διαταραχών του θυρεοειδούς αδένα και να ενισχύσει το σώμα της ανοσοποιητικής κατάστασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101693  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402833  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2796553 - 19/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14164227.2--30/03/2001  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):193594 P-30/03/2000-US  
00126325-01/12/2000-EP  
265232 P-31/01/2001-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Tuschl, Thomas  
2)Sharp, Phillip A.  
3)Bartel, David P.  
4)Zamore, Philip D.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΙΔΙΚΟΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ RNA ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ RNA**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά κάποιο in vitro σύστημα δροσόφιλας (Drosophila) το οποίο χρησιμοποιήθηκε για να αποδειχθεί ότι dsRNA έχει μετατραπεί σε τμήματα RNA μήκους 21-23 νουκλεοτιδίων (nt). Επιπλέον, όταν τα συγκεκριμένα θραύσματα 21-23 nt καθαριστούν και προστεθούν πάλι στα εκχυλίσματα της δροσόφιλας, διαμεσολαβούν στην παρεμβολή RNA απουσία του μακριού dsRNA. Συνεπώς, τα συγκεκριμένα θραύσματα των 21-23 nt είναι ειδικοί ως προς την ακολουθία, μεσολαβητές της αποικοδόμησης RNA. Στα συγκεκριμένα θραύσματα των 21-23 nt πρέπει να υπάρχει κάποιο μοριακό σήμα, το οποίο μπορεί να είναι το συγκεκριμένο μήκος των θραυσμάτων, τα οποία προσελκύουν τους κυτταρικούς παράγοντες που συμμετέχουν στην RNAi. Η παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει τα συγκεκριμένα θραύσματα των 21-23 nt και τη χρήση τους για την ειδική

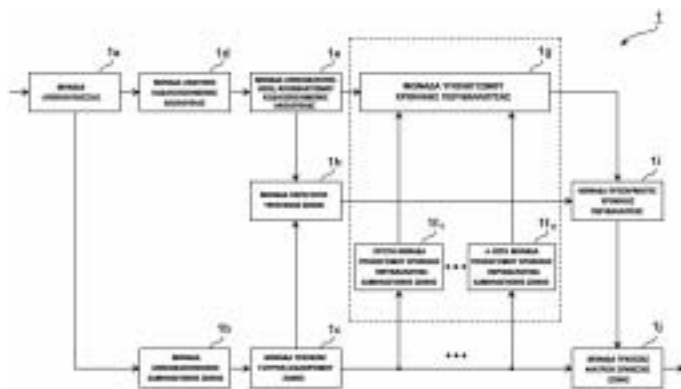
αδρανολογία της γονιδιακής λειτουργίας. Η χρήση αυτών των θραυσμάτων (ή χημικώς συντιθέμενων ολιγονουκλεοτιδίων ίδιας ή παρόμοιας φύσης) επιτρέπει τη στόχευση των ειδικών mRNA που προορίζονται για να αποικοδομηθούν σε κύτταρα θηλαστικών, όπου η χρήση μακρών dsRNA για την έκλυση RNAi συνήθως δεν είναι πρακτική, πιθανόν λόγω των επιβλαβών επιδράσεων της απάντησης της εντερικής. Αυτή η ειδική στόχευση κάποιας συγκεκριμένης γονιδιακής λειτουργίας είναι χρήσιμη σε θεραπευτικές εφαρμογές και τις λειτουργίες του γονιδιώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101694  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402831  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2677519 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12747551.5--16/02/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, INC.  
11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo,  
ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2011033917-18/02/2011-JP  
2011215591-29/09/2011-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIKUIRI, Kei  
2)YAMAGUCHI, Atsushi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΚΩ-  
ΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ,  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ  
ΟΜΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΩΔΙ-  
ΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας αποκωδικοποιητής ομιλίας (1) περιλαμβάνει μία μονάδα αποπολυπλεξίας (1a), μία μονάδα αποκωδικοποίησης χαμηλόσυχνης ζώνης (1b), μία μονάδα

τράπεζας φίλτρων διαχωρισμού ζώνης (1c), μία μονάδα ανάλυσης κωδικοποιημένης ακολουθίας (1d), μία μονάδα αποκωδικοποίησης / αποκβαντισμού κωδικοποιημένης ακολουθίας (1e), μία μονάδα παραγωγής υψίσυχνης ζώνης (1h), μονάδες υπολογισμού χρονικής περιβάλλουσας χαμηλόσυχνης ζώνης (1f1 έως 1fn) που αποκτούν μία πλειάδα χρονικών περιβάλλουσών χαμηλόσυχνης ζώνης, μία μονάδα υπολογισμού χρονικής περιβάλλουσας (1g) που υπολογίζει χρονικές περιβάλλουσες υψίσυχνης ζώνης χρησιμοποιώντας πληροφορίες χρονικής περιβάλλουσας και την πλειάδα χρονικών περιβάλλουσών χαμηλόσυχνης ζώνης, μία μονάδα προσαρμογής χρονικής περιβάλλουσας (1i) που προσαρμόζει τη χρονική περιβάλλουσα των συνιστωσών υψίσυχνης ζώνης χρησιμοποιώντας τις χρονικές περιβάλλουσες που αποκτήθηκαν από τη μονάδα υπολογισμού χρονικής περιβάλλουσας (1g), και μία μονάδα τράπεζας φίλτρων σύνθεσης ζώνης (1j).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101695  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403126  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3401312 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17170003.2--08/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AVALON Industries AG  
Baarerstrasse 20, 6304 Zug, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORTATO, Mariangela  
2)KRAWIELITZKI, Stefan  
3)BADOUX, Francois  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ  
ΤΗΣ 5-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛΟΦΟΥΡΦΟΥΡΑ-  
ΛΗΣ (HMF)

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

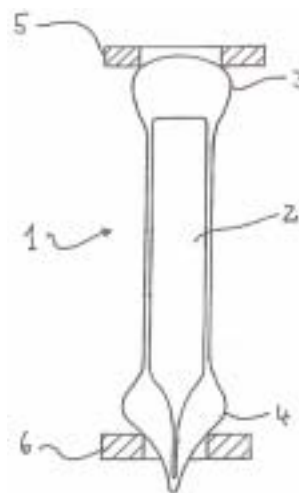
Αντικείμενο της εφεύρεσης είναι μια μέθοδος για τη σταθεροποίηση της 5-υδροξυμεθυλοφουρφοϋράλης (HMF), η οποία περιλαμβάνει την πρόσθεση τουλάχιστον μιας στερεοχημικά παρεμποδιζόμενης πιπεριδιν-N-οξυλο ρίζας σε μια δραστική ποσότητα. Περαιτέρω απόψεις της εφεύρεσης αναφέρονται σε ένα μίγμα ουσιών καθώς και στη χρήση στερεοχημικά παρεμποδιζόμενων πιπεριδιν-N-οξυλίων ως σταθεροποιητών της HMF.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101696  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402827  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3360605 - 19/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18158230.5--19/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Job Lizenz GmbH & Co. KG  
Kurt-Fischer-Strasse 30, 22926 Ahrensburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202012100623 U-24/02/2012-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Klug, Rudiger  
2)Muller, Bodo  
3)Teschner, Jurgen  
**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 ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ  
ΜΙΚΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια διάταξη πυροπροστασίας για μικρές ηλεκτρικές συσκευές εφοδιασμένες με ένα περίβλημα, σε μια μικρή ηλεκτρική συσκευή με ένα περίβλημα, εφοδιασμένη με μια τέτοια διάταξη πυροπροστασίας, καθώς και στη χρήση ενός εκρηκτικού δοχείου ως διάταξης πυροπροστασίας για μικρές ηλεκτρικές συσκευές. Οι ηλεκτρικές ασφάλειες που συχνά είναι ήδη εγκατεστημένες σε μικρές ηλεκτρικές συσκευές δεν παρέχουν πάντα επαρκή προστασία έναντι πυρκαγιάς σε μια τέτοια μικρή ηλεκτρική συσκευή, ιδίως όταν πριν από την ενεργοποίηση της ασφάλειας έχει λάβει χώρα πολύ έντονη υπερθέρμανση της μικρής ηλεκτρικής συσκευής ή των ηλεκτρικών εξαρτημάτων που είναι διατεταγμένα σε αυτήν. Συνεπώς, επιδιώκεται να δοθεί βελτιωμένη

δυνατότητα προστασίας από πυρκαγιές των μικρών ηλεκτρικών συσκευών ή ελαχιστοποίησης του κινδύνου πυρκαγιάς που προέρχεται από μικρές ηλεκτρικές συσκευές. Αυτός ο σκοπός επιτυγχάνεται με μια διάταξη πυροπροστασίας για μικρές ηλεκτρικές συσκευές (10) εφοδιασμένες με ένα περίβλημα (11), η οποία αποτελείται από ένα εκρηκτικό δοχείο (1), το οποίο έχει μια κοιλότητα (2) εντελώς κλειστή και οριοθετημένη από ένα τοίχωμα δοχείου, όπου ένα υγρό είναι τοποθετημένο μέσα στην κοιλότητα (2), το οποίο λόγω θερμικής διαστολής σε μια προκαθορισμένη θερμοκρασία ενεργοποίησης σπάει το τοίχωμα του δοχείου και προκαλεί την έκρηξη του εκρηκτικού δοχείου (1), έχει μια δράση πρόληψης πυρκαγιάς ή/και μια δράση κατάσβεσης, όπου το εκρηκτικό δοχείο (1) είναι ένα υάλινο φιαλίδιο και όπου το υγρό που είναι τοποθετημένο μέσα στην κοιλότητα είναι υπερφθοριωμένη αιθυλο-ισοπροπυλοκετόνη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101697  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402826  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2994253 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14727417.9--08/05/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intersig NV  
Geerstraat 125, 9200 Dendermonde, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201300319-08/05/2013-BE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN DEN BROECKE, Hugo  
2)OCKET, Piet  
3)PENSAERT, Christof  
**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):ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΕΝΑ  
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με διαχωριστικά (1) για οπλισμένα σκυροδέματα, τα οποία περιλαμβάνουν δύο παράλληλες και πανομοιότυπες μαιανδρικές επιμήκεις ράβδους (2, 3) συνδεδεμένες μεταξύ τους μέσω εγκάρσιων ράβδων (4) που είναι κάθετες και πλευρικά συνδέονται με τις επιμήκεις ράβδους (2, 3) χαρακτηρίζονται για το ότι οι εγκάρσιες ράβδοι (4) δεν προεκτείνονται ή προεκτείνονται όχι περισσότερο από 1 mm πέραν των εξωτερικών επιμήκων

ράβδων (2, 3). Η εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με μεθόδους για την παραγωγή τέτοιων διαχωριστικών (1).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101698  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403141  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2892347 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13765847.2--04/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zoetis Services LLC  
 10 Sylvan Way, Parsippany, NJ 07054,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261698116 P-07/09/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHUBB, Nathan Anthony Logan  
 2)EVANS, Kevin  
 3)McTIER, Tom L.  
 4)MEEUS, Patrick F.M.

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

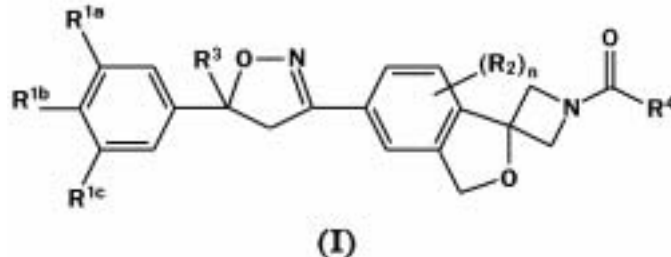
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΩΝ  
 ΣΠΕΙΡΟΚΥΚΛΙΚΗΣ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία νέα αντιπαρασιτική σύνθεση που περιλαμβάνει μία αποτελεσματική ποσότητα από: α) την ένωση του Χημικού τύπου (1), όπου τα R1a, R1b, R1c, R2, R3, R4 και n, όπως ορίζονται εδώ, είναι στερεοϊσομερή αυτών ή ένα φαρμακευτικά ή κτηνιατρικά αποδεκτό άλας αυτών, β) μία μακροκυκλική λακτόνη ή παράγωγο αυτής και γ) προαιρετικά, τουλάχιστον έναν πρόσθετο κτηνιατρικό παράγοντα, και περιλαμβάνει περαιτέρω τουλάχιστον έναν κτηνιατρικά ή φαρμακευτικά αποδεκτό φορέα και με μία μέθοδο θεραπείας

ζώων με παρασιτική μόλυνση, μέσω της χορήγησης μίας αποτελεσματικής ποσότητας της αναφερόμενης σύνθεσης, στα ζώα που την έχουν ανάγκη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101699  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402824  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1876093 - 19/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06014136.3--07/07/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)GICON windpower IP GmbH  
 Tiergartenstrasse 48, 01219 Dresden,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Neumann, Michael, Dr.  
 2)Schlesinger, Bodo

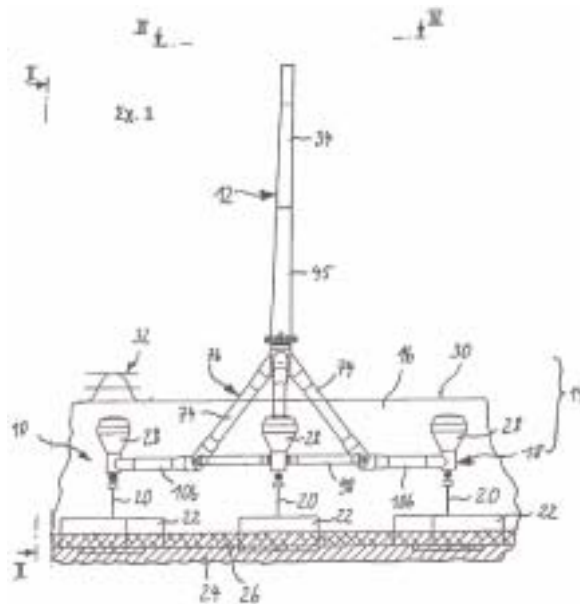
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΠΛΩΤΟ  
 ΥΠΕΡΑΚΤΙΟ ΘΕΜΕΛΙΟ**

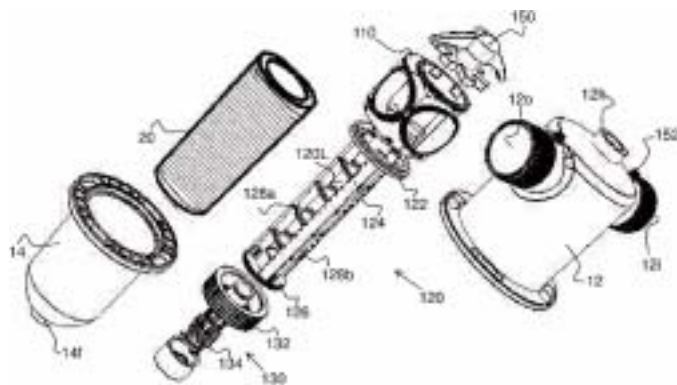
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα πλωτό υπεράκτιο θεμέλιο (10) για ένα φορτίο (12) προς στήριξη, ειδικότερα μία ανεμογεννήτρια, περιλαμβάνει μία δομή στήριξης (14), με την οποία το βάρος του φορτίου (12) προς στήριξη κατευθύνεται προς τα κάτω και η οποία έχει μία κατώτερη ακραία περιοχή (18), η οποία βρίσκεται κάτω από το νερό (16) στην αγκυρωμένη θέση του υπεράκτιου θεμελίου (10). Το πλωτό υπεράκτιο θεμέλιο (10) περαιτέρω περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα σώμα άνωσης (28), με το οποίο παράγεται μία δύναμη άνωσης, η οποία εξουδετερώνει τη βαρυτική δύναμη, όπου το τουλάχιστον ένα σώμα άνωσης (28) διατάσσεται πάνω από την κατώτερη ακραία περιοχή (18) της δομής στήριξης (14).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101700  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402823  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3027291 - 03/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14771961.1--04/08/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tavlit Plastic Limited  
Nahal Snir 13, 8122450 Yavne, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):22778513-04/08/2013-IL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PELEG, Dani  
2)NAHMIAS, Gilad  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟΥ  
ΦΙΛΤΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

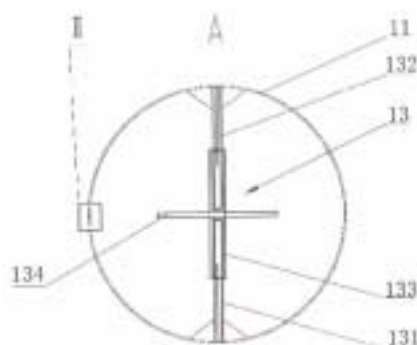
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια συσκευή φίλτρου δίσκου και ειδικότερα σε μια τέτοια συσκευή φιλτραρίσματος που διαθέτει ικανότητες αυτοκαθαρισμού, χρησιμοποιώντας έναν εσωτερικό εκτροπέα ροής για να κατευθύνει τη ροή ρευστού διαμέσου της συσκευής φίλτρου ώστε να επιτρέπεται τόσο η λειτουργία φιλτραρίσματος όσο και η λειτουργία αυτοκαθαρισμού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101701  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403128  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3260755 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15889746.2--17/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Beijing Goldwind Science & Creation  
Windpower Equipment Co., Ltd.  
No. 19 Kangding Road Beijing Economic &  
Technological Development Zone Daxing Dis-  
trict, Beijing 100176, ΚΙΝΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510193869-22/04/2015-CN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MA, Shengjun  
2)LIU, Chengqian  
3)LI, Yongsheng  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΔΡΑΝΟΥ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ  
ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ  
ΕΔΡΑΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή θέρμανσης (1) για την προστασία του εδράνου μιας γεννήτριας 5 αιολικής ενέργειας και ένα σύστημα εδράνου, όπου η συσκευή θέρμανσης (1) εφαρμόζεται σε ένα κύριο άξονα της γεννήτριας αιολικής ενέργειας που εφοδιάζεται εξωτερικά με ένα έδρανο (21), και όπου η συσκευή θέρμανσης (1) τοποθετείται μέσα στο κύριο άξονα σε μια θέση που αντιστοιχεί στη θέση του εδράνου (21). Η συσκευή θέρμανσης (1) περιλαμβάνει ένα πλήθος από κυκλικά τοξοειδή τμήματα (11), μια εύκαμπτη πηγή θερμότητας (12) και μια συσκευή στήριξης (13). Η εύκαμπτη πηγή θερμότητας (12) παρέχεται μεταξύ των κυκλικών

τοξοειδών τμημάτων (11) και του εσωτερικού τοιχώματος του κύριου άξονα. Η συσκευή στήριξης (13) στηρίζει την εσωτερική επιφάνεια των κυκλικών τοξοειδών τμημάτων (11), έτσι ώστε η εύκαμπτη πηγή θερμότητας (12) να προσκολλάται στενά στο εσωτερικό τοίχωμα του κύριου άξονα. Μια πηγή θερμότητας παρέχεται για το έδρανο από την συσκευή θέρμανσης (1) την προστασία του εδράνου μιας γεννήτριας αιολικής ενέργειας και του συστήματος εδράνου, έτσι ώστε να μην παγώνει το γράσο εδράνου και το γράσο εδράνου να παραμένει υγροποιημένο, πράγμα το οποίο παρατείνει την διάρκεια ζωής του εδράνου και επιτυγχάνει στενή επαφή μεταξύ της εύκαμπτης πηγής θερμότητας και του εσωτερικού τοιχώματος του κύριου άξονα της γεννήτριας αιολικής ενέργειας.

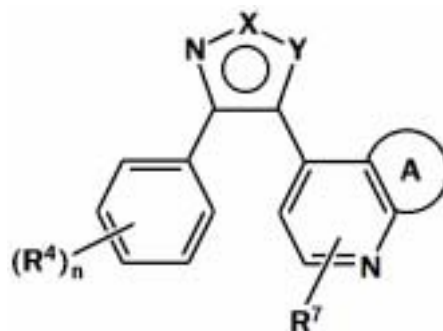


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101702  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402819  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3181133 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17151228.8--06/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201061425213 P-20/12/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BUTLER, Todd W  
2)CHANDRASEKARAN, Ramalakshmi Y  
3)MENTE, Scot R  
4)SUBRAMANYAM, Chakrapani  
5)WAGER, Travis T  
**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):**ΝΕΕΣ ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΔΙΝΙ-  
ΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑ-  
ΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΖΕΪΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις και φαρμακευτικές αποδεκτά άλατα των ενώσεων γνωστοποιούνται, όπου οι ενώσεις έχουν τη δομή του Τύπου I και φαρμακευτικές αποδεκτά άλατα αυτών, όπου X, Y, A, R<sub>4</sub>, n και R<sub>7</sub> είναι όπως ορίζονται στην περιγραφή.

Αντίστοιχες φαρμακευτικές συνθέσεις, μέθοδοι αγωγής, μέθοδοι σύνθεσης, και ενδιάμεσα επίσης γνωστοποιούνται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101703  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402807  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3242887 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16703620.1--05/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562101488 P-09/01/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALSINA-FERNANDEZ, Jorge  
2)BOKVIST, Bengt Krister  
3)COSKUN, Tamer  
4)CUMMINS, Robert Chadwick  
**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):**GIP ΚΑΙ GLP-1 ΣΥΝ-ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ  
ΕΝΩΣΕΙΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με διπλής-δράσης πεπτιδικές μιμητικές της ινκρετινής ενώσεις οι οποίες ανταγωνίζονται υποδοχείς τόσο για ανθρώπινο εξαρτώμενο από γλυκόζη ινσουλινοτρόπο πολυπεπίδιο (GIP) όσο και γλυκαγονοειδές πεπίδιο-1 (GLP-1), και μπορεί να είναι χρήσιμες για αντιμετώπιση τύπου 2 σακχαρώδους διαβήτη (T2D).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101704  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402818  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2750387 - 19/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12833949.6--21/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LG Electronics Inc.  
20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul  
150-721, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161537586 P-22/09/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENDRY, Hendry  
2)PARK, Seungwook 6)KIM, Jungsun  
3)LIM, Jaehyun 7)PARK, Naeri  
4)JEON, Yongjoon 8)JEON, Byeongmoon  
5)KIM, Chulkeun 9)PARK, Joonyoung

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

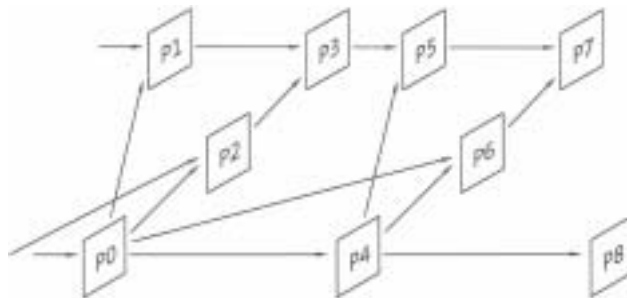
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ  
ΒΙΝΤΕΟ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟ-  
ΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝΤΕΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο για τη σηματοδότηση πληροφοριών εικόνας και σε μια μέθοδο αποκωδικοποίησης που χρησιμοποιεί

αυτή. Η μέθοδος για τη σηματοδότηση πληροφοριών εικόνας σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση περιλαμβάνει: ένα βήμα διεξαγωγής διαπρόβλεψης για μία τρέχουσα εικόνα και ένα βήμα σηματοδότησης πληροφοριών περιλαμβανομένου του αποτελέσματος της εν λόγω διαπρόβλεψης και των πληροφοριών εικόνας αναφοράς που υποδεικνύει εικόνες αναφοράς που μπορούν να χρησιμοποιηθούν στην εν λόγω διαπρόβλεψη, όπου οι εν λόγω πληροφορίες εικόνας αναφοράς περιέχουν τμήματα πληροφοριών μέτρησης σειράς εικόνας (POC) των εν λόγω χρησιμοποιήσιμων εικόνας αναφοράς. Οι πληροφορίες POC των εν λόγω αναφοράς είναι διαμορφωμένες έτσι ώστε οι POC για τις εικόνες που υπάρχουν πριν από την εν λόγω τρέχουσα εικόνα ως προς την ακολουθία POC να βρίσκονται μπροστά και οι POC για τις εικόνες που υπάρχουν μετά την εν λόγω τρέχουσα εικόνα ως προς την ακολουθία POC εντοπίζονται ακολουθώντας τις POC που βρίσκονται μπροστά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101705  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403129  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3191512 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15775835.0--14/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462049869 P-12/09/2014-US  
201562141775 P-01/04/2015-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HATSELL, Sarah, J.  
2)ECONOMIDES, Aris, N.  
3)IDONE, Vincent, J.

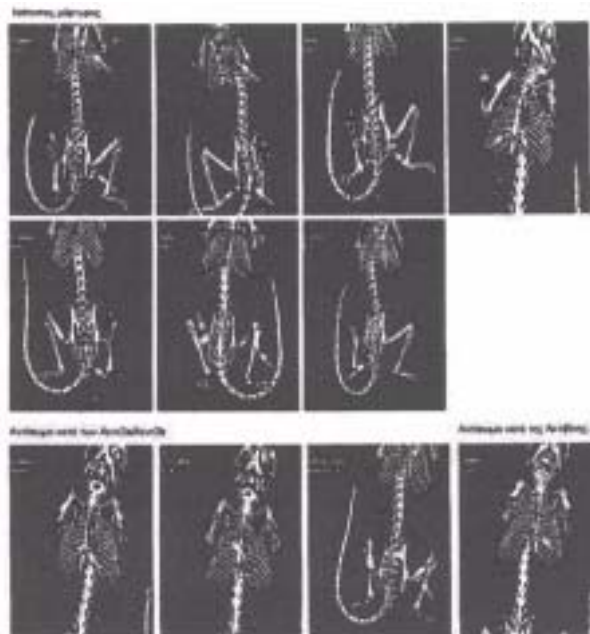
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ  
ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΙΟΥΣ ΙΝΟ-  
ΔΥΣΠΛΑΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι για τη θεραπευτική αντιμετώπιση της Προοδευτικής Οστεοποιούς Ινοδυσπλασίας (FOP). Οι εν λόγω μέθοδοι περιλαμβάνουν τη χορήγηση σε ένα υποκείμενο που πάσχει από FOP ενός αποτελεσματικού σχήματος ενός ανταγωνιστή του υποδοχέα ακτιβίνης τύπου 2Α (ACVR2Α) ή/και του υποδοχέα ακτιβίνης τύπου 2Β (ACVR2Β) ή ενός ανταγωνιστή του υποδοχέα ακτιβίνης τύπου 1 (ACVR1). Οι ανταγωνιστές συμπεριλαμβάνουν πρωτεΐνες σύντηξης ενός ή περισσότερων εξωκυττάρων τομέων (ECD) των ACVR2Α, ACVR2Β ή/και ACVR1 και του τομέα Fc μιας βαριάς αλυσίδας της ανοσοσφαιρίνης, καθώς και αντισώματα κατά των ACVR2Α, ACVR2Β, ACVR1 ή της Ακτιβίνης Α.

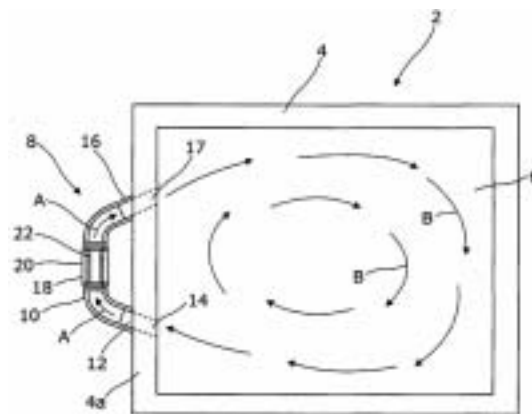


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101706  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402808  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3011245 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14736009.3--17/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EMP Technologies Limited  
Faraday House Eastern Avenue, Stretton, Burton-on-Trent DE13 0BB, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201311078-21/06/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSWORTH, Paul  
2)MIDGLEY, Jason Dennis  
**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 ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΕΝΟΣ ΥΨΗΛΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μεταλλουργική συσκευή που περιλαμβάνει ένα δοχείο για τη συγκράτηση ενός σώματος του υγρού μετάλλου και μιας συσκευής κυκλοφορίας για την κυκλοφορία του σώματος του υγρού μετάλλου εντός του δοχείου. Το δοχείο έχει ένα περιφερειακό τοίχωμα και μια βάση και η συσκευή κυκλοφορίας περιλαμβάνει ένα πλυντήριο που παρέχει έναν ανοιχτό δίαυλο ροής και μια διάταξη άντλησης για την άντληση του υγρού μετάλλου μέσω του πλυντηρίου. Το πλυντήριο έχει ένα

άκρο εισόδου που συνδέεται με ένα πρώτο άνοιγμα στο περιφερειακό τοίχωμα και ένα άκρο εξόδου που συνδέεται με ένα δεύτερο άνοιγμα στο περιφερειακό τοίχωμα. Η διάταξη άντλησης διαμορφώνεται για να αντλεί το υγρό μέταλλο μέσω του πλυντηρίου, έτσι ώστε το υγρό μέταλλο να ρέει έξω από το δοχείο μέσω του πρώτου ανοίγματος και μέσα στο δοχείο μέσω του δεύτερου ανοίγματος προκαλώντας έτσι την κυκλοφορία του σώματος του υγρού μετάλλου εντός του δοχείου



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101707  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403133  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2797927 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12861811.3--27/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hanmi Pharm. Co., Ltd.  
214 Muha-ro Paltan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-910, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20110146818-30/12/2011-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAE, In Hwan  
2)SON, Jung Beom  
3)HAN, Sang Mi  
4)KWAK, Eun Joo  
5)KIM, Ho Seok  
6)SONG, Ji Young  
7)BYUN, Eun Young  
8)JUN, Seung Ah  
9)AHN, Young Gil  
10)SUH, Kwee Hyun  
**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):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΕΝΟ[3,2-d]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΑΣΤΑΛΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΚΙΝΑΣΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

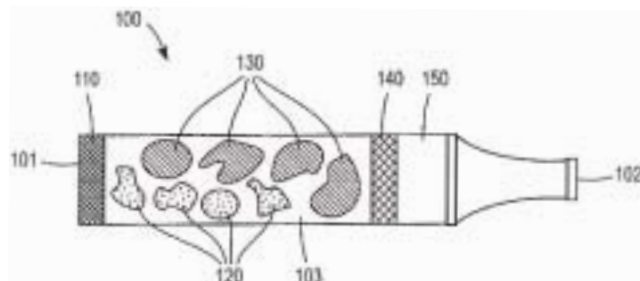
Παρεχόμενα είναι παράγωγο θειενο[3,2-d]πυριμιδίνης του τύπου (I) ή φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτού που έχει ανασταλτική δραστηριότητα για κινάση πρωτεΐνης και φαρμακευτική σύνθεση περιλαμβάνουσα αυτά για αποτροπή και θεραπεία ασθενειών μη κανονικής ανάπτυξης κυττάρου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101708  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403142  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3058978 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15202159.8--27/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):754192 P-28/12/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIPOWICZ, Peter John  
**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):ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΣΚΟΝΗΣ  
 ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή χορήγησης σκόνης αερολύματος 100 περιλαμβάνει μία κοιλότητα 103 μεταξύ ανοδικού 110 και καθοδικού 140 φίλτρου. Μία αερολυματοποιήσιμη σκόνη 120 και μία δεύτερη σκόνη 130 για τη μηχανική θραύση ή χαλάρωση των σωματιδίων αερολύματος από την αερολυματοποιήσιμη σκόνη παρέχονται εντός της κοιλότητας. Έτσι, μία μικρή, ελαφρά, απλή, σφραγισμένη και σταθερή συσκευή χωρίς σύνθετα κινητά τμήματα, εξωτερικές πηγές παροχής ισχύος ή

θερμότητα παρέχεται για την αερολυματοποίηση σκόνης σε σωματίδια αερολύματος για την διαμέσου των βλεννογόνων χορήγηση εντός ενός στόματος μετά από εισπνοή. Μία μέθοδος για την παραγωγή ή τη χορήγηση σωματιδίων αερολύματος, μία μέθοδος κατασκευής μιας συσκευής χορήγησης και ένα κιτ εισπνευστήρα παρέχονται επίσης.

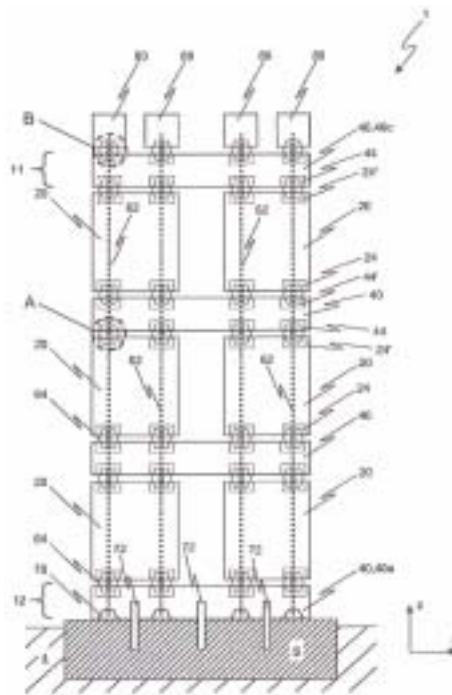


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101709  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402816  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3237707 - 19/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15817390.6--23/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RV Lizenz AG  
 Alte Steinhäuserstrasse 1, 6330 Cham,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14200301-24/12/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUDLINGER, Mikael  
**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):ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
 ΚΑΙ ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ  
 ΔΟΜΗΣΗ ΜΙΑΣ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΗΣ  
 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δομοστοιχειωτή εγκατάσταση (1), ιδίως δομοστοιχειωτή βιομηχανική εγκατάσταση, περιλαμβάνει διάφορα κυβοειδή δομοστοιχεία εγκατάστασης (20, 40, 40a, 40c), προβλεφθέντα τοποθετημένα στοιβαγμένα το ένα πάνω στο άλλο σε δύο ή περισσότερες στοιβάδες. Τα δομοστοιχεία διαθέτουν φέρουσα δομή με σημεία στερέωσης (24, 24, 44, 44), τα οποία σημεία στερέωσης προβλέπονται για την ένωση ενός δομοστοιχείου με αντίστοιχα σημεία στερέωσης των συνορευόντων δομοστοιχείων της όποιου υπερκείμενης και/ή υποκείμενης στοιβάδας. Τα δομοστοιχεία της κάθε στοιβάδας είναι ενωμένα με τα συνορευόντα δομοστοιχεία της υπερκείμενης και/ή υποκείμενης στοιβάδας με συναρμογή σχήματος στο οριζόντιο επίπεδο με τη βοήθεια ενός στοιχείου ένωσης (64) το οποίο έχει τη μορφή διπλού κώνου ή διπλού κόλουρου κώνου. Προβλέπεται τουλάχιστον μία διάταξη δύναμης εφελκυσμού (62, 70, 80) με στοιχείο εφελκυσμού (62), με την οποία κατά μήκος της κατακόρυφου η όποια κατώτατη

στοιβάδα δομοστοιχείων (40a) ή μπλόκ θεμελίωσης (6) μπορεί να φορτιστεί με δύναμη εφελκυσμού έναντι της όποιου ανώτατης στοιβάδας δομοστοιχείων (40c), οπότε τα δομοστοιχεία μεταξύ της εν λόγω κατώτατης στοιβάδας (12) και της εν λόγω ανώτατης στοιβάδας (11) πιέζονται αμοιβαία με τα συνορευόντα δομοστοιχεία της υπερκείμενης και/ή υποκείμενης στοιβάδας κατά μήκος της κατακόρυφου με συναρμογή δυνάμεων στα σημεία στερέωσης και έτσι καθιλώνονται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101710  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402815  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3294075 - 10/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15727468.9--08/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)COMAS - COSTRUZIONI MACCHINE SPECIALI - S.p.A.  
 Via Cendon, 1, I-31057 Silea, ΙΤΑΛΙΑ  
 2)Magg Consulting S.r.l.  
 Via Giuseppe Mantellini 38, 00179 Roma, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARTIN, Mario  
 2)MATARAZZO, Francesco

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

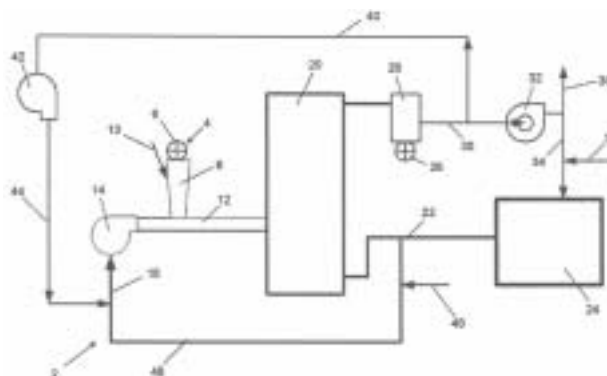
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΙΟΓΚΩΣΗ ΚΑΙ ΞΗΡΑΝΣΗ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια βελτιωμένη μέθοδος για διόγκωση και ξήρανση καπνού, περιλαμβάνει: -ένα στάδιο τροφοδοσίας του καπνού, -ένα στάδιο διόγκωσης του καπνού μέσω ενός

υγρού κατεργασίας, -ένα στάδιο ξήρανσης του διογκωμένου καπνού μέσω του υγρού κατεργασίας που έχει θερμανθεί μέσω ενός θερμαντήρα (24), χαρακτηρίζεται για το ότι το υγρό κατεργασίας που χρησιμοποιήθηκε για το εν λόγω στάδιο διόγκωσης λαμβάνεται από κατάλληλη ανάμιξη του υγρού κατεργασίας που έχει αποσυρθεί στο επόμενο στάδιο από το στάδιο της ξήρανσης, μετά τον διαχωρισμό του καπνού, με το υγρό κατεργασίας που έχει αποσυρθεί στα κατάντη του θερμαντήρα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101711  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402814  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2707031 - 26/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12782658.4--08/05/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LEGOICHEM BIOSCIENCES, INC.  
 8-26, Munpyeongseo-ro Daedeok-gu,34302 DAEJEON, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161483698 P-08/05/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KIM, Yongzu  
 2)PARK, Taekyo  
 3)WOO, Sungho  
 4)LEE, Hyangsook  
 5)KIM, Youngun  
 6)CHO, Jongun  
 7)JUNG, Doohwan  
 8)KIM, Sunyoung  
 9)KWON, Hyunjin  
 10)OH, Kyuman  
 11)CHUNG, Yunseo  
 12)PARK, Yun-hee

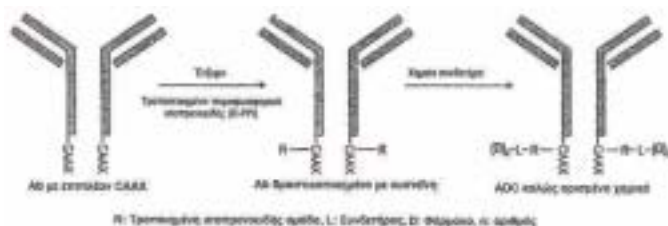
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ-ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει συζεύγματα πρωτεΐνης-δραστικού παράγοντα που έχουν μοτίβο αμινοξέων που μπορεί να αναγνωρίζεται από μία μεταφορέα ισοπρενοειδών. Η εφεύρεση παρέχει επίσης συνθέσεις που περιέχουν τα συζεύγματα, καθώς επίσης και μεθόδους για τη δημιουργία των συζευγμάτων και των συνθέσεων. Η εφεύρεση παρέχει περαιτέρω μεθόδους χρήσεως των συζευγμάτων για τη διανομή του δραστικού παράγοντα σε ένα κύτταρο στόχο, καθώς επίσης και μεθόδους χρήσεως των συζευγμάτων για την αγωγή ενός ατόμου σε ανάγκη αυτών (π.χ., ενός ατόμου σε ανάγκη του δραστικού παράγοντα).



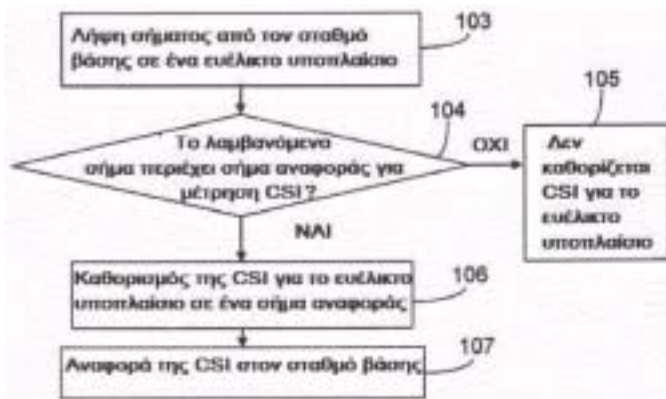
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101712  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402813  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2525834 - 17/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11705470.0--24/01/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novo Nordisk Health Care AG  
 Thurgauerstrasse 36/38 8050 Zurich,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):297305 P-22/01/2010-US  
 10151405-22/01/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BEHRENS, Carsten  
 2)JOHANSEN, Nils Langeland  
 3)ANDERSEN, Henrik Sune  
 4)NORSKOV-LAURITSEN, Leif  
 5)BUCHARDT, Jens  
**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):**ΑΥΞΗΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΑ-  
 ΤΕΤΑΜΕΝΗ IN-VIVO ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ-  
 ΤΙΚΟΤΗΤΑ**

ενώσεις αυξητικής ορμόνης βασίζονται επί μεταβληθέντος προφίλ θεωρούμενες ιδιαίτερες χρήσιμες στη θεραπεία.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ενώσεις αυξητικής ορμόνης με παρατεταμένο προφίλ. Το αποτέλεσμα λαμβάνεται με σύνδεση υπολείμματος σύνδεσης αλβουμίνης μέσω υδρόφιλου διαχωριστή προς παραλλαγές αυξητικής ορμόνης. Περαιτέρω περιγραφόμενες είναι μέθοδοι παρασκευής και χρήσης τέτοιων ενώσεων. Αυτές οι

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101713  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402812  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3000266 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13885355.1--20/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong OPPO Mobile Telecommunica-  
 tions Corp., Ltd.  
 18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan  
 Guangdong, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Jinhua  
 2)SONG, Xinghua  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθόνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗ-  
 ΣΗ CSI**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

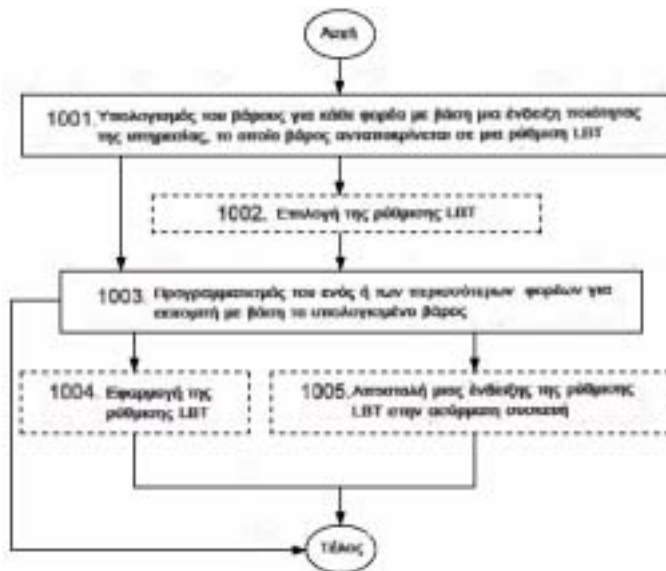
Προτείνονται ένας σταθμός βάσης και ένας Εξοπλισμός χρήστη, UE, για τον καθορισμό και την εφαρμογή Πληροφοριών Κατάστασης Καναλιού, CSI, για ευέλικτα υποπλάισια σε ένα σύστημα ασύρματης επικοινωνίας που εφαρμόζει αμφίδρομη επικοινωνία με διαίρεση χρόνου, TDD. Η μέθοδος σε έναν UE περιλαμβάνει, για ένα ευέλικτο υποπλάισιο, την λήψη (103) ενός σήματος από ένα σταθμό βάσης, και τον προσδιορισμό (104) αν ένα σήμα αναφοράς για τη μέτρηση CSI περιλαμβάνεται στο λαμβανόμενο σήμα. Η μέθοδος περαιτέρω περιλαμβάνει τον καθορισμό (106) της CSI για το ευέλικτο υποπλάισιο με βάση το σήμα αναφοράς, όταν ένα σήμα αναφοράς για τη μέτρηση CSI περιλαμβάνεται στο λαμβανόμενο σήμα, και την αναφορά (107) της προσδιορισμένης CSI στο σταθμό βάσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101714  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402811  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3216302 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15807713.1--03/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Guangdong OPPO Mobile Telecommunications Corp., Ltd.  
18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan Guangdong, KINA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462076677 P-07/11/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MUKHERJEE, Amitav  
2)CHENG, Jung-Fu  
3)KOORAPATY, Havish  
4)LARSSON, Daniel  
5)FALAHATI, Sorour  
6)YANG, Yu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΜΒΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΥΤΩΝ, ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ QOS ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΚΡΟΑΣΗΣ-ΠΡΙΝ-ΤΗΝ-ΟΜΙΛΙΑ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος που εκτελείται από έναν κόμβο δικτύου (110) για τον προγραμματισμό ενός ή περισσότερων φορέων για μετάδοση προς ή από μια ασύρματη συσκευή (120). Η ασύρματη συσκευή (120) εξυπηρετείται από τον κόμβο δικτύου (110). Ο

κόμβος δικτύου (110) υπολογίζει (1001) ένα βάρος για κάθε φορέα των ενός ή περισσότερων φορέων. Ο υπολογισμός (1001) βασίζεται σε μια ένδειξη ποιότητας των υπηρεσιών που σχετίζονται με τις πληροφορίες που πρόκειται να μεταδοθούν σε κάθε φορέα του ενός ή περισσότερων φορέων. Ο κόμβος δικτύου (110) προγραμματίζει (1003) τον ένα ή τους περισσότερους φορείς για μετάδοση προς ή από την ασύρματη συσκευή (120) βάσει του υπολογισμένου βάρους. Το υπολογιζόμενο βάρος αντιστοιχεί σε μια ρύθμιση Ακρόασης-Πριν-την Ομιλία LBT. Η LBT ρύθμιση περιλαμβάνει έναν LBT αλγόριθμο και τις αντίστοιχες μία ή περισσότερες παραμέτρους του.

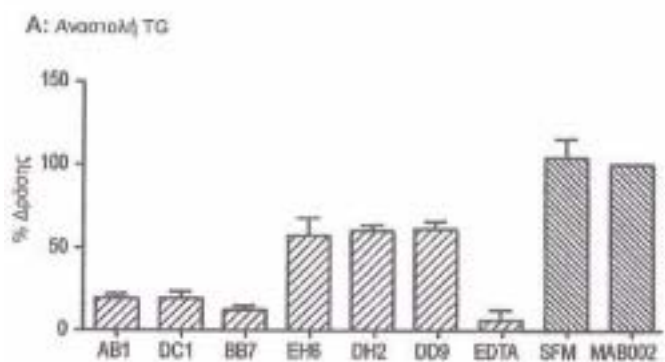


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101715  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402126  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2855530 - 01/05/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13730049.7--24/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LifeArc  
7th Floor Lynton House 7-12 Tavistock Square, London, Greater London WC1H 9LT, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201209096-24/05/2012-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOHNSON, Tim  
2)WATSON, Phil  
3)MATTHEWS, David  
4)BROWN, Alex  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΓΛΟΥΤΑΜΙΝΑΣΗΣ 2**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει αντισώματα και αντιγονοδεσμευτικά θραύσματα αυτών που δεσμεύονται επιλεκτικά σε ένα επίτοπο εντός της περιοχής πυρήνα της τρανσγλουταμινάσης τύπου2 (TG2). Παρέχονται καινοτόμοι επίτοποι εντός του πυρήνα της TG2. Η εφεύρεση παρέχει αντισώματα αναστολής της ανθρώπινης της TG2 και χρήσεις αυτών, ιδίως στην ιατρική, για παράδειγμα στη θεραπεία ή/και στη διάγνωση παθήσεων που συμπεριλαμβάνουν την κοιλιοκάκη, την

ουλοποίηση, νόσους σχετιζόμενες με ίνωση, νευροεκφυλιστικές/νευρολογικές νόσους και καρκίνο.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101716  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402076  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3078658 - 10/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16167779.4--21/12/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ChemoCentryx, Inc.  
850 Maude Avenue, Mountain View, California 94043, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):139919 P-22/12/2008-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FAN, Pingchen  
2)GREENMAN, Kevin Lloyd  
3)LELETI, Manmohan Reddy  
4)LI, Yandong  
5)POWERS, Jay  
6)TANAKA, Hiroko  
7)YANG, Ju  
8)ZENG, Yibin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ C5AR ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

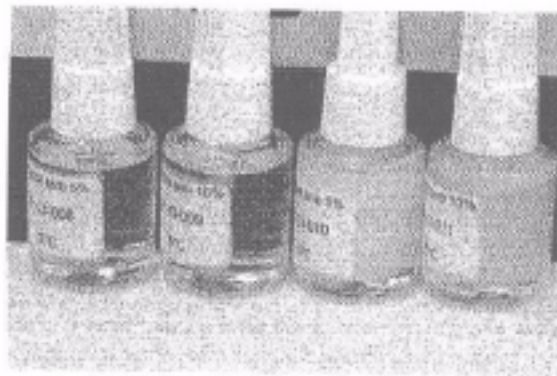
Διαδικασία για την παρασκευή ένωσης του τύπου (ii), η οποία περιλαμβάνει (α) την επεξεργασία μιας ένωσης του τύπου (i) με H<sub>2</sub> και με έναν καταλύτη οξειδίου της πλατίνας υπό συνθήκες αναγωγής και (β) την υποβολή του προϊόντος του βήματος (α) σε διαχωρισμό με δι-τολουόλιο-L-τρυγικό οξύ για την παροχή της ένωσης (ii) σε περίπου 97% εναντιομερική περίσσεια.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101717  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402125  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2953621 - 01/05/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14701713.1--23/01/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Polichem S.A.  
50, Val Fleuri, 1526 Luxembourg, ΛΟΥΞΕΜΒΟΥΡΓΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361761953 P-07/02/2013-US  
201361781560 P-14/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MAILLAND, Federico  
2)LEGORA, Michela  
3)CERIANI, Daniela  
4)IOB, Giuliana  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΟΝΥΧΟΜΥΚΗΤΙΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μια λάκα νυχιών που αποτελείται ουσιαστικά από τερβιναφίνη ως αντιμυκητιακό παράγοντα, υδροξυπροπυλική χιτοζάνη ως παράγοντα σχηματισμού υμενίου, νερό και μια κατώτερη αλκανόλη ως διαλύτες. Η εφεύρεση αφορά επίσης μια μέθοδο για τη θεραπεία της ονυχομυκητίασης μέσω τοπικής χρήσης, όπως μια λάκα νυχιών, σε έναν ασθενή που χρήζει τέτοιας θεραπείας.

Παράδειγμα P-13-008, P-13-009, P-13-010 και P-13-011 μετά την έκθεση στους 5 °C για 1 ώρα.

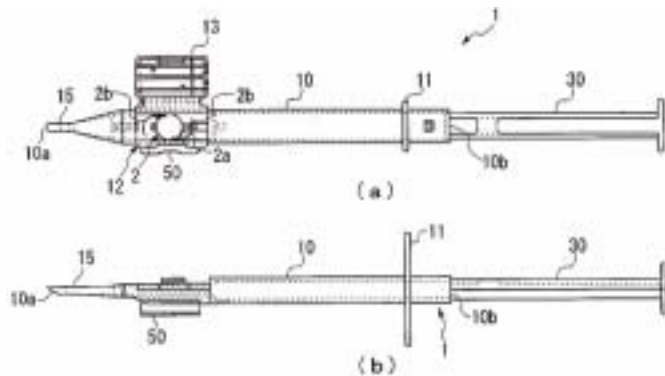


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101718  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402317  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3235472 - 15/05/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17174158.0--01/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kowa Company, Ltd.  
6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi,  
Aichi-ken 460-8625, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2010278427-14/12/2010-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MARUNAKA, Akinori  
2)TANAKA, Toshihide  
3)NAGURA, Yuji  
4)ABE, Shuji  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΦΘΑΛ-  
ΜΙΟΥ ΦΑΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται τεχνολογία η οποία μπορεί να αποτρέψει την παραμόρφωση εμβόλου και να σταθεροποιήσει περαιτέρω μία λειτουργία εισαγωγής ενδοφθάλμιου φακού, ακόμη και όταν ένα τμήμα σωλήνα εισαγωγής μίας συσκευής εισαγωγής ενδοφθάλμιου φακού έχει μειωθεί περαιτέρω, όσον αφορά τη διάμετρο αυτού, και έχει καταστεί περισσότερο επίπεδο. Η συσκευή εισαγωγής ενδοφθάλμιου φακού

συμπεριλαμβάνει: μία περιοχή άκρου ακμής όπου ένα έμβολο έρχεται σε επαφή με ένα κύριο σώμα ενδοφθάλμιου φακού και ένα τμήμα συγκράτησης ενδοφθάλμιου φακού και ένα ραβδοειδούς σχήματος τμήμα εκτεινόμενο από το οπίσθιο άκρο αυτής της περιοχής άκρου ακμής προς το οπίσθιο μέρος του εμβόλου. Το ραβδοειδούς σχήματος τμήμα διαθέτει ένα σταθερό πάχος στην κατεύθυνση του οπτικού άξονα του ενδοφθάλμιου φακού, και διαθέτει ένα αυξανόμενο πάχος σε ένα τμήμα όπου η απόσταση από το άκρο ακμής της περιοχής άκρου ακμής είναι ίση με, ή μεγαλύτερη από, μία προκαθορισμένη απόσταση σε μία κατεύθυνση κάθετη ως προς την κατεύθυνση του οπτικού άξονα και κάθετη ως προς την κατεύθυνση προώθησης του εμβόλου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101719  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402625  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3384931 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18173392.4--26/02/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chiesi Farmaceutici S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02004786-01/03/2002-EP  
02023589-23/10/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAVIES, Rebecca Jaine  
2)GANDERTON, David  
3)LEWIS, David Andrew  
4)MEAKIN, Brian John  
5)CHURCH, Tanya Kathleen  
6)BRAMBILLA, Gaetano  
7)FERRARIS, Alessandra  
**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):ΥΠΕΡΛΕΠΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΦΟΡΜΟΤΕ-  
ΡΟΛΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα φαρμακευτικό σκευάσμα αερολύματος προς χορήγηση με έναν πεπιεσμένο δοσμετρικό εισπνευστήρα που περιλαμβάνει ως δραστικό συστατικό φουμαρική (R,R)-(-)-φορμοτερόλη σε μια συγκέντρωση η οποία περιλαμβάνεται μεταξύ 0,003 και 0,192% β/ο, σε ένα διάλυμα υγροποιημένου HFA 134a προωθητικού μέσου και άνυδρης αιθανόλης ως συν-διαλύτη, όπου το pH περιλαμβάνεται μεταξύ 3,5 και 4,0 και ρυθμίζεται με προσθήκη υδροχλωρικού οξέος, που χαρακτηρίζεται από το

ότι η ποσότητα υπολειμματικού νερού είναι μικρότερη από 1500 ppm στο συνολικό βάρος του σκευάσματος και ότι το κλάσμα σωματιδίων ίσων ή μικρότερων από 1,1 μm που παρέχεται κατά την ενεργοποίηση του εισπνευστήρα είναι υψηλότερο ή ίσο με 30% όπως ορίζεται από την περιεκτικότητα των σταδίων S6-AF ενός Andersen Κρουστικού Διαχωριστήρα, σε σχέση με την περιεκτικότητα των σταδίων S3-AF, σύμφωνα με τη μέθοδο η οποία αναφέρεται στην Ευρωπαϊκή Φαρμακοποιία, δεύτερη έκδοση, 1995, μέρος v. 5.9.1, σελίδες 15-17.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101720  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402112  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3245309 - 12/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16708751.9--12/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novelis, Inc.  
3560 Lenox Road, Suite 2000, Atlanta, GA  
30326, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562102124 P-12/01/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAMAT, Rajeev G.  
2)CUSTERS, David  
3)GUPTA, Alok  
4)DESPOIS, Aude

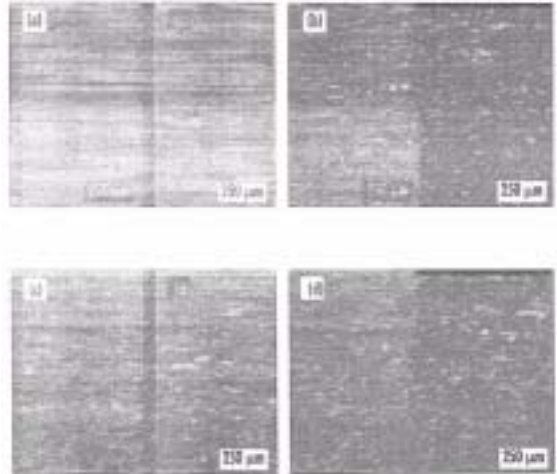
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΟ ΦΥΛΛΟ  
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΜΕ  
ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ Ή ΚΑΘΟΛΟΥ ΑΥΛΑΚΩ-  
ΣΕΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αποκαλύπτονται νέες μέθοδοι για αύξηση της παραγωγικότητας επί μιας γραμμής συνεχούς ανόπτησης και θερμικής κατεργασίας διαλύματος για θερμοκατεργάσιμα προϊόντα φύλλου αλουμινίου αυτοκινήτων, με υψηλές T4 και μετά την έγνωση βαφής αντοχές και μειωμένη αυλάκωση. Ως μη περιοριστικό παράδειγμα, οι μέθοδοι που περιγράφονται στο παρόν μπορεί να χρησιμοποιηθούν στην αυτοκινητοβιομηχανία. Τα αποκαλυπτόμενα θερμοκατεργάσιμα κράματα και οι μέθοδοι μπορεί επίσης να εφαρμόζονται στις θαλάσσιες, αεροδιαστήματος και μεταφορές βιομηχανίες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101721  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403076  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2155393 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08742602.9--04/04/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ANDE Corporation  
266 Second Avenue, Waltham, MA 02451,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):921802 P-04/04/2007-US  
964502 P-13/08/2007-US  
28073-12/02/2008-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SELDEN, Richard, F.  
2)TAN, Eugene  
3)LAM, Heung, C.  
4)GIESE, Heidi, S.  
5)KELLOGG, Gregory, J.  
6)WRIGHT, John, A.

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΑΧΕΙΑ ΠΟΛΥ-  
ΠΛΕΚΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙ-  
ΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΣΤΟΧΩΝ

τσιπ μπορεί να συνδέονται προς υπόστρωμα υπό την προϋπόθεση ότι παρέχεται άνοιγμα στο υπόστρωμα για να επιτρέπει την ανίχνευση δειγμάτων στο τσιπ ηλεκτροφόρησης στο λεπτό πλαστικό παράθυρο ανίχνευσης. Περαιτέρω, περιγράφονται μέθοδοι για ηλεκτροφορητικό διαχωρισμό και ανίχνευση πληθώρας δειγμάτων επί του πλαστικού τσιπ διαχωρισμού με ηλεκτροφόρηση.

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται πλαστικά τσιπ διαχωρισμού με ηλεκτροφόρηση που περιλαμβάνουν πληθώρα μικρορευστονικών καναλιών και παράθυρο ανίχνευσης, όπου το παράθυρο ανίχνευσης περιλαμβάνει λεπτό πλαστικό και το παράθυρο ανίχνευσης περιλαμβάνει περιοχή ανίχνευσης εκάστου μικρορευστονικού καναλιού. Τέτοια

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101722  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403020  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2988765 - 03/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14729387.2--24/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universite De Reims Champagne-Ardenne  
Villa Douce 9 Boulevard de la Paix, 51100  
Reims, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Centre Valorisation Glucides Prod Nat  
33 Avenue Paul Claudel, 80480 Dury,  
ΓΑΛΛΙΑ  
3)Universite de Rouen  
1, rue Thomas Becket, 76130 Mont-Saint-  
Aignan, ΓΑΛΛΙΑ  
4)Vandeputte Oleochemicals  
Boulevard Industriel 120, 7700 Mouscron,  
ΒΕΛΓΙΟ  
5)Centre National de la Recherche Scientifique  
3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16,  
ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1353718-24/04/2013-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)MAQUART, Francois  
2)BELLON, Georges  
3)MARCHAL, Claire  
4)DUCATEL, Helene  
5)DUPUIS, Olivier  
6)PICTON, Luc  
7)LECERF, Didier  
8)FORBICE, Renaud

**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΔΕΤΕΡΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΕΞΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥΣ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

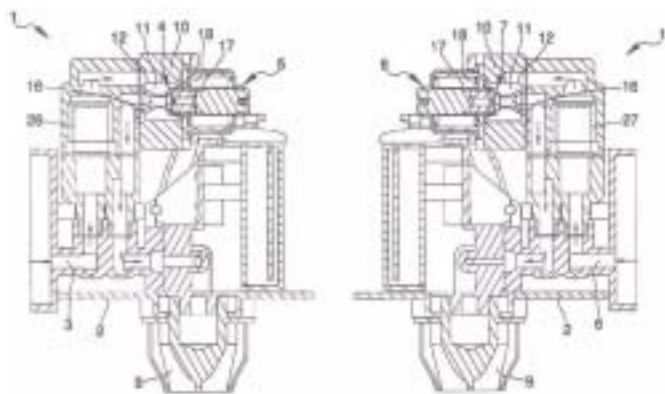
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο παρασκευής ενός μίγματος ουδέτερων ολιγοσακχαριτών, εξαγόμενων από λιναρόσπορους, παρουσιάζοντας οι εν λόγω ολιγοσακχαρίτες μεγάλες γραμμομοριακές μάζες, προερχόμενες από κλασμάτωση με υπερδύθηση, με τιμή κατωφλίου αποκοπής περιλαμβανόμενη, αφενός μεταξύ 15 000 και 50 000 Da και, αφετέρου, μεταξύ 5 000 και 15 000 Da. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης στο μίγμα ολιγοσακχαριτών που λαμβάνεται μετά από την εφαρμογή αυτής της μεθόδου, καθώς και στις εφαρμογές αυτού του μίγματος, κυρίως για την δερματική αποκατάσταση και την αντιμετώπιση της γήρανσης του δέρματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101723  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402774  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3331813 - 12/06/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16759867.1--03/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Marchetti, Roberto  
Via Bertoli 121, 41125 Modena, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20153021-07/08/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALBERINI, Viliam  
2)ROLLI, Stefano  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΟΤΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η συσκευή (1) για την ανάμιξη υγρών περιλαμβάνει: -μια πρώτη γραμμή παροχής (3) ενός πρώτου υγρού κατά μήκος της οποίας διατάσσονται πρώτα μέσα δικλείδας (4), στα οποία παρέχονται πρώτα μέσα ελέγχου (5) ικανά να εντέλουν το άνοιγμα/κλείσιμο των πρώτων μέσων δικλείδας (4), -τουλάχιστον μια δεύτερη γραμμή παροχής (6) ενός δεύτερου υγρού κατά μήκος της οποίας διατάσσονται δεύτερα μέσα δικλείδας (7), στα οποία παρέχονται δεύτερα μέσα ελέγχου (8) ικανά να εντέλουν το άνοιγμα/κλείσιμο των δεύτερων μέσων δικλείδας (7), -μέσα κίνησης (20) των μέσων ελέγχου (5, 8) τα οποία περιλαμβάνουν μέσα δημιουργίας (21, 22) ενός παλμικού σήματος κίνησης (23) μέσω παλμών ικανών να ανοίγουν τα πρώτα μέσα δικλείδας (4) και/ή τα δεύτερα μέσα δικλείδας (7) για ένανπαλμικό χρόνο

ανοίγματος (T-on) και να κλείνουν τα πρώτα μέσα δικλείδας (4) και/ή τα δεύτερα μέσα δικλείδας (7) για έναν παλμικό χρόνο κλεισίματος (T-off), όπου ο λόγος ανάμεσα στον παλμικό χρόνο ανοίγματος (T-on) και τον παλμικό χρόνο κλεισίματος (T-off) για κάθε παλμό είναι σταθερός και οι παλμοί έχουν μια μεταβλητή συχνότητα επανάληψης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101724  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403374  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3370264 - 09/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17158784.3--01/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ASVB NT Solar Energy B.V.  
 Leeuwenbrug 111, 7411 TH Deventer,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ

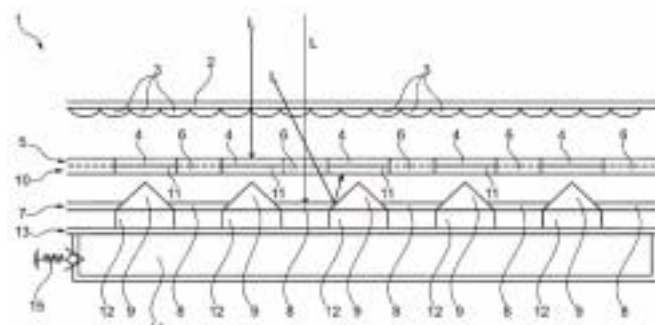
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Brugman, Adrianus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΛΙΑΚΗΣ ΚΥΨΕΛΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μία ηλιακή κυψέλη η οποία περιλαμβάνει: - ένα πρώτο επίστρωμα το οποίο διαθέτει μία διάταξη τύπου σκακιέρας με πεδία που διαθέτουν ένα φωτοβολταϊκό επίστρωμα και πεδία που διαθέτουν τουλάχιστον ένα ανακλαστικό επίστρωμα - ένα δεύτερο επίστρωμα διατεταγμένο άνω και σε απόσταση από το πρώτο επίστρωμα, το οποίο δεύτερο επίστρωμα διαθέτει μία διάταξη τύπου σκακιέρας με πεδία που διαθέτουν ένα φωτοβολταϊκό επίστρωμα και με ανοίγματα, όπου τα ανοίγματα του δεύτερου επιστρώματος είναι καταχωρημένα με τα πεδία που διαθέτουν ένα φωτοβολταϊκό επίστρωμα του

πρώτου επιστρώματος - ένα επίστρωμα γυαλιού συσσώρευσης ηλιακής ενέργειας διατεταγμένο άνω και σε απόσταση από το δεύτερο επίστρωμα, όπου τα πεδία που διαθέτουν ένα φωτοβολταϊκό επίστρωμα τόσο από το πρώτο όσο και από το δεύτερο επίστρωμα καθώς και τα πεδία που διαθέτουν τουλάχιστον ένα ανακλαστικό επίστρωμα είναι στραμμένα προς το επίστρωμα γυαλιού συσσώρευσης ηλιακής ενέργειας και - ένα τρίτο επίστρωμα διατεταγμένο μεταξύ του πρώτου και του δεύτερου επιστρώματος, κατά προτίμηση διατεταγμένο στο δεύτερο επίστρωμα, το οποίο τρίτο επίστρωμα έχει μία διάταξη τύπου σκακιέρας με πεδία που διαθέτουν ένα φωτοβολταϊκό επίστρωμα και με ανοίγματα, όπου τα ανοίγματα του τρίτου επιστρώματος είναι καταχωρημένα με τα ανοίγματα του δεύτερου επιστρώματος και όπου τα πεδία που διαθέτουν ένα φωτοβολταϊκό επίστρωμα του τρίτου επιστρώματος είναι στραμμένα προς το πρώτο επίστρωμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101725  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403373  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3262013 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16710333.2--26/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Agrinos AS  
 Aker Brygge Business Village Grundingen 6  
 3rd Floor, 0250 Oslo, NORBΗΓΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562126343 P-27/02/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YOON, Sung-Yong H.  
 2)SWORDS, Kathleen  
 3)WAGNER, D. Ry  
 4)JOHNSON, Brent  
 5)THORPE, Darrell T.  
 6)RAJAGOPAL, Selvasundaram

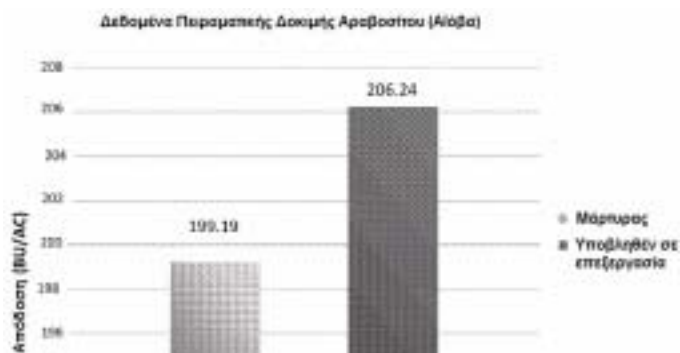
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλυπτόμενες στο παρόν είναι μικροβιακές ομάδες και συνθέσεις που περιλαμβάνουν μικρόβια για χρήση σε εφαρμογές γεωργικές ή βιοαποδομήσεως. Σε ορισμένες πραγματοποιήσεις, το έδαφος, τα φυτά και/ή τα φυτικά μέρη (όπως σπόροι, φυτάρια, βλαστοί, ρίζες, φύλα, καρποί, μίσχοι ή κλαδιά) έρχονται σε επαφή με μία αποκαλυπτόμενη μικροβιακή ομάδα ή μία σύνθεση που περιλαμβάνει μικρόβια. Οι μικροβιακές ομάδες ή οι συνθέσεις που περιέχουν μικρόβια μπορεί να εφαρμοσθούν στο έδαφος, το φυτό και/ή τα φυτικά μέρη μόνες τους ή σε συνδυασμό με πρόσθετες συνιστώσες (όπως χιτίνη, χιτοζάνη,

γλυκοζαμίνη, αμινοξέα και/ή υγρό λίπασμα). Σε πρόσθετες πραγματοποιήσεις, οι αποκαλυπτόμενες μικροβιακές ομάδες ή συνθέσεις που περιλαμβάνουν μικρόβια χρησιμοποιούνται σε μεθόδους αποδομήσεως βιολογικών υλικών, όπως βιολογικών υλικών που περιέχουν χιτίνη.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101726  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403372  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2709633 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11865925.9--14/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Starpharma Pty Ltd  
 PO Box 2022, Preston, VIC 3072,  
 ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161486700 P-16/05/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PAULL, Jeremy Robert Arthur  
 2)FAIRLEY, Jacinth Kincaid  
 3)PRICE, Clare Frances  
 4)LEWIS, Gareth Rhys  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ Ή ΠΡΟΦΥΛΑ-**  
**ΞΗΣ ΑΠΟ ΤΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΚΟΛΠΙΤΙ-**  
**ΔΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τις μεθόδους θεραπείας ή προφύλαξης της βακτηριακής κολπίτιδας, την πρόληψη της επανεμφάνισης της βακτηριακής κολπίτιδας και την ανακούφιση ή την πρόληψη των συμπτωμάτων ή των διαγνωστικών κριτηρίων της βακτηριακής κολπίτιδας. Οι μέθοδοι περιλαμβάνουν

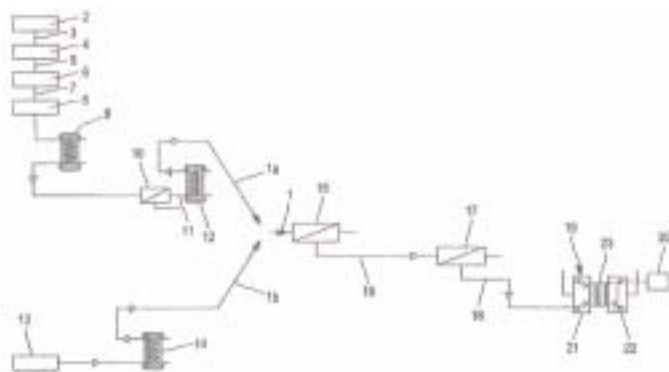
τη χορήγηση μιας αποτελεσματικής ποσότητας ενός μακρομορίου που περιέχει ένα δενδρομερές πολυλυσίνης, πολυαμιδοαμίνης, πολύ(αθερο-υδροξυλαμίνης) ή πολύ(προπυλενιμίνης) και ένα ή περισσότερα τμήματα που περιέχουν σουλφονικό οξύ προσδεμένα σε αυτό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101727  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403371  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3313190 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16757274.2--27/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nutrificio  
 Zone Industrielle de Rouval, 80600 Doullens,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/FR2015/000127-25/06/2015-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VAN AUDENHAEGE, Marieke  
 2)FAIRISE, Jean-Francois  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΑΠΟ-**  
**ΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙ-**  
**ΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ, ΚΑ-**  
**ΤΑΛΛΑΝΗ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΒΙΟ-**  
**ΛΟΓΙΚΟ ΤΟΜΕΑ, ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩ-**  
**ΜΕΝΗ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΗ ΠΡΩΤΕΪΝΙ-**  
**ΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά κυρίως μία μέθοδο παραγωγής μίας απομεταλλωμένης γαλακτοκομικής πρωτεϊνικής σύνθεσης η οποία ουσιαστικώς χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει τουλάχιστον τα εξής στάδια: - προετοιμασία (2, 3, 5, 7, 9, 10, 12) ή παροχή μίας γαλακτοκομικής πρωτεϊνικής σύνθεσης (1, 1a, 1b), - υπερδιήθηση (15) της εν λόγω γαλακτοκομικής πρωτεϊνικής σύνθεσης (1), - νανοδιήθηση (17) του ιζήματος υπερδιήθησης (16) που ελήφθη στο προηγούμενο

στάδιο, και - ηλεκτροδιάλυση (19) του ιζήματος νανοδιήθησης(18) που ελήφθη στο προηγούμενο στάδιο, όπου η εν λόγω μέθοδος στερείται οποιοδήποτε σταδίου διέλευσης επί ιοντοαλλακτικών ρητινών. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μία απομεταλλωμένη γαλακτοκομική πρωτεϊνική σύνθεση η οποία λαμβάνεται με μία τέτοια μέθοδο. Μία τέτοια σύνθεση παρουσιάζει ειδικότερα ένα ποσοστό φυσικών πρωτεϊνών ως προς τις ολικές πρωτεΐνες το οποίο είναι μεγαλύτερο από 85.

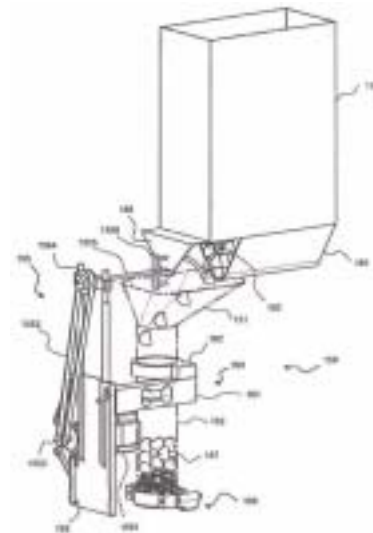


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101728  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403422  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3410858 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17706697.4--02/02/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ekim  
7 rue Edouard Buffard, 77144 Montevrain,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1650852-03/02/2016-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAMON, Cyrill  
2)ROVERSO, Sebastien  
3)CALVARIN, Faustine  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΟΣΟ-  
ΛΟΓΗΣΗΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΝΑΠΟ-  
ΘΕΣΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΕΠΙΝΩ ΣΕ ΕΝΑ  
ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα για τη συντήρηση και δοσολόγηση συστατικών, το οποίο απαρτίζεται από ένα σύνολο διαμερισμάτων (110) διευθετημένων σε έναν θάλαμο συντήρησης (101) και μια διάταξη συλλογής και δοσολόγησης συστατικών για τη συλλογή μιας προκαθορισμένης ποσότητας από τουλάχιστον ένα διαμέρισμα (110), με την εν λόγω διάταξη συλλογής να

αποτελείται από (i) ένα δοχείο συλλογής (150) διευθετημένο έτσι ώστε να αποθηκεύει προσωρινά και σε διαδοχικά στρώματα, τα συστατικά που εξάγονται από κάθε διαμέρισμα, (ii) έναν ελεγχόμενο μηχανισμό μεταφοράς ο οποίος προορίζεται για τη μετατόπιση του δοχείου συλλογής (150) στην εγγύτητα κάθε διαμερίσματος (110) και (iii) μια μονάδα ελέγχου. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μια διάταξη διανομής διευθετημένη έτσι ώστε να εναποθέτει τα συστατικά που συλλέγονται με τυχαίο και ομοιογενή τρόπο επάνω στην επιφάνεια ενός υποστρώματος.

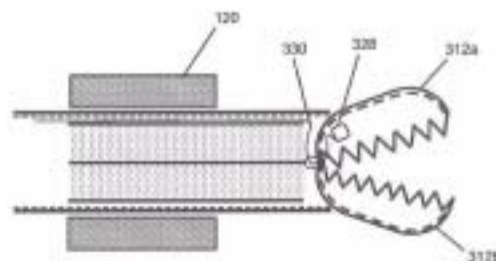


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101729  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403425  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3389536 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17715150.3--03/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Creo Medical Limited  
Creo House Unit 2 Beaufort Park Beaufort  
Park Way Chepstow, Wales, NP16 5UH,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201605764-04/04/2016-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HANCOCK, Christopher Paul  
2)BURN, Patrick  
3)SHAH, Pallav  
**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):**ΗΛΕΚΤΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΜΗΛΗ ΓΙΑ  
ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ RF ΚΑΙ ΜΙΚΡΟ-  
ΚΥΜΑΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα παροχής ενέργειας για την εκτέλεση θερμοκαυτηρίασης ιστού στο άπω άκρο ενός οργάνου Βρογχοσκόπησης υπό Ηλεκτρομαγνητική Καθοδήγηση (ENB). Το σύστημα μπορεί να εισάγεται σε ένα όργανο ENB μέσω ενός καναλιού οργάνου ενός κατευθυνόμενου σωλήνα οργάνου και περιλαμβάνει ένα ομοαξονικό καλώδιο με ένα ακτινοβόλο μέρος ακίδας. Το μέρος ακίδας περιλαμβάνει ένα πρώτο αγωγικό στοιχείο ηλεκτρικά συνδεδεμένο με τον εσωτερικό αγωγό του

ομοαξονικού καλωδίου και ένα δεύτερο αγωγικό στοιχείο ηλεκτρικά μονωμένο από τον εσωτερικό αγωγό. Τα αγωγικά στοιχεία έχουν σχεδιαστεί ώστε να ενεργούν ως: ενεργό ηλεκτρόδιο και ηλεκτρόδιο επιστροφής για την παροχή της ενέργειας RF εντός του ιστού που περιβάλλει το ακτινοβόλο μέρος ακίδας, και κεραία για την ακτινοβολία της μικροκυματικής ενέργειας ως εντοπισμένο πεδίο μικροκυμάτων. Το σύστημα μπορεί να έχει σχεδιαστεί για να παρέχει ενέργεια σύμφωνα με ένα προκαθορισμένο προφίλ που περιλαμβάνει αλληλοπαρεμβαλλόμενες περιόδους ενέργειας RF και μικροκυμάτων ή έναν συνδυασμό αυτών, ή σύμφωνα με ένα δυναμικό προφίλ βασισμένο στην ανιχνευόμενη εμπέδηση ιστού.

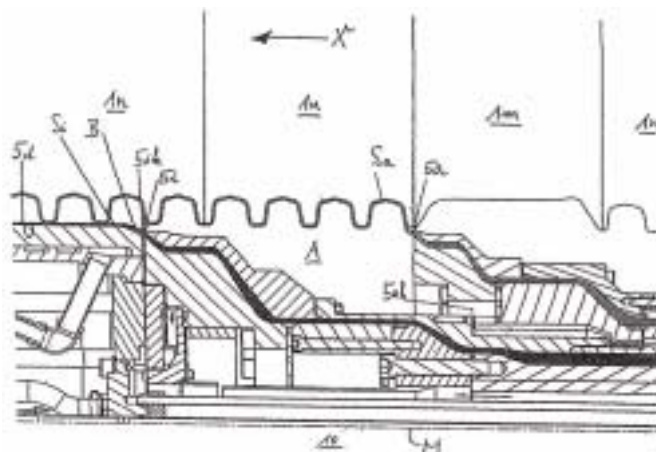


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101730  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403421  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2991815 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14720154.5--30/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UNICOR GmbH  
 Industriestrasse 56, 97437 Hassfurt,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013007530-03/05/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOSSNER, Hubert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΛΑΚΩΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ  
 ΔΙΠΛΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΙΤΩΝΙΟ  
 ΣΩΛΗΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφεται μια μέθοδος και μια διάταξη για την παραγωγή σωλήνα με συνεχές διπλό τοίχωμα, ο οποίος κατασκευάζεται από θερμοπλαστικό πλαστικό υλικό και έχει αυλακωτά τμήματα σωλήνα και τμήματα χιτωνίου σωλήνα. Ο σωλήνας παράγεται με εξώθηση ενός εξωτερικού σωλήνα (Sa) που σχηματίζει τον εξωτερικό σωλήνα του σωλήνα διπλού τοιχώματος, και ενός εσωτερικού σωλήνα (Si) που σχηματίζει τον εσωτερικό σωλήνα του σωλήνα διπλού τοιχώματος, σε ένα κανάλι χύτευσης (10) που έχει τουλάχιστον ένα τμήμα το οποίο έχει μια αυλακωτή επιφάνεια χύτευσης και τουλάχιστον ένα τμήμα το οποίο έχει κατά προτίμηση μια

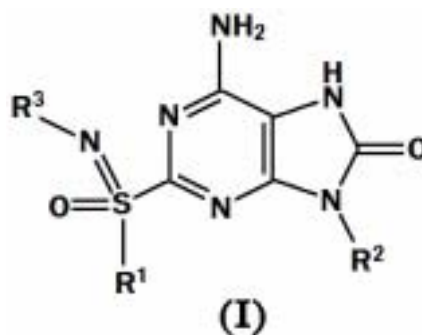
λεία, κυλινδρική ή ελαφρώς κωνική επιφάνεια χύτευσης χιτωνίου. Η εφεύρεση προβλέπει, για τον σχηματισμό ενός αυλακωτού τμήματος σωλήνα, ο εξωτερικός σωλήνας (Sa) να εξωθείται στην αυλακωτή επιφάνεια χύτευσης και να φέρεται σε επαφή με την αυλακωτή επιφάνεια χύτευσης, και ο εσωτερικός σωλήνας (Si) να εξωθείται στον εξωτερικό σωλήνα (Sa) που είναι ήδη σε επαφή με ολόκληρο το αξονικό μήκος της αυλακωτής επιφάνειας χύτευσης. Η μέθοδος προβλέπει, η πίεση (pa) που επενεργεί στην εσωτερική πλευρά του εξωτερικού σωλήνα (Sa) να ελέγχεται μέσω των σταδίων α1 έως α4 που περιγράφονται με μεγαλύτερη λεπτομέρεια, και η πίεση (pi) που επενεργεί στην εσωτερική πλευρά του εσωτερικού σωλήνα (Si) να ελέγχεται μέσω των σταδίων β1 έως β3 που περιγράφονται με μεγαλύτερη λεπτομέρεια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101731  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403369  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3294740 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16720421.3--04/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
 Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/CN2015/078507-08/05/2015-WO  
 PCT/CN2016/078785-08/04/2016-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIANG, Chungen  
 2)MIAO, Kun  
 3)WANG, Jianping  
 4)YUN, Hongying  
 5)ZHENG, Xiufang  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΟΥΛ-  
 ΦΟΝΙΜΙΔΟΪΛΟΠΟΥΡΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ  
 ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ  
 ΜΟΛΥΝΣΗ ΑΠΟ ΙΟ**

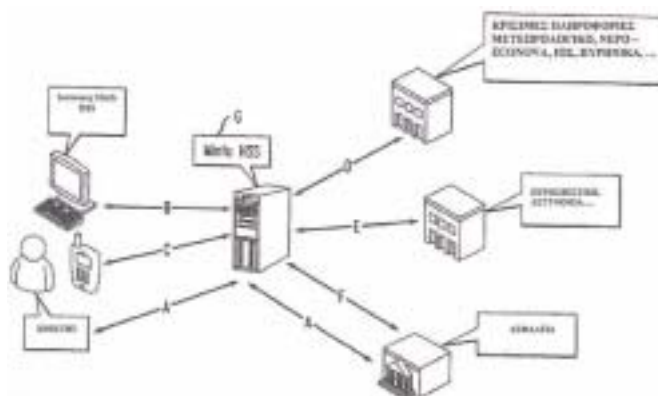
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ενώσεις τύπου (I) όπου R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup> και R<sup>3</sup> είναι όπως περιγράφονται στο παρόν, και τα φαρμακευτικά τους ή φαρμακευτικός αποδεκτό άλας, εναντιομερές ή διαστεροϊσομερές αυτών, και με συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις ενώσεις και με μεθόδους χρήσης των ενώσεων.





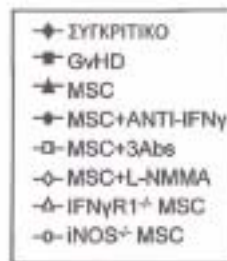
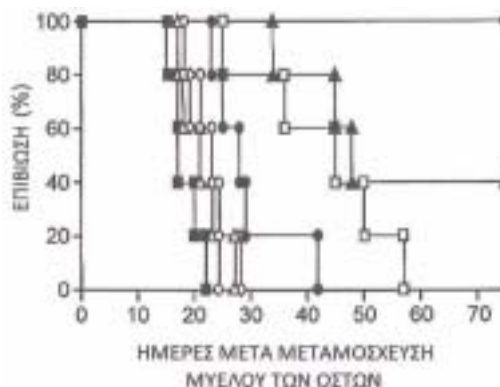
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101732  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403354  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2486519 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09760710.5--06/10/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rochet, Jean-Luc  
Rue des Tilleuls, 77, 1435 Hevillers, ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rochet, Jean-Luc  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΥΓΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μία μέθοδο και ένα σύστημα συμπλήρωσης και συντήρησης μιας βάσης δεδομένων που περιέχει δεδομένα γεωγραφικά εντοπισμένων χρηστών, που περιλαμβάνουν τα ακόλουθα βήματα: - λήψη δεδομένων εγγραφής από χρήστες, - δημιουργία ενόργανομικρομένου περιβάλλοντος χρήστη όπως μια δυναμικά δημιουργημένη προσωπική ιστοσελίδα, - αίτηση και αποθήκευση των δεδομένων HSS του εγγεγραμμένου χρήστη μέσω της προσωπικής ιστοσελίδας μέσω του Διαδικτύου, - διατήρηση της βάσης δεδομένων ελέγχοντας τα δεδομένα HSS κάθε φορά που ο χρήστης πραγματοποιεί άμεση ή έμμεση επαφή με την προσωπική ιστοσελίδα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101733  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403353  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2931877 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13862510.8--14/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rutgers, The State University of New Jersey  
Old Queen's Somerset Street, New Brunswick,  
NJ 08909, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261737616 P-14/12/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHI, Yufang  
2)REN, Guangwen  
3)ZHANG, Liying  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΟΣΟΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους ή κιτ με φλεγμονώδεις κυτοκίνες για την προκαταρκτική αγωγή 1-ISCs ώστε να αυξηθεί το ανοσοτροποποιητικό τους αποτέλεσμα στην πρόληψη και θεραπευτική αγωγή διαφόρων νόσων όπως σκλήρυνση κατά πλάκας, αρθρίτιδα, λύκος, σήψη, ηπατίτιδα, κίρρωση, νόσος του Parkinson, χρόνιες μολύνσεις και GvHD (νόσος μοσχεύματος έναντι ξενιστή). Η παρούσα εφεύρεση αφορά νέες μεθόδους για την ενίσχυση της ανοσοκατασταλτικής ή της ανοσοδιεγερτικής δραστηριότητας των μεσεγχυματικών βλαστοκυττάρων (JvISCs).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101734  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403352  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3298037 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16736267.2--12/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562163044 P-18/05/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KORYTKO, Andrew  
2)OBUNGU, Victor H  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΔΙΠΛΗΣ**  
**ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΝΤΙ-DDK-1-ΑΝΤΙ-**  
**RANKL**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

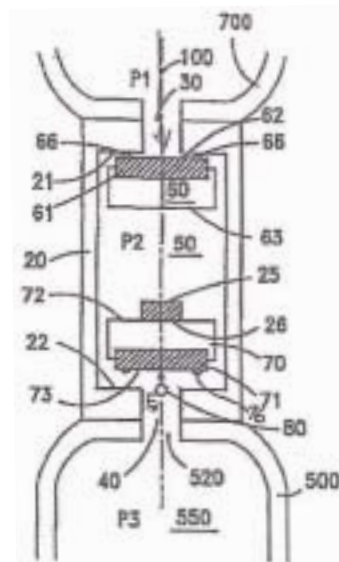
Παρέχονται ενώσεις αντισώματος διπλής ειδικότητας και μέθοδοι χρήσεως των ιδίων που δεσμεύουν και εξουδετερώνουν τα Dkk-1 και RANKL και που είναι χρήσιμες ως επικουρικά στην εγχείρηση σπονδυλοδεσίας ή ως παράγοντες για την επούλωση οστών ή για την αγωγή παθήσεων σχετιζόμενων με οστική απώλεια ή εκφυλισμό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101735  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403351  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2273179 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10183372.1--20/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Soda-Club (CO2) AG  
Neugasse 14, 6300 Zug, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02015978-18/07/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Funt, Mark  
2)Leved, Gregory  
3)Ben-Simon, Michel  
4)Cohen, Avraham  
**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):**ΜΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΕΝΟΣ**  
**ΔΟΧΕΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια βαλβίδα για να κλείνει ένα δοχείο και να καθίσταται δυνατή η πλήρωση του δοχείου έχει ένα περίβλημα (20) με μια θύρα εισόδου (30) και μια θύρα εξόδου (40). Ένα μέλος κλεισίματος (60) παρέχεται για στεγανό κλείσιμο της βαλβίδας στη θύρα εισόδου (30). Τουλάχιστον ένα μέλος βαλβίδας (70) παρέχεται για τον έλεγχο της επικοινωνίας ρευστών ανάμεσα στη θύρα εισόδου (30) και τη θύρα εξόδου (40). Το μέλος της βαλβίδας επιτρέπει μόνο την επικοινωνία ρευστών όταν αυτό βρίσκεται σε μια πρώτη θέση. Το μέλος της βαλβίδας (70) είναι σχεδιασμένο κατά τέτοιο τρόπο ώστε να εισέρχεται και να διατηρείται στην εν λόγω πρώτη θέση μόνο εάν μια προκαθορισμένη συνθήκη πλήρωσης έχει επιτευχθεί. Η

συνθήκη πλήρωσης επιτυγχάνεται χαρακτηριστικά, όταν η πίεση πλήρωσης ενός συστήματος για την πλήρωση του δοχείου (50) αρχικώς βρίσκεται χαμηλότερα από μια πρώτη προκαθορισμένη ή με δυνατότητα προηγούμενου καθορισμού οριακή τιμή.

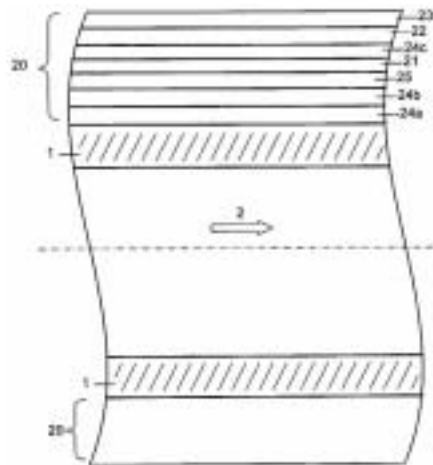


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101736  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403555  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2253737 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10005210.9--19/05/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SCHOTT Solar AG  
Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102009022059-20/05/2009-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Kuckelkorn, Thomas, Dr.  
2)Silmy, Kamel, Dr.  
3)Dreyer, Sebastian, Dr.  
**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):ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ  
ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ  
ΚΑΙ ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ  
ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ  
ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία επικάλυψη για την επιλεκτική απορρόφηση της ακτινοβολίας, ειδικότερα για αγωγούς απορρόφησης κυλινδρικών παραβολικών

συλλεκτών, με ένα αντανάκλαστικό επίχρισμα στην περιοχή του υπέρυθρου, τουλάχιστον ένα επίχρισμα φραγής, το οποίο διατάσσεται κατάντη του αντανάκλαστικού επιχρίσματος, τουλάχιστον ένα απορροφητικό επίχρισμα, το οποίο διατάσσεται ανάντη του αντανάκλαστικού επιχρίσματος, και ένα αντανάκλαστικό επίχρισμα, το οποίο διατάσσεται ανάντη του απορροφητικού επιχρίσματος, όπου μεταξύ του επιχρίσματος φραγής και του αντανάκλαστικού επιχρίσματος, διατάσσεται ένα επίχρισμα βελτίωσης της πρόσφυσης.

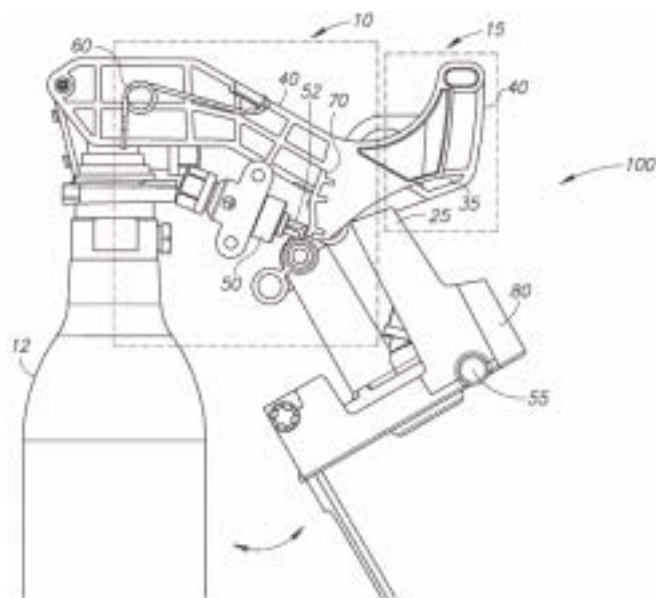


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101737  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403554  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3160626 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15811372.0--24/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SodaStream Industries Ltd.  
Gilboa Street P.O. Box 280 Airport City,  
7019900 Ben Gurion Airport, ΙΣΡΑΗΛ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462016108 P-24/06/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COHEN, Avi  
2)RING, Allan  
3)LANDAU, Eitan  
4)HAVIV, Yossi  
5)HARDUFF, Hagai  
6)KROM, Doron  
7)GOLDSHMID, Carmel  
8)SHMUELI, Eyal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ  
ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΟΙΚΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ  
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ  
ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα σύστημα οικιακής ενανθράκωσης περιλαμβάνει μια μηχανική κλειδαριά για να κλειδώσει μία φιάλη μέσα στο σύστημα ενανθράκωσης κατά την ενανθράκωση.

Το σύστημα περιλαμβάνει επίσης έναν σταδιακό απελευθερωτή για την ελεγχόμενη απελευθέρωση της πίεσης μετά την ενανθράκωση και για την καθυστέρηση του ξεκλειδώματος της φιάλης από τη μηχανική κλειδαριά μετά την ολοκλήρωση της ενανθράκωσης.

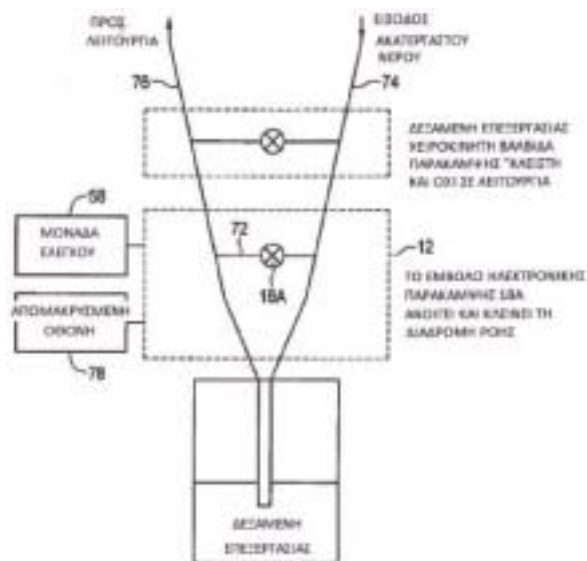


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101738  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403355  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2045494 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08017208.3--30/09/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CULLIGAN INTERNATIONAL COMPANY  
9399 West Higgins Road, Suite 1100, Rosemont, IL 60018, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):997353 P-02/10/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Quinn, Kerry  
2)Connolly, Allan  
**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):**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΓΡΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ηλεκτρονικό σύστημα παράκαμψης για μια μονάδα αποσκλήρυνσης νερού που έχει μια είσοδο ακατέργαστου νερού (74) και μια έξοδο παράκαμψης (76), που διαθέτει μια διάταξη βαλβίδας (10) που σχετίζεται με τη μονάδα αποσκλήρυνσης νερού που περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα έμβολο (18) και μια μονάδα ελέγχου (58) σε επικοινωνία με το τουλάχιστον ένα έμβολο (18). Το τουλάχιστον ένα έμβολο

(18) είναι διαμορφωμένο για να ελέγχει αυτόματα τη ροή του νερού σε έναν αγωγό μεταξύ της εισόδου ακατέργαστου νερού (74) και της εξόδου παράκαμψης (76) ως απόκριση σε ένα σήμα που αποστέλλεται από τη μονάδα ελέγχου (58).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101739  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403356  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2262778 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09718483.2--05/03/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A.  
Viale Amelia, 70, 00181 Roma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):08425140-07/03/2008-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GUGLIELMOTTI, Angelo  
2)FURLOTTI, Guido  
3)MANGANNO, Giorgina  
4)CAZZOLLA, Nicola  
**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):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-BENZYL-3-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ MCP-1, CX3CR1 ΚΑΙ P40**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με καινοτόμα παράγωγα 1-βενζυλ-3-υδροξυμεθυλινδαζόλης σύμφωνα με τον Χημικό τύπο (I) που περιγράφεται στις αξιώσεις, και με μια φαρμακευτική σύνθεση που τα περιλαμβάνει, μαζί με ένα φαρμακευτικά αποδεκτό μέσο. Επιπλέον, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση των παραγώγων 1-βενζυλ-3-υδροξυμεθυλινδαζόλης για την παρασκευή μιας φαρμακευτικής σύνθεσης που είναι δραστική στη θεραπεία νόσων οι οποίες

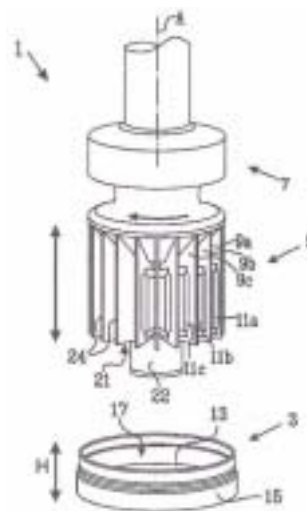
βασίζονται στην έκφραση των MCP-1, CX3CR1 και p40, και με τη χρήση τους σε μια μέθοδο για τη θεραπεία ή πρόληψη νόσων οι οποίες βασίζονται στην έκφραση των MCP-1, CX3CR1 και p40.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101740  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403350  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3321194 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16197948.9--09/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Swedish Match North Europe AB  
118 85 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAFSTAD, Daniel  
2)SODERSTROM, Patrik  
**ΕΙΛΙΚΟΣ 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 ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ  
ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΚΕΤΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη αναφέρεται σε μία μέθοδο για τοποθέτηση πακέτων τεμαχίων (11a, 11b, 11c, ...) ενός προϊόντος για στοματική χρήση μέσα σε ένα δοχείο (3, 3") μέσω μιας μονάδας διαμερισμάτων (5, 5, 5"). Η μονάδα διαμερισμάτων αποτελείται από μία πληθώρα διαμερισμάτων (9a, 9b, 9c, ...) με ένα αντίστοιχο άνοιγμα αδειάσματος (21). Η μέθοδος αποτελείται από: α) τοποθέτηση της μονάδας διαμερισμάτων σε μία πρώτη απόσταση (d1) από ένα τοίχωμα πυθμένα (13) του δοχείου με τα ανοίγματα αδειάσματος να βλέπουν έναν όγκο αποθήκευσης (17) του δοχείου, β) εισαγωγή τουλάχιστον ενός πακέτου τεμαχίων μέσα σε ένα i-οστό διαμέρισμα της μονάδας διαμερισμάτων, το πακέτο τεμαχίων με αυτό τον τρόπο λαμβάνει έναν πρώτο τρισδιάστατο προσανατολισμό με το τουλάχιστον ένα πακέτο τεμαχίων να είναι σε επαφή με το τοίχωμα πυθμένα του

δοχείου και τουλάχιστον εν μέρει παραμένει στο i-οστό διαμέρισμα, όπου το i είναι ένας ακέραιος από 1 ως n, n τον αριθμό διαμερισμάτων προς φόρτωση, n μεγαλύτερο ή ίσο του 2, c) μετακίνηση της μονάδας διαμερισμάτων σε σχέση με το δοχείο με αυτό τον τρόπο προκαλώντας αναδιαμόρφωση κάθε πακέτου τεμαχίων σε έναν δεύτερο τρισδιάστατο προσανατολισμό όντα διαφορετικό από τον πρώτο τρισδιάστατο προσανατολισμό. Η αποκάλυψη περαιτέρω αναφέρεται σε μία διάταξη (1) για τοποθέτηση πακέτων τεμαχίων ενός προϊόντος για στοματική χρήση μέσα σε ένα δοχείο. Η αποκάλυψη επίσης αναφέρεται σε ένα δοχείο αποτελούμενο από μία πληθώρα πακέτων τεμαχίων ενός προϊόντος για στοματική χρήση



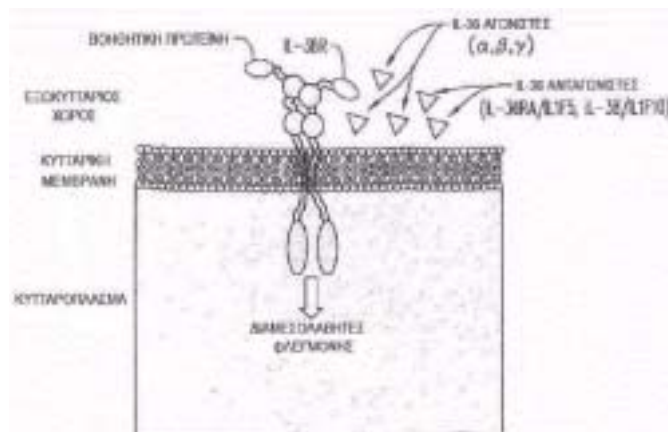
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101741  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403349  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3307857 - 09/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16732967.1--10/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novamont S.p.A.  
Via G. Fauser 8, 28100 Novara, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20151286-12/06/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CAPUZZI, Luigi  
2)DIGIOIA, Francesca  
3)SAGLIANO, Angela  
**ΕΙΛΙΚΟΣ 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):**ΕΣΤΕΡΕΣ ΤΡΙΜΕΘΥΛΟΛΟΠΡΟΠΑΝΙ-  
ΟΥ ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΡΟΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε εστέρες πολυόλης που είναι ιδιαίτερα κατάλληλοι για χρήση ως μονωτικά έλαια σε ηλεκτρικό εξοπλισμό όπου απαιτείται μια αποτελεσματική ψυκτική δράση, όπως ηλεκτρο-κοί μετασχηματιστές. Συγκεκριμένα η εφεύρεση αναφέρεται σε εστέρες τριμεθυλολοπροπανίου με μονοκαρβοξυλικά οξέα εννέα ή/και δέκα ατόμων άνθρακα, όπου τα μονοκαρβοξυλικά οξέα εννέα ή/και δέκα ατόμων άνθρακα περιλαμβάνουν 5-15 mol % διακλαδισμένων οξέων και 85-95 mol % γραμμικών οξέων σε σχέση με τα συνολικά γραμμομόρια των μονοκαρβοξυλικών οξέων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101742  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403348  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2780373 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12788410.4--14/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161560554 P-16/11/2011-US  
 201261644111 P-08/05/2012-US  
 201261713713 P-15/10/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BROWN, Su-Ellen  
 2)CANADA, Keith  
 3)CHLEWICKI, Lukasz  
 4)HOWELL, Michael  
 5)MENNERICH, Detlev  
 6)WOSKA JR., Joseph Robert  
**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):ΑΝΤΙ IL-36R ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

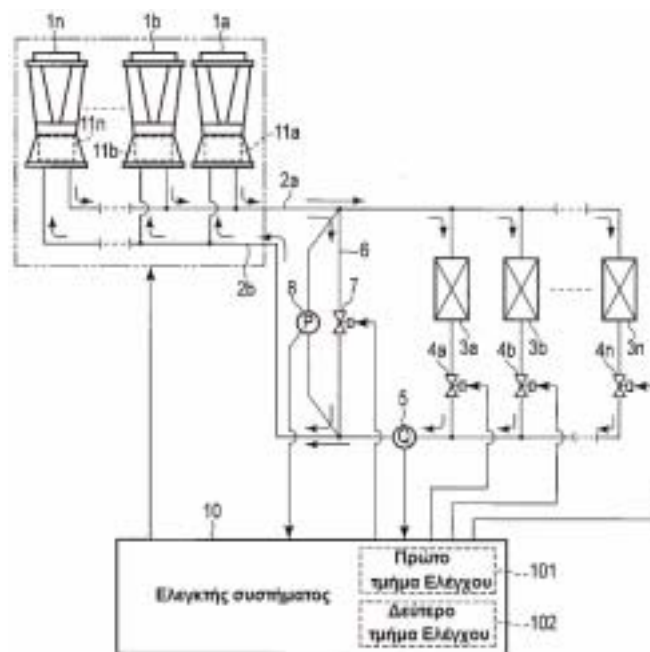
Η παρούσα εφεύρεση αφορά αντι-IL-36R ενώσεις πρόσδεσης, ιδιαίτερος νέα αντι-IL-36R αντισώματα και θεραπευτικές και διαγνωστικές μεθόδους και συνθέσεις για χρήση αυτών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101743  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403367  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3156747 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15807501.0--10/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Toshiba Carrier Corporation  
 72-34, Horikawa-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-8585, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014119614-10/06/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TANNO, Hideki  
 2)MATSUSHITA, Kaoru  
 3)MATSUMOTO, Yuuji  
 4)YAMAMOTO, Manabu  
**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):ΜΗΧΑΝΗ ΠΗΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ  
 ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΗΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία μονάδα πηγής θερμότητας η οποία περιλαμβάνει πλήθος συμπιεστών και έναν ελεγκτή. Όταν εκτελείται έλεγχος απελευθέρωσης για τη μείωση χωρητικότητας οποιουδήποτε εκ των συμπιεστών, ο ελεγκτής αυξάνει τη χωρητικότητα ενός ή περισσότερων συμπιεστών εξαιρουμένου του συμπιεστή που υπόκειται σε έλεγχο απελευθέρωσης κατά το ποσό της χωρητικότητας που μειώθηκε κατά τον έλεγχο απελευθέρωσης.

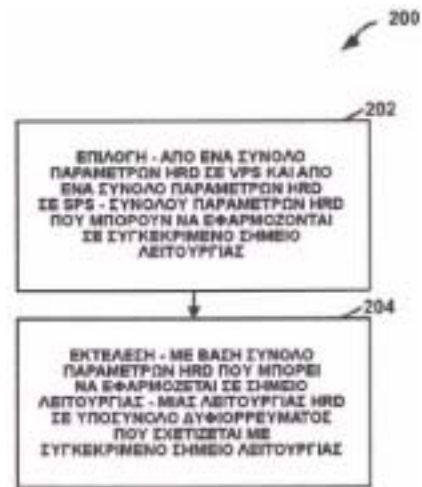


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101744  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403366  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2898680 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13767240.8--18/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261705102 P-24/09/2012-US  
201313918041-14/06/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)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):ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΥΠΟΘΕΤΙΚΟΥ ΑΠΟΚΩΔΙΚΕΥΤΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΕ ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΒΙΝΤΕΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια υπολογιστική διάταξη επιλέγει - από ένα σύνολο παραμέτρων υποθετικού αποκωδικοποιητή αναφοράς (HRD) σε σύνολο παραμέτρων βίντεο και από ένα σύνολο παραμέτρων HRD σε σύνολο παραμέτρων ακολουθίας - ένα σύνολο παραμέτρων HRD που μπορεί να εφαρμόζεται σε συγκεκριμένο σημείο λειτουργίας ενός δυφιορρεύματος. Η υπολογιστική διάταξη εκτελεί - με βάση

τουλάχιστον εν μέρει το σύνολο παραμέτρων HRD που μπορεί να εφαρμόζεται στο συγκεκριμένο σημείο λειτουργίας - μια λειτουργία HRD σε υποσύνολο δυφιορρεύματος που σχετίζεται με το συγκεκριμένο σημείο λειτουργίας.

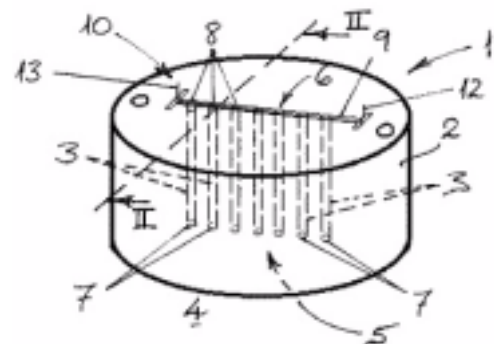


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101745  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403365  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3364797 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16806064.8--02/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)JT International SA  
8 rue Kazem Radjavi, 1202 Geneva, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15197837-03/12/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STALDER, Roland  
2)WILHELM, Daniel  
3)ROGAN, Andrew Robert John  
**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 ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα σύστημα θέρμανσης (1) για μια συσκευή εισπνευστήρα (30), όπως ένα ηλεκτρονικό τσιγάρο ή μια προσωπική συσκευή ατμιστή, για την παραγωγή ενός αερολύματος ή ενός ατμού από ένα προς θέρμανση υγρό (Υ). Το σύστημα περιλαμβάνει: τουλάχιστον ένα κανάλι παροχής (3) για τη μεταφορά ενός προς θέρμανση υγρού από μια δεξαμενή παροχής (4) υπό τριχοειδή δράση ή δυνάμεις επιφανειακής τάσης μέσα στο τουλάχιστον ένα κανάλι (3) και μέσο θέρμανσης (10) διευθετημένο σε μια έξοδο (6) του τουλάχιστον ενός

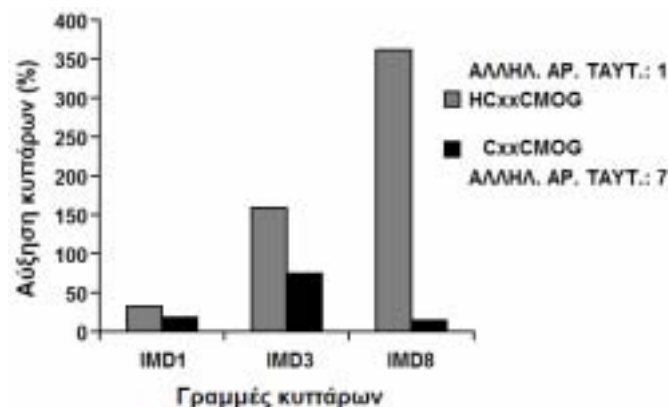
καναλιού παροχής (3) και διαμορφωμένο για να θερμαίνει την ουσία καθώς αυτή αναδύεται από την έξοδο (6) του τουλάχιστον ενός καναλιού (3). Το μέσο θέρμανσης (10) κατά προτίμηση περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα θερμαντικό στοιχείο (11) το οποίο εκτείνεται κατά ένα πλάτος ή ένα άνοιγμα εξόδου (8) του καναλιού παροχής (3) και συνήθως περιορίζεται στην έξοδο (6) του καναλιού παροχής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101746  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403364  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3207053 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15787917.2--16/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ImCyse SA  
GIGA B34 Avenue de l'Hopital 1, 4000 Liege,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201418433-17/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SAINT-REMY, Jean-Marie  
2)CARLIER, Vincent  
3)VANDER ELST, Luc  
4)BURKHART, 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):**ΚΑΙΝΟΦΑΝΗ ΑΝΟΣΟΓΟΝΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με απομονωμένα ανοσογόνα πεπτιδία περιλαμβάνοντας έναν επίτοπο κυττάρων Τ ΜHC τάξης ΙΙ, και άμεσα παρακείμενο ή διαχωρισμένο από τον εν λόγω επίτοπο ένα οξειδοαναγωγικό μοτίβο H-X(0,2)-C-X(2)-[CST] ή [CST]-X(2)-C-X(0,2)-H.

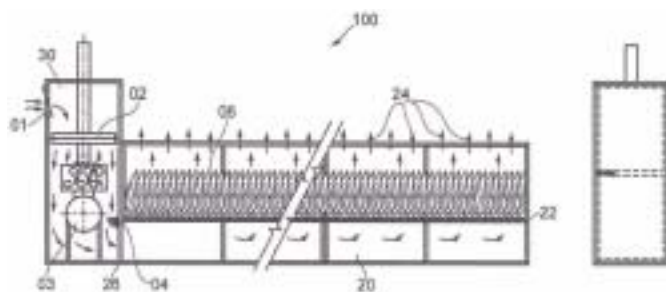


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101747  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403363  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3389419 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16804850.2--22/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)British American Tobacco (Investments)  
Limited  
Globe House 1 Water Street, London WCR  
3LA, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201522277-17/12/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MOCELIN, Riscala  
2)MENEGASSO, Jaime  
3)MILAK, Valdir  
4)BERGER, Irving Joseph  
5)MARTINS, Paula Fabiane  
6)BRAZ DE OLIVEIRA, Vando  
**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 ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΠΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση ανήκει στο πεδίο επεξεργασίας του καπνού, η οποία διεξάγεται γενικά μετά την ξήρανση και πριν από τη δεματοποίηση. Έχει διαπιστωθεί ότι ο ξηραμένος καπνός είναι πολύ εύθραυστος και δύσκολος στο χειρισμό χωρίς να καταστραφεί το φύλλο του καπνού. Προκειμένου να

αντιμετωπισθεί αυτό το ζήτημα, παρέχεται μια συσκευή για την επεξεργασία του καπνού μετά την ξήρανση. Η συσκευή περιλαμβάνει έναν θάλαμο καπνού για την αποθήκευση ξηραμένων φύλλων καπνού για επεξεργασία και μια εγκατάσταση επεξεργασίας αέρα που περιλαμβάνει: ένα σύστημα εξαερισμού για τη δημιουργία ροής αέρα διαμέσου της συσκευής, όπου η εν λόγω ροή αέρα εισέρχεται στην εγκατάσταση επεξεργασίας του αέρα, διέρχεται από την εγκατάσταση επεξεργασίας του αέρα μέσα στον θάλαμο του καπνού, και στη συνέχεια εξέρχεται από τη συσκευή, έναν θερμαντήρα για την προσθήκη θερμότητας στη ροή του αέρα, και μια γεννήτρια υγρασίας για την προσθήκη υγρασίας στη ροή του αέρα.

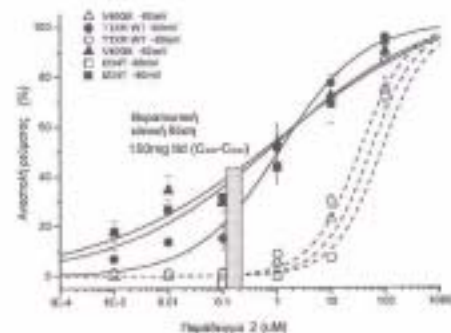
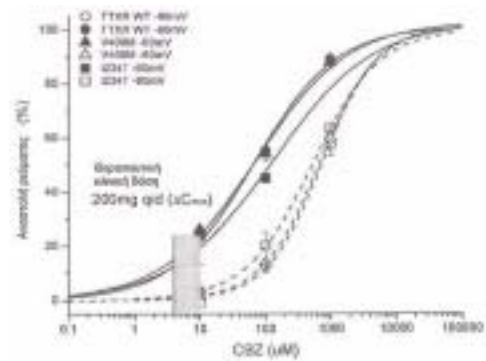




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101748  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403361  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3200783 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15790622.3--02/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Convergence Pharmaceuticals Limited  
90 High Holborn, London WC1V 6XX,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201417497-03/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORISSET, Valerie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΓΩΓΗ ΕΡΥΘΡΟΜΕΛΑΛΓΙΑΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την αγωγή της ερυθρομελαλγίας που περιλαμβάνει χορήγηση σε ένα υποκείμενο που έχει την ανάγκη αυτής μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας 5-(4-[(2-φθοροφαινυλ)μεθυλ]οξύ} φαινυλ)-προλιναμίδιου ή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος, επιδιαλυτώματος ή προφαρμάκου αυτού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101749  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403360  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3200784 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15790623.1--02/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Convergence Pharmaceuticals Limited  
90 High Holborn, London WC1V 6XX,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201417499-03/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORISSET, Valerie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΗΣ ΝΕΥΡΟ-  
ΠΑΘΕΙΑΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΩΝ ΙΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την αγωγή της περιφερικής νευροπάθειας των μικρών ινών που περιλαμβάνει χορήγηση σε ένα υποκείμενο που έχει την ανάγκη αυτής μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας 5-(4-[(2-φθοροφαινυλ)μεθυλ]οξύ} φαινυλ)-προλιναμίδιου ή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος, επιδιαλυτώματος ή προφαρμάκου αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101750  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403359  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3200785 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15790624.9--02/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Convergence Pharmaceuticals Limited  
90 High Holborn, London WC1V 6XX,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201417500-03/10/2014-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORISSET, Valerie  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟ-**  
**ΞΥΣΜΙΚΟΥ ΑΚΡΑΙΟΥ ΠΟΝΟΥ**

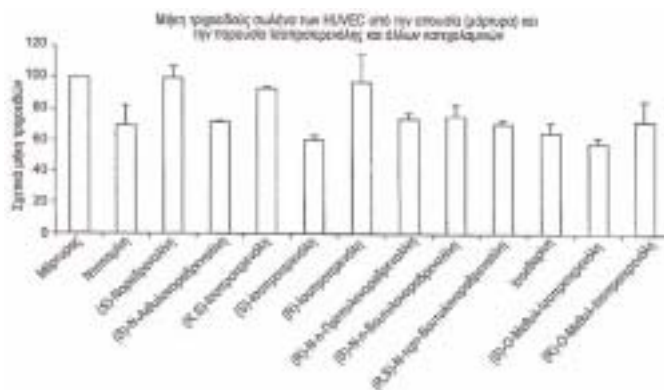
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά την αγωγή της διαταραχής του παροξυσμικού ακραίου πόνου (PEPD) που περιλαμβάνει χορήγηση σε ένα υποκείμενο που έχει την ανάγκη αυτής μιας θεραπευτικά αποτελεσματικής ποσότητας 5-(4-[(2-φθοροφαινυλ)μεθυλ]οξύ}φαινυλ)-προλιναμίδιου ή ενός φαρμακευτικά αποδεκτού άλατος, επιδιαλυτώματος ή προφαρμάκου αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101751  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403358  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2117524 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08706338.4--29/01/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)National Research Council of Canada  
1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6,  
ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):897814 P-29/01/2007-US  
92467407 P-25/05/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KONISHI, Yasuo  
2)MAGOON, Joanne  
3)JARUSSOPHON, Suwatchai  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΕΧΟΛΑΜΙΝΩΝ ΚΑΙ**  
**ΤΩΝ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΩΣ ΑΝΤΙ-**  
**ΑΓΓΕΙΟΓΟΝΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ**

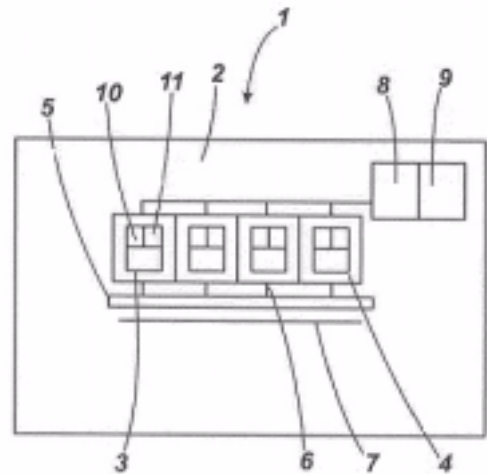
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια κατεχολαμίνη ή σχετική ένωση του Χημικού Τύπου (I) που έχει (S) - διαμόρφωση στον β-άνθρακα και έχει λιποφιλικότητα μεγαλύτερη από την (8)-νοραδρενάλη, ένα φυσιολογικά ανεκτό άλας αυτής, ένα προφάρμακο αυτής, ένα φυσιολογικά λειτουργικό παράγωγο αυτής ή οποιοδήποτε μίγμα χρησιμοποιούνται ως αντι-αγγειογόνος παράγοντας. Μια κατεχολαμίνη ή σχετική ένωση του Χημικού Τύπου (II), στην οποία έχει τροποποιηθεί μια β-υδροξύ ομάδα, είναι επίσης αντι-αγγειογόνος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101752  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403357  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):31/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2826630 - 09/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14186874.5--22/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hewlett-Packard Development Company,  
L.P.  
10300 Energy Drive, Spring TX 77389,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Harvey, David, C.  
2)Gonzales, Curt  
3)Stathem, Ralph  
4)Olsen, David  
5)Welter, Dave  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΥΣΣΙΓΓΙΟ ΥΓΡΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φυσίγγιο υγρού (3) που συμπεριλαμβάνει διεπιφάνειες διευθετημένες ώστε να καθοδηγούνται κατά μήκος μιας ευθείας γραμμής για σύνδεση των διεπιφανειών.

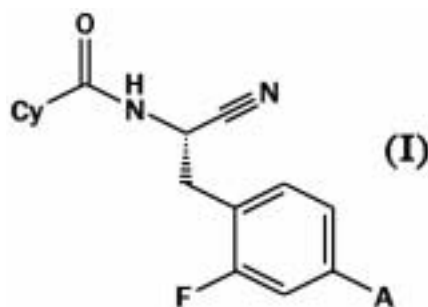


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101753  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403342  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3204335 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15849564.8--30/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)De Nora Water Technologies, LLC  
1110 Industrial Blvd., Sugar Land, Texas  
77478, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462061982 P-09/10/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CASBEER, Dana  
2)KNIGHT, Larry  
3)MATOUSEK, Rudolf  
4)BARIYA, Rubin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):ΑΝΤΙΑΡΑΣΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΡΟΚΙ-  
ΛΩΣΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή αντιδραστήρα ηλεκτροκροκίδωσης (ECR) και οι μέθοδοι χρήσης της συσκευής ECR στη αντιμετώπιση μιας ροής ρευστού. Η συσκευή ECR περιλαμβάνει μια κυλινδρική μη-διαβρωτική ηλεκτρολυτική κυψέλη που στεγάζει μία πλειάδα οριζοντίως στοιβαγμένων πλακών ηλεκτροδίων. Οι πλάκες ηλεκτροδίων συγκρατούνται σε ένα ζεύγος αυλακωτών, σε σχήμα ημισελήνου μη αγωγίμα ένθετα. Η συσκευή ECR περαιτέρω περιλαμβάνει δύο τερματικά παρεμβύσματα που το καθένα έχει αναπόσπαστους εκτροπείς ροής για τη

διευκόλυνση της συνεχούς οφιοειδούς ροής του ρευστού την ηλεκτρολυτική κυψέλη. Η συσκευή ECR περιλαμβάνει περαιτέρω ένα ενιαίο στόμιο εισόδου ροής και εξόδου μονής ροής.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101754  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403343  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3191487 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15757523.4--08/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Boehringer Ingelheim International GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14184613-12/09/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VINTONYAK, Viktor  
2)GRAUERT, Matthias  
3)GRUNDL, Marc  
4)PAUTSCH, Alexander  
**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):ΣΠΕΙΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ  
ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ C



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αφορά μια ένωση του τύπου (I), στον οποίο Α και Cy έχουν μία από τις σημασίες που αναφέρονται στην περιγραφή και στη χρήση της ως αναστολέα της Καθεψίνης C, φαρμακευτικές συνθέσεις που την περιέχουν και μεθόδους χρήσης αυτών ως παραγόντων για τη θεραπεία και/ή την πρόληψη νόσων που συνδέονται με δραστηριότητα διπεπτιδυλο-πεπτιδάσης I, π.χ. αναπνευστικές νόσοι.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101755  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403293  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2402032 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10746311.9--26/02/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Toray Industries, Inc.  
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-  
ku, Tokyo, 103-8666, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2009045555-27/02/2009-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NISHIO, Reiji  
2)IDA, Nobuo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΟΣΟΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλυπτόμενο είναι ένα σύμπλοκο αντιγόνου-μικροσωματιδίου ανοσοενισχυτικού το οποίο περιλαμβάνει μικροσωματίδια ανοσοενισχυτικού και αντιγόνο ενθυλακωμένο στα μικροσωματίδια ανοσοενισχυτικού, όπου καθένα από τα μικροσωματίδια ανοσοενισχυτικού περιλαμβάνει αμφιπαθικό πολυμερές το οποίο έχει πολυ(υδρόξυ οξύ) ως υδρόφοβο τμήμα. Επίσης αποκαλυπτόμενη είναι μία ανοσογονική σύνθεση η οποία περιέχει σωματίδια συζευγμένα με το σύμπλοκο ως δραστικό συστατικό. Το σύμπλοκο ή η ανοσογονική σύνθεση μπορεί να διεγείρει υψηλή ανοσοαπόκριση προς μία μικρή ποσότητα αντιγόνου ή μπορεί να διεγείρει υψηλή ανοσοαπόκριση προς αντιγόνο με μικρές συχνότητες χορήγησης και συνεπώς είναι χρήσιμο ως εμβόλιο το οποίο είναι αποτελεσματικό για τη θεραπεία και την αποτροπή των μολυσματικών ασθενειών, καρκίνου και άλλων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101756  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403292  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2818481 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13751159.8--21/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Toray Industries, Inc.  
1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012035342-21/02/2012-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΒΑΥΑΣΗ, Shinichi  
2)ΟΚΑΝΟ, Fumiyoshi  
3)ΣΑΙΤΟ, Takanori  
**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):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ/Η ΠΡΟΛΗΨΗ  
ΚΑΡΚΙΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

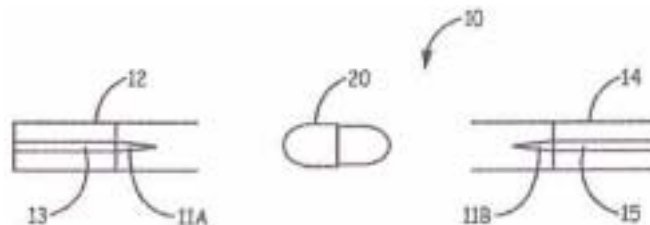
Αυτή η εφεύρεση παρέχει ένα αντίσωμα που στοχεύει μία καρκινική αντιγονική πρωτεΐνη που ειδικά εκφράζεται πάνω στην επιφάνεια καρκινικών κυττάρων και χρήση αυτού ως έναν θεραπευτικό και/ή προληπτικό παράγοντα για καρκίνο. Συγκεκριμένα, αυτή η εφεύρεση παρέχει ένα αντίσωμα ή ένα θραύσμα αυτού το οποίο έχει ανοσολογική αντιδραστικότητα με ένα μερικό CAPRIN-1 πολυπεπτιδίο που αποτελείται από την αλληλουχία αμινοξέων που αναπτύσσεται στη SEQ ID

ΝΟ: 5 ή μία αλληλουχία αμινοξέων που έχει 80% ή υψηλότερη ομοιότητα αλληλουχίας με την αλληλουχία αμινοξέων, και μία φαρμακευτική σύνθεση για αντιμετώπιση κα/ή πρόληψη καρκίνου, που περιλαμβάνει το αντίσωμα ή θραύσμα αυτού ως ένα δραστικό συστατικό. 1

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101757  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403291  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3136894 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15751065.2--23/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461984967 P-28/04/2014-US  
14166205-28/04/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΖΙΝΟΒΙΚ, Ihar, Nikolaevich  
2)ΖΥΒΕΡ, Gerard  
**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):**ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ ΝΙΚΟΤΙ-  
ΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά εισπνευστήρες σκόνης νικοτίνης όπου η σκόνη νικοτίνης χορηγείται σε ρυθμούς ροής αέρα που μμοούνται ένα σχήμα καπνίσματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101758  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403290  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3052525 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14850812.0--02/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Viventia Bio Inc.  
147 Hamelin Street, Winnipeg, MB R3T 3Z1,  
ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361885817 P-02/10/2013-US  
201462030805 P-30/07/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CIZEAU, Jeannick  
2)PREMSUKH, Arjune  
3)CHOONIEDASS, Shilpa  
4)MACDONALD, Glen  
5)ENTWISTLE, Joycelyn  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΓΓΕΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-ΕΡCΑΜ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα γνωστοποίηση αφορά συνθέσεις αντισωμάτων και ανοσοσυζευγμάτων που ενδεχομένως δεν διαθέτουν T-κυτταρικά επίτοπα και διεγείρουν μειωμένη ανοσολογική απόκριση. Το αντίσωμα μπορεί να είναι ένα θραύσμα αντισώματος όπως Fab, Fab', F(ab')<sub>2</sub>, scFv, dsFv, ds-scFv, διμερή, μινισώματα, διασωμάτια,

θραύσματα διειδικού αντισώματος, πολυμερή και οποιοσδήποτε συνδυασμός αυτών. Σε μία περαιτέρω υλοποίηση, το αντίσωμα μπορεί να δεσμεύεται με ένα επιθηλιακό μόριο κυτταρικής προσκόλλησης αντιγόνου (ErCAM). Σε μία άλλη υλοποίηση, ένα ανοσοσυζευγμα μπορεί να περιλαμβάνει ένα αντίσωμα προσαρτημένο σε ένα μόριο τελεστή, όπου το μόριο τελεστή μπορεί να είναι ένα ραδιοϊσότοπο, ένας αντινεοπλασματικός παράγοντας, ένας ανοσορυθμιστής, ένας ρυθμιστής της βιολογικής απόκρισης, λεκτίνη, μία τοξίνη, μία χρωμοφόρος ομάδα, μία φοθορισμοφόρος ομάδα, μία χημειοφωταγής ένωση, ένα ένζυμο, ένα ιόν μετάλλου και οποιοσδήποτε συνδυασμός αυτών.

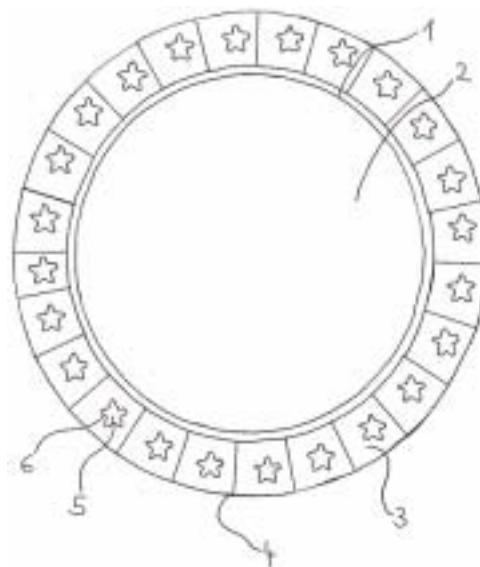
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101759  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403289  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2419741 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10717531.7--14/04/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)B.R.A.H.M.S GmbH  
Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):09157886-14/04/2009-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BERGMANN, Andreas  
2)STRUCK, Joachim  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΓΓΕΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΓΙΑ ΘΕ-  
ΡΑΠΕΙΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ  
ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΥΠΟΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΠΡΩ-  
ΤΟΠΑΘΗ ΜΗ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΗ ΝΟΣΟ  
ΔΙΑ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ  
ΠΡΟΚΑΛΣΙΤΟΝΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία διαγνωστική μέθοδο για την ταυτοποίηση ενός υποκειμένου το οποίο υποφέρει από μία πρωτοπαθή μη μολυσματική νόσο που αντιμετωπίζει έναν αυξημένο κίνδυνο ενός αρνητικού αποτελέσματος, που ενδεχομένως επάγεται από τη χορήγηση ενός αντιβιοτικού στο εν λόγω υποκείμενο, που περιλαμβάνει τον καθορισμό του επιπέδου της Προκαλσιτονίνης (PCT) ή ενός θραύσματος αυτής ή ενός προδρόμου ή ενός θραύσματος αυτού, που έχει ένα μήκος τουλάχιστον 12 υπολοίπων αμινοξέος, εντός ενός δείγματος ενός

σωματικού υγρού από το εν λόγω υποκείμενο και τη συσχέτιση του καθορισμένου επιπέδου με έναν ενδεχόμενο κίνδυνο που επάγεται από τη χορήγηση ενός αντιβιοτικού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101760  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403288  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3251870 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17173705.9--31/05/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Moller, Christoph  
 Landershausner Strasse 1, 36277 Konrode,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):202016102912 U-01/06/2016-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Moller, Christoph  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ  
 ΜΕ ΔΙΣΚΟ ΜΟΤΙΒΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΜΟ

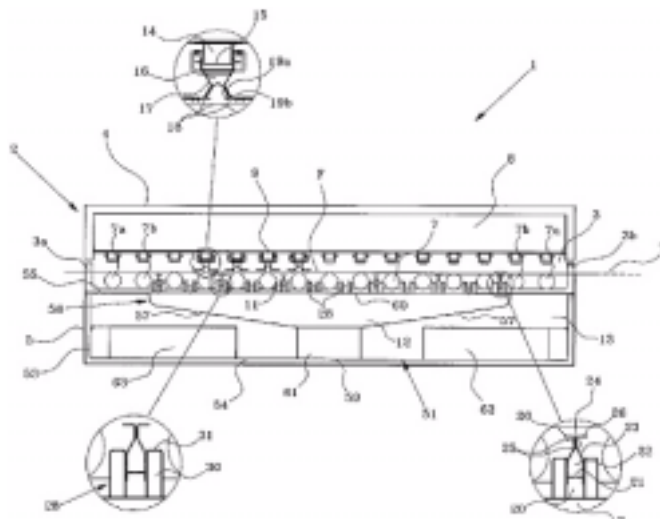


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Χριστουγεννιάτικο ημερολόγιο με ένα δακτυλιοειδές πλαίσιο 4, όπου το πλαίσιο 4 χωρίζεται σε 24 τμήματα και περιλαμβάνει έναν δίσκο μοτίβου 2, όπου περιλαμβάνεται μια συσκευή φωτισμού 1, κατάλληλη για τον φωτισμό του δίσκου μοτίβου 2.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101761  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403287  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2663820 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12705414.6--10/01/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nordmeccanica SpA  
 Strada dell' Orsina 16, 29122 Piacenza,  
 ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PC20110001-11/01/2011-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CERCIELLO, Antonio  
**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):ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΞΗ-  
 ΡΑΝΣΗ ΕΝΟΣ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟΥ ΦΥΛ-  
 ΛΟΥ

τροφοδοσίας και εξαγωγής (10), ρυθμισμένο για απευθείας ροή θερμαινόμενου αέρα επάνω στην αντίθετη επιφάνεια του εν λόγω φύλλου.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία μηχανή για συνεχόμενη ξήρανση ενός επιστρωμένου φύλλου που περιλαμβάνει μία κοιλότητα (3) με ένα πρώτο ανοιχτό άκρο (3a) διαμέσου του οποίου εισέρχεται ένα φύλλο (F) και ένα δεύτερο ανοιχτό άκρο (3b) διαμέσου του οποίου εξέρχεται το ξηρό φύλλο, μία πληθώρα κυλίνδρων (7) για υποστήριξη του εν λόγω φύλλου εσωτερικά της εν λόγω κοιλότητας (3), ένα σύστημα τροφοδοσίας και εξαγωγής (10) ρυθμισμένο για τροφοδοσία μίας ροής αέρα στο πρώτο μέσο φυσήματος (9), ρυθμισμένο για απευθείας ροή αέρα επάνω στην επιφάνεια του επιστρωμένου φύλλου (F) για εξαγωγή μίας ροής αέρα από την εν λόγω κοιλότητα (3) διαμέσου του μέσου αναρρόφησης (27, 28). Περιλαμβάνει δεύτερο μέσο φυσήματος (11) τροφοδοτούμενο από το εν λόγω σύστημα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101762  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403286  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3297631 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16723107.5--16/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NeRRe Therapeutics Limited  
Stevenage Bioscience Catalyst Office F25 In-  
cubator Building Gunnels Wood Road, Steve-  
nage, Hertfordshire SG1 2FX, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562162870 P-18/05/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TROWER, Mike  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΝΚ-1/  
ΝΚ-3 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ  
ΕΞΑΨΕΩΝ

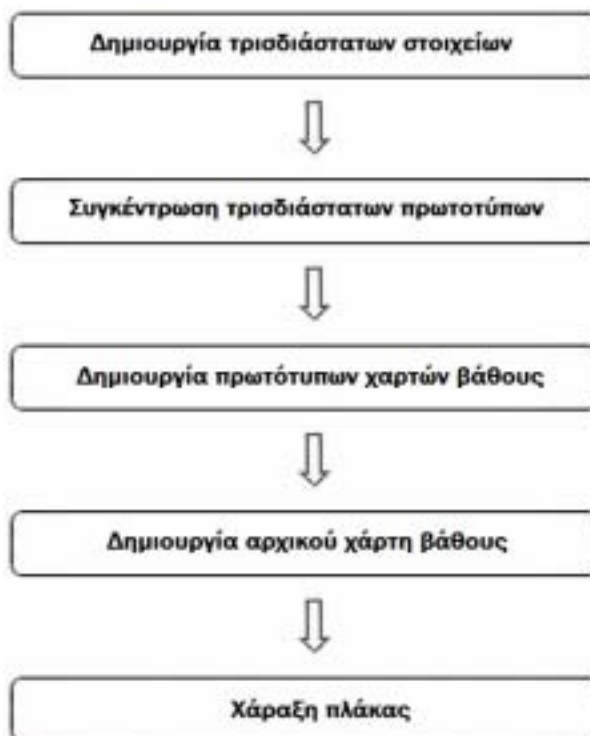
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αυτή αναφέρεται σε νέους διπλούς ανταγωνιστές υποδοχέα ΝΚ-1/  
ΝΚ-3 ή φαρμακευτικός αποδεκτό άλας αυτών στη θεραπευτική αγωγή των  
εξαρτώμενων από την ορμόνη του φύλου ασθενειών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101763  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403285  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1987950 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08158524.2--03/06/2003  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KBA-NotaSys SA  
Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000  
Lausanne 22, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):02405452-05/06/2002-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Giori, Fausto  
2)Dauw, Dirk  
3)Perrier, Jacques  
4)Mathys, Laurent  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑ-  
ΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΚΩΝ ΧΑΛΚΟΓΡΑΦΙΑΣ-  
ΒΑΟΥΤΥΠΙΑΣ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΜΕ  
ΧΑΛΚΟΓΡΑΦΙΑ-ΒΑΟΥΤΥΠΙΑ ΤΩΝ  
ΦΥΛΛΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΡΑΓΜΕ-  
ΝΗΣ ΠΛΑΚΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος κατασκευής χαραγμένης πλάκας που χρησιμοποιείται για χαλκογραφία-  
βαθυτυπία (intaglio printing), όπου η εν λόγω πλάκα χαράσσεται με κάποιο  
εργαλείο, παραδείγματος χάριν με ακτίνα λέιζερ, και χαρακτηρίζεται από το ότι το  
εργαλείο χάραξης χρησιμοποιεί δεδομένα από χάρτη βάθους, που βασίζεται σε  
τριδιάστατη γκριζα (raster) εικόνα του εγγράφου προς εκτύπωση.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101764  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403284  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3355795 - 31/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16774659.3--29/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale (INSERM)  
101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
2)Universite Claude Bernard Lyon 1  
43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, ΓΑΛΛΙΑ  
3)Centre Leon Berard  
28, rue Laennec, 69008 Lyon, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15306525-29/09/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHAPELON, Jean-Yves  
2)MESTAS, Jean-Louis  
3)LAFON, Cyril  
4)GREILLIER, Bernard  
5)MILLERET, Rene

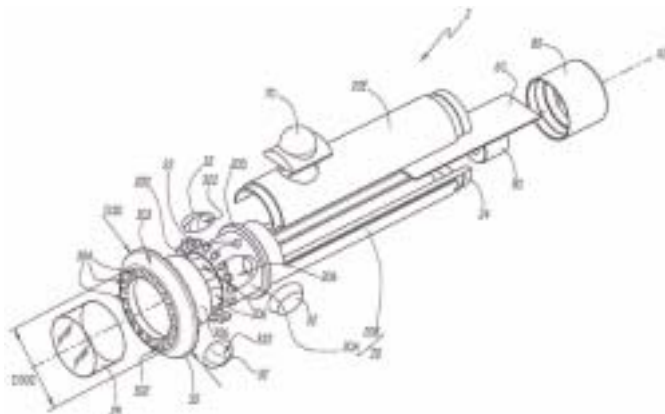
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΗΧΗΤΙΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΟΧΟΥ ΕΝΟΣ ΑΠΑΛΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Αυτή η διάταξη (2) για δημιουργία υπερηχητικών κυμάτων σε μία περιοχή στόχου ενός απαλού στερεού, περιλαμβάνει τουλάχιστον δύο υπερηχητικές πηγές (32), πηγές φωτός (40) καταναμεμένες περί έναν άξονα συμμετρίας (X2) της διάταξης (2), για διαφωτισμό μίας ζώνης του απαλού στερεού διαμέσου σκέδασης υπό την επιφάνεια και μία διάταξη σύλληψης κινούμενης εικόνας (50), για σύλληψη εικόνων της ζώνης της διαφωτιζόμενης από τα μέσα φωτισμού. Η υπερηχητική πηγή (32), οι πηγές φωτός (40) και η διάταξη σύλληψης κινούμενης εικόνας (50) είναι εγκατεστημένες σε ένα σώμα της διάταξης (20) και προσανατολισμένες προς μία κοινή ζώνη στόχου η οποία περιλαμβάνει ένα εστιακό σημείο των υπερηχητικών πηγών (32). Ένας άξονας σκόπευσης της διάταξης σύλληψης κινούμενης εικόνας είναι ευθυγραμμισμένος με τον άξονα συμμετρίας (X2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101765  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403283  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):24/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2704703 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12779275.2--03/05/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aronia Laboratories, Inc.  
67 Orchard Place, Greenwich, CT 06830, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161482058 P-03/05/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHEN, Haigang  
2)WINCKLE, Gareth  
3)RILEY, Christopher

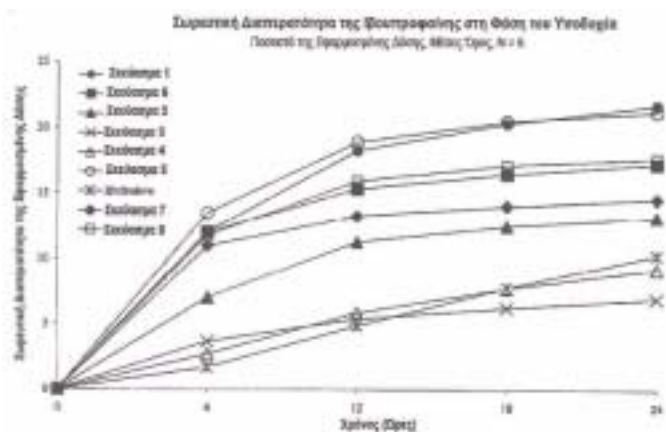
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΙΒΟΥΠΡΟΦΑΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μια διαδερμική σύνθεση που περιλαμβάνει ιβουπροφαίνη ή άλατα αυτής και έναν παράγοντα πηκτοματοποίησης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη θεραπεία τέτοιων διαταραχών όπως πόνος, φλεγμονή, αρθρίτιδα, μυϊκός σπασμός και συναφή συμπτώματα σε ανθρώπους και ζώα.

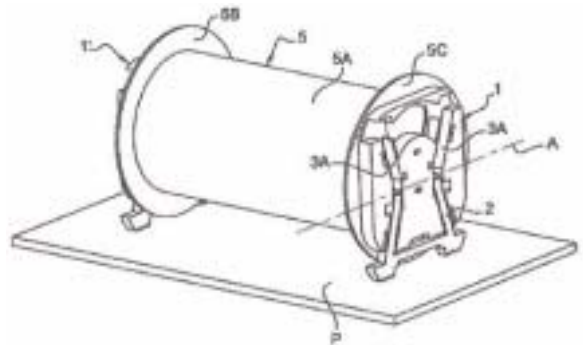


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101766  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403265  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3333107 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17191966.5--19/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nexans  
 4, Allee de l'Arche, 92400 Courbevoie,  
 ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1661981-06/12/2016-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BENICHOU, Fabrice  
 2)LACROIX, Joel  
 3)PETINOT Sylvain  
**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):ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΥΛΙΞΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΤΟ  
 ΟΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΕΝΟ ΣΕ  
 ΜΠΟΜΠΙΝΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε διάταξη εκτύλιξης καλωδίου το οποίο είναι περιτυλιγμένο σε μια μπομπίνα (5) η οποία αποτελείται από ένα κεντρικό κυλινδρικό τύμπανο σε μια μπομπίνα (5) η οποία αποτελείται από ένα κεντρικό κυλινδρικό τύμπανο (5Α) και από δύο πλευρικές φλάντζες κυκλικού σχήματος (5B, 5C), με τη διάταξη να περιλαμβάνει δύοεξοχές (4) που έχουν τη δυνατότητα να εισάγονται η καθεμία

σε ένα κεντρικό άνοιγμα (5D) της κάθε φλάντζας. Σύμφωνα με την εφεύρεση, η διάταξη περιλαμβάνει μόνο δύο ανεξάρτητα μέρη, τα οποία φέρουν αντίστοιχα την κάθε εξοχή (4) η οποία μπορεί να στερεωθεί μέσα στο εν λόγω κεντρικό άνοιγμα (5D) της κάθε φλάντζας επιτρέποντας την περιστροφή της, με τρόπο που τα εν λόγω δύο ανεξάρτητα μέρη (1, Γ) να έχουν τη δυνατότητα να καλύπτουν την κάθε φλάντζα έχοντας μια μετωπική επιφάνεια κατώτερη από τη μετωπική επιφάνεια κυκλικού σχήματος της κάθε φλάντζας και με τρόπο που το κάθε εν λόγω ανεξάρτητο μέρος (1, Γ) να φέρει ένα στοιχείο στήριξης (2) αρθρωμένο, σε μια θέση ανάπαυσης, όπου ενσωματώνεται στο αντίστοιχο ανεξάρτητο μέρος μέσω πλήρους μετωπικής εισαγωγής με κούμπωμα μέσα σε μια αντίστοιχη αυλάκωση (3Α) την οποία φέρει το εν λόγω ανεξάρτητο μέρος (1), σε μια ενεργή θέση, όπου αναπαύεται επάνω στο επίπεδο (Ρ) στο οποίο στηρίζεται η μπομπίνα και το οποίο ανυψώνει την τελευταία.

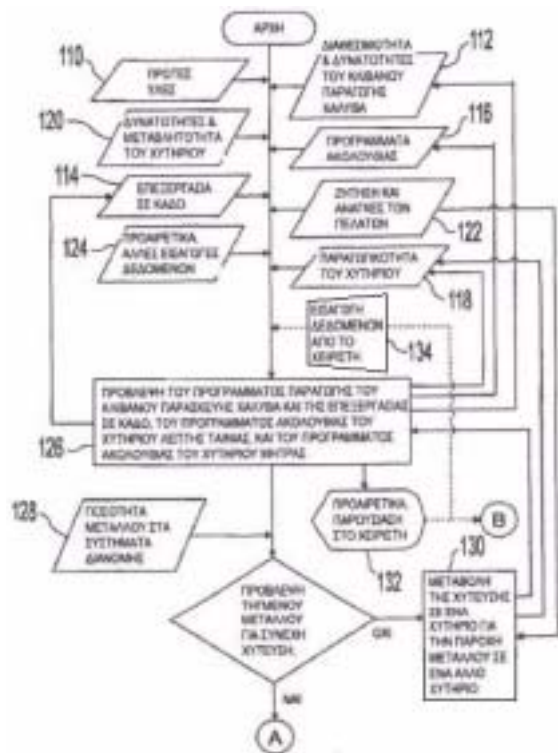


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101767  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403264  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2442928 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10788499.1--16/06/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nucor Corporation  
 1915 Rexford Road, Charlotte, NC 28211,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):187582 P-16/06/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WECHSLER, Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ  
 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΑΛΥΒΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος παρασκευής χάλυβα που περιλαμβάνει τη συναμολόγηση ενός κλιβάνου παρασκευής χάλυβα, ενός χυτηρίου λεπτής ταινίας και ενός χυτηρίου μήτρας, την εισαγωγή σε έναν υπολογιστή δεδομένων σχετικά με τη ζήτηση και τις ανάγκες των πελατών για το προϊόν παραγωγής, πρώτες ύλες, τις δυνατότητες και τη διαθεσιμότητα του κλιβάνου, την επεξεργασία σε κώδο για χύτευση, προγράμματα ακολουθίας και παραγωγικότητα, δυνατότητες και μεταβλητότητα, την πρόβλεψη με επεξεργασία μέσω υπολογιστή από τα εισηγήμενα δεδομένα ενός προγράμματος παραγωγής για τον κλιβάνο παρασκευής χάλυβα και την επεξεργασία σε κώδο, και προγραμμάτων ακολουθίας για τα χυτήρια λεπτής ταινίας και μήτρας ως συνάρτηση της διαθεσιμότητας του τηγμένου μετάλλου, των προγραμμάτων ακολουθίας και της παραγωγικότητας των χυτηρίων λεπτής ταινίας και μήτρας, και της ζήτησης για προϊόν παραγωγής, την καθοδήγηση της παραγωγής τηγμένου μετάλλου εναλλακτικά στα συστήματα διανομής του χυτηρίου λεπτής ταινίας και του χυτηρίου μήτρας που ανταποκρίνεται στην αναφερθείσα πρόβλεψη, και τη μεταβολή κατά τη διάρκεια της χύτευσης του

ρυθμού διανομής μετάλλου διαμέσου του συστήματος διανομής του χυτηρίου λεπτής ταινίας με βάση τη διαθεσιμότητα του τηγμένου μετάλλου και την παραγωγικότητα του χυτηρίου μήτρας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101768  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403263  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3290414 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17192138.0--22/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NERVIANO MEDICAL SCIENCES  
S.R.L.

την απορροθμιLσμένη δραστηριότητα της πρωτεϊνικής κινάσης και φαρμακευτικές συνθέσεις που τις περιέχουν επίσης αποτελούν αντικείμενα της παρούσας εφεύρεσης.

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12169139-23/05/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BARBUGIAN, Natale Alvaro  
2)FORINO, Romualdo  
3)FUMAGALLI, Tiziano  
4)ORSINI, Paolo

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ  
ΤΗΣ N-[5-(3,5-ΔΙΦΛΟΥΡΟΒΕΝΖΥΛΟ) -  
1Η-ΙΝΔΑΖΟΛΟ-3-ΥΛΟ] -4-(ΜΕΘΥΛΟΠΙ-  
ΠΕΡΑΖΙΝΟ-1-ΥΛΟ) -2-(ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-2Η-  
ΠΥΡΑΝΟ-4-ΥΛΑΜΙΝΟ)-ΒΕΝΖΑΜΙΔΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μία διαδικασία για την παρασκευή N-[5-(3,5-διφλουροβενζυλο)-1Η-Λνδαζολο-3-υλο]-4-(4-μεθυλοπιπεραζ Lνο-1-υλο)-2-(τ ετραΐδρο-2Η-πυρανο-4-υλαμινο)-β ενζαμιδης. Καινοτόμες στερεές μορφές αυτής της ένωσης, η χρησιμότητα τους στη θεραπεία νοσημάτων που προκαλούνται από

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101769  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403262  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3113718 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14815346.3--17/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tepe Munhygienprodukter AB  
Bronsaldersgatan 5, 213 76 Malmö,  
ΣΟΥΗΔΙΑ

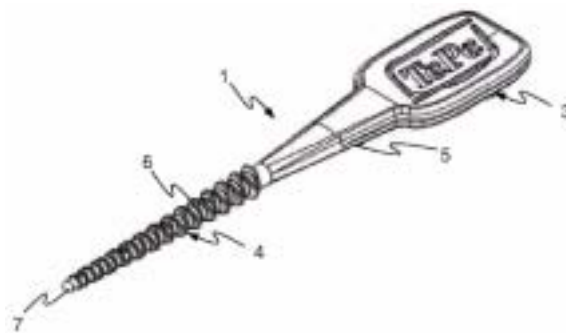
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14158195-06/03/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALLSTROM, Paul  
2)LARSSON, Jan-Inge  
3)DINGIZIAN, Alexander

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΣΟΔΟΝΤΙΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας μεσοδόντιος καθαριστής έχει ένα τμήμα λαβής (3) και ένα τμήμα καθαρισμού (4) διαμορφωμένα από ένα επίμηκες σώμα κατασκευασμένο από ένα θερμοπλαστικό υλικό. Το τμήμα καθαρισμού (4) έχει μια επικάλυψη κατασκευασμένη από ένα αυτοκόλλητο, υλικό καουτσούκ βουλκανισμένο με θερμότητα που σχηματίζει περιφερειακά, εύκαμπτα μέλη βούρτσας (6).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101770  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403261  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3230289 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14841337.0--11/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Natco Pharma Limited  
 Natco House Road No:2 Banjara Hills, Telangana, Hyderabad 500034, INΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚΟΝΑΚΑΝΧΙ, Durga Prasad  
 2)PULA, Subba Rao  
 3)PILLI, Rama Krishna  
 4)MADDULA, Lakshmana Viswa Venkata Pavan Kumar  
 5)ΚΟΝΔΥΡΙ, Srinivasa Krishna Murthy  
 6)ΡΑΒΙ, Janaki Rama Rao  
 7)VUPPALAPATI, Naga Vasanta Srinivasu  
 8)THOOTA, Sandeep Kumar  
 9)MUDDASANI, Pulla Reddy  
 10)ΑΔΙΒΗΑΤΛΑ, Kali Satya Bhujanga Rao  
 11)NANNAPANENI, Venkaiah Chowdary

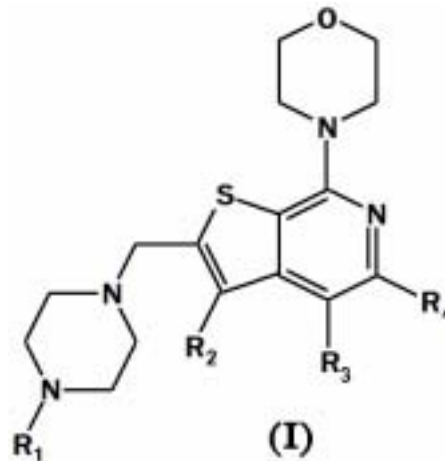
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 7-(ΜΟΡΦΟΛΙΝΥΛ)-2-(Ν-ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΥΛ) ΜΕΘΥΛΟΘΕΙΑΙΝΟ [2,3-*C*] ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά καινοφανείς σειρές υποκατεστημένων 7-(μορφολινυλ)-2-(N-πιπεραζινυλ) -μεθυλοθειαινο [2,3-*c*] πυριδινών της παρακάτω δομής του τύπου I, όπου τα R<sub>1</sub>, R<sub>2</sub>, R<sub>3</sub> και R<sub>4</sub> ορίζονται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101771  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403260  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3068800 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14800000.3--12/11/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)UCB Biopharma SPRL  
 60, Allee de la Recherche, 1070 Brussels, ΒΕΛΓΙΟ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201320066-13/11/2013-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ATHERFOLD, Paul Alan  
 2)CESKA, Thomas Allen  
 3)FINNEY, Helene Margaret  
 4)KEVORKIAN, Lara  
 5)SARKAR, Kaushik  
 6)SMITH, Bryan John  
 7)TYSON, Kerry Louise

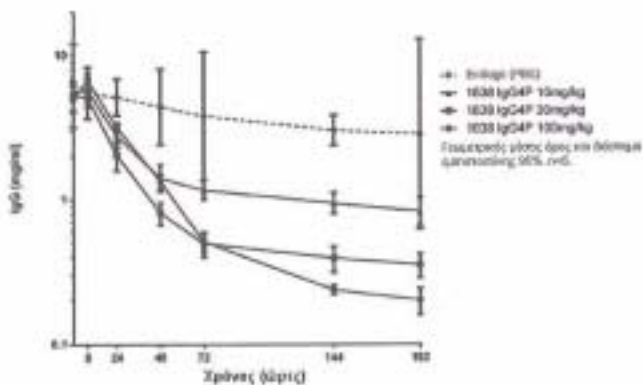
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟΝ FCRN **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η αποκάλυψη αφορά αντισώματα ειδικά για τον FcRn, σκευάσματα που τα περιέχουν, τη χρήση του καθενός σε θεραπεία, διαδικασίες για την έκφραση και προαιρετικά τη μορφοποίηση του εν λόγω αντισώματος, DNA κωδικοποίησης των αντισωμάτων και ξενιστές που περιλαμβάνουν το εν λόγω DNA.

Η επίδραση της μορφής 1638 IgG4P στη συγκέντρωση της ανθρώπινης IVig στον ορό διαγονιδιακών για τον ανθρώπινο FcRn ποντικών.

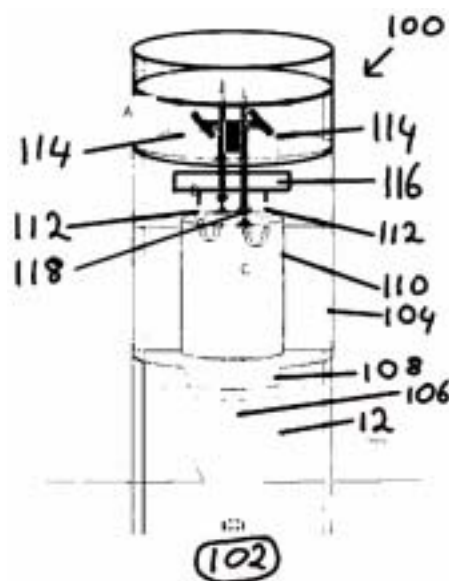


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101772  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403227  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3152364 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15806629.0--09/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Surf Lakes Holdings Ltd.  
9 Bayberry Crescent, Warner, QLD 4500,  
ΑΥΣΤΡΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014902180-08/06/2014-AU  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TREVIS, Aaron James  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΥΜΑΤΩΝ ΚΥΜΑΤΟΔΡΟ-  
ΜΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή παραγωγής κυμάτων (100) για την παραγωγή τουλάχιστον ενός κύματος σε μία επιφάνεια ενός σώματος ύδατος (102) διαθέτει τουλάχιστον ένα αντικείμενο παραγωγής κυμάτων (12, 50) με τουλάχιστον μία επιφάνεια παραγωγής κυμάτων (13, 152), μέσα κίνησης (108, 110) ώστε να προκαλείται η ταλάντωση του αντικειμένου παραγωγής κυμάτων κατά μήκος μίας διαδρομής (106), με το αντικείμενο παραγωγής κυμάτων να ευρίσκεται σε επαφή με το σώμα ύδατος για τουλάχιστον κάποια χρονική διάρκεια. Όταν υφίσταται ένα μόνο αντικείμενο παραγωγής κυμάτων (12, 150), το κύμα εκτείνεται μακριά από το

αντικείμενο παραγωγής κυμάτων, και όταν υφίστανται πολλαπλά αντικείμενα παραγωγής κυμάτων (12, 150), τα αντικείμενα παραγωγής κυμάτων (12, 150) και οι επιφάνειες παραγωγής κυμάτων (13, 152) διαμορφώνονται έτσι ώστε ουσιαστικώς όλα εκ των οποιωνδήποτε παραγόμενων κυμάτων να εκτείνονται μακριά από τα αντικείμενα παραγωγής κυμάτων.

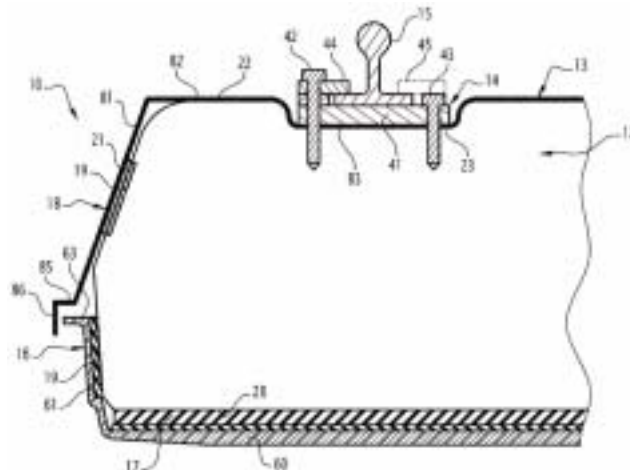


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101773  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402177  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):16/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3219850 - 24/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17161670.9--17/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ALSTOM Transport Technologies  
48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen,  
ΓΑΛΛΙΑ  
2)Sateba Systeme Vagneux  
33 Place des Corolles Tour Europe La De-  
fense, 92400 Courbevoie, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1652356-18/03/2016-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PESQUEUX, Lise  
2)LOAEC, Arnaud  
**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):ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΡΩΤΗΡΑ  
ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑ ΣΙΔΗΡΟ-  
ΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑ-  
ΤΩΝΕΙ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτό το σύστημα στρωτήρα με κέλυφος (10) για μία σιδηροδρομική γραμμή, που προορίζεται να σφηνώνεται σε μία κοιτόστρωση σιδηροδρομικής γραμμής, του τύπου ο οποίος περιλαμβάνει έναν στρωτήρα (12) που διαθέτει μία κάτω όψη (20), και μία άνω όψη (22), για την υποδοχή ενός συστήματος στερέωσης σιδηροτροχιάς (14), και ένα κέλυφος, χαρακτηριζόμενο από το ότι το κέλυφος περιβάλλει

ουσιαστικώς εξ ολοκλήρου τον στρωτήρα κατά τρόπον ώστε να οριοθετεί έναν εσωτερικό όγκο υποδοχής του στρωτήρα ο οποίος είναι μη διαπερατός από εξωτερικές προσβολές.

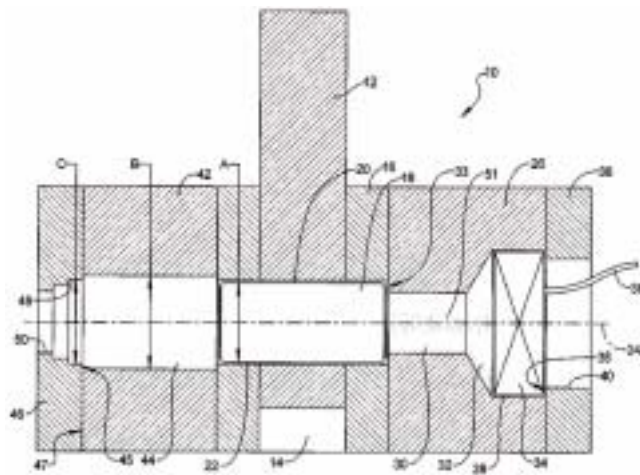


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101774  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402299  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):29/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2746717 - 29/05/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13198560.8--19/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oakland University  
203 Wilson Hall, Rochester, MI 48309-4401,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261745096 P-21/12/2012-US  
201313828965-14/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Latcha, Michael A.  
2)Nassar, Sayed A.  
3)Uras, Mehmet 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):ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΖΕΥ-  
ΞΗΣ ΦΕΡΟΝΤΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας μηχανισμός απόζευξης (10, 84) περιλαμβάνει έναν σύνδεσμο (12, 86) που εισάγεται με ολισθαίνοντα τρόπο σε μία οπή συνδέσμου (14) ενός στελέχους ερείσματος (16, 88). Μία περόνη (18, 90) εισάγεται με ολισθαίνοντα τρόπο σε μία διάτρηση περόνης (20) του συνδέσμου (12, 86) και μία διάτρηση υποδοχής (22) του ερείσματος (16, 88). Ένα πρώτο μπλοκ (26, 112) συνδέεται στο έρεισμα (16, 88) και περιλαμβάνει μία διόδο υποδοχής εκκινητή (28, 114) σε επικοινωνία με τη διάτρηση περόνης (20). Τοποθετείται ένας εκκινητής (34, 94) στη διόδο υποδοχής

εκκινητή (28, 114) και συγκρατείται έναντι μίας ακμής διόδου συνδέσεως (32) και έρχεται σε επαφή κατά την αντίθετη κατεύθυνση με μία ακραία επιφάνεια (35) ενός καλύμματος (36, 36') συνδεδεμένου στο πρώτο μπλοκ (26, 112). Ένα δεύτερο μπλοκ (42) συνδεδεμένο στο έρεισμα (16, 88) περιλαμβάνει ένα διάμηκες κανάλι (44) που έχει μία διάμετρο καναλιού (B) μεγαλύτερη από μία διάμετρο περόνης (A) έτσι ώστε να μπορεί η περόνη (18, 90) να μετατοπίζεται ελεύθερα μέσα στο διάμηκες κανάλι (44). Μία ακραία επιφάνεια (45) ενός καλύμματος συγκράτησης (46) συνδέεται σε ένα ακραίο τοίχωμα (47) του δεύτερου μπλοκ. Το κάλυμμα συγκράτησης (46) περιλαμβάνει ένα κλιμακωτό τμήμα (48, 100) που έχει διάμετρο βήματος (C) μικρότερη από τη διάμετρο καναλιού (B) και τη διάμετρο περόνης (A).

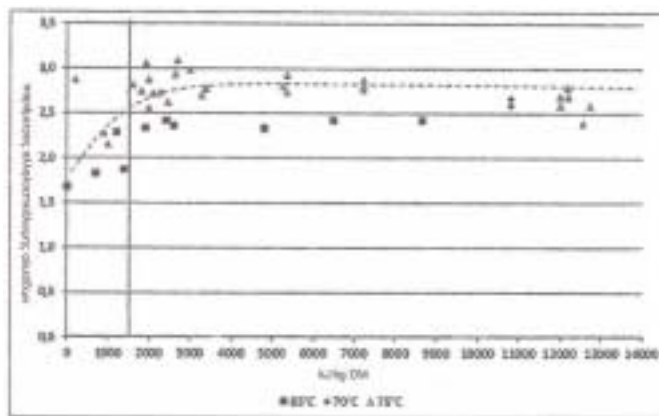


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101775  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401541  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):22/05/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3380529 - 27/02/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18705890.4--14/02/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CP Kelco ApS  
Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201762459136 P-15/02/2017-US  
201862617860 P-16/01/2018-US  
201815892639-09/02/2018-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STAUNSTRUP, Jan Aae  
2)TRUDSO, Jens Eskil  
3)HISCOCK, Donald F.  
4)CARSTEN, Klit  
5)PEDERSEN, Tommy Ewi  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΗ-  
ΚΤΙΝΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μέθοδοι για την παραγωγή ενεργοποιημένης σύνθεσης βιομάζας που περιέχει πηκτίνη. Η μέθοδος περιλαμβάνει (A) την ανάμιξη κάποιου αρχικού υλικού βιομάζας που περιέχει πηκτίνη αποτελούμενο από κάποιο συστατικό μη διαλυτών ινών και κάποιο συστατικό μη διαλυτών πρωτοπηκτινών σε υδατικό διάλυμα αλκοόλης για το σχηματισμό μείγματος (B) την ενεργοποίηση του αρχικού υλικού βιομάζας που περιέχει πηκτίνη για το σχηματισμό ενεργοποιημένου υλικού βιομάζας που περιέχει πηκτίνη αποτελούμενο από

συστατικό μη διαλυτών ινών και από συστατικό διαλυτής πηκτίνης, υποβάλλοντας το αρχικό υλικό βιομάζας που περιέχει πηκτίνη σε (i) κάποιο διάλυμα ενεργοποίησης που έχει σχηματιστεί με την προσθήκη οξέος στο μείγμα για τη ρύθμιση του pH του μείγματος εντός ενός εύρους από ή περίπου 0,5 έως ή περίπου 2,5 και (ii) τη θέρμανση έως κάποια θερμοκρασία μεγαλύτερη από ή περίπου 40 βαθμών Κελσίου και (Γ) την άσκηση μηχανικής ενέργειας είτε (i) στο μείγμα του βήματος A, είτε (ii) κατά τη διάρκεια της ενεργοποίησης στο βήμα B, είτε (iii) στο μείγμα του βήματος A) και κατά τη διάρκεια της ενεργοποίησης του βήματος B) και (Δ) τον διαχωρισμό του ενεργοποιημένου υλικού βιομάζας που περιέχει πηκτίνη από το μείγμα όπου κατά τη διάρκεια της μεθόδου η αλκοόλη που απαντάται στο μείγμα είναι περίπου 40 τοις εκατό του βάρους και άνω, με βάση το συνολικό βάρος του μείγματος. Παρέχονται επίσης ενεργοποιημένες συνθέσεις βιομάζας που περιέχουν πηκτίνη.



<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101776</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(21):20190402982</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):30/09/2019</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	<b>:3144240 - 03/07/2019</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	<b>(86):16193637.2--07/02/2005</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)N.V. Nutricia</b> Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, ΟΛΛΑΝΔΙΑ
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):04075365-05/02/2004-EP</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)CRAWFORD, Karen Rita</b> 2)LUTTIK, Nicolaas
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"</b> ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ</b> Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΣΤΟΙΒΑΖΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΛΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΥΤΗΣ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Συσκευασία και μέθοδος παραγωγής αυτής. Προτείνεται μία συσκευασία για κονιώδες υλικό, η οποία αποτελείται από ένα τμήμα περιέκτη, ο οποίος κατασκευάζεται από ένα έλασμα που αποτελείται από χαρτί (χαρτόνι), μεταλλικό φύλλο και πλαστικό υλικό. Η σκόνη πληρώνεται σε έναν τέτοιο περιέκτη και μία σφράγιση που αποτελείται από μία πλαστική μεμβράνη, η οποία βρίσκεται στερεωμένη στο τοίχωμα του περιέκτη με θερμική σφράγιση, εφαρμόζεται πάνω

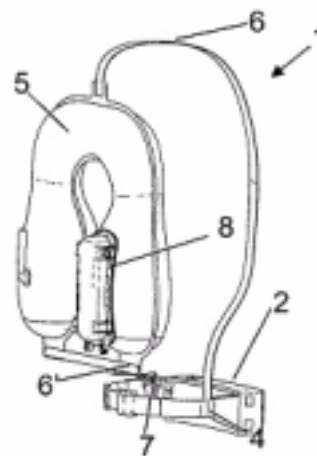
από τη σκόνη. Ένα μικρό κενό παραμένει μεταξύ της μεμβράνης και του καλύμματος που πρόκειται να τοποθετηθεί στον περιέκτη (στην κλειστή κατάσταση). Σε αυτό το κενό προσαρμόζεται ένα αντλίο. Μετά την πρώτη χρήση, το αντλίο ασφαλίζει σε μία βάση στερέωσης στο κάλυμμα. Το κάλυμμα παρέχεται με μία υπερυψωμένη θήκηγια την υποδοχή του αντλίου στο κάλυμμα.

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101777</b>
<b>ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(21):20190402778</b>
<b>ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ</b>	<b>(22):11/09/2019</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)</b>	<b>:2594476 - 12/06/2019</b>
<b>ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ</b>	
<b>ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ</b>	<b>(86):11806337.9--05/04/2011</b>
<b>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ</b>	<b>(73):1)SCIO SOFT, S.L.</b> Arco 13-15 1o,15003 A CORUNA, ΙΣΠΑΝΙΑ
<b>ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ</b>	<b>(30):201031059-13/07/2010-ES</b>
<b>ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ</b>	<b>(72):1)BERMUDEZ PESTONIK PABLO</b> 2)CASALS DIAZ, JAIME 3)LOPEZ PENA, FERNANDO 4)DURO FERNANDEZ, RICHARD J. 5)PAZ LOPEZ, ALEJANDRO 6)VARELA FERNANDEZ, GERVASIO
<b>ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ</b>	<b>(74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"</b> ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ</b>	<b>(74):ΣΙΩΤΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ</b> Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257 ΑΘΗΝΑ
<b>ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ</b>	<b>(54):ΠΑΘΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΣΚΑΦΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παθητικό σύστημα ασφαλείας και προσωπικός εξοπλισμός σε σκάφη για καταστάσεις ανθρώπου στην θάλασσα. Ο προσωπικός εξοπλισμός, ο οποίος είναι προετοιμασμένος να φορεθεί από ένα μέλος του πληρώματος του σκάφους, περιλαμβάνει: -μία πρώτη μονάδα (2) ενσωματωμένη σε μία ζώνη (4) - ένα

σωσίβιο (5) διπλωμένο εντός της πρώτης μονάδας (2) και προσαρτημένο σε αυτήν με ένα τουλάχιστον λουρί (6) -μία δεύτερη μονάδα (8) τοποθετημένη στο εσωτερικό της πρώτης μονάδας (2), συνδεδεμένη με το σωσίβιο (5) και διαμορφωμένη ώστε να φουσκώνει το σωσίβιο (5) όταν ανιχνεύει κατάσταση ανθρώπου στην θάλασσα, όπου η πρώτη μονάδα (2) έχει στο οπίσθιο τμήμα της ένα περὺγιο (3) διαμορφωμένο ώστε να ανοίχτει από την δράση φουσκώματος του σωσίβιου (5), επιτρέποντας τη διέλευση του στο εξωτερικό της πρώτης μονάδας (2). Χρησιμοποιείται ως παθητικό στοιχείο ασφαλείας για καταστάσεις "άνθρωπος στην θάλασσα", ώστε να επιτρέπει την άμεση ανίχνευση της εν λόγω κατάστασης και μια γρήγορη διάσωση.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101778  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402665  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):30/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3079474 - 03/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14809838.7--09/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intervet International B.V.  
Wim de Korverstraat 35, 5831 AN Boxmeer,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13196539-10/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLIAMS, Heike  
2)ZOLLER, Hartmut  
3)HECKEROTH, Anja Regina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩ-  
ΣΕΩΝ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μεθόδους για την πρόληψη παρασίτωσης των ζώων και του περιβάλλοντος στο οποίο ζουν, από ακμαίους ψύλλους με συστηματική χορήγηση ενώσεων ισοξαζολίνης.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101779  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190402080  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):09/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3046412 - 10/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14781761.3--18/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591-6707, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201314030424-18/09/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCWHIRTER, John  
2)MACDONALD, Lynn  
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):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΛΑΦΡΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ  
ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΜΕ ΙΣΤΙΔΙΝΗ  
ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ  
ΖΩΑ ΠΛΗΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗ  
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα γενετικά τροποποιημένο ζώο πλην του ανθρώπου, όπου το ζώο πλην του ανθρώπου εκφράζει ένα ρεπερτόριο αντισωμάτων ικανών για εξαρτώμενη από το pH δέσμευση με αντιγόνα κατά την ανοσοποίηση. Παρέχεται ένα γενετικά τροποποιημένο ζώο πλην του ανθρώπου το οποίο εκφράζει ανθρώπινους μεταβλητούς τομείς ελαφριάς αλυσίδας της ανοσοσφαιρίνης προερχόμενους από ένα περιορισμένο ρεπερτόριο ανθρώπινων γονδιακών τμημάτων μεταβλητής περιοχής ελαφριάς αλυσίδας της ανοσοσφαιρίνης που περιλαμβάνουν τροποποιήσεις ιστιδίνης στην αλληλουχία της βλαστικής σειράς

τους. Παρέχονται μέθοδοι δημιουργίας ζώων πλην του ανθρώπου τα οποία εκφράζουν αντισώματα που περιλαμβάνουν κατάλοιπα ιστιδίνης κωδικοποιημένα από κωδικόνια ιστιδίνης εισηγμένα σε νουκλεοτιδικές αλληλουχίες ελαφριάς αλυσίδας της ανοσοσφαιρίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101780  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190401994  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2579711 - 17/04/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11729215.1--10/06/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY  
10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):353896 P-11/06/2010-US  
201113157728-10/06/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AUERBACH, Wojtek  
2)DECHIARA, Thomas  
3)POUEYMIROU, William  
4)FRENDEWEY, David  
5)VALENZUELA, David  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΟΝΙΜΩΝ ΘΗΛΥΚΩΝ  
ΖΩΩΝ ΧΥ ΑΠΟ ΧΥ ΚΥΤΤΑΡΑ ΕΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται μέθοδοι και συνθέσεις για τη δημιουργία φαινοτυπικώς θηλυκών γόνιμων ζώων από δότρια κύτταρα ΧΥ και κατάλληλα έμβρυα-ξενιστές. Παρέχονται μέσα καλλιέργειας και μέθοδοι για τη διατήρηση των δότριων κυττάρων ΧΥ σε καλλιέργεια που μετά την εισαγωγή σε ένα έμβρυο-ξενιστή και την κυοφορία σε έναν κατάλληλο ξενιστή θα έχουν ως αποτέλεσμα γόνιμα θηλυκά

ζώα ΧΥ. Περιγράφονται μέθοδοι και συνθέσεις για τη δημιουργία γόνιμων θηλυκών ζώων σε μια γενιά FO από ένα δότριο κύτταρο ΧΥ και ένα έμβρυο-ξενιστή, όπως μέθοδοι για τη δημιουργία απογόνων F1 που είναι ομόζυγοι για μια τροποποίηση από ένα ετερόζυγο γόνιμο αρσενικό FO αδερφό και μια ετερόζυγη γόνιμη θηλυκή FO αδερφή.

Απόδοση γενετικής φαινοτυπικής θηλυκών γόνιμων ζώων FO παραχθέντων από κλώνους ΣΥ κυττάρων ΕΣ

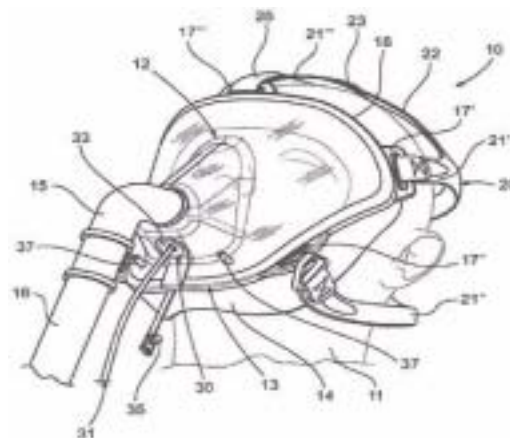
Κλώνος	Γένεση	F0 με απογονούς	F0 με γόνιμα (F0-1)	F0 με γόνιμα (%)	Γένια (F0-1)	Σύνολο κλώνων (F0-1)	Απογόνος επί γένιο (F0-1)
800a-HH	XY	2	1	50	3	15	3.7
820a-E2	XY	1	0	0	0	0	---
830a-A5	XY	2	2	100	8	66	8.3
830a-Q1	XY	1	1	100	8	48	6
831b-Q1	XY	4	1	25	4	37	9.3
830a-Q4	XY	1	1	100	9	32	5.3
830a-B1	XY	0	0	100	54	108	5.5
830a-A5	XY	2	2	100	11	75	6.8
8137b-E1	XY	2	2	100	12	74	6.2
2948-A5	XY	1	0	0	0	0	---
1850a-A10	XY	2	0	0	0	0	---
1850a-A2	XY	2	1	50	2	16	8
1304a-D5	XY	1	1	100	2	15	7.5
1313b-F3	XY	2	1	50	1	2	2
12270a-B3	XY	1	1	100	1	18	18
11480a-Q1	XY	1	1	100	6	48	8.0
804a-D1	XY	2	0	0	0	0	---
<b>Ενsemble</b>		<b>33 (2)</b>	<b>21 (2)</b>	<b>63%</b>	<b>89 (2)</b>	<b>582 (2)</b>	<b>6 (2.6)</b>

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101781  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403375  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3067086 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16159236.5--08/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dimar S.R.L.  
Via G. Galilei, 6, 41036 Medolla (MO),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20150349-09/03/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BORSARI, Maurizio  
**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):ΜΑΣΚΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μάσκα βελτιωμένης σφράγισης για την αναπνευστική θεραπεία του τύπου που περιλαμβάνει ένα διαμορφωμένο κέλυφος (12) που καλύπτει τουλάχιστον το στόμα, τη μύτη και τα μάτια ενός ασθενούς (11), και που παρέχεται, κατά μήκος μιας περιμέτρου (13) που είναι κατάλληλη για να είναι τοποθετημένη σε επαφή ενάντια στο πρόσωπο του ασθενούς, με ένα παρέμβυσμα στεγαοποίησης (14), όπου το εν λόγω διαμορφωμένο κέλυφος (12) είναι εφοδιασμένο με τουλάχιστον ένα εξάρτημα εισόδου (15) για το μείγμα από αέρα και οξυγόνο. Η εν λόγω μάσκα περιλαμβάνει επίσης ένα κομμάτι λαϊμού (20) που είναι εφοδιασμένο με πλήθος μάντων (21), όπου ο καθένας είναι συνδεδεμένος με σταθερό ή αφαιρούμενο τρόπο σε ένα αντίστοιχο σημείο στερέωσης (17), που είναι καταμεμημένο πάνω στην περιμετρο του διαμορφωμένου κελύφους (12), που είναι εφοδιασμένο με

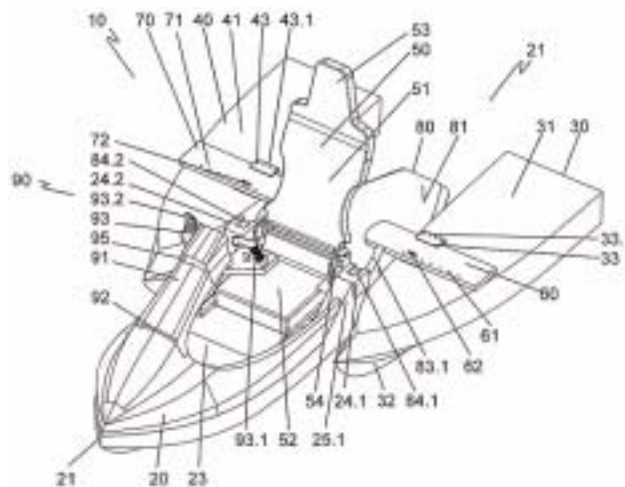
πέντε σημεία στερέωσης (17) για το κομμάτι λαϊμού (20), όπου δύο άνω σημεία στερέωσης (17) είναι διατεταγμένα στο ύψος των ματιών συμμετρικά σε σχέση με ένα οβελιαίο επίπεδο, δύο χαμηλότερα σημεία στερέωσης (17) είναι διατεταγμένα στο ύψος του πηγουνιού συμμετρικά σε σχέση με ένα οβελιαίο επίπεδο, και ένα πέμπτο σημείο στερέωσης (17) είναι διατεταγμένο κεντρικά κατά μήκος ενός άνω άκρου (18) της μάσκας που είναι κατάλληλο για να στηρίζεται πάνω στο μέτωπο, δηλαδή στο οβελιαίο επίπεδο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101782  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403368  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3353045 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16766977.9--19/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)CAYAGO TEC GmbH  
Benzstrasse 10, 32108 Bad Salzuflen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015115895-21/09/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WALPURGIS, Hans-Peter  
2)SCHNAUFFER, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΛΩΤΟ ΣΚΑΦΟΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα πλωτό σκάφος με ένα κύτος, τουλάχιστον ένα κάθισμα, και δυο προώστες διευθετημένους πλευρικά του κύτους και άμεσα ή έμμεσα συνδεδεμένους με το κύτος, όπου σε κάθε προώστη εκχωρείται μια μονάδα μετάδοσης κίνησης η οποία μπορεί να ελέγχεται ξεχωριστά ως προς την ισχύ οδήγησης αυτής, με καθεμιά να έχει τουλάχιστον μια προπέλα που οδηγείται από έναν κινητήρα, πιο συγκεκριμένα έναν ηλεκτροκινητήρα. Ένα πηδάλιο του πλωτού σκάφους συνδέεται με έναν αναλογικό μετατροπέα και ένα σήμα ελέγχου του αναλογικού μετατροπέα τροφοδοτείται σε μια μονάδα ελέγχου η οποία ελέγχει άμεσα ή έμμεσα τους κινητήρες σε απόκριση προς το σήμα ελέγχου του

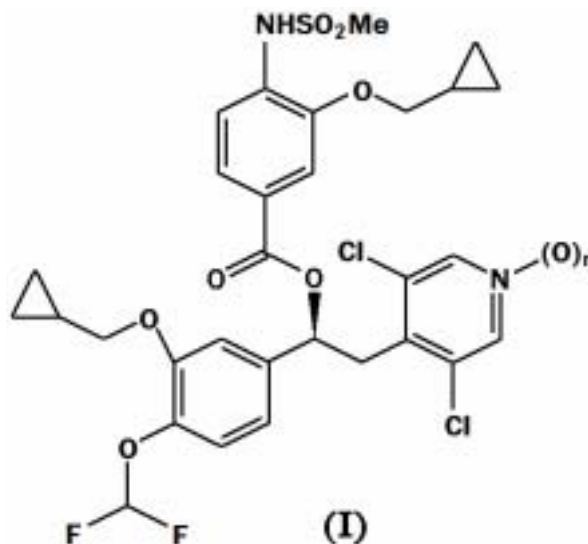
αναλογικού μετατροπέα. Έτσι, παρέχεται ένα ελεγχόμενο με ακρίβεια και εύκολα αποσυναρμολογούμενο πλωτό σκάφος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101783  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403377  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):01/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3060551 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14795565.2--17/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Chiesi Farmaceutici S.p.A.  
Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13189784-22/10/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FALCHI, Alessandro  
2)LUTERO, Emilio  
3)FERRARI, Emanuele  
4)PIVETTI, Fausto  
5)BUSSOLATI, Rocco  
6)MARIANI, Edoardo  
7)VECCHI, Orsola  
8)BAPPERT, Erhard  
9)VENTRICI, Caterina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ**  
**ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PDE4**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια διαδικασία για την παρασκευή ενώσεων προικισμένων με ανασταλτική δραστικότητα φωσφοδιεστεράσης (PDE4) οι οποίες έχουν τύπο (I). Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης στη διαδικασία για την απομόνωση μέσω κρυστάλλωσης της ένωσης (I) και στη χρήση της για την παρασκευή φαρμακευτικών συνθέσεων για εισπνοή σε συνδυασμό με κατάλληλους φορείς ή έκδοχα. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε επιδιαλυτώματα και κρυσταλλικές μορφές μιας ένωσης του τύπου (I). Το

συντιθέμενο προϊόν είναι κατάλληλο για χρήση σε φαρμακευτικές εφαρμογές, για παράδειγμα, στη θεραπευτική αγωγή αναπνευστικών ασθενειών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101784  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403381  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3067358 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15201519.4--19/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261745375 P-21/12/2012-US  
201361788397 P-15/03/2013-US  
201361845803 P-12/07/2013-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JIN, Haolun  
2)LAZERWITH, Scott, E. 8)MORGANELLI, Philip,  
3)MARTIN, Teresa, Alejandra, Trejo Anthony  
4)BACON, Elizabeth, M. 9)JI, Mingzhe  
5)COTTELL, Jeromy, J. 10)TAYLOR, James, G.  
6)CAI, Zhenhong, R. 11)CHEN, Xiaowu  
7)PYUN, Hyung-Jung 12)MISH, Michael, R.  
13)DESAI, Manoj, C.

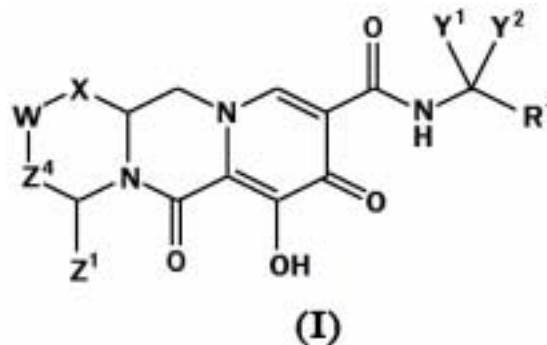
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΙΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΟΛΥΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΡΒΑ-  
ΜΟΥΛΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥ-  
ΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ενώσεις για χρήση στη θεραπεία της μόλυνσης με τον ανθρώπινο ιό ανοσοανεπάρκειας (HIV) αποκαλύπτονται. Οι ενώσεις έχουν τον παρακάτω Τύπο (I): συμπεριλαμβανομένων στερεοϊσομερών και φαρμακευτικός αποδεκτών αλάτων αυτών, όπου R1, X, W, Y1, Y2, Z1 και Z4 είναι όπως ορίζεται στο παρόν. Μέθοδοι που συνδυάζονται με παρασκευή και χρήση τέτοιων ενώσεων, καθώς επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις, επίσης αποκαλύπτονται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101785  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403408  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3478885 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17859349.7--17/08/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Yunteks Tekstil Sanayi Ve Ticaret Limited  
Sirketi  
Isparta Suleyman Demirel Organize Sanayi  
Bolgesi 102 Cad. No:10 Gumusgun, Isparta,  
ΤΟΥΡΚΙΑ

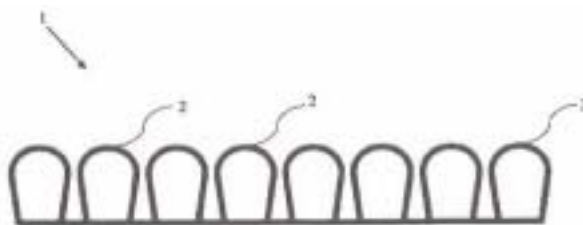
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201704579-27/03/2017-TR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SENCOPUR, Mehmet, Abdullah  
**ΕΙΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΛΕΞΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ  
ΜΙΑΣ ΚΛΩΣΤΗΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μια κλωστή με δακτυλίδια που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να ληφθούν πλεκτά αντικείμενα μεγάλης επιφάνειας χωρίς τη χρήση εξοπλισμού πλέξιματος όπως βελονάκια, βελόνες πλέξιματος κ.ά. Παρέχεται επίσης μια μέθοδος με την οποία λαμβάνονται πλεκτά προϊόντα με τη χρήση της κλωστής με δακτυλίδια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101786  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403409  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2567622 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11180877.0--12/09/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kraft Foods R & D, Inc.  
Three Parkway North, Deerfield, IL 60015,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Paggios, Konstantinos  
2)Thiele, Martin  
3)Balzer, Hartmut Heinrich Dr.  
4)Pearson, Stephen Malcolm

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΪΟΝ ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται σε μια διαδικασία για την παρασκευή ενός προϊόντος σοκολάτας που περιλαμβάνει τη χρήση ένυδρου άλατος, ένυδρου σακχάρου ή ένυδρης αλκοόλης σακχάρου στη υποκείμενη σοκολατομάζα και περιλαμβάνει τα στάδια ραφινάρισματος, κονσαρίσματος και προαιρετικά τεμπεραρίσματος της σοκολατομάζας. Η εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με ένα προϊόν σοκολάτας που περιέχει μια σοκολατομάζα που περιλαμβάνει ορισμένες αναλογίες βάρους ενυδατώσιμου άλατος, ενυδατώσιμου σακχάρου ή ενυδατώσιμης αλκοόλης σακχάρου, όπως μπορεί να ληφθεί από τη διαδικασία της εφεύρεσης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101787  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403410  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2822588 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13708156.8--08/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12158519-08/03/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CANNARILE, Michael  
2)RIES, Carola  
3)RUETTINGER, Dominik  
4)WARTH, Katharina

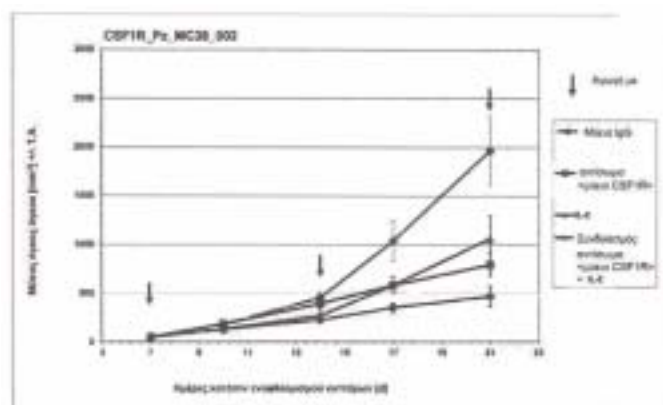
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CSF-1R ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται μεταξύ άλλων στη θεραπεία συνδυασμού αντισωμάτων που προσδένονται σε ανθρώπινο CSF-1R σε συνδυασμό με έναν χημειοθεραπευτικό παράγοντα, ακτινοβολία και/ή ανοσοθεραπεία καρκίνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101788  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403411  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3261720 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16706741.2--18/02/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562121116 P-26/02/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ALVARADO, Alberto  
2)DRIVER, David  
3)HAYASHI, Mansuo Lu  
4)LU, Jirong  
**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):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΑΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

νομένης της ασθένειας Alzheimer, της προοδευτικής υπερπυρηνικής παράλυσης και της ασθένειας Pick.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

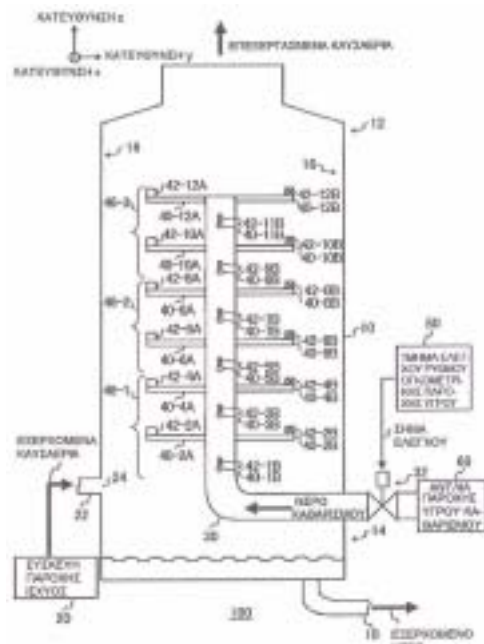
Μονοκλωνικά αντισώματα έναντι ανθρώπινου ταν συσσωματώματος, συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοια ταν αντισώματα και μέθοδοι χρήσης τέτοιων ταν αντισωμάτων για τη θεραπεία νευροεκφυλιστικών ασθενειών συμπεριλαμβανόμενης της ασθένειας Alzheimer, της προοδευτικής υπερπυρηνικής παράλυσης και της ασθένειας Pick.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101789  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403412  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3187245 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16814044.0--27/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fujii Electric Co., Ltd.  
1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku., Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2015128866-26/06/2015-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KOMATSU, Tadashi  
2)TAKAHASHI, Kuniyuki  
**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 ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

αντίδρασης από ένα κάτω πλευρικό τμήμα όπου το καυσάεριο εισάγεται σε ένα άνω πλευρικό τμήμα από όπου εκπέμπεται το καυσάεριο, και ο ρυθμός ογκομετρικής παροχής του υγρού που εκρέει από τα τμήματα εκροής επί της πλευράς του πάνω τμήματος είναι μικρότερος από τον ρυθμό ογκομετρικής παροχής του υγρού που εκτοξεύεται από τα τμήματα εκτόξευσης πάνω στο κάτω πλευρικό τμήμα.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Προκειμένου να μειωθεί το υπερβολικό ποσό του υγρού απορρόφησης το οποίο εκτοξεύεται στο πάνω τμήμα ενός πύργου απορρόφησης χωρίς την συμμετοχή στην απορρόφηση του αερίου θειώδους οξέως και την κατάργηση της έλλειψης υγρού απορρόφησης στο τμήμα του πυθμένα του πύργου αντίδρασης, παρέχεται μια συσκευή επεξεργασίας καυσασαερίων που επεξεργάζεται καυσάερια, συμπεριλαμβάνοντας έναν πύργο αντίδρασης εντός του οποίου έχει εισαχθεί το καυσάεριο ένας κεντρικός σωλήνας που παρέχεται στην κατεύθυνση του ύψους στο εσωτερικό του πύργου αντίδρασης και τροφοδοτείται με ένα υγρό για την επεξεργασία του καυσασαερίου και ένα πλήθος τμημάτων εκροής από τα οποία εκρέει το υγρό που παρέχεται από τον κεντρικό σωλήνα. Το πλήθος των τμημάτων εκροής παρέχονται σε διάφορες θέσεις στην διεύθυνση του ύψους του πύργου

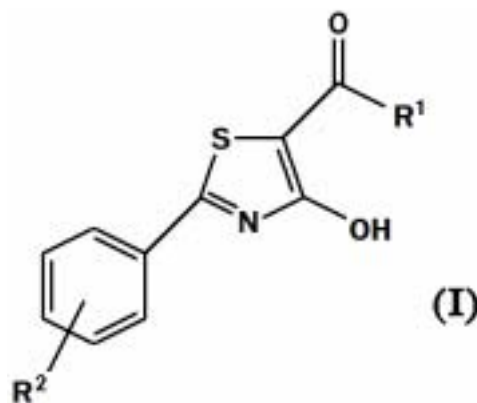


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101790  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403413  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3112463 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15755779.4--25/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mochida Pharmaceutical Co., Ltd.  
7 Yotsuya 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8515, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461944674 P-26/02/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SHIRAKAWA Kamon  
**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-ΑΝΤΙ-ΠΡΟΣΗΨΙΝΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση χειρίζεται το πρόβλημα της παροχής νέου μονοκλωνικού αντισώματος που έχει εξαιρετική αντιδραστικότητα με προσηψίνη και που είναι κατάλληλο για μέτρηση προσηψίνης σε ένα δείγμα ή θραύσμα αντισώματος σύνδεσης αντιγόνου του εν λόγω αντισώματος. Παρεχόμενο είναι ένα αντι-προσηψίνης αντίσωμα που ειδικώς αναγνωρίζει επίτοπο που περιλαμβάνει αλληλουχία αμινοξέος SEQ ID NO: 1, ή θραύσμα αντισώματος σύνδεσης αντιγόνου του εν λόγω αντισώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101791  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403435  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3394053 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16823231.2--16/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)DOMPE FARMACEUTICI S.P.A.  
Via San Martino 12,20122 MILAN, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15201788-21/12/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARAMINI, Andrea  
2)BIANCHINI, Gianluca  
3)LILLINI, Samuele  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΥΔΡΟΞΥ-2-ΦΑΙΝΥΛΟ-4-1,3-ΘΕΙΑΖΟΛ-5-ΥΛΟΜΕΘΑΝΟΝΗΣ ΣΑΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΡΡΜ8**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά σε ενώσεις που δρουν σαν ανταγωνιστές του διαλύου κατιόντων ασβεστίου παροδικού δυναμικού του υποδοχέα υποοικογένειας M μέλος 8 (TPRM8), και οι οποίες έχουν τον τύπο (I). Οι αναφερόμενες ενώσεις είναι χρήσιμες στη θεραπεία ασθενειών που συνδέονται με δραστηριότητα TPRM8, όπως πόνος, ισχαιμία, νευροεκφυλισμός, εγκεφαλικό επεισόδιο, ψυχιατρικές διαταραχές, δερματίτιδα, ασθένειες ευερέθιστου εντέρου, επαγόμενες από το ψύχος και/ή επιδεινούμενες αναπνευστικές διαταραχές, ουρολογικές διαταραχές, διαταραχές του κερατοειδούς που συνδέονται με διαταραχές στην παραγωγή των δακρύων και/ή αλλοιωμένος βλεφαρισμός, όπως επιφορά και ξηροφθαλμία.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101792  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403430  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3140265 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14726442.8--09/05/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TECNIMEDE-SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL, S.A.  
Rua da Tapada Grande, no, 2 Abrunheira,  
2710-089 SINTRA PORTUGAL,  
ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARDAL FILIPE, Augusto Eugenio  
2)EUFRASIO PEDROSO, Pedro Filipe  
3)ALMEIDA PECORELLI, Susana Marques  
4)CASIMIRO CAIXADO, Carlos Alberto Eufrasio  
5)LOPES, Ana Sofia da Conceicao  
6)DAMIL, Joao Carlos Ramos  
7)E OLIVEIRA SANTOS, Pedro Paulo de Lacerda

**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 ΑΠΟΚΤΗΣΗ  
ΕΝΕΡΓΩΝ ΟΠΤΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΩΝ  
ΠΗΡΑΙΝΔΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ

ΤΟΥΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προβλέπει νέα διαδικασία για την απόκτηση ενεργών οπτικά εναντιομερών πηλινδόλης, υπό μορφή ελεύθερης βάσης ή αποδεκτών από φαρμακευτική άποψη αλάτων. Τα προϊόντα που αποκτιούνται σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση είναι εναντιομερικός καθαρά και είναι χρήσιμα στην ιατρική.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101793  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403431  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3115757 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16176041.8--23/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gestra AG  
Munchener Strasse 77, 28215 Bremen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

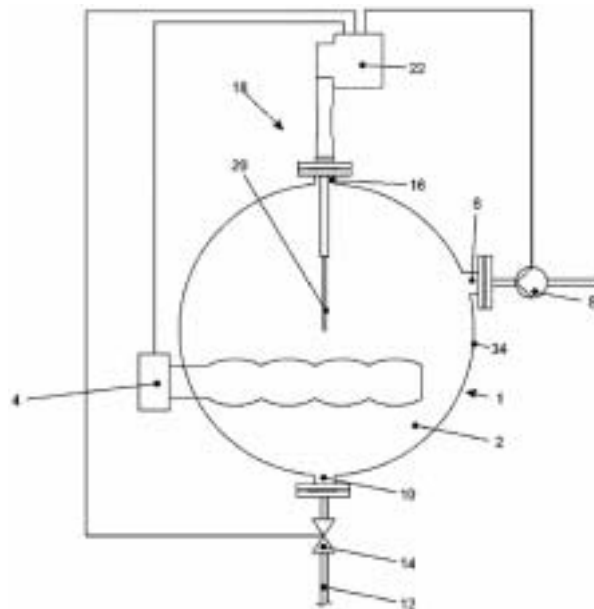
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1)02015212655-07/07/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Klattenhoff, Jurgen  
2)Schroter, Holger

**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):ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ  
ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΡΕΥ-  
ΣΤΟΥ

παραλαμβάνον τον αγωγό (36, 38, 40,42) κύριο σώμα αποτελούμενο από ένα κεραμικό υλικό και ο αγωγός (36, 38, 40, 42) είναι πυροσυσσωματωμένος εντός του κύριου σώματος (44).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η προκείμενη εφεύρεση αφορά έναν ανιχνευτή μέτρησης (18) για την καταγραφή τουλάχιστον ενός μεγέθους μέτρησης ενός ρευστού σε μια συσκευή, ιδιαιτέρως σε ένα δοχείο, με τουλάχιστον ένα σώμα μέτρησης (20), όπου το σώμα μέτρησης (20) διαθέτει τουλάχιστον έναν αγωγό (36, 38, 40, 42) για την ανίχνευση ενός μεγέθους μέτρησης και/ή την διαβίβαση ενός αντιπροσωπευτικού του μεγέθους μέτρησης σήματος μέτρησης. Εδώ το σώμα μέτρησης (20) διαθέτει ένα τουλάχιστον εν μέρει

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101794  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403432  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2717692 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12796691.9--01/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Corbus Pharmaceuticals, Inc.  
100 River Ridge Drive, Norwood, MA 02062,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161493435 P-04/06/2011-US  
201213485044-31/05/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZURIER, Robert, B.  
2)SELVI, Enrico

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

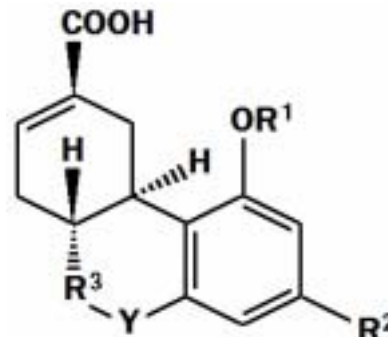
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΚΑΝΝΑΒΙΝΟΛ-11-ΟΪΚΑ  
ΟΞΕΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ  
ΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση ανήκει στο πεδίο της ιατρικής χημείας και αναφέρεται σε νέες ενώσεις και φαρμακευτικές συνθέσεις και μεθόδους χρήσεως αυτών για την αγωγή και/ή την πρόληψη ινωτικών νόσων που περιλαμβάνουν το σκληρόδερμα, τη συστηματική σκλήρυνση, τα σκληροδερματικά σύνδρομα, τη σκλήρυνση χωρίς σκληροδερμία, την κίρρωση του ήπατος, τη διάμεση πνευμονική ίνωση, τη νόσο

Duptyren, τα χηλοειδή, τη χρόνια νεφρική νόσο, τη χρόνια απόρριψη μοσχεύματος και άλλες ανωμαλίες επουλώσεως ουλών/τραυμάτων, τις μετεγχειρητικές συμφύσεις και την αντιδραστική ίνωση. Η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μεθόδους χρήσεως των ενώσεων και των φαρμακευτικών συνθέσεων της παρούσας εφευρέσεως για την αγωγή ινωτικών παθήσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101795  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403433  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3335784 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17206290.3--08/12/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IFP Energies nouvelles  
1 & 4 avenue de Bois-Preau, 92852 Rueil-Mal-  
maison Cedex, ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1662637-16/12/2016-FR

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RICHARD, Florence  
2)LAMBERT, Fabian  
3)BANCEL, Thierry  
4)FLOER, Cecile  
5)VINAY, Guillaume

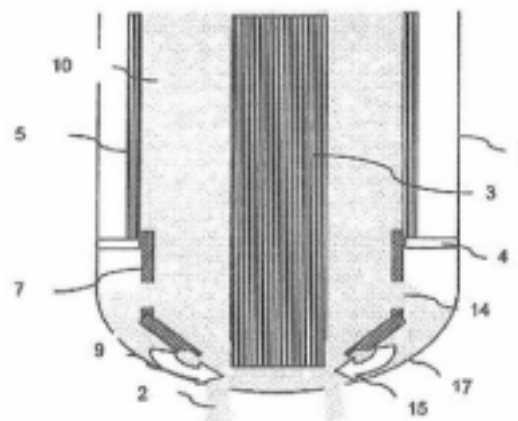
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΙΝΗΤΗ ΚΛΙΝΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ  
ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση περιγράφει μια διάταξη που επιτρέπει αφενός την προσωρινή αποθήκευση μιας ορισμένης ποσότητας καταλύτη και αφετέρου την επανακυκλοφορία της εν λόγω ποσότητας στις μονάδες αναγεννητικής αναμόρφωσης που ακολουθεί μια διακοπή στην κυκλοφορία του καταλύτη.

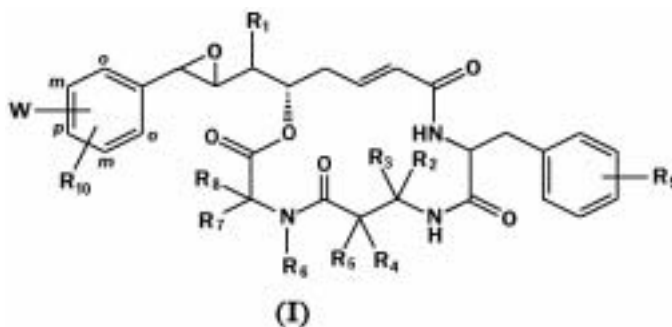




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101796  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403434  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3371179 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16791017.3--03/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SANOFI  
54, rue La Boetie, 75008 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15306751-05/11/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIGOT, Antony  
2)BOUCHARD, Herve  
3)BRUN, Marie-Priscille  
4)CLERC, Francois  
5)ZHANG, Jidong  
**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):**ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΚΡΥΠΤΟΦΥΚΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ**

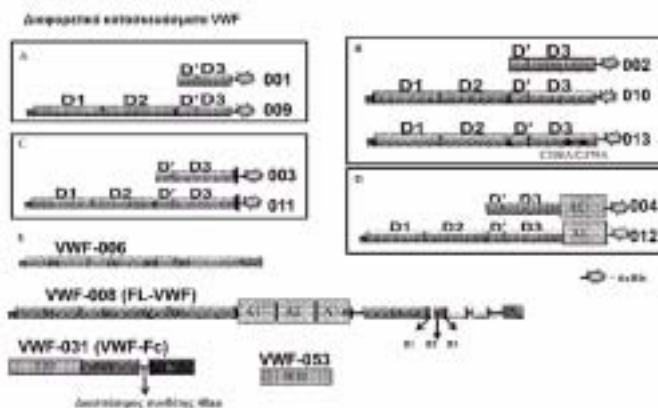
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε ενώσεις κρυπτοφυκίνης του τύπου (I). Η εφεύρεση επίσης αναφέρεται σε φορτία κρυπτοφυκίνης, σε συζεύγματα κρυπτοφυκίνης, σε συνθέσεις τα περιέχουν και στη θεραπευτική χρήση τους, κυρίως ως αντικαρκινικοί παράγοντες. Η εφεύρεση επίσης αναφέρεται στη διαδικασία για την παρασκευή τέτοιων συζευγμάτων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101797  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403436  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2804623 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13735649.9--12/01/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bioerativ Therapeutics Inc.  
225 Second Avenue, Waltham, MA 02451, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261586099 P-12/01/2012-US  
201261586654 P-13/01/2012-US  
201261667901 P-03/07/2012-US  
201261734954 P-07/12/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)CHHABRA, Ekta, Seth  
2)LIU, Tongyao  
3)PETERS, Robert  
4)JIANG, Haiyan  
**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):**ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ VIII ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ**

πολυπεπτιδική άλυσος η οποία περιέχει μία πρωτεΐνη FVIII και η πολυπεπτιδική άλυσος που περιέχει το κλάσμα VWF μπορεί να αποτρέψει ή να αναστείλει τη δέσμευση ενδογενούς VWF στην πρωτεΐνη FVIII. Αποτρέποντας ή αναστέλλοντας τη δέσμευση του ενδογενούς VWF στον FVIII, ο οποίος είναι παράγοντας περιορισμού του χρόνου ημιζωής για τον FVIII, το κλάσμα VWF μπορεί να επιφέρει επέκταση του χρόνου ημιζωής στην πρωτεΐνη FVIII. Η εφεύρεση επίσης περιλαμβάνει νουκλεοτίδια, διαβιβαστές, κύτταρα ξενιστές, μεθόδους χρήσης του κλάσματος VWF ή των χιμαιρικών πρωτεϊνών.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

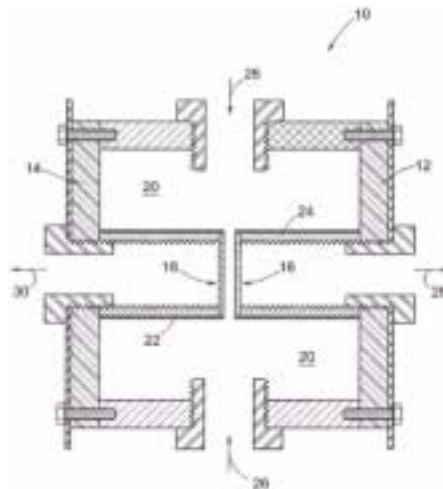
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει κλάσμα VWF το οποίο περιέχει την επικράτεια D3 και επικράτεια D3 του VWF, χιμαιρική πρωτεΐνη η οποία περιέχει το κλάσμα VWF και ένα ετερόλογο τμήμα ή χιμαιρική πρωτεΐνη η οποία περιέχει το κλάσμα VWF και πρωτεΐνη FVIII και μεθόδους χρήσης αυτών. Μία πολυπεπτιδική άλυσος η οποία περιέχει ένα κλάσμα VWF της εφεύρεσης δεσμεύεται ή σχετίζεται με

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101798  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403438  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2812464 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13716386.1--11/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hydrox Holdings Limited  
32 Ida Street, Menlyn, 0181 Pretoria, ΝΟΤΙΑ ΑΦΡΙΚΗ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201200696-10/02/2012-ZA  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ANAGNOSTOPOULOS, George  
**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 ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΕΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε συσκευή ηλεκτρόλυσης 10 που προσαρμόζεται έτσι ώστε να παράγει οξυγονωμένο και υδρογονωμένο ρευστό, που σχηματίζεται κατά τη διάρκεια της ηλεκτρόλυσης ενός ηλεκτρολυτικού διαλύματος που εισέρχεται μέσα στη συσκευή 10. Η συσκευή 10 περιλαμβάνει ένα πρώτο και δεύτερο εξωτερικό ακραίο μέλος 12 και 14 και πρώτο και δεύτερο διαπερατό ηλεκτρόδιο 16 και 18 σε απόσταση μεταξύ τους. Κάθε διαπερατό

ηλεκτρόδιο 16 και 18 είναι από διάτρητο υλικό. Ένας θάλαμος εισόδου 20 έχει δύο εισόδους 26 για να επιτρέπεται η εισαγωγή του ηλεκτρολυτικού διαλύματος μέσα στον εν λόγω θάλαμο 20. Η συσκευή 10 έχει επίσης μια έξοδο οξυγόνου 28 καθώς και μια έξοδο υδρογόνου 30. Η ροή ηλεκτρολυτικού διαλύματος διαμέσου των διαπερατών ηλεκτροδίων 16 και 18 θα φέρει μαζί της τα αέρια οξυγόνο και υδρογόνο που παράγονται στο θετικό και αρνητικό (πρώτο και δεύτερο) διαπερατό ηλεκτρόδιο, αντίστοιχα.

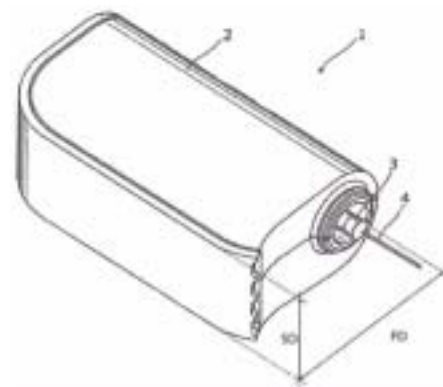


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101799  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403437  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3368101 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16788129.1--28/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15191929-28/10/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KNUDSEN, Hans Stenberg  
2)PLAMBECHE, Christian  
3)OHLENSCHLAEGER, Rasmus  
4)JORGENSEN, Jorgen  
**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):**ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΓΧΥΤΗΡΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε έναν αυτόματο εγχυτήρα μιας χρήσεως για την έγχυση δόσης φαρμάκου σε ανθρώπινο σώμα, ο οποίος περιλαμβάνει ένα περιβλήμα και μία μονάδα χορήγησης δόσης διατεταγμένη τουλάχιστον σε μέρος του περιβλήματος, η οποία μονάδα χορήγησης δόσης περιλαμβάνει μία βελόνα, έναν περιέκτη φαρμάκου που περιλαμβάνει το φάρμακο, ένα πιστόνι που κινείται εντός του περιέκτη, μία πρώτη μηχανική τροφοδοσία ισχύος για την παροχή μίας πρώτης μηχανικής δύναμης για την κίνηση του πιστονιού για τη χορήγηση ενός

φαρμάκου στο ανθρώπινο σώμα, έναν μηχανισμό ενεργοποίησης διαμορφωμένο να απελευθερώνει την πρώτη μηχανική ισχύ της πρώτης μηχανικής τροφοδοσίας ισχύος και έναν μηχανικό μηχανισμό διαφυγής για τον έλεγχο της κίνησης του πιστονιού, όπου ο αυτόματος εγχυτήρας περιλαμβάνει μία δεύτερη μηχανική τροφοδοσία ισχύος για την παροχή μίας δεύτερης μηχανικής δύναμης, όπου ο αυτόματος εγχυτήρας έχει μία πρώτη κατάσταση στην οποία η βελόνα είναι προστατευμένη από βλάβες ή μολύνσεις που προσβάλλουν τις βελόνες, μία δεύτερη κατάσταση στην οποία η βελόνα είναι έτοιμη να διεισδύσει στο ανθρώπινο σώμα για τη χορήγηση δόσης του φαρμάκου, μία τρίτη κατάσταση στην οποία η βελόνα έχει διεισδύσει στο ανθρώπινο σώμα και είναι έτοιμη για τη χορήγηση της δόσης και μία τέταρτη κατάσταση στην οποία η βελόνα είναι προστατευμένη για την αποφυγή ακούσιων αιχμών από τη βελόνα, όπου η δεύτερη μηχανική τροφοδοσία ισχύος διαμορφώνεται για τη μετατόπιση της κατάστασης του αυτόματου εγχυτήρα από την τρίτη κατάσταση στην τέταρτη κατάσταση με την απελευθέρωση της δεύτερης μηχανικής ισχύος.

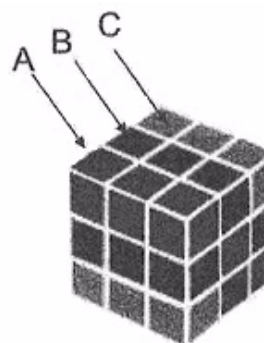


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101800  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403406  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3057801 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14781894.2--09/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICPA HOLDING SA  
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13189087-17/10/2013-ΕΡ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GARNIER, Christophe  
2)VUILLEUMIER, Lucien  
3)PASQUIER, Cecile  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΒΑΘΥΤΥ-  
ΠΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΠΤΙΚΑ  
ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με το πεδίο των οπτικά μεταβλητών στοιχείων ασφαλείας που περιλαμβάνουν μια περιοχή με βάση ένα μεμονωμένο ξεραμένο μελάνι το οποίο περιλαμβάνει ένα κρυσταλλικό πολυμερές χοληστερινικού υγρού, όπου η αναφερθείσα περιοχή έχει τουλάχιστον δυο, κατά προτίμηση τουλάχιστον τρία, μοτίβα που παρουσιάζουν, σε τουλάχιστον μια γωνία παρατήρησης, μια διαφορετική παράμετρο δείκτη χρώματος CIE (1976) ή/και μια διαφορετική θέση της επιλεκτικής ανακλαστικής ταινίας για την προστασία εγγράφων ασφαλείας

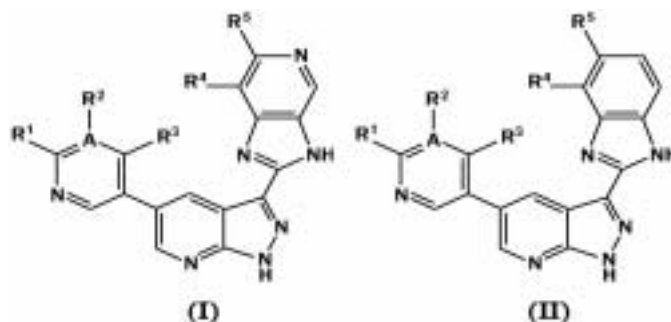
ενάντια στην πλαστογραφία ή/και στην παράνομη αναπαραγωγή. Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με διαδικασίες για την κατασκευή των αναφερθέντων χαρακτηριστικών, όταν οι διαδικασίες περιλαμβάνουν τα στάδια α) της εφαρμογής πάνω σε ένα υπόστρωμα με μια διαδικασία βαθυτυπίας με τη χρήση ενός κυλίνδρου βαθυτυπίας που έχει τουλάχιστον δυο, κατά προτίμηση τουλάχιστον τρεις, διαφορετικές χαράξεις μιας μεμονωμένης σύνθεσης κρυσταλλικού προδρόμου χοληστερινικού υγρού, β) της θέρμανσης της εφαρμοζόμενης σύνθεσης για να έλθει η αναφερθείσα σύνθεση σε μια κρυσταλλική κατάσταση χοληστερινικού υγρού, και γ) της ξήρανσης της σύνθεσης προκειμένου να σχηματιστεί η περιοχή με βάση ένα μεμονωμένο ξεραμένο μελάνι που περιλαμβάνει ένα κρυσταλλικό πολυμερές χοληστερινικού υγρού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101801  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403439  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):06/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2770994 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13784942.8--03/05/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Samumed, LLC  
9381 Judicial Drive Suite 160, San Diego, Cal-  
ifornia 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261642915 P-04/05/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HOOD, John  
2)KC, Sunil Kumar  
3)WALLACE, David Mark  
**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):1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[3,4-Β]ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ  
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται στο παρόν ενώσεις σύμφωνα με τους Τύπους (I) ή (II) και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, και συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτές, για χρήση σε διάφορες μεθόδους, που περιλαμβάνουν τη θεραπευτική αγωγή καρκίνου, μη φυσιολογικού πολλαπλασιασμού κυττάρων, αγγειογένεσης, της νόσου Alzheimer, πνευμονικών παθήσεων, οστεοαρθρίτιδας, ιδιοπαθούς πνευμονικής ίνωσης και νευρολογικών παθήσεων/διαταραχών/ασθενειών. Τύπος (I) και (II).

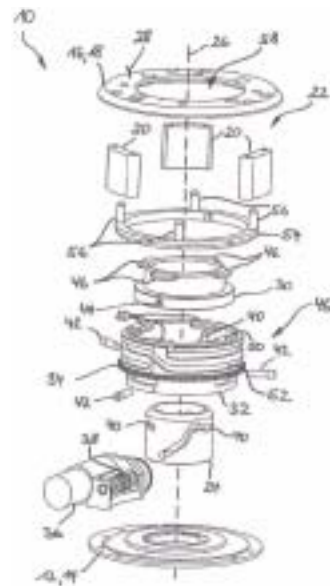


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101802  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403452  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3126245 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15713331.5--30/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen  
Templergraben 55, 52056 Aachen,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014104695-02/04/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAKSHMANAN, Martin Anand  
2)ADOMEIT, Marc Andre  
3)SEEFELDT, Patric  
4)REIMER, Viktor  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ-ΘΗΛΥΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με μία διάταξη σύζευξης αρσενικού-θηλυκού (10) για την σύνδεση δομικών στοιχείων, ειδικότερα για την κατασκευή ενός διαστημικού οχήματος από δομικά στοιχεία, όπου, για να συνδεθούν τα δομικά στοιχεία, η διάταξη σύζευξης (10) μπορεί να συνδεθεί με μία ταυτόσημα κατασκευασμένη περαιτέρω διάταξη σύζευξης αρσενικού-θηλυκού και έχει ένα πλήθος στοιχείων σύζευξης (30, 32). Προβλέπεται ότι η διάταξη σύζευξης αρσενικού-θηλυκού (10) έχει ένα στοιχείο καλύμματος (18) το οποίο καλύπτει τα στοιχεία σύζευξης (30, 32)

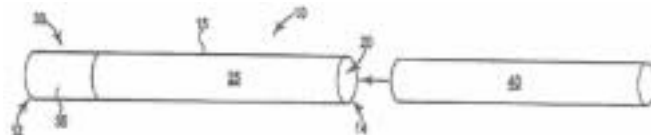
σε παθητική κατάσταση της διάταξης σύζευξης (10), όπου ένα πρώτο από τα στοιχεία σύζευξης (30) μπορεί να μετακινηθεί προς τα έξω διαμέσου του στοιχείου καλύμματος (18) για ενεργητική σύζευξη με την ταυτόσημα κατασκευασμένη περαιτέρω διάταξη σύζευξης. Η εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται επίσης σε ένα δομικό στοιχείο, συγκεκριμένα ένα δομικό στοιχείο κατασκευής ενός διαστημικού οχήματος από δομικά στοιχεία, το οποίο έχει τουλάχιστον μία τέτοια διάταξη σύζευξης (10).



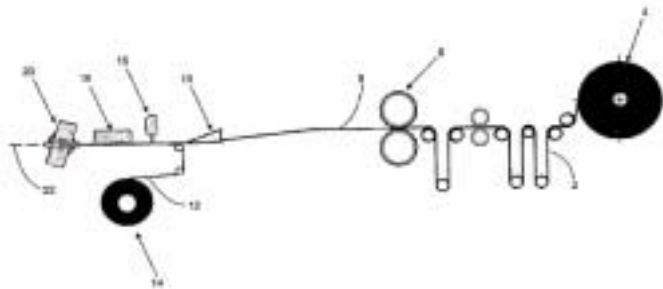
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101803  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403457  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3316709 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16734757.4--24/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562187504 P-01/07/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BESSO, Clement  
2)GUYARD, Aurelien  
3)MIVELAZ, Benoit  
**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):ΥΔΡΟΦΟΒΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας σωλήνας αντικειμένου καπνίσματος συμπεριλαμβάνει έναν επιμήκη σωλήνα που έχει ένα τμήμα επιστομίου σε ένα πρώτο άκρο και μία κενή κοιλότητα καπνίζομενου υλικού η οποία ορίζεται από ένα δεύτερο άκρο του επιμήκους σωλήνα απέναντι στο πρώτο άκρο. Μία υδρόφοβη περιοχή σωλήνα συμπεριλαμβάνει υδρόφοβες ομάδες ομοιοπολικά συνδεδεμένες με τον επιμήκη σωλήνα.



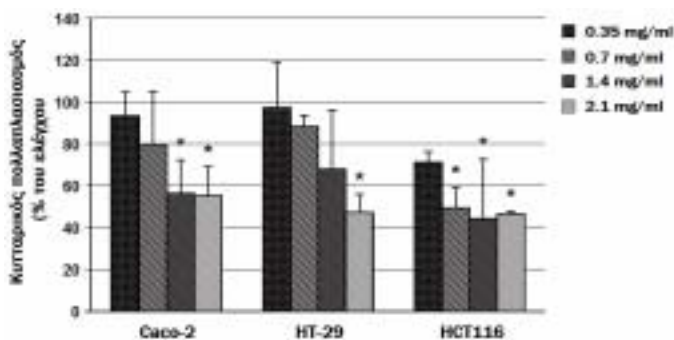
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101804  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403455  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3076809 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14806332.4--04/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13195904-05/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALGAT, Alexandre  
 2)ROUDIER, Stephane  
 3)BORGES DE COURACA, Ana Carolina  
 4)LAVANCHY, Frederic  
 5)MEYER, Cedric  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΡΑ-  
 ΒΑΟΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ  
 ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία ράβδος σχηματίζεται από ένα συγκεντρωμένο φύλλο υλικού που περιβάλλεται από ένα περιτύλιγμα φύλλου μετάλλου. Το φύλλο υλικού είναι ένα συν-επιστρωμένο φύλλο το οποίο περιλαμβάνει μία στρώση ενός υλικού σχηματισμού αερολύματος και μία στρώση ενός θερμοαγωγίμου υλικού. Η ράβδος μπορεί να χρησιμοποιείται ως ένα συστατικό τμήμα ενός αντικειμένου παραγωγής αερολύματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101805  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403380  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2991507 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14726214.1--22/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Smartfish AS  
 Gaustadalleen 21, 0349 Oslo, NORBHΓIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20130552-22/04/2013-NO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MATHISEN, Janne Sande  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
 ΕΧΕΙ ΙΧΘΥΕΛΑΙΟ ΚΑΙ ΧΥΜΟ ΓΙΑ ΤΗ  
 ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ  
 ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ  
 ΚΑΡΚΙΝΟΥ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία σύνθεση που περιλαμβάνει ιχθυέλαιο και χυμό σε ένα γαλάκτωμα ελαίου σε νερό για χρήση στην θεραπευτική αγωγή και στη μετά την θεραπεία αγωγή του καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101806  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403395  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3140310 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15788682.1--30/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Rempex Pharmaceuticals, Inc.  
300 TriState International, Suite 272, Lincoln-  
shire, IL, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461988690 P-05/05/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HECKER, Scott  
2)BOYER, Serge  
**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):ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΟΡΟΝΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ  
ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η ψηφιακή ισχύς ρυθμίζεται από τη μετάδοση ψηφιακής ισχύος μέσω ενός ζεύγους γραμμής μεταφοράς σε τουλάχιστον ένα κύκλωμα λήψης σε ένα σύστημα λήψης ψηφιακής ισχύος. Η ψηφιακή ισχύς μετατρέπεται σε αναλογική ισχύ στο κύκλωμα λήψης. Η αναλογική ισχύς μεταδίδεται σε τουλάχιστον ένα κύκλωμα ρύθμισης της ισχύος, και η ισχύς εξόδου μεταδίδεται από το κύκλωμα ρύθμισης

της ισχύος. Τουλάχιστον μια τάση στο σύστημα λήψης ψηφιακής ισχύος παρακολουθείται και, σε απόκριση στην εν λόγω παρακολούθηση, η ισχύς εξόδου από το κύκλωμα ρύθμισης της ισχύος ρυθμίζεται για να βελτιωθεί τουλάχιστον η ασφάλεια, η αποτελεσματικότητα, η ελαστικότητα, ο έλεγχος, και η δρομολόγηση της ισχύος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101807  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403396  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2652077 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11802342.3--14/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nouryon Chemicals International B.V.  
Velperweg 76, 6824BM Arnhem,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201061424329 P-17/12/2010-US  
201061424182 P-17/12/2010-US  
201061424271 P-17/12/2010-US  
11151729-21/01/2011-EP  
11151725-21/01/2011-EP  
11151728-21/01/2011-EP  
201161496111 P-13/06/2011-US  
201161496145 P-13/06/2011-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DE WOLF, Cornelia Adriana  
2)NASR-EL-DIN MAHMOUD, Mohamed  
Ahmed  
3)NASR-EL-DIN, Hisham  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΑΛΙΤΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙ-  
ΣΜΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΧΗΛΙΚΟΥ  
ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με μια διαδικασία για την επεξεργασία ενός σχηματισμού που περιέχει ιλλίτη, κατά προτίμηση ενός σχηματισμού ψαμμίτη, που περιλαμβάνει την εισαγωγή ενός ρευστού που περιέχει γλουταμινικό-N,N-

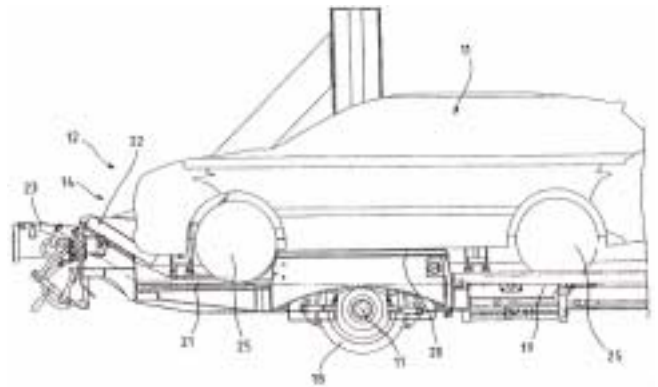
διοξικό οξύ ή ένα άλας αυτού (GLDA) στο σχηματισμό, και σχετίζεται με ένα ρευστό που περιέχει GLDA, μια επιφανειοδραστική ουσία, και ένα αντιδιαβρωτικό που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αυτή τη διαδικασία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101808  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403394  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2810844 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14001897.9--02/06/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BLG AutoRail GmbH  
Adolf-Kolping-Strasse 4, 55116 Mainz,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102013105655-03/06/2013-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Binz, Gerald  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΧΗΜΑ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΕΠΙ ΣΙΔΗΡΟ-  
ΤΡΟΧΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑ-  
ΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα όχημα κινούμενο επί σιδηροτροχιών για τη μεταφορά οχημάτων (11), ειδικότερα μηχανοκίνητων οχημάτων, όπου το κινούμενο επί σιδηροτροχιών όχημα (10) σχηματίζεται κατά τρόπο ώστε να φέρει τουλάχιστον δύο επίπεδα, τα οποία επιδεικνύουν ένα κατάντη επίπεδο (12) και ένα ανάντη επίπεδο (13), και όπου έκαστο επίπεδο επιδεικνύει μία επιφάνεια φόρτωσης (14, 15) για την τοποθέτηση των οχημάτων (11). Η εφεύρεση

χαρακτηρίζεται από το γεγονός ότι η επιφάνεια φόρτωσης (14) του κατάντη επιπέδου (12) σχηματίζεται κατά τρόπο ώστε να είναι τουλάχιστον μερικώς ρυθμιζόμενη.

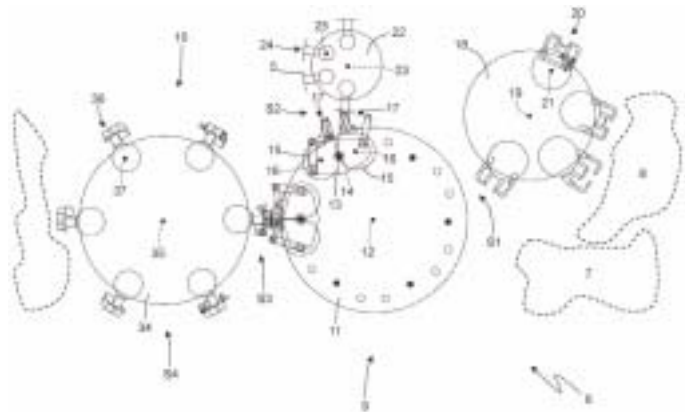


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101809  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403471  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3362365 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16801570.9--14/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)G.D Societa per Azioni  
Via Battindarno 91, 40133 Bologna, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20154801-16/10/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FORTINI, Massimo  
2)FALCINELLI, Franco  
3)FEDERICI, Luca  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΤΥΛΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑ-  
ΣΚΕΥΗ ΠΑΚΕΤΟΥ ΕΙΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΚΡΙΤΕΣ ΟΜΑ-  
ΔΕΣ ΕΙΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Πακεταριστική μηχανή (6) και μέθοδος περιτύλιξης για την κατασκευή πακέτου (I) ειδών καπνού που περιέχει δύο διακριτές ομάδες (4) ειδών καπνού• τα ακόλουθα παρέχονται: τροχός σύζευξης (II) ο οποίος περιστρέφεται με συνεχή κίνηση γύρω από άξονα περιστροφής (12) και υποστηρίζει ένα ζεύγος θηκών σύζευξης (17)• σταθμός τροφοδοσίας (S1) στον οποίο μια πρώτη ομάδα (4) ειδών καπνού τροφοδοτείται σε μια πρώτη θήκη σύζευξης (17) και, ακολούθως, μια δεύτερη ομάδα (4) ειδών καπνού τροφοδοτείται σε μια δεύτερη θήκη σύζευξης (17)• συσκευή ενεργοποίησης η οποία φέρνει, μετά κατά τη ροή διεργασίας από τον σταθμό τροφοδοσίας (S1), τις δύο θήκες σύζευξης (17) κοντύτερα τη μία με την άλλη, μέχρις ότου οι δύο θήκες σύζευξης (17) να είναι η μία δίπλα στην άλλη• και σταθμός απελευθέρωσης (S3), στον οποίο οι δύο ομάδες (4) ειδών καπνού

εξάγονται από κοινού και από τις δύο θήκες σύζευξης (17) που διατάσσονται η μία δίπλα στην άλλη, έτσι ώστε οι δύο ομάδες (4) ειδών καπνού να είναι η μία δίπλα στην άλλη, όταν εξέρχονται από τις θήκες σύζευξης (17).

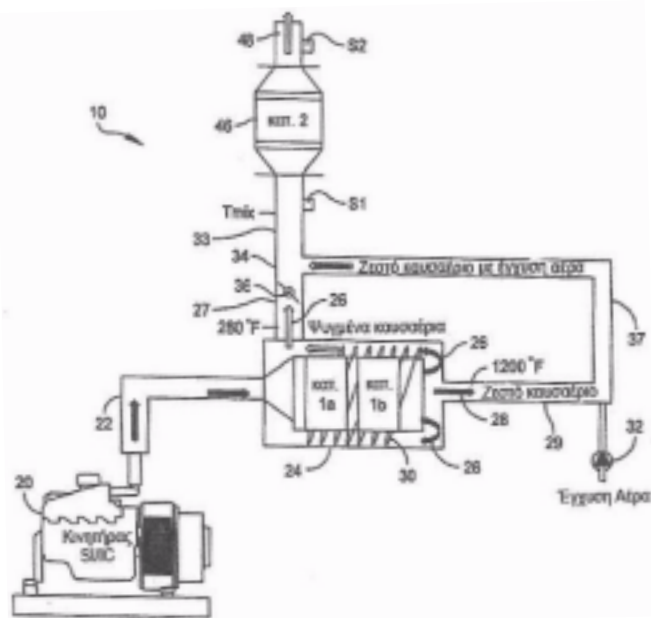


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101810  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403469  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2821606 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14183871.4--17/06/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tecogen, Inc.  
45 First Avenue, Waltham, MA 02451,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):816706-16/06/2010-US  
34339210 P-28/04/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Panora, Robert A.  
2)Roser, Ranson  
3)Gehret, Joseph B.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ, ΤΟΥ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΞΑΤΜΙΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μέθοδος λειτουργίας ενός καταλυτικού συστήματος για τη μείωση των εκπομπών από έναν κινητήρα πλούσιας καύσης με ανάφλεξη με σπινθήρα, ο οποίος περιλαμβάνει τον έλεγχο της πρόσληψης αέρα και καυσίμου (AFR) για την παραγωγή των πρώτων καυσαερίων που είναι ουσιαστικά χωρίς οξυγόνο• την ώθηση των εν λόγω πρώτων καυσαερίων σε έναν θάλαμο καταλύτη πρώτου σταδίου που περιλαμβάνει έναν τριοδικό καταλύτη (TWC) που λειτουργεί σε θερμοκρασία πάνω από 800 βαθμούς NF και μειώνει το περιεχόμενο NOx μέσω της μείωσης του NOx (σε N2 και O2). Επιπλέον, η ώθηση των καυσαερίων που

εξέρχονται από τον θάλαμο καταλύτη πρώτου σταδίου σε έναν θάλαμο ψύξης ενδιάμεσου σταδίου που διαθέτει μέσα ψύξης, και μέσα παράκαμψης της ψύξης, τα οποία χρησιμοποιούνται για να προσαρμόσουν τη θερμοκρασία του αερίου σε μια ελεγχόμενη θερμοκρασία των Tmix = 390 520 βαθμών Fahrenheit, καθώς και δευτερεύοντα μέσα έγχυσης αέρα, τα οποία εμπλουτίζουν το περιεχόμενο οξυγόνου σε περίπου 0,25 - 1,0%- την ώθηση των καυσαερίων πουεξέρχονται από έναν θάλαμο ψύξης ενδιάμεσου σταδίου σε έναν θάλαμο καταλύτη δεύτερου σταδίου που περιέχει έναν καταλύτη που μειώνει το περιεχόμενο CO μέσω οξείδωσης του CO σε CO2.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101811  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403470  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3192512 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15839636.6--09/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Pharma Inc.  
5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku  
Tokyo 103-8411, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)Cytokinetics, Incorporated  
280 East Grand Avenue, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014183434-09/09/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORI, Shinobu  
2)KAJIHARA, Yusuke  
3)INAMURA, Hiroko  
4)HIRATA, Takuya  
**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 ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΚΡΑΤΕΙΑΣ ΟΥΡΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση επιλύει το πρόβλημα παροχής μίας νέας φαρμακευτικής σύνθεσης για την πρόληψη και/ή τη θεραπεία της ακράτειας ούρων, η οποία φαρμακευτική σύνθεση είναι διαφορετική από συμβατικά φάρμακα. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει ένα παράγοντα πρόληψης και/ή θεραπείας της της ακράτειας ούρων που έχει, ως δραστικό συστατικό, 1-[2-([trans-3-φθορο-1-(3-φθοροπυριδιν-2-υλο)κυκλοβουτυλο]μεθυλο) αμινο)πυρμιδιν-5-υλο]-1H-πυρρολο-3-καρβοξαμίδιο ή ένα άλας αυτού.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101812  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403405  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2839012 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13717769.7--17/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Greenovation Biotech GmbH  
Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12164458-17/04/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)JOST, Wolfgang  
2)KNAPPENBERGER, Mathias  
3)CLAUSSNITZER, Doreen  
4)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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ  
ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ  
ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παραγωγή μιας ανασυνδυασμένης πρωτεΐνης σε κύτταρα που έχουν κυτταρικό τοίχωμα, που περιλαμβάνει το βήμα της αύξησης της έκκρισης της ανασυνδυασμένης πρωτεΐνης μέσω του κυτταρικού τοιχώματος, μέσα από την έκφραση της πρωτεΐνης στα κύτταρα σε ένα μέσο καλλιέργειας που περιέχει ένα συνδυασμό ενός επιφανειοδραστικού πολυμερούς

και μονοσθενών μεταλλικών ιόντων και με μια οσμωτικότητα τουλάχιστον 0,32 osmol/L καθώς και μέσα καλλιέργειας και μείγματα θρεπτικών ουσιών για τη μέθοδο.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101813  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403404  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3130347 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16189970.3--28/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Halozyme, Inc.  
11388 Sorrento Valley Road, San Diego, CA  
92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161631313 P-30/12/2011-US  
201261796208 P-01/11/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEI, Ge  
2)SHEPARD, H., Michael  
3)ZHAO, Qiping  
4)CONNOR, Robert James  
**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):**ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΡΗ20,  
ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται τροποποιημένα πολυπεπτίδια υαλουρονιδάσης ΡΗ20, περιλαμβανομένων τροποποιημένων πολυπεπτιδίων τα οποία επιδεικνύουν αυξημένη σταθερότητα και/ή αυξημένη δραστηριότητα. Επίσης παρέχονται συνθέσεις και σκευάσματα και χρήσεις αυτών.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101814  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403403  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3476755 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17382714.8--24/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grifols Worldwide Operations Limited  
Grange Castle Business Park Grange Castle  
Clondalkin, Dublin 22, ΙΡΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ORIOLES GAJA, Joan  
2)FLETA COIT, Daniel  
3)GOMEZ FLORES, Jose Luis

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

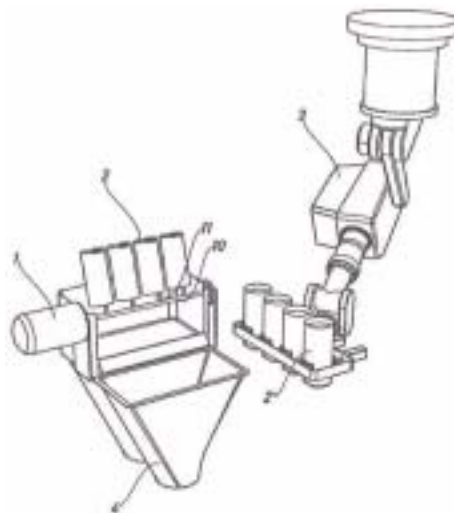
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ  
ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΔΟΧΕΙΩΝ, ΕΞΟΠΛΙ-  
ΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΕΣΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ  
ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΑΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΒΑΡΥ-  
ΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ  
ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτοματοποιημένη συσκευή αδειάσματος δοχείων, η οποία είναι εξοπλισμένη με μέσα (3) για τη συλλογή και το άδειασμα δοχείων μέσω της βαρύτητας (2) και

περιλαμβάνει μια ζώνη συλλογής προϊόντος (5), καθώς και έναν σταλάκτη (1) εφοδιασμένο με τουλάχιστον ένα στοιχείο (11) για τη στήριξη των επικαλυμμένων δοχείων (2), όπου ο εν λόγω σταλάκτης (1) έχει, επίσης, δύο θέσεις λειτουργίας: μία πρώτη για τη συγκράτηση των δοχείων (2) για να επιτρέψει στο προϊόν (6) να στάξει πάνω στη ζώνη συλλογής προϊόντος (5) και μία δεύτερη για την εξαγωγή των εν λόγω δοχείων (2).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101815  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403402  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3476754 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17382713.0--24/10/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grifols Worldwide Operations Limited  
Grange Castle Business Park Grange Castle  
Clondalkin, Dublin 22, ΙΡΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ORIOLES GAJA, Joan  
2)FLETA COIT, Daniel  
3)GOMEZ FLORES, Jose Luis

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

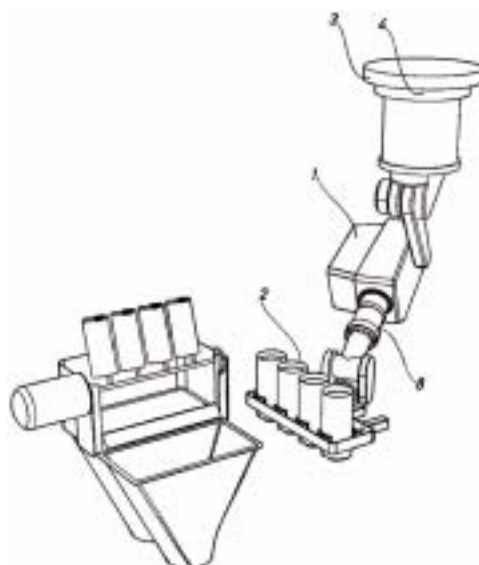
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟ ΑΔΕΙΑΣΜΑ ΦΙΑ-  
ΛΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΑΤΕΨΥΓΜΕ-  
ΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ  
ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ, Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΕ-  
ΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΟΝ  
ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ  
ΜΕΘΟΔΟΥ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συσκευή (1) για το άδειασμα φιαλών (2) οι οποίες περιέχουν κατεψυγμένο προϊόν αίματος μέσω της βαρύτητας, η οποία χαρακτηρίζεται από το ότι περιλαμβάνει μία μονάδα ελέγχου του αδειάσματος, η οποία με τη σειρά της περιλαμβάνει: μια αυτόματη μονάδα (4) για τον έλεγχο του βάρους των άδειων φιαλών (2), η οποία με τη σειρά της περιλαμβάνει α) ένα σύστημα ανίχνευσης φορτίου για τη μέτρηση του βάρους των άδειων φιαλών (2), β) μία μονάδα μέτρησης της πίεσης του αέρα

για τη μέτρηση της πίεσης στο χώρο όπου βρίσκεται η συσκευή αδειάσματος (1), γ) μία μονάδα αντιστάθμισης μέτρησης για τη διόρθωση της τιμής του φορτίου με βάση τη μέτρηση της πίεσης του χώρου, έτσι ώστε η μονάδα ελέγχου βάρους (4) να δημιουργεί ένα σήμα "όχι άδειο", εάν η τιμή του διορθωμένου φορτίου είναι μεγαλύτερη ή ίση με μια προκαθορισμένη τιμή.

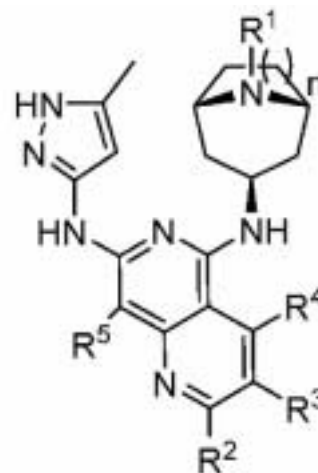


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101816  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403401  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3303348 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16728495.9--26/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Theravance Biopharma R IP, LLC  
901 Gateway Boulevard, South San Francisco,  
CA 94080, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562167694 P-28/05/2015-US  
201662312273 P-23/03/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUDSON, Ryan  
2)ΚΟΖΑΚ, Jennifer 6)FLEURY, Melissa  
3)FATHEREE, Paul R. 7)BEAUSOLEIL, Anne-Marie  
4)PODESTO, Dante D. 8)HUANG, Xiaojun  
5)BRANDT, Gary E.L. 9)THALLADI, Venkat R.  
**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):ΕΝΩΣΕΙΣ ΝΑΦΘΥΡΙΑΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ JAK

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει ενώσεις του χημικού τύπου (I) όπου οι μεταβλητές ορίζονται στην περιγραφή, ή ένα φαρμακευτικά αποδεκτό άλας αυτών, και είναι αναστολείς

των κινασών JAK. Η εφεύρεση παρέχει επίσης φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν αυτού του είδους τις ενώσεις, μεθόδους χρήσης αυτών των ενώσεων για τη θεραπεία φλεγμονωδών νόσων του παχέος εντέρου, και διαδικασίες και ενδιάμεσα χρήσιμα για την παρασκευή τέτοιου είδους ενώσεων.

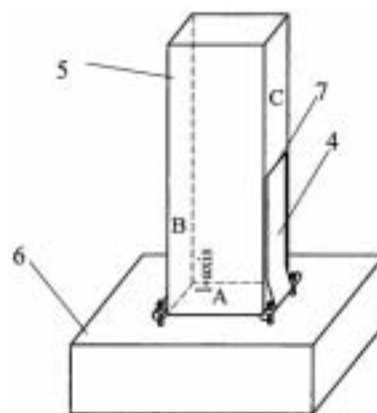


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101817  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403451  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2513390 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10805480.0--13/12/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aristotle University Of Thessaloniki-Research Committee  
KEDEA, 3rd Septemvriou str. Panepistimioupoli Thessalonikis, 54636 Thessaloniki, ΕΛΛΑΔΑ  
2)Manos, Giorgios  
Panepistimioupoli Thessalonikis Polytechniki Scholi-Civil Eng., 54006 Thessaloniki, ΕΛΛΑΔΑ  
3)Katakalos, Konstantinos  
Panepistimioupoli Thessalonikis Polytechniki Scholi-Civil Eng., 54006 Thessaloniki, ΕΛΛΑΔΑ  
4)Kourtidis, Vladimiro  
Panepistimioupoli Thessalonikis Polytechniki Scholi-Civil Eng., 54006 Thessaloniki, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):09386037-14/12/2009-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MANOS, Georgios  
2)ΚΑΤΑΚΑΛΟΣ, Konstantinos  
3)ΚΟΥΡΤΙΔΙΣ, Vladimiro  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΕΤΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Κυπριασσίας 4-6, 54249 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΠΕΤΣΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Κυπριασσίας 4-6,542 49 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΔΟΜΗΣ ΜΕ ΦΥΛΛΑ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα κατασκευαστικό σύστημα ενίσχυσης υφιστάμενων δομών που περιλαμβάνει ένα δομικό στοιχείο 5 και ένα στοιχείο στήριξης 6 και πραγματώνεται με ένα επιφανειακό μέσο ενίσχυσης 3 που προβλέπεται στην κατεύθυνση της επέκτασης της ανωτέρω δομής 5, όπου το εν λόγω επιφανειακό μέσο ενίσχυσης είναι ένα φύλλο που τυλιγεται γύρω από ένα μέσο συγκράτησης (1), το οποίο είναι αξιοσημείωτο ως προς το ότι ένα μέρος αυτών των δύο τμημάτων αναστρέφεται ουσιαστικά στην ίδια κατεύθυνση με το άλλο τμήμα. Η εφεύρεση αυτή αφορά επίσης μία αντίστοιχη διάταξη αγκύρωσης και μια μέθοδο για το σκοπό αυτό.

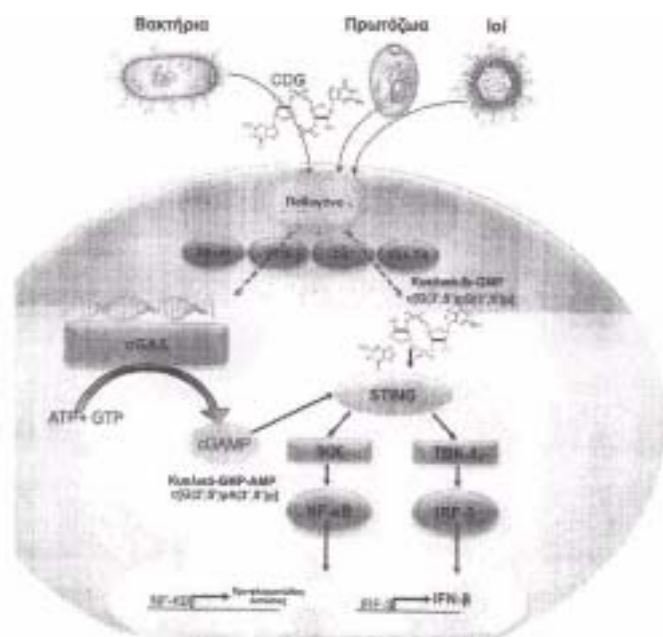


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101818  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403400  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2996473 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14800848.5--18/05/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Aduro Biotech, Inc.  
740 Heinz Avenue, Berkeley, CA 94710,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)The Regents of the University of California  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361825005 P-18/05/2013-US  
201361902125 P-08/11/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUBENSKY, Thomas, W., Jr.  
2)KANNE, David, B.  
3)LEONG, Meredith, Lai Ling  
4)GLICKMAN, Laura, Hix  
5)VANCE, Russell, E.  
6)LEMMENS, Edward, Emile  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ  
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ  
ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗΣ ΑΠΟ "ΔΙΕΓΕΡΤΗ  
ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ"

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει εξαιρετικά δραστικούς κυκλικούς δι-  
νουκλεοτιδικούς (CDN) ανοσοδιεγέρτες οι οποίοι ενεργοποιούν DCs μέσω ενός

πρόσφατα ανακαλυφθέντος κυτταροπλασμικού υποδοχέα γνωστού ως STING  
(Διεγέρτης Γονιδίων Ιντερφερόνης). Πιο συγκεκριμένα, τα CDNs της παρούσας  
εφεύρεσης παρέχονται στη μορφή μιας σύνθεσης η οποία περιλαμβάνει ένα ή  
περισσότερα κυκλικά πουρινικά δινουκλεοτίδια τα οποία επάγουν εξαρτώμενη  
από STING παραγωγή ιντερφερόνης τύπου I, όπου τα κυκλικά πουρινικά  
δινουκλεοτίδια τα οποία υπάρχουν στη σύνθεση είναι ουσιαστικά καθαρά 2', 5', 2',  
5' και 2',5',3',5' CDNs, και κατά προτίμηση Rp,Rp στερεοϊσομερή αυτών.

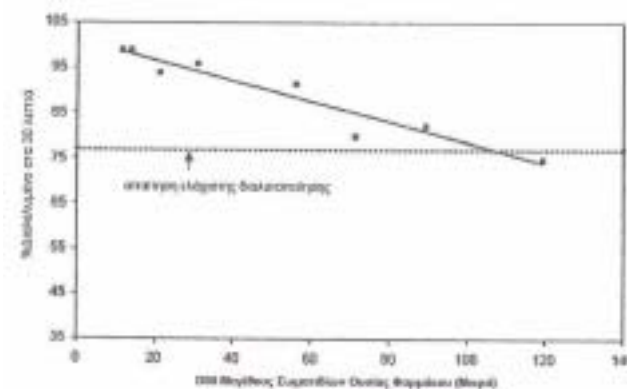


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101819  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403537  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3251660 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17175788.3--24/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Holdings Ireland Un-  
limited Company  
Hinterbergstrasse 16, 6312 Steinhausen,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
2)Pfizer Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):308056 P-25/02/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PATEL, Jatin  
2)FROST, Charles  
3)JIA, Jingpin  
4)VEMA-VARAPU, Chandra  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙ-  
ΞΑΜΠΙΑΝΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συνθέσεις που περιλαμβάνουν σωματίδια κρυσταλλικής απιζαμπάνης που έχουν  
ένα D90 ισοδύναμο με ή λιγότερο από 89 μm, και μία φαρμακευτικός αποδεκτή  
ουσία-φορέας, είναι ουσιαστικός βιοϊσοδύναμες και μπορούν να  
χρησιμοποιηθούν για την αγωγή και/ή προφύλαξη θρομβοεμβολικών διαταραχών.

Ρυθμοί Διαλυτοποίησης των Δισκίων Απιζαμπάνης των 2.5mg  
Χρησιμοποιώντας Ουσία Φαρμάκου Διαφορετικού Μεγέθους Σωματίδιων



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101820  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403535  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3257500 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17178613.0--24/02/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Holdings Ireland Un-  
 limited Company  
 Hinterbergstrasse 16, 6312 Steinhausen,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
 2)Pfizer Inc.  
 235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):308056 P-25/02/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PATEL, Jatin  
 2)FROST, Charles  
 3)JIA, Jingpin  
 4)VEMA-VARAPU, Chandra

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

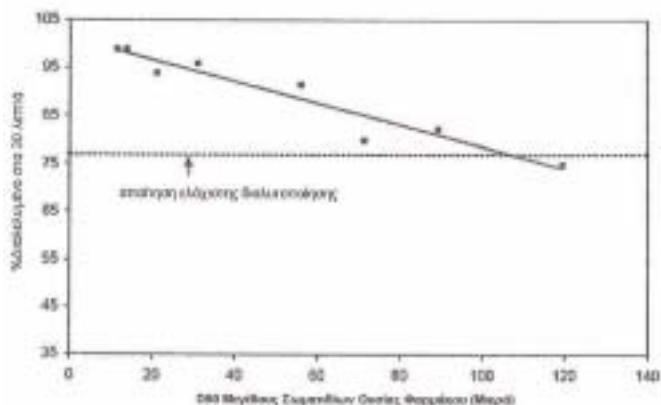
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

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

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συνθέσεις που περιλαμβάνουν σωματίδια κρυσταλλικής απιξαμπίνης που έχουν ένα D90 ισοδύναμο με ή λιγότερο από 89 μm, και μία φαρμακευτικώς αποδεκτή ουσία-φορέας, είναι ουσιαστικώς βιοϊσοδύναμες και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αγωγή και/ή προφύλαξη θρομβοεμβολικών διαταραχών.

Ρυθμοί Διαλυτοποίησης των Δισκίων Απιξαμπίνης των 2.5mg  
 Χρησιμοποιώντας Ουσία Φαρμάκου Διαφορετικού Μεγέθους Σωματιδίων



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101821  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403535  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3337902 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16778784.5--05/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BioNTech RNA Pharmaceuticals GmbH  
 An der Goldgrube 12, 55131 Mainz,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
 2)TRON - Translationale Onkologie an der  
 Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-  
 Universität Mainz gemeinnützige GmbH  
 Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/EP2015/073180-07/10/2015-WO  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ORLANDINI VON NIESSEN, Alexandra  
 2)FESSER, Stephanie  
 3)VALLAZZA, Britta  
 4)BEISSERT, Tim  
 5)KUHN, Andreas  
 6)SAHIN, Ugur  
 7)POLEGANOV, Marco Alexander

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

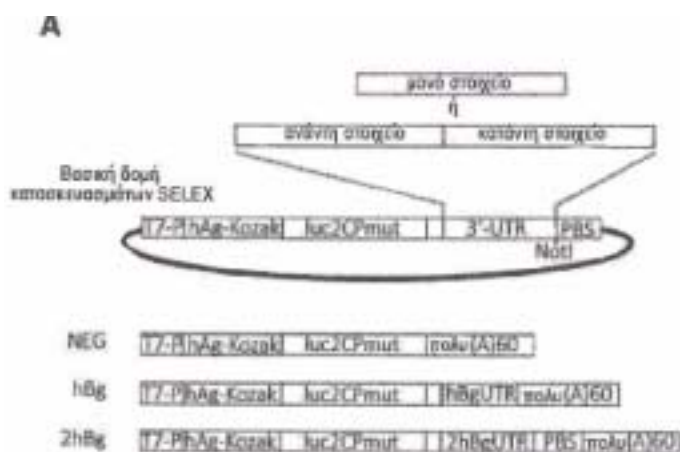
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):3' UTR ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕ-  
 ΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ RNA

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη σταθεροποίηση του RNA, πιο συγκεκριμένα του mRNA, και την αύξηση της μετάφρασης του mRNA. Η

παρούσα εφεύρεση σχετίζεται ειδικότερα με μια τροποποίηση του RNA, ειδικότερα του in vitro-μεταγραφμένου RNA, με αποτέλεσμα την αυξημένη σταθερότητα μεταγραφίματος και/ή την αποτελεσματικότητα της μετάφρασης. Σύμφωνα με την εφεύρεση, αποδείχθηκε ότι ορισμένες αλληλουχίες στην 3'-μη μεταφρασμένη περιοχή (UTR) ενός μορίου RNA βελτιώνουν την αποτελεσματικότητα της σταθερότητας και της μετάφρασης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101822  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403399  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3312197 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17192466.5--24/11/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Pharma Inc.  
5-1, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-ku  
Tokyo 103-8411, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)TRON - Translationale Onkologie an der  
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-  
Universität Mainz gemeinnützige GmbH  
Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz,  
GERMANIA  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):05025657-24/11/2005-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Sahin, Ugur  
2)Tureci, Ozlem 6)Brandenburg, Gunda  
3)Usener, Dirk 7)Geppert, Harald-Gerhard  
4)Fritz, Stefan 8)Schroder, Anja Kristina  
5)Uherek, Christoph 9)Thiel, Philippe  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ  
ΤΗΣ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ 18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑ-  
ΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

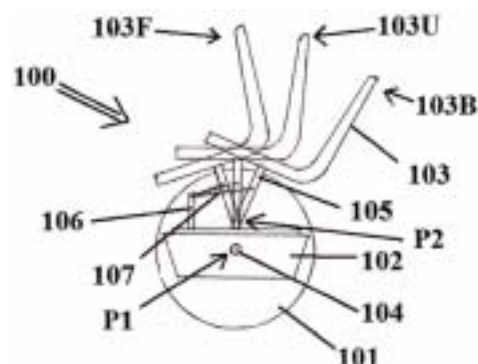
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει αντισώματα που χρησιμοποιούνται ως θεραπευτικά για τη θεραπεία και/ή την πρόληψη νόσων που σχετίζονται με τα κύτταρα που εκφράζουν CLD18, συμπεριλαμβανομένων των νόσων που σχετίζονται με τον καρκίνο, όπως γαστρικό καρκίνο,καρκίνο του οισοφάγου, καρκίνο του παγκρέατος, καρκίνο του πνεύμονα, τον καρκίνο του ήπατος, τον καρκίνο της κεφαλής και του τραχήλου και τον καρκίνο της χοληδόχου κύστης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101823  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190405334  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3081472 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16161533.1--22/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OGO Technology Limited  
284 Mill Road, 5512 Otaki, NEA ΖΗΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):70688115-10/04/2015-NZ  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Halsall, Kevin Thomas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΚΙ-  
ΝΗΤΗΡΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΝΑΤΡΟ-  
ΠΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΑΞΟ-  
ΝΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα αναπηρικό αμαξίδιο 100 με κινητήρα και ένα μηχανισμό ανατροπής που έχει πολλαπλούς άξονες περιστροφής και επιτρέπει στο αναπηρικό αμαξίδιο 100 να μπορεί να κινείται και να καθοδηγείται με ή χωρίς τη χρήση χεριών. Το αναπηρικό αμαξίδιο 100 έχει δυο σε απόσταση κινητήριους τροχούς 101, όπου ο καθένας είναι στερεωμένος σε έναν ξεχωριστό άξονα 104 ο οποίος είναι ανεξάρτητος του άλλου κινητήριου τροχού. Έναν ελεγκτή μετάδοσης κίνησης που συνδέεται με δυνατότητα μετάδοσης κίνησης με τους άξονες 104 και ο ελεγκτής μετάδοσης κίνησης στεγάζεται εντός μιας βάσης 102 η οποία τοποθετείται με δυνατότητα περιστροφής πάνω στους άξονες 104. Ένα κάθισμα 103 που στερεώνεται πάνω σε ένα μηχανισμό ανατροπής επιτρέπει στο κάθισμα να ανατρέπεται σε μια προς τα μπροστά, πίσω, αριστερά και δεξιά κατεύθυνση ως αποτέλεσμα της μετατόπισης του σωματικού βάρους του χρήστη σε οποιαδήποτε από αυτές τις κατευθύνσεις. Ο μηχανισμός ανατροπής περιλαμβάνει τρεις άξονες περιστροφής, έναν πρωτογενή άξονα περιστροφής P1, ένα δευτερογενή άξονα περιστροφής P2 και ένα τριτογενή

άξονα περιστροφής P3. Ο πρωτογενής άξονας περιστροφής P1 συνδέει αξονικά τη βάση 102 με τους άξονες 104. Ο δευτερογενής άξονας περιστροφής P2 βρίσκεται πάνω και δίπλα από τη βάση 102 προκειμένου τα αντίστοιχα άκρα της ράβδου 105 να συνδέονται αξονικά με τη βάση 102. Ο μηχανισμός ανατροπής και ο ελεγκτής μετάδοσης κίνησης συνδέονται με έναν αισθητήρα μετατόπισης του βάρους για να ελέγχει την κίνηση και την κατεύθυνση της κίνησης του αναπηρικού αμαξιδίου 100.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101824  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403398  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2638278 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11840178.5--09/11/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Travis, Wayne S.

1685 County Street, 2800, Chickasha, OK  
73018, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):411772 P-09/11/2010-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Travis, Wayne S.

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA

Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ**

(74):ΜΙΣΙΟΥ ANΔΡΟΝΙΚΗ

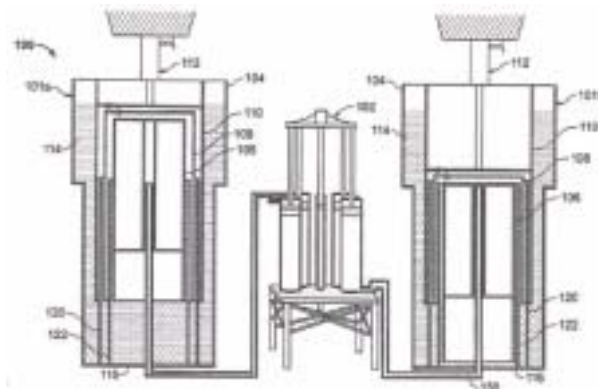
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΔΥ-  
ΝΑΜΕΙΣ ΠΛΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟ-  
ΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια συσκευή που έχει μια δεξαμενή με ένα ανοιχτό πάνω τμήμα, ένα τοίχωμα δεξαμενής και έναν κλειστό πυθμένα. Ένα πρώτο δακτυλιοειδές τοίχωμα εκτείνεται από τον πυθμένα έτσι ώστε ένας πρώτος δακτυλιοειδής χώρος να ορίζεται από το πρώτο δακτυλιοειδές τοίχωμα και το τοίχωμα δεξαμενής, και ένας δεύτερος δακτυλιοειδής χώρος ορίζεται από το πρώτο δακτυλιοειδές τοίχωμα. Ένα δεύτερο δακτυλιοειδές τοίχωμα εκτείνεται στον πρώτο δακτυλιοειδή χώρο, και ορίζει έναν τρίτο δακτυλιοειδή χώρο μεταξύ του πρώτου δακτυλιοειδή χώρου και του δεύτερου δακτυλιοειδή χώρου, και ενός κυλινδρικού χώρου. Ένας αγωγός

αερίου εκτείνεται μέσω του κυλινδρικού χώρου. Μία άκατος που βρίσκεται εντός του κυλινδρικού χώρου έχει έναν κλειστό θάλαμο και έναν θάλαμο μετατόπισης. Ένας εσωτερικός ανυψωτήρας στον τρίτο δακτυλιοειδή χώρο έχει έναν ανοιχτό πυθμένα, και βρίσκεται εντός του εσωτερικού δακτυλιοειδούς τοιχώματος. Ένας εξωτερικός ανυψωτήρας βρίσκεται εντός του εξωτερικού δακτυλιοειδούς τοιχώματος και τοποθετείται στον πρώτο δακτυλιοειδή χώρο και έχει ένα κλειστό πάνω τμήμα, ένα τοίχωμα και έναν ανοιχτό πυθμένα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101825  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403532  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3067068 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16162414.3--09/05/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kominox, Inc.

1 Cayman Financial Centre 36A Dr Roy's  
Drive, George Town, Grand Cayman KY1-  
1104, ΝΗΣΟΙ ΚΑΪΜΑΝ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):05076071-09/05/2005-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Sang-Bong

2)YANG, Yong-Jin

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ

Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ**

(74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ

Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΤΑΑΡΣΕΝΙΚΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ ΓΙΑ  
ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑ-  
ΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩΜΑΤΟΣ

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μετααρσενικόδες νάτριο για χρήση στην αγωγή του πολλαπλού μυελώματος.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101826  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403397  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3154516 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15734080.3--15/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ferring B.V.  
Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20140073067-16/06/2014-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Bong Sang  
2)PARK, Su-Jun  
3)HAN, Jiyeong  
4)KIL, Myeongcheol  
5)KIM, Min Seop  
**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):ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΕΣΜΟΠΡΕΣ-  
ΣΙΝΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

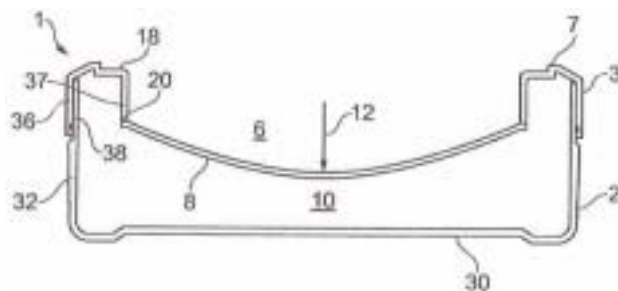
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια φαρμακευτική σύνθεση που περιλαμβάνει ένα δραστικό συστατικό και έναν παράγοντα σταθεροποίησης, όπου το δραστικό συστατικό είναι η δεσμοπρεσσίνη ή ένα αποδεκτό φαρμακευτικά άλας της, και όπου ο παράγοντας σταθεροποίησης είναι τουλάχιστον ένα κόμμα, στη χρήση ενός ή περισσότερων κόμματων για αύξηση της σταθερότητας μιας φαρμακευτικής

σύνθεσης που περιλαμβάνει δεσμοπρεσσίνη ή ένα αποδεκτό φαρμακευτικά άλας της ως δραστικό συστατικό ενάντια στη μετουσίωση, σε μέθοδο για την παρασκευή ενός διασπώμενου στοματικού υμενίου που περιλαμβάνει δεσμοπρεσσίνη ή ένα αποδεκτό φαρμακευτικά άλας της, καθώς επίσης και σε ένα διασπώμενο στοματικό υμενίο που λαμβάνεται κατ'αυτόν τον τρόπο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101827  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403533  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3310685 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16729217.6--01/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Fiedler & Lundgren AB  
P.O. Box 9041 Stenaldersgatan 23, 200 39  
Malmö, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510505-16/06/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HINNERUD, Jacob Elander  
2)BERGGREN, Adam  
**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):ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ SNUS ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΠΛΗΡΩΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα δοχείο που περιλαμβάνει μια βάση και ένα καπάκι που ορίζει ένα πρώτο διαμέρισμα μεταξύ τους για αποθήκευση αχρησιμοποίητου snus (σουηδικού τύπου καπνός για μάσηση/εισπνοή), όπου τουλάχιστον το καπάκι ή η βάση περιλαμβάνει ένα διαχωριστικό στοιχείο το οποίο είναι εκτατό για να επιτρέπει σε έναν χρήστη να σχηματίζει ή να μεγεθύνει ένα δεύτερο διαμέρισμα για την αποθήκευση χρησιμοποιημένου snus στην άλλη πλευρά του εν λόγω διαχωριστικού στοιχείου στο πρώτο διαμέρισμα.

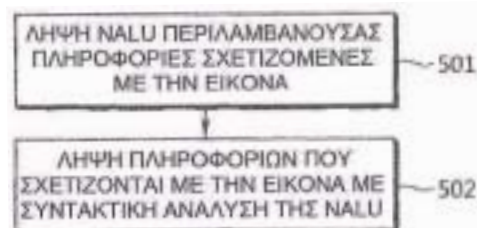




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101828  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403429  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2840788 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13777676.1--16/04/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Electronics and Telecommunications Research Institute  
161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon-si  
305-700, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ  
(ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20120038870-16/04/2012-KR  
20120066606-21/06/2012-KR  
20120067925-25/06/2012-KR  
20120071933-02/07/2012-KR  
20120077012-16/07/2012-KR  
20120108925-28/09/2012-KR  
20120112598-10/10/2012-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KANG, Jung Won  
2)LEE, Ha Hyun  
3)CHOI, Jin Soo  
4)KIM, Jin Woong  
**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):ΣΥΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝ-  
ΤΕΟ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο αποκωδικοποίησης πληροφοριών εικόνας. Η μέθοδος αποκωδικοποίησης περιλαμβάνει τη λήψη ενός ρεύματος δυαδικών ψηφίων που περιλαμβάνει μία μονάδα στρώματος αφαίρεσης δικτύου ("Network Abstraction Layer" ή "NAL") η οποία περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικές με μία κωδικοποιημένη εικόνα, και τη συντακτική ανάλυση μιας κεφαλίδας μονάδας NAL της μονάδας NAL. Η κεφαλίδα μονάδας NAL μπορεί να μην περιλαμβάνει πληροφορίες σημαίας του 1 bit που παριστά εάν μία εικόνα είναι μία εικόνα που δεν είναι εικόνα αναφοράς ή μία εικόνα αναφοράς στο όλο ρεύμα δυαδικών ψηφίων κατά τη διάρκεια της κωδικοποίησης.

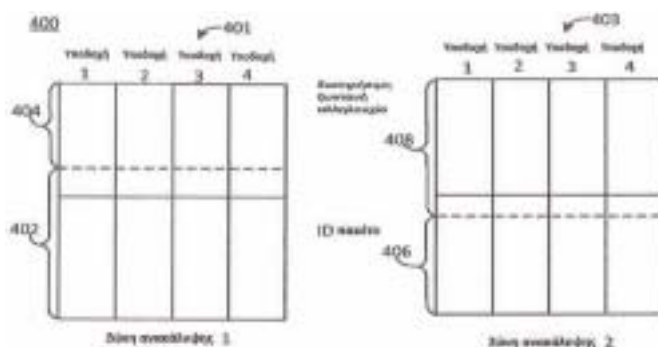


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101829  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403531  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3300398 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17200772.6--26/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intel IP Corporation  
2200 Mission College Boulevard, Santa Clara,  
CA 95054, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361768330 P-22/02/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Niu, Huaning  
2)Chatterjee, Debdeep  
3)XIONG, Gang  
4)Li, Qinghua  
5)Yin, Hujun  
**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):ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ D2D ΜΕ ΒΑΣΗ  
UE

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σε μία ενσωμάτωση, η παρούσα αποκάλυψη παρέχει έναν εξελιγμένο κόμβο B (eNB), ο οποίος περιλαμβάνει ένα δομοστοιχείο συσκευής προς συσκευή (D2D)

διαμορφωμένο να κατανέμει τουλάχιστον μία περιοχή ανακάλυψης D2D, που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία περιοδική ζώνη ανακάλυψης, με την τουλάχιστον μία περιοδική ζώνη ανακάλυψης να περιλαμβάνει ένα πρώτο πλήθος ομάδων πόρων σε συχνότητα κι ένα δεύτερο πλήθος υποπλασίων σε χρόνο, με την ενότητα D2D να διαμορφώνεται περαιτέρω για να ρυθμίσει έναν Εξοπλισμό Χρήστη (UE), προκειμένου να χρησιμοποιεί την τουλάχιστον μία περιοχή ανακάλυψης D2D για τη μετάδοση ενός πακέτου ανακάλυψης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101830  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403428  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2911623 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13786598.6--25/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Forsight Vision5, Inc.  
 191 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261719144 P-26/10/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUBIN, Anne, Brody  
 2)ALSTER, Yair  
 3)REICH, Cary, J.

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

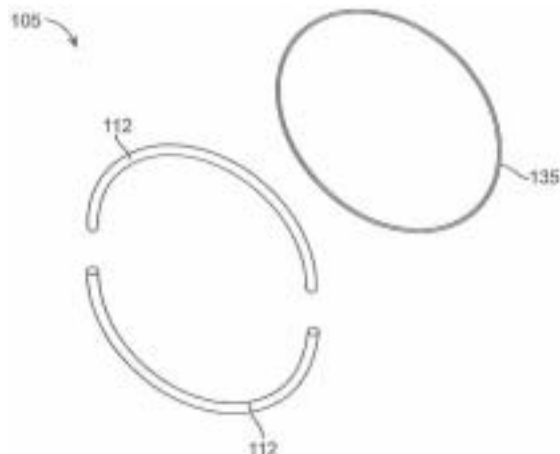
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ  
 ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΟ  
 ΜΑΤΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρουσιάζεται μία οφθαλμική συσκευή που περιλαμβάνει μία πρώτη δομή (135) διαμορφωμένη από ένα πρώτο υλικό που παρέχει ένα πρώτο σχήμα στην οφθαλμική συσκευή πριν την τοποθέτηση της οφθαλμικής συσκευής στην

επιφάνεια του ματιού, μία δεύτερη δομή (112) διαμορφωμένη από ένα δεύτερο, διαφορετικό υλικό έχοντας μία σωληνοειδή δομή και έναν σωλήνα (113) μέσω του οποίου εκτείνεται η πρώτη δομή και τουλάχιστον έναν θεραπευτικό παράγοντα διάχυτο μέσα στο δεύτερο υλικό της δεύτερης δομής. Το πρώτο σχήμα της οφθαλμικής συσκευής προσαρμόζεται σε ένα δεύτερο, διαφορετικό σχήμα μετά την τοποθέτηση της οφθαλμικής συσκευής στην επιφάνεια του ματιού. Μετά την αφαίρεση από το μάτι, η οφθαλμική συσκευή διατηρεί το δεύτερο σχήμα ή αλλάζει σε ένα τρίτο σχήμα διαφορετικό τόσο από το πρώτο σχήμα όσο και από το δεύτερο σχήμα. Περιγράφονται σχετικά συστήματα, μέθοδοι και εξοπλισμός.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101831  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403530  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2780375 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12805432.7--15/11/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Amgen Research (Munich) GmbH  
 Staffelseestrasse 2, 81477 Munchen,  
 GERMANIA  
 2)Amgen Inc.  
 One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,  
 California 91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
 ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201161560144 P-15/11/2011-US  
 201161560149 P-15/11/2011-US  
 201161560162 P-15/11/2011-US  
 201161560178 P-15/11/2011-US  
 201161560183 P-15/11/2011-US  
 201261651486 P-24/05/2012-US  
 201261651474 P-24/05/2012-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
 1)KUFER, Peter  
 2)RAUM, Tobias  
 3)HOFFMANN, Patrick  
 4)KISCHEL, Roman  
 5)LUTTERBUENSE, Ralf  
 6)RAU, Doris  
 7)ADAM, Paul  
 8)BORGES, Eric  
 9)HEBEIS, Barbara  
 10)HIPPE, Susanne

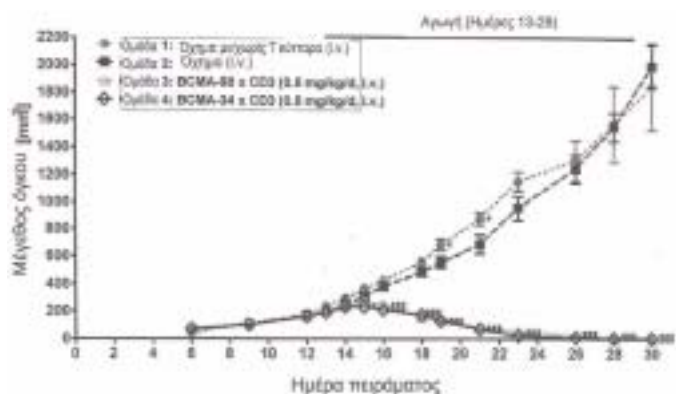
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΜΟΡΙΑ ΓΙΑ BCMA ΚΑΙ  
 CD3**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με δεσμευόν μόριο το οποίο είναι τουλάχιστον διπλοειδικό, που περιλαμβάνει πρώτη και δεύτερη επικράτεια δέσμευσης, όπου η πρώτη επικράτεια δέσμευσης είναι ικανή να δεσμευθεί στη επιτοποσυστάδα 3 του BCMA, και η δεύτερη δεσμεύουσα επικράτεια είναι ικανή να δεσμευθεί στο σύμπλεγμα CD3 υποδοχέα T κυττάρου. Επιπλέον, η εφεύρεση παρέχει αλληλουχία νουκλεϊκού οξέος που κωδικεύει το δεσμευόν μόριο, κομιστή που περιλαμβάνει την εν λόγω αλληλουχία νουκλεϊκού οξέος και κύτταρο-ξενιστή μετασηματισμένο ή επιμολυσμένο με τον εν λόγω κομιστή. Περαιτέρω, η εφεύρεση παρέχει διεργασία για την παραγωγή του δεσμευόντος μορίου της εφεύρεσης, ιατρική χρήση του εν λόγω δεσμευόντος μορίου και kit που περιλαμβάνει το εν λόγω δεσμευόν μόριο.

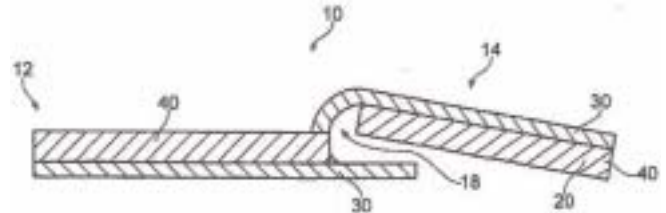


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101832  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403427  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3256398 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16731252.9--13/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)OPM Advance Limited  
The Colour Box Gelderd Road, Leeds, Yorkshire LS12 6TG, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201510378-12/06/2015-GB  
201522698-22/12/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BELL, Ian David Michael  
2)ELLISON, Christopher John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΠΑΝΑΣΦΡΑΓΙΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ  
ΚΑΠΑΚΙΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια επανασφραγιζόμενη διάταξη καπακιού υπό τη μορφή φύλλου για εφαρμογή ή ενσωμάτωση σε συσκευασία περιλαμβάνει: ένα στρώμα βάσης (30) από εύκαμπτο υλικό και ένα ανώτερο στρώμα (40) από άκαμπτο υλικό. Το φύλλο κόβεται (15) διαμέσου και των δύο στρωμάτων για να περιγράψει ένα τμήμα καπακιού (14), με το κόψιμο να αφήνει ένα άκρο σε μια περιοχή άρθρωσης (18), ενώ το άνω στρώμα απομακρύνεται πίσω από τη γραμμή της περιοχής άρθρωσης (18). Με αυτό τον τρόπο το εύκαμπτο στρώμα βάσης σχηματίζει μια άρθρωση (18) που είναι εύκολο

να χειριστεί και δεν αναπηδά προς τα πίσω, ενώ το άκαμπτο άνω στρώμα διατηρεί το σχήμα του καπακιού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101833  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403529  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3390430 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16822410.3--15/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Janssen Vaccines & Prevention B.V.  
Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15200138-15/12/2015-EP  
16194124-17/10/2016-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LANGEDIJK, Johannes, Petrus, Maria  
2)CALLENDRET, Benoit, Christophe,  
Stephan  
3)VAN MANEN, Danielle  
4)KRARUP, Anders  
5)STITZ, Jorn  
6)WEGMANN, Frank  
7)VELLINGA, Jort  
**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):**ΑΝΤΙΓΟΝΑ, ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΕΣ, ΣΥΝΘΕ-  
ΣΕΙΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ  
ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ  
ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται συνθετικές πρωτεΐνες του φακέλου του HIV, διαβιβαστές και συνθέσεις τους και μέθοδοι για επαγωγή της προστατευτικής ανοσίας κατά της μόλυνσης από τον ιό της ανθρώπινης ανοσοανεπάρκειας (HIV). Οι διαβιβαστές έκφρασης του ιού, οι οποίοι κωδικοποιούν τις συνθετικές πρωτεΐνες του φακέλου του HIV μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε εμβόλια για να παράσχουν βελτιωμένη προστατευτική ανοσία κατά του HIV.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101834  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403426  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2735250 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12804352.8--11/06/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ceragem Co., Ltd.  
177-14 Osaekdang-ri, Seonggeo-eup Seobuk-gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 331-831, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20110064652-30/06/2011-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PARK, Ji Hoon  
2)LEE, Hea Sung  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΝΤΕΚΑ ΙΩΑΝΝΑ  
Ασκληπιδίου 6-8, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΡΟΥΛΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
Εφέσσου 15,17121 ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΚΕΥΗ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ-ΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟ-ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ**

διατεταγμένη μία συσκευή θερμο-θεραπείας (1010), ένα κάλυμμα (1250), το οποίο ολισθαίνει, και καλύπτει την εν λόγω συσκευή θερμο-θεραπείας (1010), και αύλακες οδήγησης που σχηματίζονται ώστε να ολισθαίνει πάνω στο εν λόγω σώμα (1100). Σύμφωνα με την παρούσα εφεύρεση, εφόσον δεν χρησιμοποιείται η συσκευή για την θερμο-θεραπευτική αγωγή, ένα κάτω μέλος της κλίνης ολισθαίνει έτσι ώστε το κάτω μέλος της κλίνης να μπορεί να επικαλύπτεται με το σώμα κι έτσι ο χώρος να μπορεί να χρησιμοποιηθεί εύκολα, και αν η συσκευή για θερμο-θεραπευτική αγωγή χρησιμοποιείται, το κάτω μέλος της κλίνης ξεδιπλώνεται εύκολα κατά ολισθαίνοντα τρόπο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία συσκευή συρόμενου-τύπου για θερμο-θεραπευτική αγωγή που περιλαμβάνει: ένα σώμα (1100) επί του οποίου είναι

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101835  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403528  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3119808 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15714116.9--18/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461955663 P-19/03/2014-US  
201461981641 P-18/04/2014-US  
201462007385 P-03/06/2014-US  
201462033460 P-05/08/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DAVIS, Samuel  
2)SMITH, Eric  
3)VARGHESE, Bindu  
4)KIRSHNER, Jessica R.  
5)THURSTON, Gavin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει αμφιειδικά αντισώματα που δεσμεύονται σε αντιγόνα CD3 και όγκων, καθώς και μεθόδους χρήσης αυτών. Σύμφωνα με ορισμένες υλοποιήσεις, τα αμφιειδικά αντισώματα της εφεύρεσης εμφανίζουν μειωμένες δραστηριότητες τελεστή και έχουν μοναδικό προφίλ δέσμευσης αναφορικά με τους υποδοχείς Fcγ. Τα αμφιειδικά αντισώματα είναι τροποποιημένα ώστε να επάγουν αποτελεσματικά τη μεσολαβούμενη από τα T κύτταρα θανάτωση κυττάρων όγκου. Σύμφωνα με ορισμένες υλοποιήσεις, η παρούσα εφεύρεση παρέχει αμφιειδικά αντιγονοδεσμευτικά μόρια που περιλαμβάνουν έναν πρώτο αντιγονοδεσμευτικό τομέα ο οποίος δεσμεύει ειδικά το ανθρώπινο CD3, ένα δεύτερο αντιγονοδεσμευτικό μόριο το οποίο δεσμεύει ειδικά το ανθρώπινο CD20 και έναν τομέα Fc ο οποίος δεσμεύει τους υποδοχείς Fcγ με συγκεκριμένο μοτίβο δέσμευσης. Σε ορισμένες υλοποιήσεις, τα αμφιειδικά αντιγονοδεσμευτικά μόρια της παρούσας εφεύρεσης είναι ικανά να αναστέλλουν την ανάπτυξη Β-κυτταρικών όγκων ή όγκων μελανώματος που εκφράζουν τοCD20. Τα αμφιειδικά αντισώματα της εφεύρεσης είναι χρήσιμα για τη θεραπεία διαφόρων καρκίνων, καθώς και άλλων νόσων και διαταραχών που σχετίζονται με το CD20.

		Άνω Αρθρική														Κάτω Αρθρική							
lgG1	αριθμική	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135		
lgG1	Kabat	128	127	128	127 <sup>a</sup>	128 <sup>a</sup>	129 <sup>a</sup>	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140					
lgG1		E	F	K	S	C	D	K	T	H	T	C	P										
lgG4		E	S	K	T	G	--	--	--	F	P	C	P	lgG2	F	C	P	A	P	P	V	A	
lgG4	αριθμική	116	117	118	-- <sup>a</sup>	-- <sup>a</sup>				128	129	130	127	lgG2	αριθμική	128	129	130	131	132	133	134	135
lgG4	Kabat	128	127	128	129	130				137	138	139	140	lgG2	Kabat	141	142	143	144	145	146	147	148
lgG4	αριθμική													αριθμική									

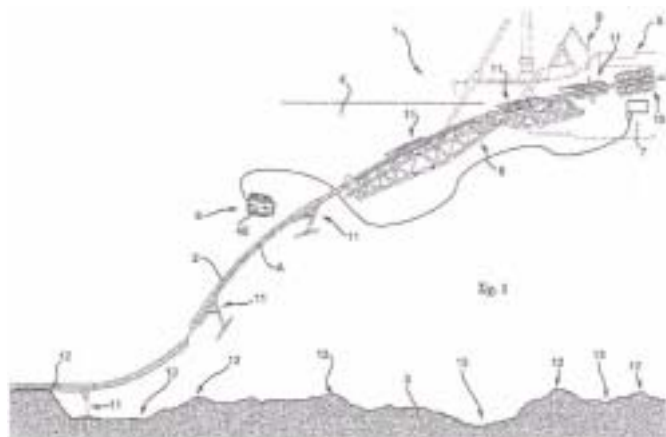
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101836  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403527  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3215776 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15825813.7--03/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Saipem S.p.A.  
 Via Martiri di Cefalonia, 67, San Donato Milanese, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20141880-03/11/2014-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BIANCHI, Stefano  
 2)MOTTINI, Mauro

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥ ΑΓΩΓΟΥ, ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στήριγμα (11) για υποβρύχιο αγωγό (2), συγκεκριμένα για την ανύψωση ενός υποβρύχιου αγωγού (2) σε μια κλίση (3) μιας υδάτινης μάζας (4), με ένα συνδετικό πλαίσιο (14) σχεδιασμένο να εφαρμόζει σε ένα τμήμα του υποβρύχιου αγωγού (2) που εκτείνεται κατά μήκος ενός διαμήκου άξονα (Α) και τουλάχιστον δύο σκέλη, τα οποία είναι αρθρωμένα στο συνδετικό πλαίσιο (14), με δυνατότητα εναλλαγής μεταξύ μιας διαμόρφωσης σε συστολή και μιας διαμόρφωσης σε έκταση στην οποία εκτείνονται εγκάρσια προς τον υποβρύχιο αγωγό (2) για να ακουμπήσουν στην κλίση (3) της υδάτινης μάζας (4).

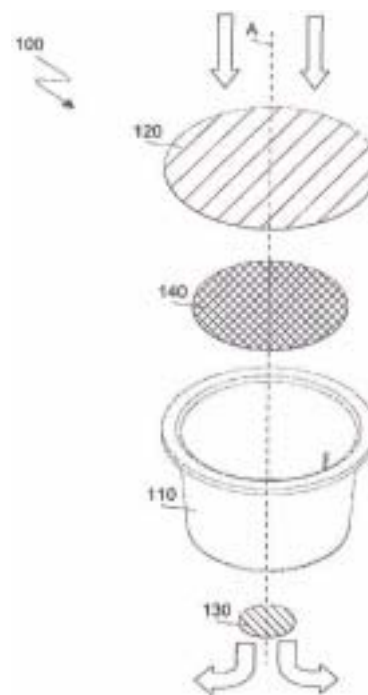
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101837  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403526  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3380414 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15841020.9--16/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Imper S.p.A.  
 Corso Principe Oddone 18, 10122 Torino, ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)STEFANONI, Roberto  
**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):**ΚΑΨΟΥΛΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΦΕΨΗΜΑΤΩΝ**

στο εσωτερικό του κυπελλοειδούς σώματος (110). Η εφεύρεση αφορά επίσης μια μέθοδο συσκευασίας των εν λόγω κάψουλων μίας δόσης.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

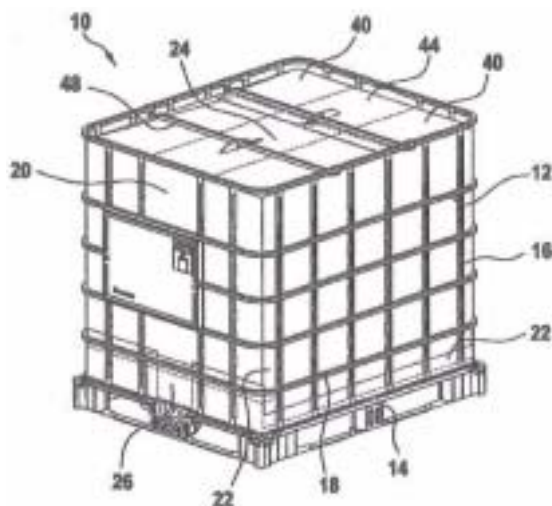
Η εφεύρεση αφορά κάψουλα μίας δόσης (100) για μηχανές διανομής ροφημάτων υπό μορφή αφεψήματος, με την εν λόγω κάψουλα (100) να περιλαμβάνει ένα κυπελλοειδές σώμα (110) προσαρμοσμένο να δέχεται μια δόση ενός προϊόντος σε κοκκώδη ή σωματιδιακή μορφή, ή υπό μορφή συμπυκνωμένου υγρού, και μια αδιαπέραστη από αέρια μεμβράνη (120) ακινητοποιημένη στην ανοικτή κορυφή του εν λόγω κυπελλοειδούς σώματος (110). Το κυπελλοειδές σώμα (110) αποτελείται από ένα πολυστρωματικό υλικό κατασκευασμένο με μέθοδο χύτευσης με συνέγχυση, με το εν λόγω πολυστρωματικό υλικό να περιλαμβάνει ένα εσωτερικό στρώμα και ένα εξωτερικό στρώμα κατασκευασμένα από ένα δομικό υλικό και ένα ενδιάμεσο στρώμα κατασκευασμένο από ένα υλικό φραγμού προσαρμοσμένο να εμποδίζει τη διάλυση οξυγόνου από το εξωτερικό περιβάλλον

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101838  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403525  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3337735 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16756944.1--16/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mauser-Werke GmbH  
Schildgesstrasse 71-163, 50321 Bruhl,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015010492-17/08/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WEYRAUCH, Detlev  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΛΕΤΕΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙ-  
ΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παλέτες εμπορευματοκιβωτίων (10) για την αποθήκευση και τη μεταφορά ιδιαίτερα αναφλέξιμων και ελαφρών εύφλεκτων υδρών υλών πλήρωσης, με ένα λεπτότοιχο άκαμπτο εσωτερικό δοχείο αποτελούμενο από θερμοπλαστικό συνθετικό υλικό, με ένα πλαίσιο σωληνοειδούς πλέγματος (12), το οποίο ως ένα χιτώνιο στήριξης περιβάλλει το εσωτερικό δοχείο συνθετικού υλικού και το ασφαλίζει ερμητικά, και με μία επιδαπέδια παλέτα (14), επί της οποίας προσαρτάται το δοχείο συνθετικού υλικού και επί της οποίας στερεώνεται σταθερά

το πλαίσιο σωληνοειδούς πλέγματος (12), όπου το εσωτερικό δοχείο συνθετικού υλικού περιβάλλεται ολοπλευρώς από ένα πυροπροστατευτικό μονωτικό στρώμα (20), το οποίο -υπό απαλοιφής του ολοπλευρώς διατασσόμενου μεταλλικού χιτώνιου-περιβλήματος- διατάσσεται απευθείας μεταξύ του πλαισίου σωληνοειδούς πλέγματος (12) και το εσωτερικό δοχείο συνθετικού υλικού, όπου το πυροπροστατευτικό μονωτικό στρώμα (20) σχηματίζεται ως ένα διστρωματικό στρώμα, του οποίου η εσωτερική διάστρωση είναι κατασκευασμένη από ανθεκτικούς στη θερμότητα πόκους μαλλιού (30) και η εξωτερική του διάστρωση είναι κατασκευασμένη από ανθεκτικές στη θερμότητα υφαντικές ύλες (28).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101839  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403524  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3137126 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15720959.4--30/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Encapson B.V.  
Institutenweg 25a, 7521 PH Enschede,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14166695-30/04/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)AYRES, Lee  
2)ASRIAN, David  
3)OPSTEEN, Johannes Antonius  
4)VRIEZEMA, Dennis Manuel  
**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):ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΕ  
ΑΝΟΜΟΙΟΜΟΡΦΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ  
ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΗΧΟΓΕΝΕΙΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

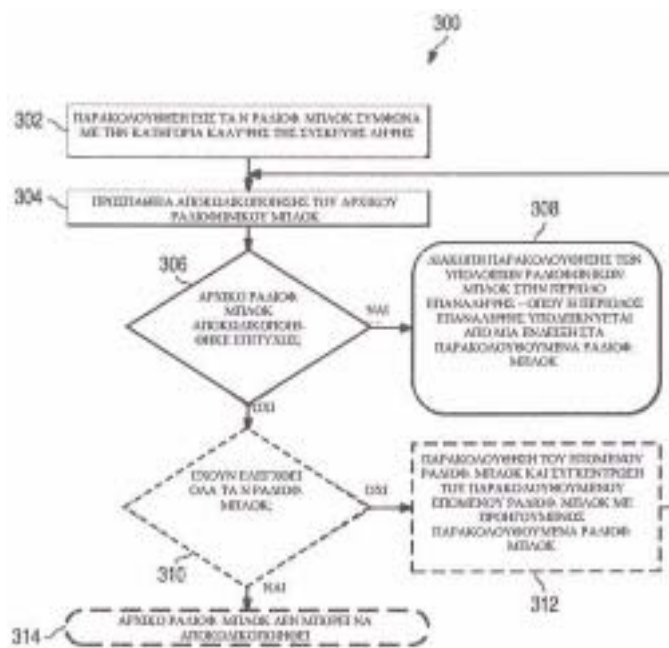
Η εφεύρεση παρέχει ιατροτεχνολογικά προϊόντα που περιλαμβάνουν βελτιωμένες μη ομοιόμορφες επικαλύψεις για ανίχνευση με υπέρηχους, που δίνουν βέλτιστες εικόνες υπερήχων. Επίσης παρέχονται μέθοδοι για την παρασκευή τέτοιων προϊόντων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101840  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403523  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3358889 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18164607.6--25/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462017133 P-25/06/2014-US  
201514749001-24/06/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SCHLIWA-BERTLING, Paul  
2)SUNDBERG, Marten  
3)DIACHINA, John Walter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου,10673 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ  
ΤΩΝ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΩΝ ΜΠΛΟΚ ΣΕ  
ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΗ ΚΑΛΥ-  
ΨΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο παρόν περιγράφεται μια τεχνική για εξοικονόμηση ενέργειας (π.χ., ισχύς μπαταρίας) σε μια συσκευή λήψης (π.χ. ασύρματη συσκευή) με τη χρήση μιας συσκευής μετάδοσης (π.χ. κόμβος ασύρματης πρόσβασης) για να προσθέσει μια ένδειξη σε επαναλαμβανόμενα ραδιοφωνικά μπλοκ, όπου μπορεί να χρησιμοποιηθεί μια ένδειξη από τη συσκευή λήψης (π.χ. ασύρματη συσκευή) για

να διακοπεί η παρακολούθηση ενός ή περισσότερων από τα επαναλαμβανόμενα ραδιοφωνικά μπλοκ.

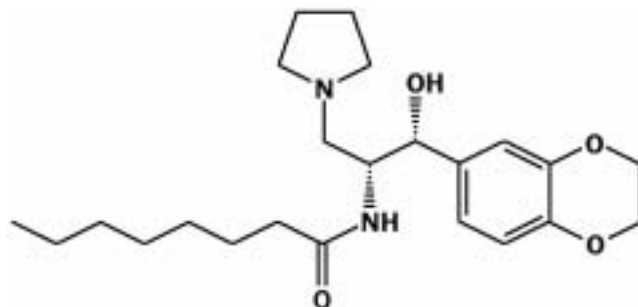


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101841  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403520  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3133070 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16175117.7--24/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Genzyme Corporation  
50 Binney Street, Cambridge, MA 02142,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):264748 P-27/11/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)LIU, Hanlan  
2)WILLIS, Chris  
3)BHARDWAJ, Renu  
4)COPELAND, Diane P.  
5)HARIANAWALA, Abizer  
6)SKELL, Jeffrey  
7)MARSHALL, John  
8)KOCHLING, Jianmei  
9)PALACE, Gerard  
10)PETERSCHMITT, Judith  
11)SIEGEL, Craig  
12)CHENG, Seng  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ "ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΙΩΤΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122, 11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΛΙΓΛΟΥΣΤΑΤΗ (GENZ 112638) ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΤΑΣΗΣ ΓΛΥ-  
ΚΟΖΥΛΟΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ  
ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩ-  
ΓΗΣ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ FABRY Ή GAUCHER,  
ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ**

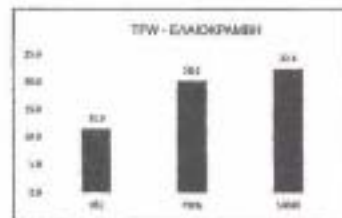
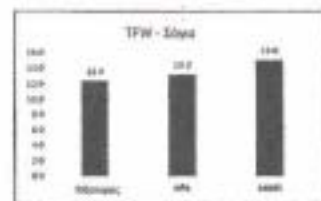
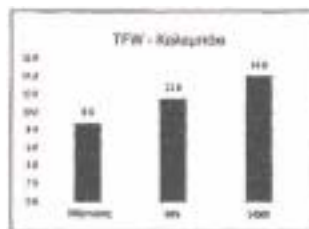
**ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ  
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΔΟΣΗΣ ΣΤΟΝ P-450  
ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ελιγλουστάτη (Genz 112638• N-[(1K,2K)-2-(2,3-διϋδρο-1,4-βενζοδιοξίνη-6-υλ)-2- υδροξυ-1-(1- πυρρολιδινυλμεθυλ) αιθυλ]- οκταναμίδιο) ως ένας αναστολέας της συνθετάσης γλυκοζυλοκεραμιδίου (GCS) για χρήση σε μια μέθοδο θεραπευτικής αγωγής της νόσου Fabry ή Gaucher, με τη μέθοδο να περιλαμβάνει την προσαρμογή της ατομικής θεραπευτικής δόσης στον P450 μεταβολισμό του ασθενούς.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101842  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403521  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3114098 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14884553.0--22/07/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Compass Minerals Manitoba Inc.  
900-400 St. Mary Avenue, Winnipeg, Manitoba R3C 4K5, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461947722 P-04/03/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOODWIN, Mark  
2)GREEN, Kerry  
**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):ΛΙΠΑΣΜΑ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥ-  
ΡΟΥ ΜΑΓΓΑΝΙΟΥ



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα προϊόν λιπάσματος εκκίνησης το οποίο συνδυάζει μαγγάνιο με Ρ και Ζn δημιουργεί μια προγενέστερα άγνωστη συνέργεια σε πρόωμη φυτική ανάπτυξη και φυτική υγεία.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101843  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403518  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3273957 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16713833.8--25/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Medday Pharmaceuticals  
24/26 rue de la Pepiniere, 75008 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15305437-26/03/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SEDEL, Frederic  
**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):ΒΙΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΠΟΜΥΕΛΙΝΩΤΙ-  
ΚΩΝ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση της βιοτίνης για την θεραπευτική αντιμετώπιση της Αμυοτροφικής Πλευρικής Σκλήρυνσης, καθώς και απομυελινωτικών περιφερικών νευροπαθειών και της Οπτικής Νευρομυελίτιδας (NMO).

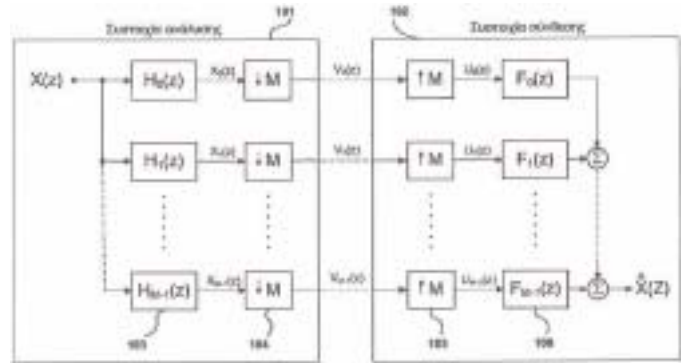


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101844  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403519  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3226414 - 23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17164542.7--17/02/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dolby International AB  
 Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35,  
 1101 CN Amsterdam Zuidooost, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0900217-18/02/2009-SE  
 257105 P-02/11/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EKSTRAND, Per  
**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):ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΕΚΘΕΤΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩ-  
 ΜΕΝΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑ-  
 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΩΝ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Το έγγραφο αφορά σε διαμορφωμένες υποδειγματοληπτούμενες συστοιχίες ψηφιακών φίλτρων, καθώς επίσης και σε μεθόδους και συστήματα για τη σχεδίαση αυτών των συστοιχιών φίλτρων. Ειδικότερα, το παρόν έγγραφο προτείνει μέθοδο και εξοπλισμό για τη βελτίωση των μικρής καθυστέρησης διαμορφωμένων συστοιχιών ψηφιακών φίλτρων. Η μέθοδος υιοθετεί τη διαμόρφωση ενός ασύμμετρου χαμηλοπερατού βασικού φίλτρου. Περαιτέρω, δίνεται μια συγκεκριμένη σχεδίαση για μια συστοιχία φίλτρων 64 καναλιών που χρησιμοποιεί

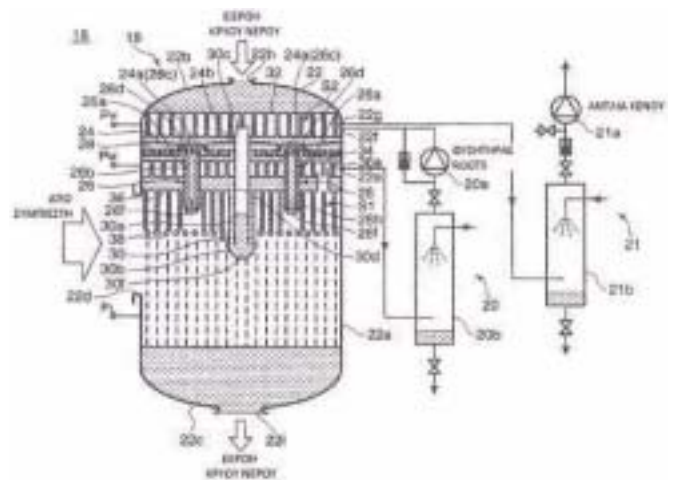
ένα μήκος βασικού φίλτρου 640 συντελεστών και μια καθυστέρηση συστήματος 319 δειγμάτων. Η μέθοδος μειώνει ουσιαστικά τα τεχνουργήματα λόγω αναδίπλωσης φάσματος που προκύπτουν από τις ανεξάρτητες τροποποιήσεις των υποζωνικών σημάτων, παραδείγματος χάριν κατά τη χρησιμοποίηση μιας συστοιχίας φίλτρων όπως είναι ένας φασματικός εξισωτής. Η μέθοδος εφαρμόζεται κατά προτίμηση στο λογισμικό, το οποίο τρέχει σε ένα τυπικό PC ή σε έναν επεξεργαστή ψηφιακών σημάτων (DSP), αλλά μπορεί επίσης να ενσωματώνεται στον κώδικα ενός εξατομικευμένου τσιπ. Η μέθοδος προσφέρει βελτιώσεις για τους διάφορους τύπους ψηφιακών εξισωτών, προσαρμοστικών φίλτρων, πολυζωνικών συστολοδιαστολέων και συστοιχιών φίλτρων ρύθμισης της φασματικής περιβάλλουσας που χρησιμοποιούνται στα συστήματα ανακατασκευής υψηλών συχνοτήτων (HFR) ή τα παραμετρικά στερεοφωνικά συστήματα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101845  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403517  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2226601 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08851133.2--20/11/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):  
 1)The Tokyo Electric Power Company, Incorporated  
 1-3 Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8560, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 2)Chubu Electric Power Co., Inc.  
 1 Higashishin-cho Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461-8680, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 3)The Kansai Electric Power Co., Inc.  
 6-16 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-8270, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 4)Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho  
 10-26 Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 5)Danish Technological Institute  
 Gregersensvej, Taastrup DK 2630, ΔΑΝΙΑ  
 6)Johnson Controls Denmark ApS  
 Christian X. Vej 201, Højbjerg DK 8270, ΔΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2007302098-21/11/2007-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FUJISAWA, Ryo  
 2)OKADA, Kazuto  
 3)TOSHIMA, Masatake  
 4)NAKAYAMA, Yoshihiro  
 5)HIZUKA, Koichiro  
 6)IDE, Satoshi  
 7)SUTO, Kunihiko  
 8)KURASHIGE, Kazutaka  
 9)SAKURABA, Ichirou  
 10)HAYASHI, Daisuke  
 11)SHATO, ShinJi  
 12)IKEUCHI, Masaki  
 13)MADSBOLL, Hans  
 14)SVARREGAARD-  
 JENSEN, Christian  
**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):ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ  
 ΨΥΞΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας συμπυκνωτής που έχει δύο θαλάμους απαέρωσης διαχωρισμένους από νερό ψύξης, όπου αποτρέπεται η επικοινωνία και των δύο θαλάμων απαέρωσης μεταξύ τους ακόμη και εάν αυξηθεί η διαφορά πίεσης μεταξύ των θαλάμων απαέρωσης. Ο συμπυκνωτής έχει ένα περίβλημα και ένα τμήμα ροής. Το περίβλημα έχει μέσα του έναν πρώτο θάλαμο απαέρωσης και έναν δεύτερο θάλαμο απαέρωσης. Ο πρώτος θάλαμος απαέρωσης έχει ένα άνοιγμα εισαγωγής υδρατμών ικανό να συνδέεται με ένα τμήμα κατάθλιξης του συμπιεστή και επικοινωνεί με το άνοιγμα εισαγωγής υδρατμών. Ο δεύτερος θάλαμος απαέρωσης τοποθετείται επάνω από τον πρώτο θάλαμο απαέρωσης με ένα τμήμα διχοτόμησης μεταξύ τους. Το τμήμα ροής εξαναγκάζει το υγρό ψύξης να ρέει από τον δεύτερο θάλαμο απαέρωσης προς τον πρώτο θάλαμο απαέρωσης. Ο πρώτος και ο δεύτερος θάλαμος απαέρωσης διαχωρίζονται από το υγρό ψύξης στο τμήμα ροής. Το τμήμα ροής έχει έναν θάλαμο μανομετρικού ύψους για την υποδοχή του υγρού ψύξης ενός συγκεκριμένου όγκου απορροφώντας μια διακύμανση στη διαφορά πίεσης ανάμεσα στον πρώτο και τον δεύτερο θάλαμο απαέρωσης.



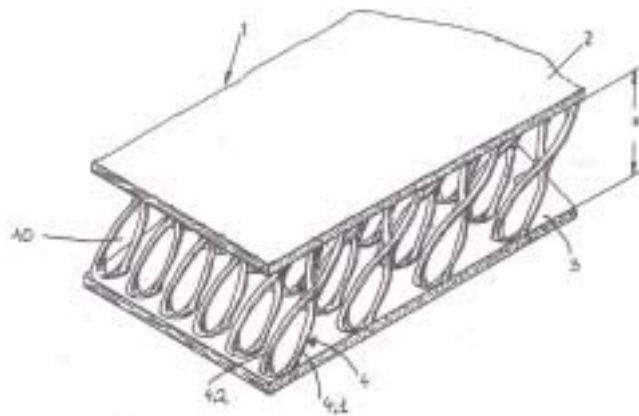
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101846  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403516  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2778267 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13001216.4--11/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Parabeam B.V.  
Vossenbeemd 1C, 5705 CL Helmond,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Koot, Jurgen  
2)Tramnitz, Jurgen  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΛΙΚΟ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ, ΜΟΝΩΤΙΚΗ Ή ΠΑΡΑΓΕΜΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ Ή ΔΟΜΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Υλικό επένδυσης για μία ελαστική, μονωτική ή παραγεμιστική επικάλυψη αντικειμένων ή δομικών μερών από ένα ελαστικά εμποτισμένο με εμποτισμό ρητίνης διπλό φλοκωτό ύφασμα (1), στο οποίο ένα άνω ύφασμα (2) και ένα κάτω ύφασμα (3) συνδέονται μεταξύ τους σε απόσταση με σχηματιζόμενες από φλοκωτά νήματα (4) μπάρες σύνδεσης, όπου το ελαστικά εμποτισμένο διπλό φλοκωτό ύφασμα (1) παρουσιάζει μία ελατηρίωση σχήματος με μία μη γραμμική

χαρακτηριστική καμπύλη ελατηρίου (5), η οποία παρουσιάζει μία μέση περιοχή χαρακτηριστικής καμπύλης (6) μεταξύ μιας ανοδικής κατώτερης (7) και μιας ανοδικής ανώτερης περιοχής χαρακτηριστικής καμπύλης (8), και η μέση περιοχή χαρακτηριστικής καμπύλης (6) παρουσιάζει μία περισσότερο επίπεδη σε σχέση με τις δύο πορεία της χαρακτηριστικής καμπύλης με μία συμπεριφορά υστέρησης, η οποία προσδίδει στο εμποτισμένο διπλό φλοκωτό ύφασμα (1) μία εσωτερική ικανότητα απόσβεσης (W), η οποία μπορεί να ρυθμίζεται με την φαινόμενη πυκνότητα και/ή την σκληρότητα του εμποτισμού ρητίνης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101847  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403424  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2935299 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13828822.0--13/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pfizer Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261740311 P-20/12/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HAN, Mingming  
2)ΚΑΙΝΤΗΑΝ, Rajesh Kumar  
3)KIM, Jin-Hwan  
4)PRASAD, Avvari Krishna  
**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 ΓΛΥΚΟΣΥΖΕΥΞΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη αναφέρεται γενικά σε μεθόδους παρασκευής γλυκοσυζευγμάτων που περιέχουν ένα σακχαρίτη συζευγμένο με μία πρωτεΐνη φορέα μέσω χρήσης σταθερού παράγοντα/οξειδωτικού σχετιζόμενου με ρίζα νιτροξυλίου ως ένας οξειδωτικός παράγοντας, σεανοσογόνες συνθέσεις που περιλαμβάνουν τέτοια γλυκοσυζεύγματα, και σε μεθόδους για τη χρήση τέτοιων γλυκοσυζευγμάτων και ανοσογόνων συνθέσεων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101848  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403515  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2949668 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15172289.9--17/05/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ablynx N.V.  
 Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde,  
 ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):682332 P-18/05/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Beirnaert, Els Anna Alice  
**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):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ NANOBODIES ΤΜ  
 ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΤΩΣΗΣ  
 ΟΓΚΩΝ ΑΛΦΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με βελτιωμένα Nanobodies έναντι του παράγοντα νέκρωσης όγκων άλφα (TNF-άλφα), καθώς και με πολυπεπίδια που εμπεριέχουν ή ουσιαστικώς αποτελούνται από ένα ή περισσότερα τέτοια «Nanobodies». Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με νουκλεϊκά οξέα τα οποία κωδικοποιούν τέτοια «Nanobodies» και πολυπεπίδια- με τις μεθόδους παρασκευής τέτοιων «Nanobodies» και πολυπεπίδιων με κύτταρα ξενιστές τα οποία εκφράζουν ή είναι ικανά να εκφράσουν τέτοια «Nanobodies» ή πολυπεπίδια- με τις συνθέσεις που

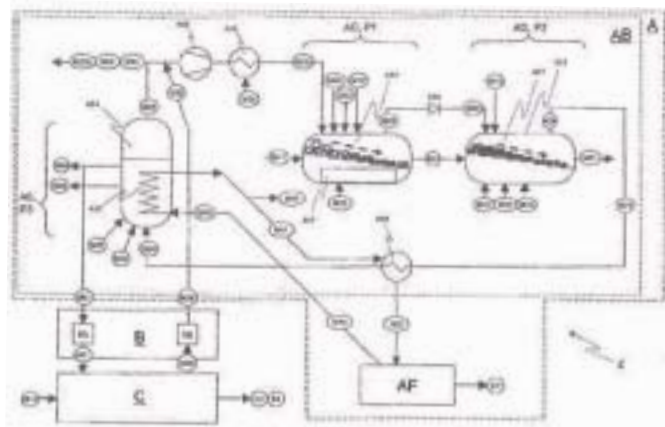
εμπεριέχουν τέτοια «Nanobodies», πολυπεπίδια, νουκλεϊκά οξέα ή κύτταρα ξενιστές- και με τις χρήσεις τέτοιων «Nanobodies», τέτοιων πολυπεπίδιων, τέτοιων νουκλεϊκών οξέων, τέτοιων κυττάρων ξενιστών ή τέτοιων συνθέσεων, συγκεκριμένα για προφυλακτικούς, θεραπευτικούς ή διαγνωστικούς σκοπούς, όπως είναι οι προφυλακτικοί, θεραπευτικοί ή διαγνωστικοί σκοποί.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101849  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403423  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2501786 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10777041.4--19/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RV Lizenz AG  
 Alte Steinhauserstrasse 1, 6330 Cham,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):09176684-20/11/2009-EP  
 10151481-22/01/2010-EP  
 10151473-22/01/2010-EP  
 10154449-23/02/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUDLINGER, Mikael  
**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):**ΘΕΡΜΟΧΗΜΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝ-  
 ΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΠΑ-  
 ΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΕΥ ΕΚΠΟΜ-  
 ΠΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Στο πλαίσιο μίας σύμφωνης με την εφεύρεση μεθόδου για την άνευ εκπομπών παραγωγή ενέργειας και/ή υδρογονανθράκων και άλλων προϊόντων μέσω αξιοποίησης ανθρακούχων υλικών, σε ένα πρώτο στάδιο διεργασίας (P1) τα ανθρακούχα υλικά προσάγονται και πυρολύονται, και προκύπτουν οπτόανθρακας πυρόλυσης (M21) και αέριο πυρόλυσης (M22). Σε ένα δεύτερο στάδιο διεργασίας

(P2), ο οπτόανθρακας πυρόλυσης (M21) από το πρώτο στάδιο πυρόλυσης (P1) υπόκειται σε αεριοποίηση, και προκύπτει αέριο σύνθεσης (M24), ενώ απομακρύνονται σκωρία και άλλες υπολειμματικές ύλες (M91, M92, M93, M94). Σε ένα τρίτο στάδιο διεργασίας (P3), το αέριο σύνθεσης (M24) από το δεύτερο στάδιο διεργασίας (P2) μετατρέπεται σε υδρογονάνθρακες και/ή άλλα στερεά, υγρά και/ή αέρια προϊόντα (M60), τα οποία και απάγονται. Τα τρία στάδια διεργασίας (P1, P2, P3) σχηματίζουν κλειστό κύκλωμα. Πλεόνασμα αερίου (M25) από το τρίτο στάδιο διεργασίας (P3) άγεται ως αέριο επαναφοράς στο πρώτο στάδιο διεργασίας (P1) και/ή στο δεύτερο στάδιο διεργασίας (P2), και το αέριο πυρόλυσης (M22) από το πρώτο στάδιο διεργασίας (P1) άγεται στο δεύτερο στάδιο διεργασίας (P2) και/ή στο τρίτο στάδιο διεργασίας (P3).



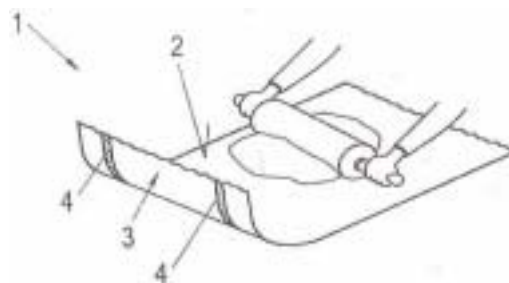
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101850  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403514  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3358965 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15797717.4--09/10/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Xichem AB  
Sodergatan 26, 21134 Malmo, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HELSING, Torsten  
**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):**ΤΡΟΦΗ ΠΤΗΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕ-  
ΝΑ ΤΡΟΦΗ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ, ΠΟΥ ΠΕΡΙ-  
ΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ  
ΚΑΨΑΪΚΙΝΟΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕ-  
ΤΟΙΕΣ ΤΡΟΦΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ  
ΧΡΗΣΗ Ή ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΟΛΥΝΣΗΣ  
ΑΠΟ ΣΑΛΜΟΝΕΛΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με τροφή πτηνών που περιλαμβάνει συνθετικά καψαϊκινοειδή για προληπτική χρήση ή θεραπεία της μόλυνσης από σαλμονέλα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101851  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403419  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2984933 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15177822.2--22/07/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cofresco Frischhalteprodukte GmbH & Co.  
KG  
Ringstrasse 99, 32427 Minden, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014111331-08/08/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARNING, Hans-Jurgen  
2)MUTHER, Nina  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΕΨΗΣΗΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα υποστρώμα έψησης για την παρασκευή τροφίμων, το οποίο περιλαμβάνει ένα φυλλώδες υλικό (1) με μια άνω πλευρά (2) και μια τοποθετημένη πάνω σε μια βάση στήριξης κάτω πλευρά (3), όπου η κάτω πλευρά (3) τουλάχιστον κατά περιοχές είναι εφοδιασμένη με μια αντιολισθητική επίστρωση (4,5, 6,7). Με τον τρόπο αυτό βελτιώνεται ο χειρισμός του υποστρώματος έψησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101852  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403513  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3197225 - 23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15829644.2--05/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NTT DOCOMO, INC.

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2014162313-08/08/2014-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HARADA, Hiroki

2)TAKEDA, Kazuaki  
3)NAGATA, Satoshi

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

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

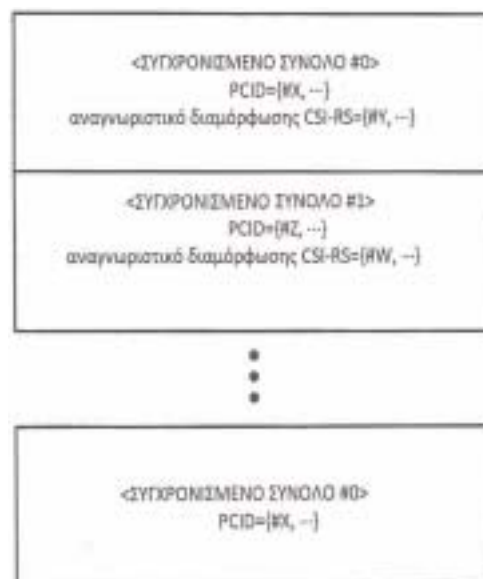
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ  
ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΣΥΡ-  
ΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗ-  
ΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση είναι σχεδιασμένη για να μειώσει την αύξηση της κατανάλωσης ισχύος σε τερματικά χρηστών σε ένα σύστημα ραδιοεπικοινωνίας στο οποίο μικρές κυψέλες ανιχνεύονται χρησιμοποιώντας σήματα εντοπισμού αναφοράς (DRS). Ένα τερματικό χρήστη σύμφωνα με μια πτυχή της παρούσας εφεύρεσης, είναι ικανό να επικοινωνεί με ασύρματους σταθμούς βάσης που σχηματίζουν κυψέλες και έχει ένα τμήμα λήψης που λαμβάνει τα σήματα

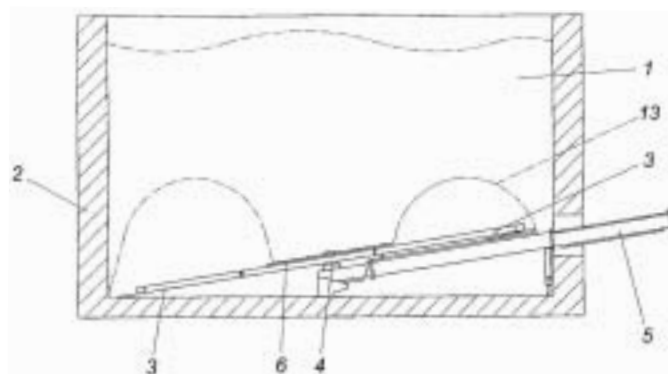
εντοπισμού/μέτρησης που μεταδίδονται αντίστοιχα από ένα πλήθος κυψελών, ένα τμήμα ελέγχου που ελέγχει τα σήματα συγχρονισμού που περιλαμβάνονται στα ληφθέντα σήματα εντοπισμού/μέτρησης και ένα τμήμα της επεξεργασίας λήψης που μετρά τα σήματα μέτρησης κατάστασης καναλιού που περιλαμβάνονται στα ληφθέντα σήματα εντοπισμού/μέτρησης με βάση το επιλεγμένο σήμα συγχρονισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101853  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403512  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2587150 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12182769.5--03/09/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)HARGASSNER Ges mbH  
Anton Hargassner Strasse 1, 4952 Weng,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15912011-28/10/2011-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Hargassner, Anton  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1., 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗ ΧΥ-  
ΜΑ ΥΛΙΚΟΥ**

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Προτείνεται μια μηχανή για την εξαγωγή χύμα υλικού (1), κυρίως χύμα υλικού βιομάζας από ένα χώρο αποθήκευσης (2) με ένα φέροντα βραχίονες εξαγωγής (3) στην πλευρά του πυθμένα του χώρου αποθήκευσης κινούμενο περιστροφικά ρότορα (4), του οποίου οι βραχίονες εξαγωγής (3) τροφοδοτούν το χύμα υλικό (1) σε μια μεταφορική διάταξη (5), όπου ο ρότορας (4) στην πλευρά κεφαλής είναι σκεπασμένος από ένα εδραζόμενο στον ρότορα (4) κατά τρόπο που να μπορεί να περιστρέφεται περιστρεφόμενο δίσκο (6). Για να δημιουργούνται πλεονεκτικές συνθήκες εκκίνησης προτείνεται, ο περιστρεφόμενος δίσκος (6) σε συνάρτηση με τη φόρτωση από χύμα υλικό που τον φρενάρει να καθυστερεί έναντι του ρότορα (4) κατά μια περιορισμένη γωνία περιστροφής.



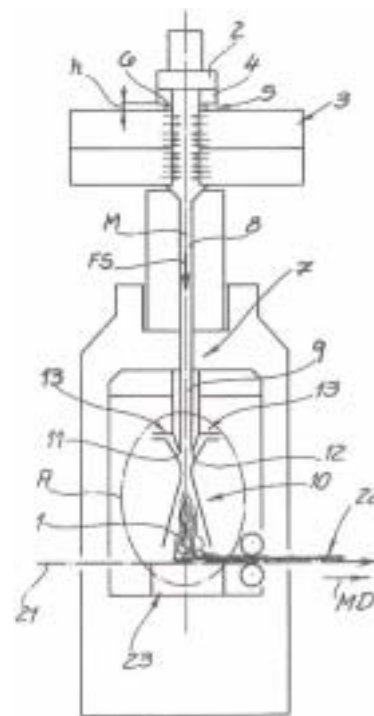
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101854  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403511  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3382081 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17164375.2--31/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Reifenhauser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik  
Spicher Strasse 46-48, 53844 Troisdorf,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Frey, Detlef  
2)Neuenhofer, Martin  
3)Sommer, Sebastian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΑΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΦΛΙΣ ΑΠΟ ΣΥΝΕΣΕΙΣ ΙΝΕΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Διάταξη για την παραγωγή υφασμένου φλις από συνεχείς ίνες με τουλάχιστον μια φιλίερα, τουλάχιστον μια διάταξη ψύξης, τουλάχιστον μια διάταξη τάνυσης και με τουλάχιστον μια διάταξη εναπόθεσης για την εναπόθεση των ινών. Ανάμεσα στη διάταξη τάνυσης και στη διάταξη εναπόθεσης διευθετείται τουλάχιστον ένας διαχύτης, έτσι ώστε οι ίνες και πρωτογενής αέρας από τη διάταξη τάνυσης να εισέρχονται στον διαχύτη. Στην περιοχή του τουλάχιστον ενός διαχύτη, τουλάχιστον δυο διάκενα δευτερογενούς αέρα παρέχονται διευθετημένα επάνω σε απέναντι πλευρές του διαχύτη. Τουλάχιστον ένα διάκενο δευτερογενούς αέρα σχηματίζεται με την προϋπόθεση ότι ο δευτερογενής αέρας ρέει σε μια γωνία  $\alpha$  σε σχέση με την κατεύθυνση ροής των ινών, όπου η γωνία  $\alpha$  είναι μικρότερη από 100 μοίρες. Μια διάταξη εξαγωγής παρέχεται για την εξαγωγή του αέρα μέσα από τη

διάταξη εναπόθεσης. Μια περιοχή εξαγωγής διευθετημένη κάτω από την εξόδο διαχύτη έχει ένα πλάτος  $b$  στην κατεύθυνση της μηχανής το οποίο είναι μεγαλύτερο απ ό,τι το πλάτος  $B$  της εξόδου διαχύτη έχει ένα πλάτος  $b$  στην κατεύθυνση της μηχανής το οποίο είναι μεγαλύτερο απ ό,τι το πλάτος  $B$  της εξόδου διαχύτη.



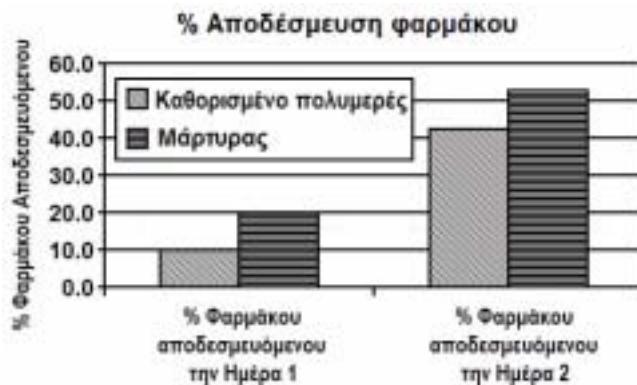
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101855  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403420  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3202814 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15185218.3--13/02/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Tolmar Therapeutics, Inc.  
701 Centre Avenue, Fort Collins, CO 80526,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):901435 P-15/02/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dadey, Eric  
2)Middleton, John  
3)Norton, Richard L.  
**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):ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΠΟΤΟΜΗΣ ΑΠΟΔΕ-  
ΣΜΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥ-(ΓΑΛΑΚΤΙΔΙΟ/ΓΛΥ-  
ΚΟΙΔΙΟ) ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ  
ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα υλικό PLG συμπολυμερούς, καλούμενο ένα υλικό PLG(p) πολυμερούς, προσαρμοσμένο για χρήση σε ένα ελεγχόμενης αποδέσμευσης σκεύασμα για ένα

βιοδραστικό υλικό παρέχεται, όπου το σκεύασμα παρουσιάζει ένα μειωμένο φαινόμενο «αρχικής απότομης αποδέσμευσης» όταν εισάγεται στον ιστό ενός ασθενούς ο οποίος το έχει ανάγκη. Μία μέθοδος παρασκευής του υλικού PLG συμπολυμερούς επίσης παρέχεται, όπως επίσης μέθοδοι χρήσης.

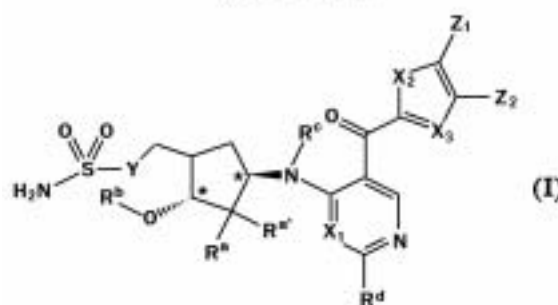
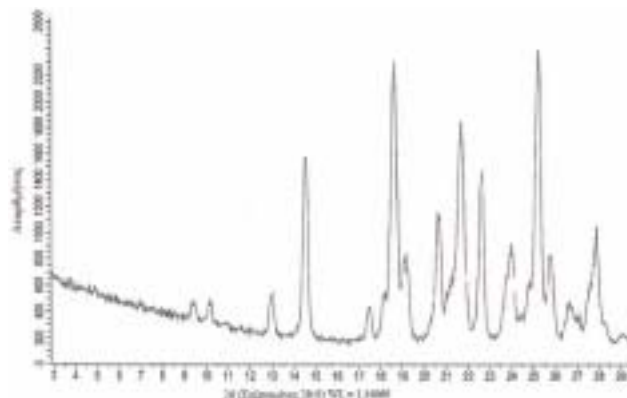


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101856  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403418  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3164130 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15815330.4--30/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Millennium Pharmaceuticals, Inc.  
40 Landsdowne Street, Cambridge, MA  
02139, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462019756 P-01/07/2014-US  
201562185678 P-28/06/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUFFEY, Matthew O.  
2)ENGLAND, Dylan 6)MCINTYRE, Charles  
3)FREEZE, Scott 7)ΜΙΖΟΥΤΑΝΙ, Hirotake  
4)HU, Zhigen 8)ONO, Koji  
5)LANGSTON, Steven P. 9)XU, He  
**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):ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΕΣ  
ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ  
ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ SUMO

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αποκαλύπτονται χημικές οντότητες που είναι ενώσεις του τύπου (I), ή φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα αυτών, όπου Y, Ra, Ra', Rb, Rc, X1, X2, X3, Rd, Z1, και Z2 έχουν τις τιμές που περιγράφονται στο παρόν και οι στερεοχημικές διαμορφώσεις που απεικονίζονται ως θέσεις με αστερίσκο υποδεικνύουν την απόλυτη στερεοχημεία. Οι χημικές οντότητες σύμφωνα με την αποκάλυψη

μπορούν να χρησιμεύουν ως αναστολείς του Ενζύμου Ενεργοποίησης της Sumo (SAE). Επιπλέον παρέχονται φαρμακευτικές συνθέσεις που περιέχουν μια ένωση της αποκάλυψης και μεθόδους χρήσης των συνθέσεων στη θεραπεία υπερπλαστικών, φλεγμονωδών, καρδιαγγειακών, και νευροεκφυλιστικών νόσων ή διαταραχών.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101857  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403510  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3145946 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15725282.6--20/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Universitat Basel  
Petersgraben 35, 4003 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14169335-21/05/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ARRIEUMERLOU, Cecile  
2)ITTIG, Simon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΜΕ  
ΒΑΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ανασυνδυασμένα Gram-αρνητικά βακτηριακά στελέχη και τη χρήση αυτών για απελευθέρωση ετερόλογων πρωτεϊνών σε ευκαρυωτικά κύτταρα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101858  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403417  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3224376 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15801422.5--27/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)uniQure IP B.V.  
Paasheuvelweg 25, 1105 BP Amsterdam,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14195464-28/11/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LUBELSKI, Jacek  
2)HERMENS, Wilhelmus Theodorus Johan-  
nes M. C.  
**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):**ΠΡΟΣΜΕΙΞΕΙΣ DNA ΣΕ ΣΥΝΘΕΣΗ  
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΑΡΒΟΪΚΟ ΙΟ-  
ΣΩΜΑΤΙΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με προσμείξεις νουκλεϊνικού οξέος σε μία σύνθεση που περιέχει έναν παρβοϊκό διαβιβαστή. Συγκεκριμένα, η παρούσα εφεύρεση υποδεικνύει ότι οι προσμείξεις του DNA δεν είναι τυχαία εγκλεισμένες εντός ενός παρβοϊκού ιοσωματίου. Η εφεύρεση επομένως σχετίζεται με μία

μέθοδο για τον προσδιορισμό και την ποσοτικοποίηση πρόσμειξης νουκλεϊνικού οξέος σε μία σύνθεση που περιέχει έναν παρβοϊκό διαβιβαστή. Τέλος, η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη μέθοδο προσδιορισμού του κατά πόσον μία σύνθεση που περιέχει έναν παρβοϊκό διαβιβαστή θεωρείται κλινικά καθαρή.

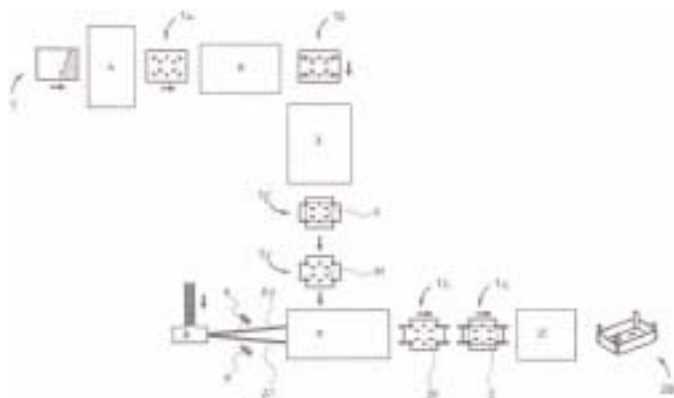
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101859  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403416  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3295957 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17195530.5--12/01/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kirin-Amgen, Inc.  
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA  
91320-1799, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):295387 P-15/01/2010-US  
422059 P-10/12/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, Dingjiang  
2)HUANG, Holly Zhuohong  
3)MARTIN, David Andrew  
4)RUSSELL, Christopher Boyd  
5)SALINGER, David H.  
6)BAUMGARTNER, Scott Walter  
7)ENDRES, Christopher J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ IL-  
17RA ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΨΩΡΙΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα αποκάλυψη σχετίζεται με ΑΜ-14 φαρμακευτικά σκευάσματα και θεραπευτικά σχήματα δοσολόγησης για την αγωγή πάθησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101860  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403415  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3231722 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17166270.3--12/04/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cintio, Maria Teresa  
Via San Marziale, 104, 63848 Petritoli (FM),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UA20162608-14/04/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Cintio, Maria Teresa  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΑΪΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Λέλας Καραγιάννη 17, 14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΚΑΪΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ  
Λέλας Καραγιάννη 17,14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ  
(ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΥΠΟΥ-ΚΑΣΟΝΙΟΥ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΦΡΟΥΤΑ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΑ**



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μονάδα για παραγωγή συσκευασίας τύπου-κασονισύ (7.00), ξεκινώντας από ένα πλαίσιο (1) που περιλαμβάνει ένα φύλλο {2} άκαμπτου, μη-ελαστικού υλικού και μια μεμβράνη (20) εφαρμοσμένη στο φύλλο (2). Η μονάδα περιλαμβάνει μια μηχανή κοπής (Α), μια πρώτημηχανή φρεζαρίσματος (Β), μια δεύτερη μηχανή φρεζαρίσματος (Γ) και μια μηχανή συρραφής (Ε) που χρησιμοποιείται για να συρράχτει τις γωνιακές θέσεις (8- 106), με τη μορφή μιοις άκαμπτης στήλης, στα μέρη του πλαισίου που πρόκειται να διαμορφώσουν χιζενκάρσιες πλευρές (5) και/ ή τις επιμήκειες πλευρές (4) του κασονισού και της σχετικής συσκευασίας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101861  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403499  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2625969 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12158091.4--05/03/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Creta Farm Societe Anonyme Industrial and Commercial, trading as Creta Farm S.A.  
15th Km National Road Rethymnon-Heraklion  
Latzimas, 74100 Rethymnon, ΕΛΛΑΔΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20120100082-08/02/2012-GR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DOMAZAKIS, Emmanouil  
2)DOMAZAKIS, Konstantinos  
**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):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΚΡΕΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΛΑΙΟ, Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΕΛΑΙΟΥ**

επεξεργασμένο κρέας, κατά προτίμηση σε περισσότερα του ενός στάδια. Η εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με προϊόντα με βάση το κρέας, που παράγονται σύμφωνα με αυτήν τη μέθοδο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα ευρεσιτεχνία αφορά σε προϊόντα, τα οποία έχουν ως βάση το κρέας και περιέχουν έλαιο, κατά προτίμηση προϊόντα με βάση το λεπτο-τεμαχισμένο ή/και το χονδρο-τεμαχισμένο κρέας ή τον κιμά, τα οποία παρουσιάζουν βέλτιστη σταθερότητα. Ακόμα, η παρούσα εφεύρεση αφορά σε μια μέθοδο για την παρασκευή των εν λόγω προϊόντων με βάση το κρέας, που περιέχουν έλαιο, η οποία περιλαμβάνει την ταυτόχρονη προσθήκη ελαίου και υδατικού μέσου σε

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101862  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403498  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3346593 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17200852.6--29/07/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Signify Holding B.V.  
High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven,  
ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):369202 P-30/07/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MELANSON, John, L.  
2)KING, Eric, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΥΓΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Στουρνάρα 37., 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ  
ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΦΩΤΙ-  
ΣΜΟΥ

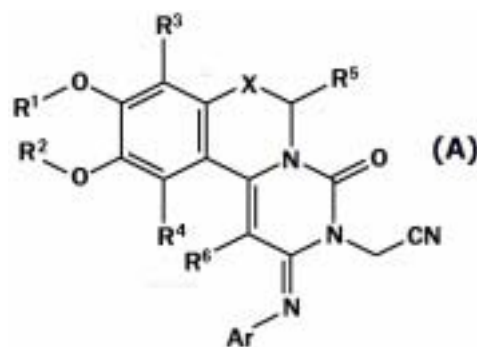
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα ηλεκτρονικό σύστημα (300) που περιλαμβάνει ένα φορτίο (308) που συμπεριλαμβάνει μια ή περισσότερες διόδους φωτοεκπομπής, 5 ένα σύστημα μετατροπεία ισχύος (304) για την παροχή συμβατότητας μεταξύ ενός ρυθμιστή φωτισμού (306) και του φορτίου (308), όπου ο ρυθμιστής φωτισμού παρέχει μια τάση ρυθμιστή φωτισμού (vΦ DIM) στο σύστημα μετατροπεία ισχύος (304), με την τάση ρυθμιστή φωτισμού να περιλαμβάνει τρεις καταστάσεις: Α. μια προσεγγιστικά μηδέν volt διασταύρωση της τάσης ρυθμιστή φωτισμού (vΦ DIM) του ρυθμιστή φωτισμού (306) μέχρι μια με κοπή φάσης, αρχή της κυματομορφής της τάσης του ρυθμιστή φωτισμού (vΦ DIM), Β. μια λήξη της κατάστασης Α μέχρι

η ενέργεια που μεταφέρεται στο φορτίο (308) να είναι επαρκής να εκπληρώσει τουλάχιστον μια παράμετρο μεταφοράς ενέργειας, και C. μια λήξη της κατάστασης Β μέχρι μια έναρξη μιας επόμενης κατάστασης Α, με το ηλεκτρονικό σύστημα (300) περαιτέρω να περιλαμβάνει ένα ρυθμιστή (302, 402) για τη ρύθμιση του συστήματος μετατροπεία ισχύος (304), που χαρακτηρίζεται από το ότι ο ρυθμιστής (302, 402) περιλαμβάνει ένα ρυθμιστή κατάστασης διαδρομής χαμηλής σύνθετης αντίστασης (310, 404) που διαμορφώνεται να, για την κατάσταση Α, επιτρέψει μια διαδρομή χαμηλής σύνθετης αντίστασης (316) για ένα ρεύμα ρυθμιστή φωτισμού του ρυθμιστή φωτισμού (306), όπου η σύνθετη αντίσταση της διαδρομής χαμηλής σύνθετης αντίστασης είναι επαρκώς χαμηλή για να διατηρήσει μια σταθερή γωνία φάσης του ρυθμιστή φωτισμού (306), ένα ρυθμιστή μετατροπής ισχύος με διακόπτη μεταγωγής (312, 406) που διαμορφώνεται να, για την κατάσταση Β, να ρυθμίσει μετατροπή ισχύος από το σύστημα μετατροπεία ισχύος (304) της τάσης του ρυθμιστή φωτισμού, και να ρυθμίσει το σύστημα μετατροπεία ισχύος για να διατηρήσει το ρεύμα ρυθμιστή φωτισμού πάνω από ένα κατώφλι ρεύματος και ένα ρυθμιστή ανενεργού κατάστασης (314, 408) διαμορφωμένου να, για την κατάσταση C, να εισέρχεται σε μια ανενεργό κατάσταση, όπου κατά τη διάρκεια της ανενεργού κατάστασης η διαδρομή χαμηλής σύνθετης αντίστασης και η μετατροπή ισχύος απενεργοποιούνται.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101863  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403496  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3490988 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17748880.6--27/07/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Verona Pharma PLC  
One Central Square, Cardiff CF10 1FS,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201613054-28/07/2016-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SPARGO, Peter Lionel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΝΕΑ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με ένα καινοφανές παράγωγο νιτριλίου μιας ένωσης πυριμιδο[6,1-a]ι σοκινολιν-4-όνης του τύπου (A). Η εφεύρεση σχετίζεται περαιτέρω με μια διαδικασία για την παραγωγή μιας ένωσης του τύπου (A). Η εφεύρεση σχετίζεται επίσης με μια διαδικασία που περιλαμβάνει την αναγωγή μιας ένωσης του τύπου (A). Οι ενώσεις της εφεύρεσης είναι χρήσιμες στην παραγωγή ενώσεων όπως το RPL554. (A)



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101864  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403497  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2827840 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13715338.3--15/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Laboratoires THEA  
12, rue Louis Bleriot, Zone Industrielle du  
Brezet, 63100 Clermont-Ferrand, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1252583-22/03/2012-FR  
201261614218 P-22/03/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MURIAUX, Emmanuel  
2)MERCIER, Fabrice  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΥΔΑΤΙΚΟ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ  
ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ Α**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

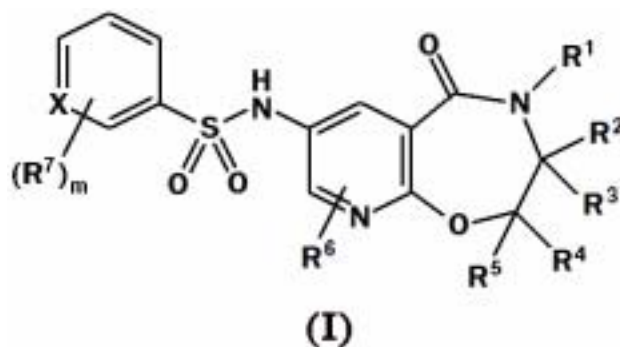
Η παρούσα εφευρετική αφορά σε ένα ενυδατικό οφθαλμικό διάλυμα που περιλαμβάνει ένα ανοσοκατασταλτικό παράγοντα, όπως η κυκλοσπορίνη Α και τουλάχιστον τρία πολυμερή. Η εφευρετική πλεονεκτικά αφορά στο συνδυασμό ενός παραγώγου κυτταρίνης, ενός παραγώγου πολυβινυλίου και μιας υδροξυστεατικής μακρογολογλυκερόλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101865  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403495  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3319970 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16775006.6--07/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Daiichi Sankyo Company, Limited  
3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo  
103-8426, ΙΑΠΩΝΙΑ  
2)Sanford Burnham Prebys Medical Discovery  
Institute  
10901 N. Torrey Pines Rd., La Jolla, CA  
92037, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562190145 P-08/07/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΙΥΑΖΑΚΙ, Shojiro  
2)YAMAMOTO, Yuko  
3)SUZUKI, Keisuke  
4)INUI, Masaharu  
5)IZUMI, Masanori  
6)SOMA, Kaori  
7)PINKERTON, Anthony  
8)SHINOZAKI, Taeko  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΛΟ-ΟΞΑΖΙΝΟΝΗΣ ΩΣ  
ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΝΑΡ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια ένωση ή ένα φαρμακολογικά αποδεκτό άλας αυτής που έχει εξαιρετική μη ειδική για τον ιστό ανασταλτική δραστηριότητα

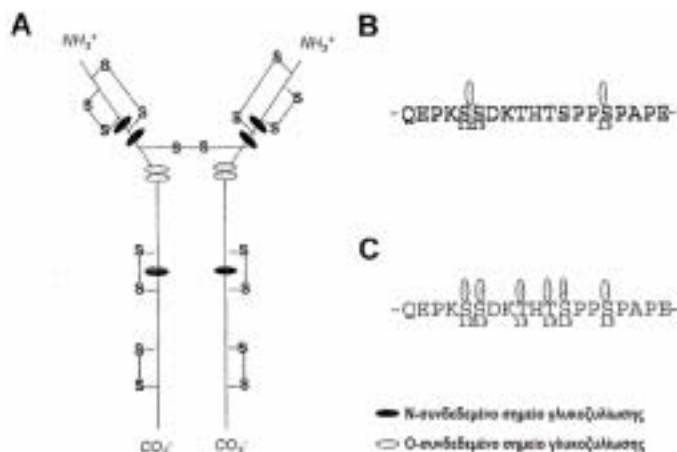
αλκαλικής φωσφατάσης. Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μια ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον τύπο (I) : όπου το R1 αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου, μια προαιρετικώς υποκατεστημένη C1-6 αλκυλ ομάδα, ή τα παρόμοια, τα R2 και R3 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και καθένα αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου, μια προαιρετικώς υποκατεστημένη C1-6 αλκυλ ομάδα, ή τα παρόμοια, τα R4 και R5 είναι τα ίδια ή διαφορετικά και καθένα αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου, μια προαιρετικώς υποκατεστημένη C1-6 αλκυλ ομάδα, ή τα παρόμοια, το R6 αντιπροσωπεύει ένα άτομο υδρογόνου ή τα παρόμοια, κάθε R7 μπορεί να είναι το ίδιο ή διαφορετικό και καθένα αντιπροσωπεύει μια προαιρετικώς υποκατεστημένη C1-6 αλκοξυ ομάδα ή τα παρόμοια, το X αντιπροσωπεύει -CH=, -C(-R7)=, ή -N=, και το m αντιπροσωπεύει 1 έως 4, ή ένα φαρμακολογικά αποδεκτό άλας αυτής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101866  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403494  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2867251 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13734632.6--27/06/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261666296 P-29/06/2012-US  
201361839393 P-26/06/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)QIAN, Yueming  
2)KHATTAK, Sarwat F.  
3)LI, Zhengjian  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΣΥΣΣΩΜΑ-  
ΤΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΠΡΩΤΕΪΝΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

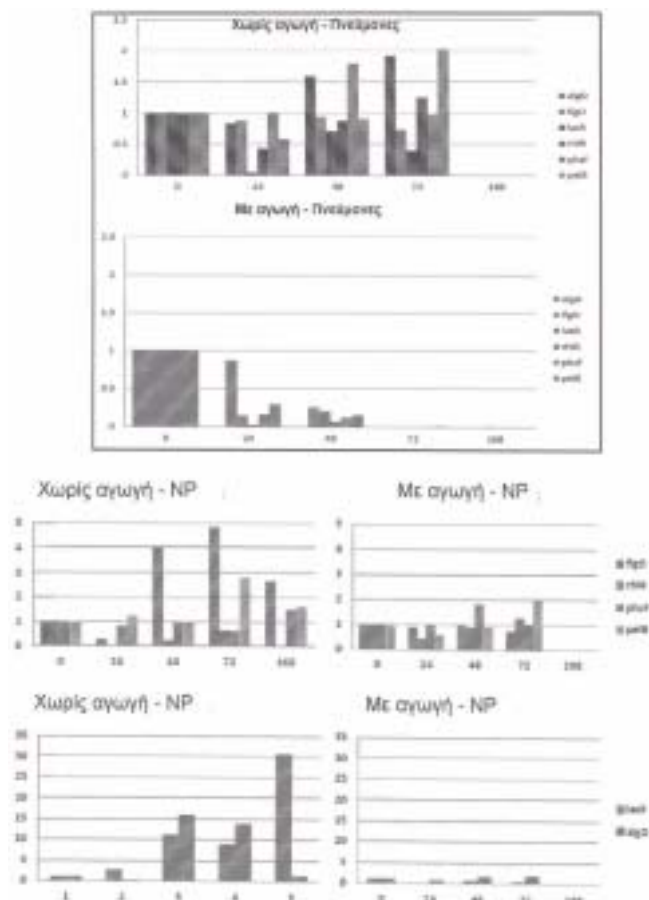
Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μεθόδους για μείωση συσσωμάτωσης γλυκοπρωτεϊνών από βελτιστοποίηση του αριθμού των Ο-συνδεδεμένων σημείων γλυκοζυλίωσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101867  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403493  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3313377 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16732720.4--23/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Lamellar Biomedical Limited  
Level 2, Suites 1 & 5 2 Parklands Way, Euro-  
central Holytown ML1 4WR, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201511058-23/06/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCLEAN, Alec  
2)HOWARD, Lynsey  
3)KADIOGLU, Aras  
4)WINSTANLEY, Craig  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ  
ΠΕΤΑΛΟΕΙΔΩΝ ΣΩΜΑΤΙΩΝ ΓΙΑ  
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παραγωγή βιομεμβρανών, με την οποία παρέχονται μικρόβια σε μια πολυστρωματικά δομημένη κοινότητα προσκολλημένη σε κάποια επιφάνεια και ενθυλακωμένη εντός ενός στρώματος από εξωπολυμερές υλικό, σχετίζεται με τη θετική ρύθμιση της μολυσματικότητας των λοιμώξεων και μπορεί να εμποδίσει την απόκριση του ανοσοποιητικού συστήματος ή/και την αποτελεσματικότητα των θεραπευτικών παραγόντων. Προβλέπεται η χρήση πεταλοειδών σωματιών για την τροποποίηση της αίσθησης απαρτίας (quorum sensing) με σκοπό τηναναστολή ή τη μείωση της παραγωγής βιομεμβρανών (biofilm) και τη θεραπεία των μικροβιακών λοιμώξεων.

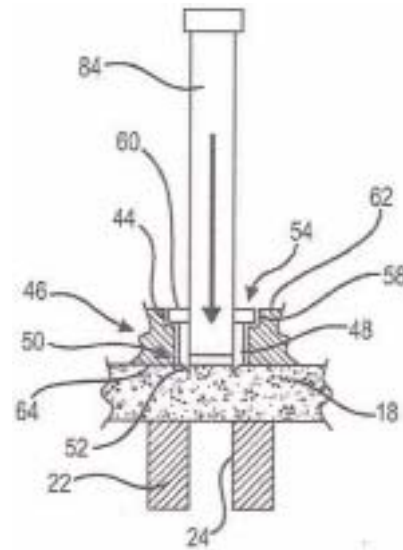


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101868  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403506  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3247541 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16703866.0--13/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)United States Gypsum Company  
550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3676, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201514604421-23/01/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEHANE, James J.  
2)GULBRANDSEN, Peder John  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΑΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Διάταξη διάτρησης για τη δημιουργία καθαρών οπών σε φύλλο σανίδας τοίχου με τουλάχιστον μία επιφάνεια με στρώμα πρόσφυσης χαρτιού. Η διάταξη διάτρησης περιλαμβάνει πλάισιο με κάτω διάταξη διαμορφωμένη για την υποστήριξη φύλλου σανίδας τοίχου, πλάκα σε άνω διάταξη πλαισίου σε αμοιβαία σχέση με την τουλάχιστον μία επιφάνεια φύλλου σανίδας τοίχου, τουλάχιστον έναν δακτύλιο αφαίρεσης συνδεδεμένο στην πλάκα, όπου τουλάχιστον ένας δακτύλιος αφαίρεσης περιλαμβάνει οπή και άκρο διάτρησης και τουλάχιστον ένα κοπίδι διάνοιξης διαμορφωμένο να κινείται διαμέσου της οπής στον τουλάχιστο ένα δακτύλιο αφαίρεσης. Κατά τη λειτουργία, η πλάκα κινείται έναντι της τουλάχιστον μίας

επιφάνειας του φύλλου σανίδας τοίχου, έτσι ώστε το άκρο διάτρησης του τουλάχιστον ενός δακτυλίου αφαίρεσης είναι σε επαφή με το στρώμα πρόσφυσης χαρτιού και τουλάχιστον μερικώς κόβει το στρώμα πρόσφυσης χαρτιού πριν το τουλάχιστον ένα κοπίδι διάνοιξης κινηθεί διαμέσου του φύλλου σανίδας τοίχου για να δημιουργηθεί τουλάχιστον μία καθαρή οπή στο φύλλο σανίδας τοίχου.

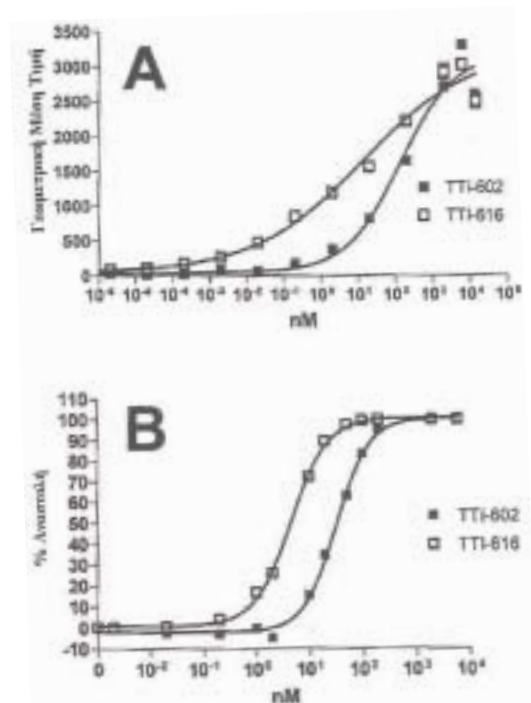


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101869  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403505  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2931752 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13865442.1--17/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)TRILLIUM THERAPEUTICS INC.  
2488 Dunwin Drive Mississauga, L5L 1J9 ONTARIO, ΚΑΝΑΔΑΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261738008 P-17/12/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)UGER, Robert Adam  
2)SLAVOVA-PETROVA, Penka Slavtcheva  
3)PANG, Xinli  
**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):ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ CD47+ ΜΕ ΣΥΝΤΗΞΕΙΣ SIRP ΑΛΦΑ-FC

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κύτταρα παθήσεων CD47+, όπως είναι τα κύτταρα καρκίνων CD47+, υποβάλλονται σε αγωγή με έναν παράγοντα που αποκλείει σηματοδότηση μέσω του άξονα SIRPα/CD47. Ο παράγοντας είναι μια πρωτεΐνη σύντηξης ανθρώπινου SIRPα που επιδεικνύει αμελητέο αγωνισμό CD47 και αμελητέα δέσμευση ερυθρών κυττάρων αίματος. Η πρωτεΐνη σύντηξης περιλαμβάνει μια επικράτεια IgV από το παράλλαγμα 2 του ανθρώπινου SIRPα, και ένα Fc έχοντας τελεστική λειτουργία. Η επικράτεια IgV δεσμεύει ανθρώπινο CD47 με μια συγγένεια που είναι τουλάχιστον πέντε φορές μεγαλύτερη από τη συγγένεια ολόκληρης της εξοκυτταρικής περιοχής του ανθρώπινου SIRPα. Η πρωτεΐνη σύντηξης είναι

τουλάχιστον 5 φορές περισσότερο ισχυρή από ότι ένα πανομοιότυπο αντίστοιχο στερούμενο τελεστικής λειτουργίας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101870  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403504  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3305908 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16192488.1--05/10/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SY-LAB Vertriebsgesellschaft m.b.H.  
Tullnerbachstrasse 61-65, 3011 Neupurkersdorf, ΑΥΣΤΡΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Brandle, Johanna  
2)Domig, Konrad  
3)Schinkinger, Manfred  
4)Stocker, Wolfgang

**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 ΘΡΕΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΣΤΗΝ  
ΤΥΡΟΚΟΜΙΑ ΚΛΩΣΤΡΙΔΙΩΝ ΚΑΙ  
ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ  
ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα υγρό θρεπτικό μέσο για την καλλιέργεια επιβλαβών στην τυροκομία κλωστριδίων, το οποίο επωάζεται με δείγματα γάλακτος και τυριού,

όπου το θρεπτικό μέσο περιέχει ένα γνωστό κλωστριδιακό μέσο («Ενισχυμένο Κλωστριδιακό Μέσο» - «Reinforced Clostridial Medium» - RCM) και περιλαμβάνει ουδέτερο ερυθρό ως δείκτη, καθώς και μια μέθοδο για την ανίχνευση επιβλαβών στην τυροκομία κλωστριδίων, στην οποία χρησιμοποιείται το υγρό θρεπτικό μέσο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101871  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403500  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3346995 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16798063.0--08/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562253042 P-09/11/2015-US  
201662399999 P-26/09/2016-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HONG, Lei  
2)COLLMAN, Benjamin, Micah  
3)KOZIARA, Joanna, M.

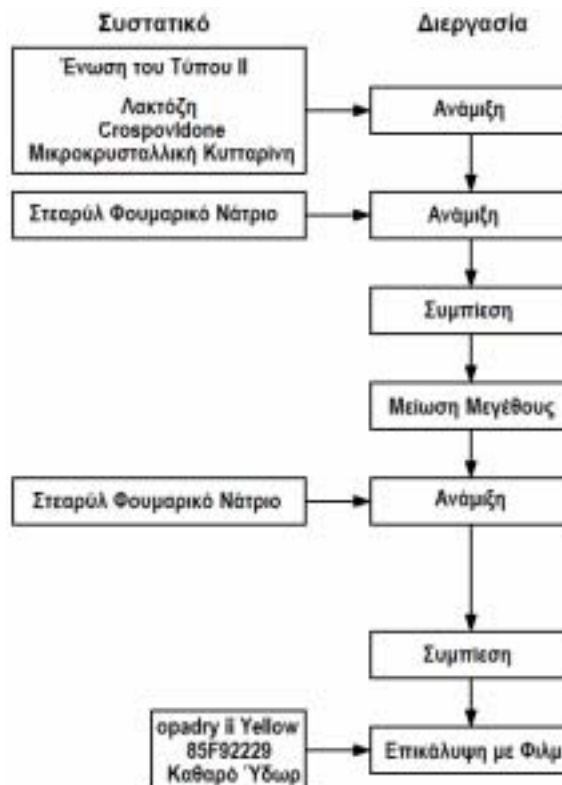
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάλλη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

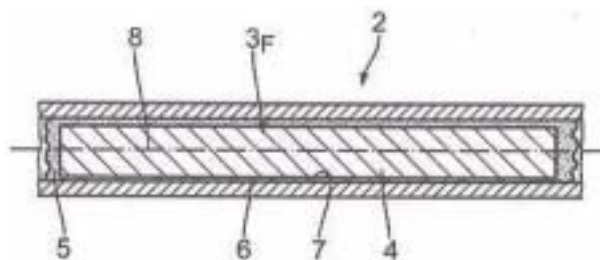
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΘΕ-  
ΡΑΠΕΙΑ ΙΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΝΟΣΟΑ-  
ΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται στερεά από του στόματος μορφή δοσολογίας, η οποία περιλαμβάνει ένωση του Τύπου I ή φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτής, τενοφοβίρη αλαφραμιδίνη ή φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτής και εμτρισταμπίνη ή φαρμακευτικώς αποδεκτό άλας αυτής.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101872  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403503  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3034124 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15198065.3--04/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RAUMEDIC AG  
95213 Munchberg, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014225939-15/12/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Glasel, Bjorn  
2)Wunderlich, Axel  
**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 ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ**

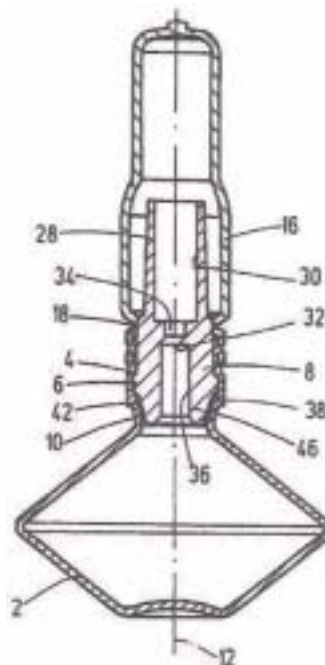


**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα σωλήνα για ιατρική χρήση, το οποίο διαθέτει έναν σωλήνα (2) με τουλάχιστον έναν αυλό σωλήνα (3F). Ένα σύρμα οδήγησης (4) εισάγεται σε τουλάχιστον ένα τμήμα σωλήνα μέσα σε τουλάχιστον έναν αυλό σωλήνα (3F). Μεταξύ ενός εξωτερικού τοιχώματος (6) του εισαχθέντος σύρματος οδήγησης (4) και ενός εσωτερικού τοιχώματος (7) του αυλού σωλήνα με σύρμα οδήγησης (3F), βρίσκεται ένα συγκολλητικό στρώμα (5). Το αποτέλεσμα που προκύπτει είναι ένα σύστημα σωλήνα με βελτιωμένο χειρωνακτικό χειρισμό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101873  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403502  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):12/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3151807 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15724522.6--22/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kocher-Plastik Maschinenbau GmbH  
Talstrasse 22-30, 74429 Sulzbach-Laufen,  
ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102014008611-06/06/2014-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GESER, Johannes  
2)SPALLEK, Michael  
3)HAMMER, Alexander  
4)BEIER, Alexander  
**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):**ΔΟΧΕΙΟ**

στεγανοποίησης, που περιβάλλει τον άξονα (12) σε συνεργασία με μία επιφάνεια επαφής (38) διαμορφωμένη σε μία έδρα (6) του τμήματος λαιμού (4).



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Δοχείο, πλαστική φύσιγγα ή φιάλη, που κατασκευάζεται ειδικότερα με μία μέθοδο χύτευσης με εμφύσηση, πληρούνται και σφραγίζεται μέσα στο καλούπι, με ένα τμήμα λαιμού (4) εν είδει χιτωνίου και συνδέεται σε ένα σώμα δοχείου (2) ως αξονική προέκταση, το οποίο σχηματίζει μία έδρα (6) για ένα προσχηματισμένο ένθεμα (8), που εκτείνεται κατά μήκος του άξονα (12) του τμήματος λαιμού (4), και διαμορφώνεται μέσα στο καλούπι σε μία περιφερειακή περιοχή (14) του ενθέματος (8), που χαρακτηρίζεται από το ότι τουλάχιστον ένα στοιχείο στεγανοποίησης (42, 68) προβλέπεται στο ένθεμα (8), όπου το στοιχείο στεγανοποίησης σχηματίζει μία στεγανοποίηση μέσα σε μια περιοχή

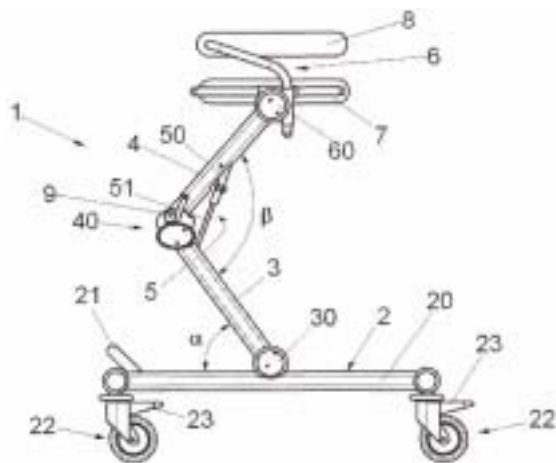
<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101874</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403501
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):12/11/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)	:2585104 - 21/08/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):11799037.4--25/06/2011
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Shire Human Genetic Therapies, Inc. 300 Shire Way, Lexington MA 02421, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):201161435710 P-24/01/2011-US 201161495268 P-09/06/2011-US 201161476210 P-15/04/2011-US 358857 P-25/06/2010-US 201161442115 P-11/02/2011-US 387862 P-29/09/2010-US 360786 P-01/07/2010-US
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)SALAMAT-MILLER, Nazila 2)TAYLOR, Katherine 3)CAMPOLIETO, Paul 4)SHAHROKH, Zahra 5)PAN, Jing 6)CHARNAS, Lawrence 7)WRIGHT, Teresa Leah 8)CALIAS, Pericles
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	<b>(54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΣΤΟ ΚΝΣ ΤΗΣ ΑΡΥΛΟΣΟΥΦΑΤΑΣΗΣ Α</b>

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται συνθέσεις και μέθοδοι για παράδοση στο ΚΝΣ λυσοσωματικών ενζύμων για αποτελεσματική θεραπεία νόσων λυσοσωματικής αποθήκευσης. Αποκαλύπτεται ένα σταθερό σκεύασμα για απευθείας ενδορραχιαία χορήγηση στο ΚΝΣ που περιλαμβάνει μία πρωτεΐνη αρυλοσουλφατάση Α (ASA), άλας και ένα πολυσορβικό επιφανειοδραστικό για την θεραπεία της νόσου μεταχρωματικής λευκοδυστροφίας (Metachromatic Leukodystrophy Disease).

<b>ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.</b>	<b>(11):3101875</b>
ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(21):20190403586
ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ	(22):11/11/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)	:2323610 - 14/08/2019
ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ	(86):09753827.6--22/05/2009
ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	(73):1)Ormesa S.R.L. 1, Via A. da Sangallo Frazione Paciana, 06034 Foligno (PG), ΙΤΑΛΙΑ
ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	(30):MC20080019 U-28/05/2008-IT
ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ	(72):1)MENICHINI, Luigi
ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ	(74):ΚΑΪΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ Δέλας Καραγιάννη 17, 14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ	(74):ΚΑΪΣΙΔΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ Δέλας Καραγιάννη 17,14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ (ΑΤΤΙΚΗΣ)
ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ	<b>(54):ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΗΡΑΣ</b>
<b>ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)</b>	

Ενας περιττατητής (1) αποκαλύπτεται ο οποίος περιλαμβάνει ένα πλαίσιο βάσης (20) που υποστηρίζεται από τροχούς (22) και υποστηρικτικές ράβδους (3, 4) τοποθετημένους πάνω στο προαναφερόμενο πλαίσιο βάσης (2) για να στηρίζει σε ένα κατάλληλο ύψος μέσα υποστήριξης (7, 8) που είναι, σχεδ'ασυνεκά να να υποστηρίζουν τον ασθενή κατά τη διάρκεια της βάδισης. Οι υποστηρικτικές ράβδοι (3, 4) είναι συνδεδεμένες αρθρωτά ανο-βεία και στο πλαίσιο βάσης (2), με τέτοιο τρόπο ώστε να κινούνται από μια θέση λειτουργίας, στην οποία τα μέσα υποστήριξης (7, 8) βρίσκονται σε ένα κατάλληλο ύψος για να υποστηρίζουν τον ασθενή, έως μια θέση ελάχιστου όγκου, στην οποία τα μέσα υποστήριξης (7, 8) βρίσκονται κοντά στο πλαίσιο βάσης (2).

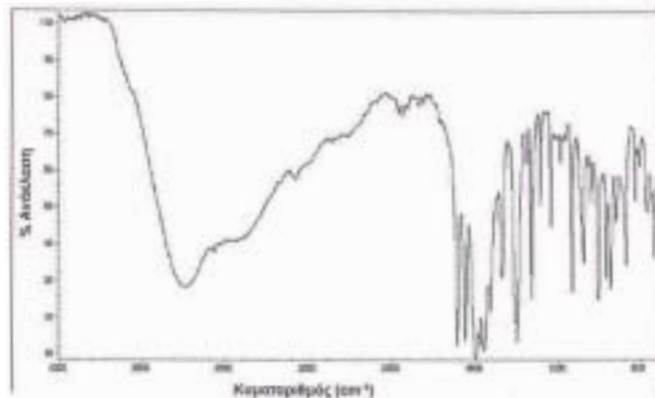




**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101876  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403483  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3393248 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16829121.9--20/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ISAGRO S.p.A.  
Via Caldera 21, 20153 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20159406-24/12/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BELLANDI, Paolo  
2)GUSMEROLI, Marilena  
3)MORMILE, Silvia  
4)LIGUORI, Riccardo  
5)BADARACCO, Christian  
6)VAZZOLA, Matteo  
**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 ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ  
ΤΟΥ ΣΑΛΙΚΥΛΙΚΟΥ ΧΑΛΚΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ  
ΕΛΕΓΧΟ ΤΩΝ ΦΥΤΟΠΑΘΟΓΟΝΩΝ  
ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Περιγράφεται η χρήση κρυσταλλικών μορφών του σαλικυλικού χαλκού με γραμμομοριακή αναλογία μεταξύ χαλκού και σαλικυλικού οξέος (1:1), που επιλέγονται από την κρυσταλλική μορφή I, την κρυσταλλική μορφή II ή την κρυσταλλική μορφή III και/ή μίγματα αυτών και οι σχετικές αγρονομικές συνθέσεις για τον έλεγχο των φυτοπαθογόνων βακτηρίων.

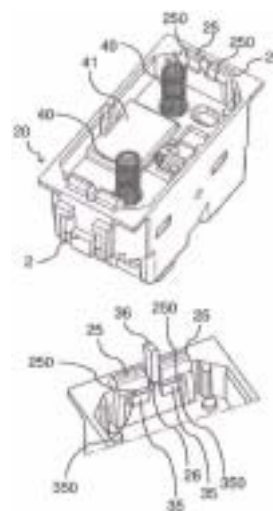


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101877  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403484  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3417466 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16831751.9--21/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BATICINO S.P.A.  
Viale Luigi Borri, 231, 21100 Varese (VA),  
ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20160765-15/02/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROCERETO, Pietro  
2)ALETTI, Tiziano  
3)LONGHI, 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):ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ  
ΚΟΥΜΠΙ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΥ-  
ΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΚΟΥΜΠΙΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

1.Ένας διακόπτης (10) που λειτουργεί με κουμπί πίεσης που περιλαμβάνει:- μια θήκη (20) κατασκευασμένη από ηλεκτρικά μονωτικό υλικό, που διαθέτει ένα τοίχωμα (21) στο κάτω μέρος, πλευρικά τοιχώματα (20a, 20b, 20c, 20d) που είναι συνδεδεμένα με το τοίχωμα (21) του κάτω μέρους και μια ανοιχτή πλευρά (21) απέναντι από το τοίχωμα (21) του κάτω μέρους- ένα κουμπί πίεσης (30) που μπορεί να λειτουργεί κατά τέτοιο τρόπο ώστε να παρέχει εντολή ηλεκτρικής μεταγωγής του διακόπτη (10) και το οποίο διαθέτει ένα σώμα που είναι εφοδιασμένο με πλευρικά τοιχώματα (30a, 30b, 30c, 30d) που διασχίζουν την προαναφερθείσα ανοιχτή πλευρά (21), το κουμπί πίεσης (10) είναι προσαρμοσμένο ώστε να ολισθαίνει σε σχέση με τη θήκη (20) κατά μήκος ενός άξονα ολίσθησης (Z-Z),

μεταξύ μιας εμπρόσθιας θέσης και μιας οπίσθιας θέσης- τουλάχιστον ένα ελαστικό στοιχείο (40) προσαρμοσμένο κατά τέτοιο τρόπο ώστε να ασκεί ώθηση στο κουμπί πίεσης (30) προκειμένου να επαναφέρει ή να κρατάει το κουμπί πίεσης (30) στην οπίσθια θέση- ένα πρώτο σύστημα τερματισμού λειτουργίας που περιλαμβάνει τις επιφάνειες επαφής (251, 351) των πλευρικών τοιχωμάτων της θήκης (20) και των πλευρικών τοιχωμάτων του κουμπιού πίεσης (30) αντίστοιχα, τα οποία ενώνονται μεταξύ τους όταν το κουμπί πίεσης (30) βρίσκεται στην οπίσθια θέση- χαρακτηρισίζομενου από το ότι το πρώτο σύστημα τερματισμού λειτουργίας περιλαμβάνει ένα σύστημα ευθυγράμμισης κουμπιών που περιλαμβάνει τα στοιχεία ευθυγράμμισης (250, 350) που συνδέονται μεταξύ τους ξεκινώντας από ένα σημείο και πέρα κατά τη διάρκεια της κίνησης ολίσθησης του κουμπιού πίεσης (30) από την εμπρόσθια θέση προς την οπίσθια θέση.

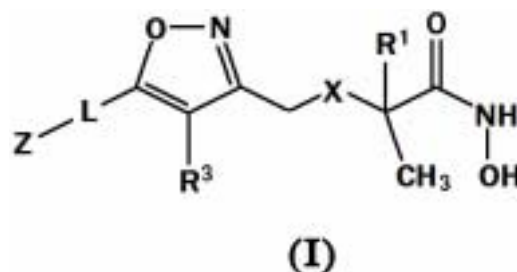


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101878  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403481  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3233843 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15816893.0--15/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462092402 P-16/12/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FU, Jiping  
 2)JIN, Xianming  
 3)KARUR, Subramanian  
 4)LAPOINTE, Guillaume  
 5)MADERA, Ann Marie  
 6)SWEENEY, Zachary Kevin  
**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 ΥΑΡΟΞΑΖΟΛΗΣ ΥΑΡΟΞΑΜΙ-  
 ΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LΡΧC

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Αυτή η εφεύρεση σχετίζεται γενικά με ενώσεις με Τύπο I όπως περιγράφεται στο παρόν και συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις ενώσεις, όπως επίσης και μεθόδους χρησιμοποίησης αυτών των ενώσεων για αντιμετώπιση βακτηριακών λοιμώξεων. Σε ορισμένα θέματα, η εφεύρεση παρέχει μεθόδους και συνθέσεις που

περιλαμβάνουν αυτές τις ενώσεις για αντιμετώπιση λοιμώξεων που προκαλούνται από αρνητικά κατά Gram βακτήρια.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101879  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403492  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2821402 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13754501.8--26/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Astellas Pharma Inc.  
 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku  
 Tokyo 103-8411, ΙΑΠΩΝΙΑ  
 2)Kotobuki Pharmaceutical Co., Ltd.  
 6351, Oaza-Sakaki Sakaki-machi, Hanishina-  
 gun, Nagano 389-0697, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012042065-28/02/2012-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KAMEDA, Minoru  
 2)KURIWAKI, Ikumi  
 3)IKUBO, Kazuhiko  
 4)HISAMICHI, Hiroyuki  
 5)KAWAMOTO, Yuichiro  
 6)MORITOMO, Hiroyuki  
 7)SUZUKI, Tomoyuki  
 8)FUTAMI, Takashi  
 9)SUZUKI, Atsushi  
 10)TSUNOYAMA, Kazuhisa  
 11)ASAUMI, Makoto  
 12)TOMIYAMA, Hiroshi  
 13)NODA, Atsushi  
 14)IWAI, Yoshinori  
 15)TOKUZAKI, Kazuo  
 16)OKADA, Haruki  
 17)MIYASAKA, Kozo  
**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):ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩ-  
 ΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΖΩΤΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία ένωση χρήσιμη ως ένας προφυλακτικός και/ή θεραπευτικός παράγοντας για καρκίνο της ουροδόχου κύστης. Ως ένα αποτέλεσμα μελετών σε ενώσεις οι οποίες έχουν FGFR ανασταλτική δράση, οι παρόντες εφευρέτες έχουν ανακαλύψει ότι οι περιέχουσες άζωτο αρωματικές ετεροκυκλικές ενώσεις της παρούσας εφεύρεσης έχουν ανασταλτική δράση σε FGFR1, FGFR2 και/ή FGFR3, ειδικότερα, μεταλλαγμένο FGFR3, και κατά συνέπεια, η παρούσα εφεύρεση έχει επιτευχθεί. Η περιέχουσα άζωτο αρωματική ετεροκυκλική ένωση της παρούσας εφεύρεσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως ένας θεραπευτικός παράγοντας για διάφορους καρκίνους οι οποίοι σχετίζονται με FGFR1, FGFR2 και/ή FGFR3, όπως καρκίνο του πνεύμονα και καρκίνο του μαστού ανθεκτικό σε ορμονοθεραπεία, καρκίνο του στομάχου, τριπλά αρνητικό καρκίνο του μαστού, καρκίνο του ενδομητρίου, καρκίνο της ουροδόχου κύστης και γλοιοβλάστωμα, ιδιαίτερα ως ένας προφυλακτικός και/ή θεραπευτικός παράγοντας για θετικό σε μεταλλαγμένο FGFR3 καρκίνο της ουροδόχου κύστης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101880  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403491  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2812341 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13706822.7--08/02/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The University of Kansas  
245 Strong Hall 1450 Jayhawk Boulevard,  
Lawrence, KS 66045, ΗΝΩΜΕΝΕΣ  
ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261597004 P-09/02/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLAGG, Brian, S. J.  
2)KUSUMA, Bhaskar, Reddy  
3)SUNDSTROM, Teather

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

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):C-ΤΕΛΙΚΟΙ HSP90 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

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

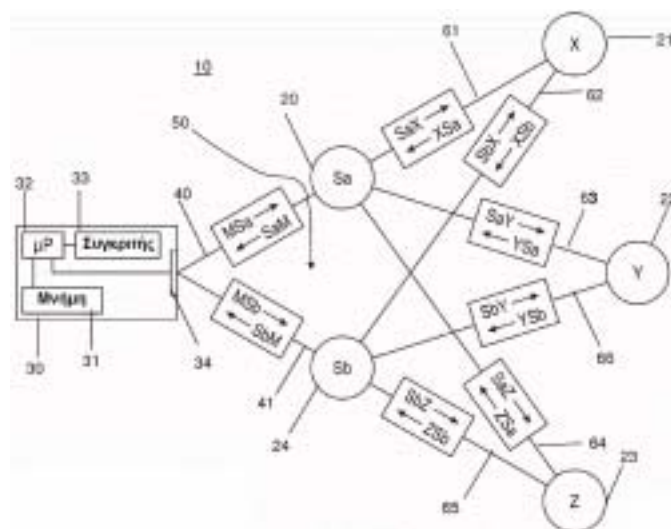
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101881  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403490  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3382944 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17164077.4--31/03/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Deutsche Telekom AG  
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn,  
GERMANIA

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEIB, Rudiger  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΟΥ ΜΕΤΑΔΙΔΕΙ ΠΑΚΕΤΑ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια μέθοδο και σε ένα σύστημα επικοινωνίας (10, 10) για την κεντρική διαπίστωση μιας κατάστασης ενός δικτύου τηλεπικοινωνίας (50, 50) που μεταδίδει πακέτα μηνυμάτων. Επομένως προσδιορίζονται μέσω μιας μονάδας παρακολούθησης (30) οι χρόνοι λειτουργίας σε έξι τουλάχιστο βρόχους μέτρησης, οι οποίοι αναπτύσσονται στο δίκτυο τηλεπικοινωνίας που μεταδίδει πακέτα μηνυμάτων, για να λαμβάνουν μη εναλλάξιμα και χαρακτηριστικά δείγματα χρόνου λειτουργίας, τα οποία κάνουν δυνατή τη σαφή διαπίστωση μιας ειδικής κατάστασης, όπως π.χ. μιας αστοχίας ή μιας υπερφόρτισης μιας ορισμένης σύνδεσης εντός του δικτύου τηλεπικοινωνίας (50, 50).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101882  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403489  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2663297 - 23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11771290.1--16/09/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The University of Chicago  
5801 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60637,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):383592 P-16/09/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRDINA, David, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ**

εκείνων που πλησιάζουν ή υπερέβησαν τη συνιστώμενη συνολική δόση ακτινοβολίας για ένα άτομο.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται μέθοδοι για την πρόληψη ή την αναστολή της γονιδιωματικής αστάθειας και σε κύτταρα που επηρεάζονται από διαδικασίες διαγνωστικής ακτινολογίας όπου χρησιμοποιείται ιονίζουσα ακτινοβολία. Τρόποι υλοποίησης περιλαμβάνουν μεθόδους πρόληψης ή αναστολής της γονιδιωματικής αστάθειας και σε κύτταρα που επηρεάζονται από ακτινοβολία υπολογιστικής τομογραφίας (CT). Τα υποκείμενα που δέχονται ιονίζουσα ακτινοβολία μπορεί να είναι τα άτομα εκείνα για τα οποία υπάρχει υποψία καρκίνου, ή ασθενείς με καρκίνο που υποβλήθηκαν ή υποβάλλονται σε θεραπεία για τον καρκίνο, ή οι ασθενείς εκείνοι που δέχτηκαν προηγουμένως ιονίζουσα ακτινοβολία, συμπεριλαμβανομένων

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101883  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403488  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3237019 - 09/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16718844.0--07/04/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sanochemia Pharmazeutika AG  
Boltzmannngasse 11, 1090 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):6292015-28/09/2015-AT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ABRAHAMSBURG, Christina  
2)FRANTSITS, Werner  
3)GERDES, Klaus  
4)GUNGL, Jozsef  
5)KALZ, Beate  
6)WELZIG, Stefan  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΥΠΕΡΙΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΦΩΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα χρησιμοποιούμενο σαν φωτοεναισθητοποιητής στην πρόωρη ανίχνευση καρκίνου ειδικότερα καρκίνου της ουροδόχου κύστης, σκεύασμα περιέχει δεσμευμένο σε πολυβινυλοπυρρολιδόνη ή συμπλοκοποιημένο με πολυβινυλοπυρρολιδόνη υπερικινικό νάτριο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101884  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403487  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2586533 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11008664.2--28/10/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Flottweg SE  
 Industriestrasse 6-8, 84137 Vilsbiburg,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

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

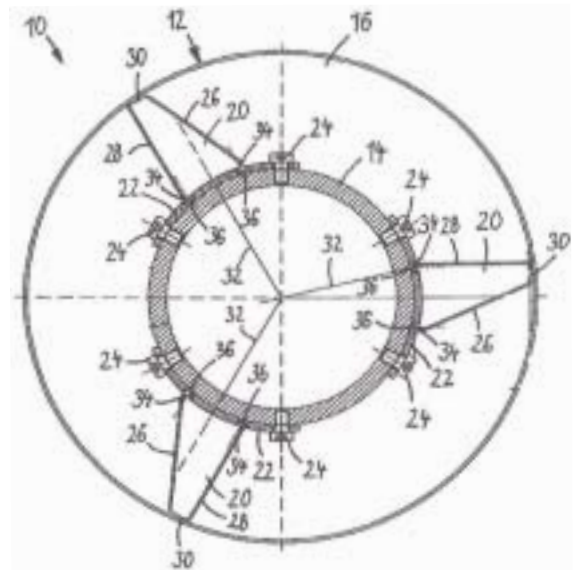
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΙΩΤΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ  
 Πατησίων (28ης Οκτωβρίου) 122,11257  
 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ  
 ΣΤΕΡΕΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΠΟΧΥΣΗΣ ΜΕ  
 ΕΝΑΝ ΚΟΧΛΙΑ ΕΓΧΥΣΕΩΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σε έναν φυγοκεντρικό διαχωριστή στερεού δοχείου απόχυσης (10) για τον διαχωρισμό ενός μέσου σε τουλάχιστον μία ελαφρά και μία βαρεία φάση, με έναν περιστρεφόμενο ρότορα και έναν εντός του ρότορα περιστρεφόμενο κοχλία εγχύσεως (12), ο οποίος επιδεικνύει έναν κεντρικό κοχλία εγχύσεως (14) με έναν επί αυτού διατασσόμενο σπειροειδή κοχλία εγχύσεως (16), ο οποίος σχηματίζει ένα διάυλο πρόωσης της βαρείας φάσης, για τον διαχωρισμό της βαρείας φάσης

μέσω του κοχλία εγχύσεως από την ελαφρά φάση και τη μεταφορά της στα εξωτερικά τοιχώματα του ρότορα, διατάσσεται σύμφωνα με την εφεύρεση στον διάυλο πρόωσης τουλάχιστον ένα λεπίδομορφο στοιχείο (20), το οποίο απέχει από τον κεντρικό κοχλία εγχύσεως (14) σε τέτοια απόσταση, ώστε κατά τη λειτουργία του φυγοκεντρικού διαχωριστή στερεού δοχείου απόχυσης (10) να διηθείται στο προς διαχωρισμό μέσο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101885  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403485  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3057875 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14853665.9--10/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SpaceInvader ApS  
 Refshalevej 147, 1432 Copenhagen K, ΔΑΝΙΑ

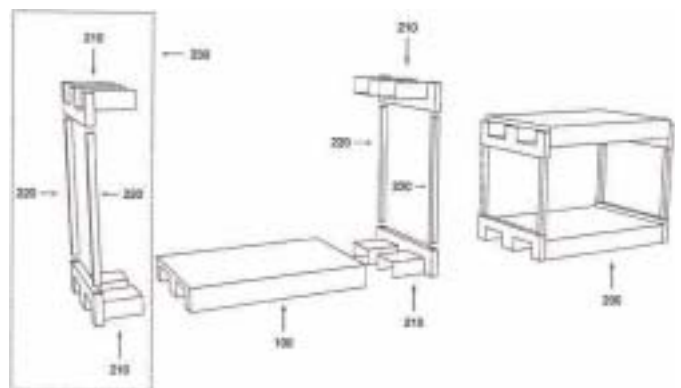
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201300585-14/10/2013-DK  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROLUND HANSEN, Jesper  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
 ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
 Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΑΦΙΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ ΚΑΙ  
 ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΜΠΟ-  
 ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΡΑΦΙ-  
 ΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Σύστημα ραφιού παλέτας (200, 400, 500) με τουλάχιστον δύο ράφια που διαμορφώνονται από τουλάχιστον δύο πρότυπου μεγέθους παλέτες (100) συνδεδεμένες με δύο ζεύγη μονάδων βάσης (210), κάθε δε μονάδα βάσης (210) χωροθετείται με δύο ορθοστάτες (220). Το σύστημα ραφιού παλέτας (200, 400, 500) προορίζεται για αποθήκευση εμπορευμάτων επί προτύπων παλετών (100), ιδιαιτέρως στο χώρο φορτίου ενός τροχοφόρου οχήματος μεταφοράς εμπορευμάτων ή φορτηγού, το οποίο σύστημα είναι εύκολο να συναρμολογηθεί και να αποσυναρμολογηθεί, καθώς το φορτίο φορτώνεται και εκφορτώνεται στο χώρο φορτίου. Επίσης αποκαλύπτεται μέθοδος αποθήκευσης εμπορευμάτων επί ενός συστήματος ραφιού παλέτας (200, 400,500).

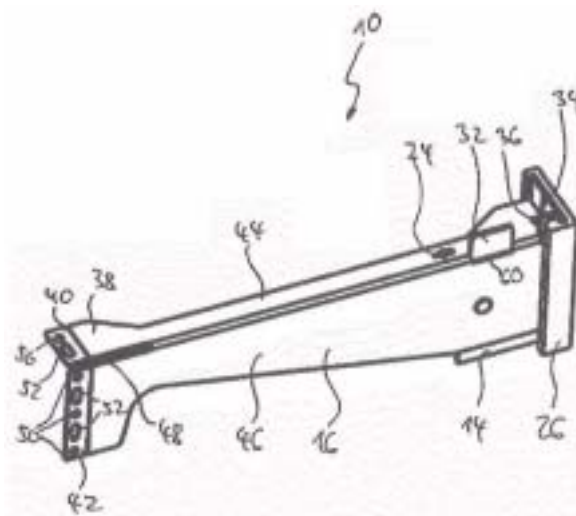


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101886  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403465  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3283706 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15716774.3--14/04/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)EJOT AUSTRIA GmbH & Co KG  
Grazer Vorstadt 146, 8570 Voitsberg,  
ΑΥΣΤΡΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAMMER-KLUPAZEK, Ewald  
2)HOLESINSKY, Klaus  
3)HAUER, Juergen  
4)LEGER, Martin  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΒΑΣΩ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ &  
ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
Λεωφ. Συγγρού 45,11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΚΟΝΣΟΛΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΤΟΙ-  
ΧΕΙΩΝ ΠΡΟΣΩΠΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Κονσόλα για τη στερέωση στοιχείων πρόσοψης ειδικότερα έμπροσθεν αναρτημένων, αεριζόμενων εκ των όπισθεν προσώπων, με ένα τμήμα στερέωσης τοίχου, το οποίο είναι σχηματισμένο για τη συναρμολόγηση της κονσόλας σε έναν τοίχο κτηρίου, και με ένα τμήμα στερέωσης πρόσοψης το οποίο είναι διαμορφωμένο για τη συναρμολόγηση φερόντων προφίλ ή προφίλ συναρμολόγησης, όπου το τμήμα στερέωσης πρόσοψης παρουσιάζει ένα πρώτο

τμήμα σύνδεσης για την οριζόντια συναρμολόγηση φερόντων προφίλ ή προφίλ συναρμολόγησης και ένα δεύτερο τμήμα σύνδεσης για την κατακόρυφη συναρμολόγηση φερόντων προφίλ ή προφίλ συναρμολόγησης, το οποίο είναι τοποθετημένο κάθετα ως προς το πρώτο τμήμα σύνδεσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101887  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403472  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3347105 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16763768.5--08/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Pierre Fabre Medicament  
45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billan-  
court, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1558358-09/09/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUPLAN, Helene  
2)FIORINI-PUYBARET, Christel  
3)JACQUES-JAMIN, Carine  
4)JOLIA, Philippe  
5)SUBRA, Laurent  
**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):**ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΓΑΡΔΕΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ  
ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση έχει ως αντικείμενο τη χρήση μίας καλλυντικής σύνθεσης η οποία προορίζεται για τον χρωματισμό του δέρματος, όπου η εν λόγω καλλυντική σύνθεση περιλαμβάνει ως δραστική ουσία ένα υδατικό εκχύλισμα Γαρδένιας.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101888  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403414  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3347349 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16750259.0--19/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Suvan Life Sciences Limited  
 Serene Chambers Road - 5 Avenue - 7 Banjara  
 Hills, Hyderabad, Telangana 500034, ΙΝΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):4809CH2015-10/09/2015-IN  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NIROGI, Ramakrishna  
 2)SHINDE, Anil Karbhari  
 3)MOHAMMED, Abdul Rasheed  
 4)SUBRAMANIAN, Ramkumar  
 5)BENADE, Vijay Sidram  
 6)BHYPAPUNENI, Gopinadh  
 7)JASTI, Venkateswarlu

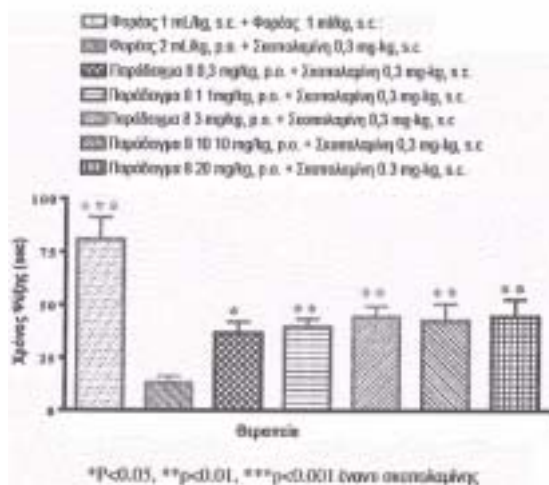
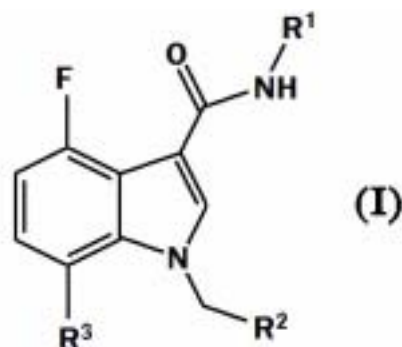
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΘΟΡΟΪΝΔΟΛΙΟΥ ΩΣ ΘΕ-  
 ΤΙΚΟΙ ΑΛΛΟΣΤΕΡΙΚΟΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩ-  
 ΤΕΣ ΤΟΥ ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΟΥ ΥΠΟΔΟ-  
 ΧΕΑ Μ1

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μια ένωση του Χημικού Τύπου (I), ή στερεοϊσομερή και φαρμακευτικά αποδεκτά άλατα ως μουσκαρινικούς υποδοχείς αλλοστερόλης που είναι θετικοί στον υποδοχέα Μ1. Αυτή η εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μεθόδους παρασκευής τέτοιων ενώσεων και φαρμακευτικών συνθέσεων που περιλαμβάνουν τέτοιες ενώσεις. Οι ενώσεις αυτής της εφεύρεσης είναι χρήσιμες στη θεραπεία διαφόρων διαταραχών που σχετίζονται με τον μουσκαρινικό υποδοχέα Μ1 (Χημικός Τύπος I) (I).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101889  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403391  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2906219 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13774189.8--09/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NeRRe Therapeutics Limited  
 Stevenage Bioscience Catalyst Office F25 In-  
 cubator Building Gunnels Wood Road Steve-  
 nage Herts, SG1 2FX, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261712499 P-11/10/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)EMILIANGELO, Ratti  
 2)MICHAEL, Trower

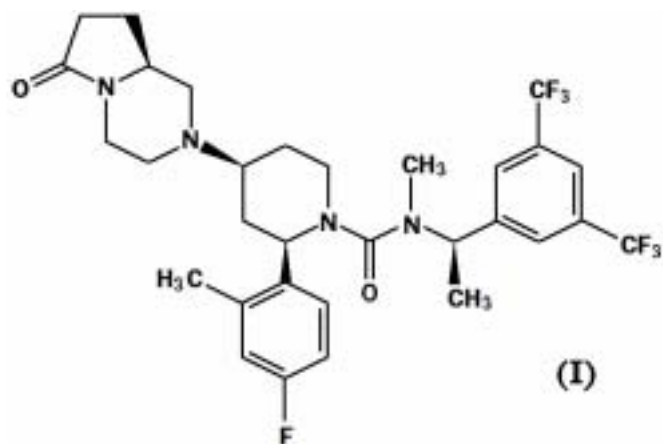
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΟΡΒΕΠΙΤΑΝΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ  
 ΧΡΟΝΙΟΥ ΚΝΗΣΜΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά τη νέα χρήση της ένωσης (I) ή φαρμακευτικά αποδεκτών αλάτων αυτής και φαρμακευτικών συνθέσεων που περιέχουν αυτήν, για την αγωγή του κνησμού, και συνδυασμούς για μία τέτοια χρήση.

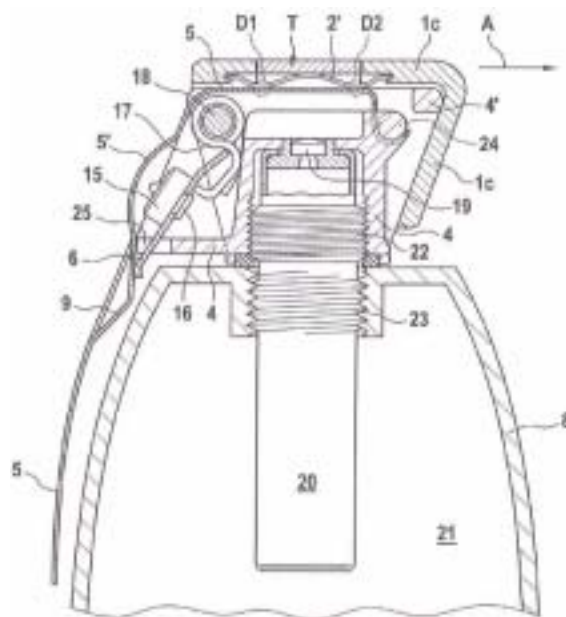


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101890  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403392  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3336482 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16405034.6--15/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)RUAG Ammotec AG  
Uttigenstrasse 67, 3602 Thun, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Muster, Michael  
2)Grunig, Markus  
3)Spatz, Peter  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΡΙΨΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μέθοδος για ασφάλιση και απασφάλιση αντικειμένων ρίψης, η οποία εξοικονομεί χώρο και επιτρέπει την εύκολη χειροκίνητη λειτουργία, λαμβάνει χώρα μέσω μεμονωμένων βημάτων σε ένα χυτό σώμα (1c) το οποίο διαμέσου ελατηρίου ελάσματος (2) ασφαλίσει και απασφαλίσει τον μηχανισμό ανάφλεξης (5, 6, 15, 19). Επιδεικνύονται αντίστοιχα παραδείγματα χρήσης ως μηχανισμοί για την ασφάλιση και απασφάλιση αντικειμένων ρίψης, όπως κάνιστρα δακρυγόνων και χειροβομβίδες (8). Μία προτιμώμενη παραλλαγή για εφαρμογή σε χειροβομβίδες περιλαμβάνει σε χυτό σώμα (1c) ένα πλήκτρο T, το οποίο μέσω πίεσης με το

δάχτυλο επιτρέπει μια πλευρική μετατόπιση προς την κατεύθυνση (A). Έτσι, ακολουθούν η απασφάλιση της χειροβομβίδας και η έναυσή της.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101891  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403393  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:2933290 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13863023.1--10/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)LOTTE Fine Chemical Co., Ltd.  
19, Yecheon-ro 217beon-gil, Nam-gu., Ulsan, 44714, ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΤΗΣ ΚΟΡΕΑΣ (ΝΟΤΙΑ ΚΟΡΕΑ)  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):20120143828-11/12/2012-KR  
20130149471-03/12/2013-KR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LEE, Sung Wan  
2)CHA, Jae Uk  
3)HONG, Jun Kee  
4)BAEK, Hyon Ho  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ, ΣΥΜΠΛΟΚΟ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΗ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ ΕΝ ΛΟΓΩ ΣΥΜΠΛΟΚΟ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται σύνθεση για τη δημιουργία συμπλόκου που περιλαμβάνει ένωση με βάση κυτταρίνη, ένωση με βάση πολυφαινόλη και διαλύτη, στο οποίο η ποσότητα της ένωσης με βάση πολυφαινόλη είναι 1 έως 40 μέρη κατά βάρος με βάση 100 μέρη κατά βάρος της ένωσης με βάση κυτταρίνη και επίσης μπορεί να παρέχεται σύμπλοκο που δημιουργείται από αυτήν και σύνθεση για χορήγηση από το στόμα, η οποία περιλαμβάνει το εν λόγω σύμπλοκο. Το σύμπλοκο διαθέτει ιδιότητες

διαλυτοποίησης σε διαλύτη σε διάφορα εύρη pH σύμφωνα με την αναλογία ανάμειξης της ένωσης με βάση κυτταρίνη και της ένωσης με βάση πολυφαινόλη. Συνεπώς, μπορεί εύκολα να κατασκευαστεί μεμβράνη συμπλόκου με τη χρήση του συμπλόκου και η μεμβράνη συμπλόκου είναι χρήσιμη στο πεδίο της φαρμακευτικής, των τροφίμων, κλπ. όπου απαιτούνται εξαρτώμενες από το pH ιδιότητες.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101892  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403390  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3197875 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15782120.8--25/09/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
 Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
 2)Genentech, Inc.  
 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462055893 P-26/09/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GOSSELIN, Francis  
 2)HAN, Chong  
 3)IDING, Hans  
 4)REENTS, Reinhard  
 5)SAVAGE, Scott  
 6)WIRZ, Beat

**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):ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ (ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛ[Δ]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΥΛ)ΠΗΠΕΡΑΖΙΝΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη αφορά διεργασίες για την παρασκευή ενώσεων (κυκλοπεντυλ[δ]πυριμιδιν-4-yl)πιπεραζίνης, και πιο ιδιαιτέρως αφορά διεργασίες για την παρασκευή (R)-4-(5-μεθυλ-7-οξο-6,7-διϋδρο-5H-κυκλοπεντα[δ]πυριμιδιν-4-yl)πιπεραζίνης και N-προστατευμένων παραγώγων αυτής, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως ενδιάμεση ένωση στη σύνθεση Iprataseptib [δηλαδή, (S)-2-(4-χλωροφαινυλ)-1-(4-((5R,7R)-7-υδροξυ-5-μεθυλ-6,7-διϋδρο-5H-κυκλοπεντα[δ]πυριμιδιν-4-yl)πιπεραζιν-1-yl)-3-(ισοπροπιλαμινο)-προπαν-1-όνη]. Η παρούσα αποκάλυψη αφορά επιπλέον διάφορες ενώσεις που είναι ενδιάμεσες ενώσεις χρησιμοποιούμενες σε αυτές τις διεργασίες.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101893  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403440  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3027068 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13786430.2--01/10/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Zumex Group S.A.  
 Pol. Ind. Moncada III C/Moli 2 Moncada, 46113 Valencia, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201331180-31/07/2013-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FLOTATS MOLINAS, Antonio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ

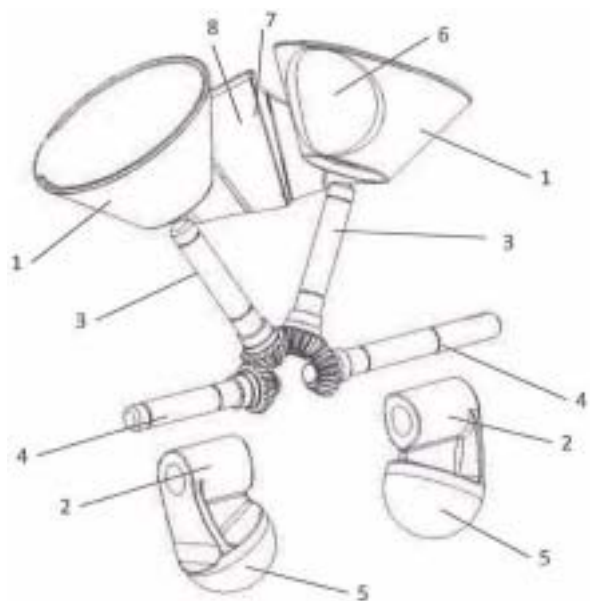
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΧΥΜΩΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Σύστημα αποχύμωσης το οποίο φέρει τουλάχιστον ένα θηλυκό τύμπανο (1) και τουλάχιστον ένα αρσενικό τύμπανο (2), το ένα πλησίον του άλλου, τα οποία περιστρέφονται συγχρονισμένα και τα οποία βρίσκονται σε αντίθετες μεταξύ τους κατευθύνσεις, όπου το θηλυκό (1) διαθέτει πλευρικά τουλάχιστον μία κοιλότητα (6) κατάλληλη για την τοποθέτηση φρούτων προς αποχύμωση και το αρσενικό (2) ομοίως διαθέτει πλευρικά τουλάχιστον μια προεξοχή (5) κατάλληλη για σύνδεση με ένα τμήμα της διαδρομής περιστροφής και κατάλληλη για ακριβή εφαρμογή στην κοιλότητα (6) του θηλυκού τύμπανου (1), όπου κατά τη διάρκεια κάθε περιστροφής συνθλίβει και αποχύμώνει το φρούτο. Όπου ο άξονας περιστροφής (3) του θηλυκού τύμπανου (1) δεν είναι παράλληλος με τον άξονα περιστροφής (4) του αρσενικού τύμπανου (2) και αμφότεροι τέμνονται σε ένα σημείο στον χώρο, όντες κατά προτίμηση ομοεπίπεδοι και συντρέχοντες και υπάρχοντες σε γωνία

διάφορη των 0 μοιρών ή των 180 μοιρών μεταξύ τους, όπου μια εκ των βάσεων του θηλυκού τύμπανου (1) και του αρσενικού τύμπανου (2) είναι μεγαλύτερη από την άλλη, έχοντας κατά προτίμηση σχήμα κολουρου κώνου.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101894  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403441  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2359809 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10175382.0--20/12/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0526247-22/12/2005-GB  
06119086-17/08/2006-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Petersen, Holger  
2)Ahlheim, Markus  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΦΑΡΜΑΚΕΥΣΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΑΡΑ-  
ΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΑΠΟ-  
ΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΚΤΡΕΟΤΙΔΗ ΚΑΙ  
ΛΥΟΉ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΠΟ-  
ΛΥΑΚΤΙΔΙΟΥ-ΣΥΝ-ΓΛΥΚΟΛΙΔΙΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

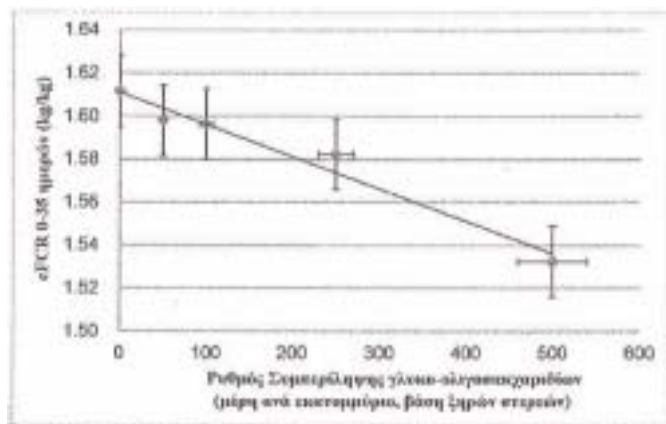
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε φαρμακευτικά σκευάσματα παρατεταμένης αποδέσμευσης τα οποία περιέχουν ως δραστικό συστατικό την οκτρεοτίδη ή ένα φαρμακευτικό αποδεκτό άλας της και σε δυο ή περισσότερα διαφορετικά πολυμερή πολυλακτιδίου-συν-γλυκολιδίου (PLGAs).

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101895  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403443  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3250048 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16743843.1--13/01/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Cadena Bio, Inc.  
18 Crosby Drive, Bedford, MA 01730,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562108037 P-26/01/2015-US  
201562216945 P-10/09/2015-US  
201562216952 P-10/09/2015-US  
201562255341 P-13/11/2015-US  
201562255343 P-13/11/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GEREMIA, John, M.  
2)MARDIROSIAN, Raffi  
3)GIDDING, Michael, J.  
4)MURPHY, Anastasia, V.  
**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):ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΔΙΩΝ  
ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΖΩΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕ-  
ΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΞ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται εις το παρόν μέθοδοι παραγωγής ζωικής σίτισης που δημιουργείται από συνθέσεις ολιγοσακχαριδίων, ως επίσης και μέθοδοι παραγωγής τέτοιων συνθέσεων ολιγοσακχαριδίων και συνθέσεων ζωικής σίτισης, και μέθοδοι χρήσης

τέτοιων συνθέσεων ζωικής σίτισης για επαύξηση της αύξησης ζώων. Η παρούσα αίτηση κατοχύρωσης ευρεσιτεχνίας αντιμετωπίζει αυτή την ανάγκη στην τεχνική μέσω παροχής συνθέσεων ολιγοσακχαριδίων κατάλληλων για χρήση σε συνθέσεις ζωικής σίτισης και μεθόδων για παραγωγή συνθέσεων ολιγοσακχαριδίων κατάλληλων για χρήση σε συνθέσεις ζωικής σίτισης. Σε μια άποψη του θέματος, παρέχεται μια μέθοδος παραγωγής μιας σύνθεσης ζωικής σίτισης, από: συνδυασμό σακχάρου σίτισης με έναν καταλύτη για σχηματισμό ενός μείγματος αντίδρασης παραγωγή μιας σύνθεσης ολιγοσακχαριδίων από τουλάχιστον ένα τμήμα του μείγματος της αντίδρασης και συνδυασμό της σύνθεσης ολιγοσακχαριδίων με μια σίτιση βάσης για παραγωγή μιας σύνθεσης ζωικής σίτισης.

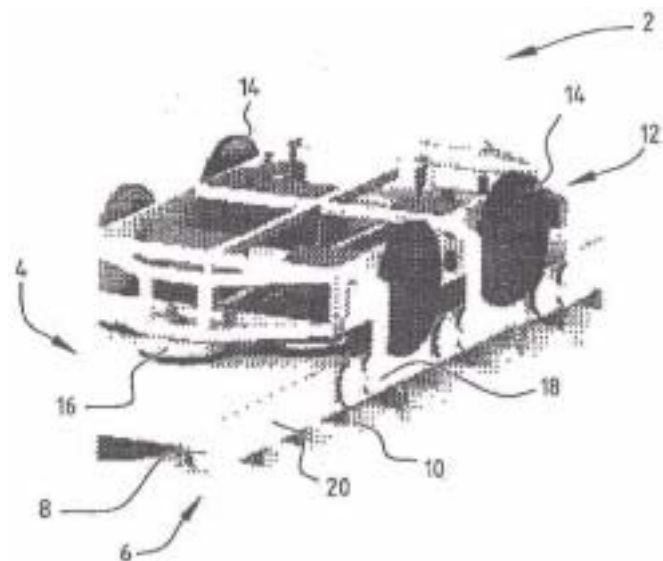


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101896  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403444  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2701960 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12719092.4--21/02/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NOVUS FINITOR B.V.  
 Nieuwestad 3,8911 CG LEEUWARDEN,  
 ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2006269-21/02/2011-NL  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HIJLKEMA, Bernardus, Ludgerus, Lubertus  
**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 ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΤΡΕ-  
 ΝΟ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με έναν προφυλακτήρα, ένα φορείο, ένα τρένο, μια τροχιά και μεθόδους. Ο προφυλακτήρας σύμφωνα με την εφεύρεση περιλαμβάνει: μια επιφάνεια στήριξης η οποία παρέχεται πάνω στο κάτω μέρος κατά τη διάρκεια της χρήσης - έναν θάλαμο εσωτερικής πίεσης ο οποίος παρέχεται μέσα ή πάνω στην επιφάνεια στήριξης- ένα τροφοδοτικό έχει διαταχθεί μέσα στον θάλαμο πίεσης για την παροχή ενός υγρού - ένα πρώτο χείλος παρουσιάζεται γύρω από τον εσωτερικό θάλαμο πίεσης, όπου τουλάχιστον ένα τμήμα του χείλους είναι

εύκαμπτο και ένα δεύτερο χείλος έχει διαταχθεί γύρω από το πρώτο χείλος κατά τρόπο ώστε ένας θάλαμος πίεσης να δημιουργείται ανάμεσα σε δύο διπλανά χείλη.

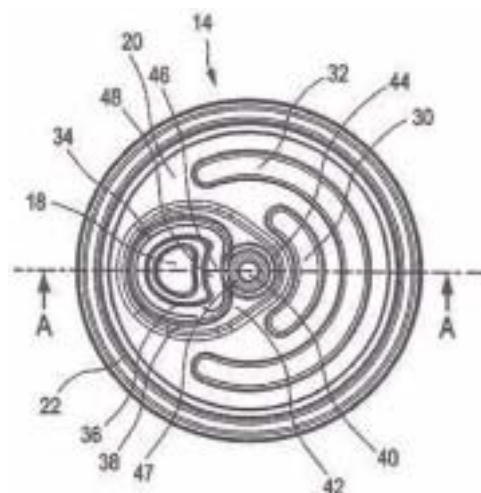


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101897  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403389  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3292051 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16722121.7--03/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IMV Innovation Marketing und Vertriebs  
 GmbH  
 Aixler Strasse 5, 72072 Tubingen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015208558-07/05/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HUNDELOH, Thomas  
 2)UMBREIT-PLUTA, Andreas  
 3)NAGEL, Matthias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΚΑΠΑΚΙ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΕΥΦΡΑΝ-  
 ΤΙΚΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά καπάκι (10) από μέταλλο, πιο συγκεκριμένα από αλουμίνιο, για συσκευασία ευφραντικού ή όμοιου, το οποίο είναι ανεπτυγμένο για μόνιμη ένωση με το σώμα μίας συσκευασίας και διαθέτει κεντρικό τομέα καπακιού (20), στον οποίο έχει μορφοποιηθεί ένα πριτσίνι (40) για γλωττίδα λαβής (14) και επίσης έχει χαραχθεί μία γραμμή προβλεφθείσας θραύσης (40) που ορίζει πεδίο θραύσης, κατά μήκος της οποίας γραμμής θα ανοίγεται άνοιγμα στον κεντρικό τομέα καπακιού (20) με τη βοήθεια της γλωττίδας λαβής (14), όπου ολόγυρα του πριτσινιού (40) υφίσταται βάση πριτσινιού (47) προκύψασα λόγω της μορφοποίησης του πριτσινιού (40), στην περιοχή εσωτερικά της οποίας βάση το μέταλλο του καπακιού (10) είναι λεπτυσμένο και/ή πιο εύθραυστο από,τι σε

γειτονικές περιοχές του κεντρικού τομέα καπακιού (20). Η ιδιαιτερότητα της εφεύρεσης συνίσταται στο ότι η γραμμή προβλεφθείσας θραύσης (34) διατρέχει σε περιοχή εξωτερικά της βάσης πριτσινιού και στο ότι ορισμένη χάραξη λέπτυνσης υλικού (44) επίσης διατρέχουσα σε περιοχή εξωτερικά της βάσης πριτσινιού έχει προβλεφθεί έστω εντός μίας περιοχής του κεντρικού τομέα καπακιού, η οποία βρίσκεται μεταξύ της βάσης πριτσινιού (47) και μίας προκαθορισμένης θέσης πίεσης (48) του πεδίου θραύσης, πάνω στην οποία θέση πιέζει μία ορισμένη ακμή θραύσης της γλωττίδας λαβής για να ανοιχθεί το άνοιγμα πίεσης, όπου η γραμμή προβλεφθείσας θραύσης (34) επικαλύπτεται με την χάραξη λέπτυνσης υλικού στην εν λόγω περιοχή του κεντρικού τομέα καπακιού και το βάθος χάραξης της γραμμής προβλεφθείσας θραύσης είναι μεγαλύτερο από το βάθος χάραξης της χάραξης λέπτυνσης υλικού (44).

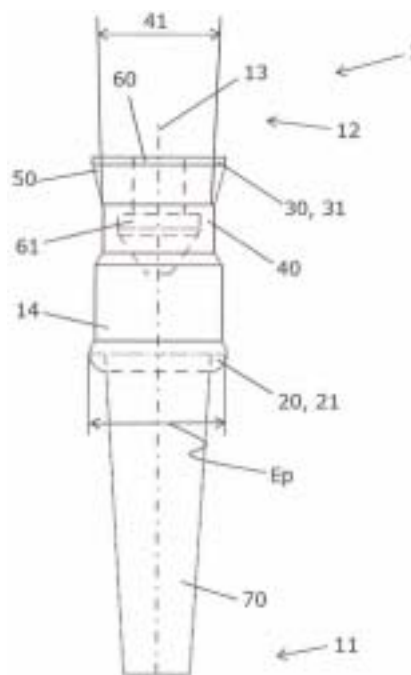


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101898  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403388  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3222311 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16161489.6--21/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BA.Evolution GmbH  
 Gildestr. 75, 49479 Ibbenburen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Mirtschin, Steffen  
**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):ΜΗ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ  
 ΕΜΒΟΛΟΥ/ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΔΥ-  
 ΝΑΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΙΩΜΕΝΗ  
 ΠΡΟΣΦΥΣΗ/ΟΛΙΣΘΗΣΗ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε ένα σύστημα κυλίνδρου-εμβόλου περιλαμβάνον έναν κύλινδρο, όπου τουλάχιστον ένα εσωτερικό τμήμα της εσωτερικής επιφάνειας του κυλίνδρου κατασκευάζεται από ένα πολυμερές υλικό (C), ένα έμβολο (1), περιλαμβάνον τουλάχιστον ένα τμήμα στεγανοποίησης επί της εξωτερικής επιφάνειας (14) του εμβόλου (1), το οποίο κατασκευάζεται από ένα δεύτερο πολυμερές υλικό (P), όπου ο κύλινδρος και το έμβολο (1) τοποθετούνται ή δύνανται να τοποθετηθούν με τέτοιο τρόπο που κατά την διάρκεια μιας κίνησης ολίσθησης του εμβόλου (1) ως προς τον κύλινδρο, το εσωτερικό τμήμα του κυλίνδρου και το τμήμα στεγανοποίησης του εμβόλου (1) να ολισθαίνουν το ένα

επί του άλλου, και όπου το ένα εκ των πολυμερών υλικών περιλαμβάνει ένα πολικό πολυμερές υλικό και το άλλο πολυμερές υλικό περιλαμβάνει ένα μη πολικό πολυμερές υλικό. Η εφεύρεση αναφέρεται επιπλέον σε ένα πολυμερές υλικό με βαθμό κρυστάλλωσης μικρότερο του 3%.

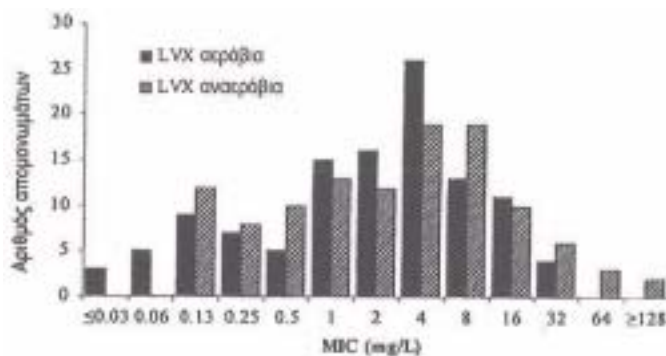


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101899  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403387  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2421539 - 23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10767800.5--22/04/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Horizon Orphan LLC  
 150 South Saunders Road, Lake Forest, IL  
 60045, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):172625 P-24/04/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DUDLEY, Mike  
 2)GRIFFITH, David  
 3)RODNY, Olga  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
 ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
 ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
 ΜΑΡΙΑ  
 Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΙΑΣ ΠΝΕΥ-  
 ΜΟΝΙΚΗΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΛΟΙΜΩ-  
 ΞΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΦΘΟ-  
 ΡΟ-ΚΙΝΟΛΟΝΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εδώ αποκαλύπτονται μέθοδοι θεραπείας μιας πνευμονικής βακτηριακής λοίμωξης που περιλαμβάνει βακτήρια αναπτυσσόμενα υπό αναερόβιες συνθήκες με τη χρησιμοποίηση ενός αντιβιοτικού φθοροκινολόνης. Το αντιβιοτικό φθοροκινολόνης μπορεί, για παράδειγμα, να είναι λεβοφλοξασίνη ή οφλοξασίνη.

Επίσης αποκαλύπτονται μέθοδοι αναστολής βακτηρίων που αναπτύσσονται υπό αναερόβιες συνθήκες με έκθεση των βακτηρίων σε μια ποσότητα αντιβιοτικού φθοροκινολόνης αποτελεσματικού για την αναστολή της ανάπτυξης των ρηθέντων βακτηρίων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101900  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403445  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2902025 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13842381.9--27/09/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Kowa Company Ltd.  
6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku Nagoya-shi  
Aichi 460-8625, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2012214635-27/09/2012-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TAKIZAWA, Toshiaki  
2)YOSHINAKA, Yasunobu  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΖΟΥΛΑΜΟΓΛΟΥ-ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ  
ΕΛΙΣΑΒΕΤ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΖΕΜΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκόστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΥΣΛΙΔΙΠΛΑΙΜΙΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αντιμετωπίζει το πρόβλημα της παροχής ενός συνδυασμού μιας φαρμακευτικής σύνθεσης και φαρμάκου για την πρόληψη ή / και θεραπεία των δυσλιπιδαιμικών καταστάσεων όπως η αθηροσκλήρωση, η υπερχοληστερολαμία, τα χαμηλά επίπεδα της HDL του αίματος σε θηλαστικά συμπεριλαμβανομένων των ανθρώπων. Μία φαρμακευτική σύνθεση για την πρόληψη ή / και θεραπεία της δυσλιπιδαιμίας, κλπ η οποία περιλαμβάνει (α) μία ένωση που αντιπροσωπεύεται από τον γενικό τύπο (1) (στον τύπο, κάθε σύμβολο

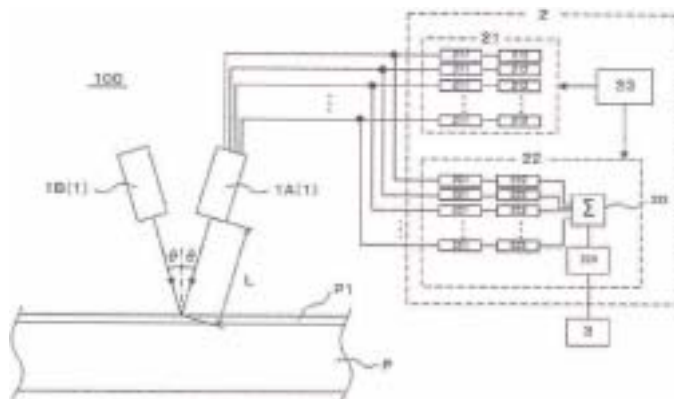
είναι το ίδιο όπως ορίζεται στην περιγραφή) ή ένα άλας αυτής ή ένα ενδιάμεσο της και (β) ενός αναστολέα απορρόφησης της χοληστερόλης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101901  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403386  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2348313 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09827565.4--18/11/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nippon Steel Corporation  
6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8071, ΙΑΠΩΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):2008296065-19/11/2008-JP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)YAMANO Masaki  
2)OKUBO Hiroyuki  
3)HORIKIRI Takumi  
**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 ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟΥΣ ΤΩΝ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΩΝ ΕΝΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΘΕΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται μία μέθοδος δοκιμής με υπερήχους και μία συσκευή δοκιμής με υπερήχους ικανές να ανιχνεύουν με ακρίβεια τα ελαττώματα που υπάρχουν σε μία ζώνη συγκολλήσεως ενός αντικειμένου δοκιμής, όπως ενός συγκολλημένου αυλού, ανεξάρτητα από τη θέση των ελαττωμάτων. Μία συσκευή δοκιμής με υπερήχους 100 περιλαμβάνει έναν ανιχνευτή με υπερήχους 1 ο οποίος είναι εφοδιασμένος με n (n μεγαλύτερο ή ίσο 2) μορφοτροπείς 11 διατεταγμένους κατά μήκος μίας διεύθυνσης ορθογώνιας προς τη γραμμή συγκολλήσεως μίας ζώνης

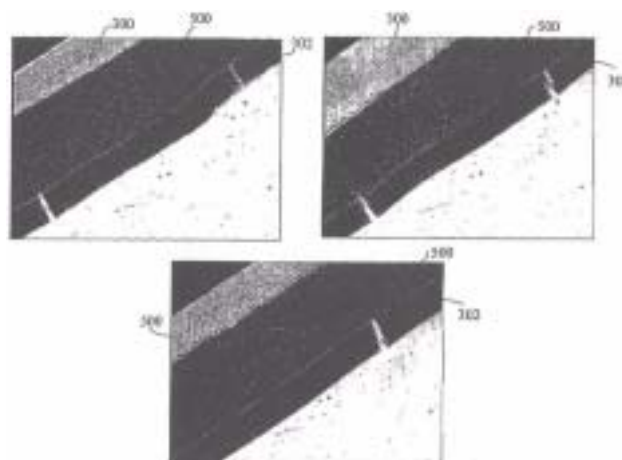
συγκολλήσεως P1 ενός αντικειμένου δοκιμής P και έχει διαταχθεί ούτως ώστε να στρέφεται προς τη ζώνη συγκολλήσεως, και ένα μέσον ελέγχου μετάδοσης/λήψης 2 το οποίο επιλέγει m (n μεγαλύτερο m μεγαλύτερο ή ίσο 1) μορφοτροπείς από τους n μορφοτροπείς, κάνει τους επιλεγέντες μορφοτροπείς να μεταδίδουν και να λαμβάνουν υπερηχητικά κύματα προς και από τη ζώνη συγκολλήσεως, και κάνει μεταγωγή των επιλεγέντων μορφοτροπέων του ενός μετά τον άλλο. Το μέσον ελέγχου μετάδοσης/λήψης κάνει μεταγωγή των επιλεγέντων μορφοτροπέων του ενός μετά τον άλλο ούτως ώστε η περιοχή ενός αποτελεσματικού πλάτους δέσμης έκαστου από τους επιλεγέντες μορφοτροπείς των οποίων έχει γίνει μεταγωγή για ένα προς ανίχνευση ελάττωμα να έχει ένα αλληλοεπικαλυπτόμενο τμήμα, και στο μέσον ελέγχου μετάδοσης/λήψης, ρυθμίζεται η ευαισθησία ανίχνευσης ελαττωμάτων εκ των προτέρων για έκαστο από τους επιλεγέντες μορφοτροπείς ούτως ώστε οι μέγιστες εντάσεις ηχούς από ένα προς ανίχνευση ελάττωμα, οι οποίες λαμβάνονται έκαστη από έκαστο από τους επιλεγέντες μορφοτροπείς των οποίων έχει γίνει μεταγωγή, να γίνονται ουσιαστικά ίσες μεταξύ τους.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101902  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403446  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2688728 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12712150.7--20/03/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Renolit Cramlington Limited  
 Station Road, Cramlington, Northumberland  
 NE23 8AQ, ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201105049-25/03/2011-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)RUMMENS, Francois  
 2)LOTT, Martyn  
 3)HAGLEY, Lydia  
 4)MURRAY, Ian  
**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):ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΕΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΥΜΕΝΙΟ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Εύκαμπτο, δυνάμενο να υποβάλλεται σε κυλίνδρωση υμένιο που επιδεικνύει ενισχυμένη ανθεκτικότητα σε συνθήκες φθοράς από περιβαλλοντικούς παράγοντες. Το υμένιο περιλαμβάνει κατά κύριο λόγο μια στρώση βάσης ενός συμπολυμερούς μοσεχέυματος χλωριούχου βινυλίου πάνω σε πολυακρυλικό που ελασματοποιείται με μια προστατευτική στρώση ακρυλικής βάσης. Σημαντικά, η στρώση βάσης είναι απαλλαγμένη, ή περιέχει ελάχιστα συστατικά

πλαστικοποιητή, για απάλειψη ή μείωση της μετανάστευσης απορροφητών UV από την προστατευτική στρώση ακρυλικής βάσης.

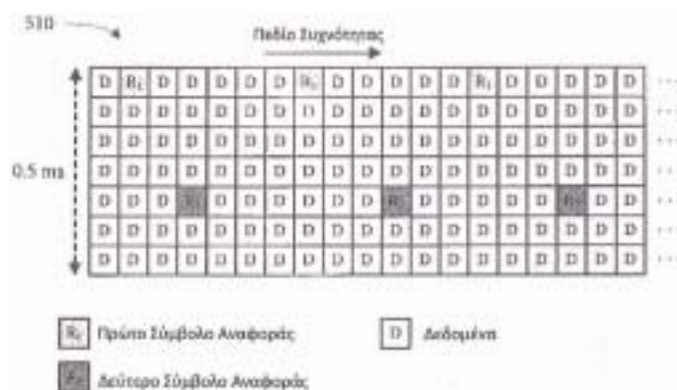


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101903  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403385  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2127115 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07844795.0--31/10/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)QUALCOMM Incorporated  
 International IP Administration 5775 More-  
 house Drive, San Diego, California 92121-  
 1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):863965 P-01/11/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MONTJO, Juan  
 2)KIM, Byoung-hoon  
 3)MALLADI, Durga Prasad  
 4)LUO, Tao  
**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 ΑΝΑ-  
 ΖΗΤΗΣΗ ΚΥΨΕΛΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥ-  
 ΣΤΗΜΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ  
 ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται συστήματα και μεθοδολογίες που παρέχουν τεχνικές για αποδοτική αναζήτηση κυψέλης σε ένα σύστημα ασύρματης επικοινωνίας. Σε μία πλευρά, μία σχηματομορφή επαναχρησιμοποίησης συχνότητας μπορεί να παράγεται εφαρμόζοντας μετατοπίσεις συχνότητας σε σήματα αναφοράς που

μεταδίδονται από κυψέλες που παρέχουν κάλυψη για έναν Κόμβο Β με βάση τα ID κυψελών ή τα ID ομάδων κυψελών για τις κυψέλες. Οι μετατοπίσεις συχνότητας που εφαρμόζονται σε σήματα αναφοράς μπορούν τότε να χρησιμοποιούνται ως μία βάση για πολυπλεξία σημάτων αναφοράς από διαφορετικές κυψέλες χρησιμοποιώντας πολυπλεξία διαίρεσης συχνότητας (FDM) ή ένα συνδυασμό της FDM και άλλες τεχνικών πολυπλεξίας. Άλλες ρυθμίσεις σε σήματα αναφοράς που μεταδίδονται από αντίστοιχες κυψέλες, όπως ρυθμίσεις ισχύος μετάδοσης, μπορούν να πραγματοποιούνται περαιτέρω για τη βελτίωση της επίδοσης της ανίχνευσης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101904  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403384  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3002298 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15189714.7--21/11/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Oregon Health & Science University  
3181 SW Sam Jackson Park Road, Portland,  
OR 97239, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
2)Vanderbilt University  
Office of Technology Transfer and Enterprise  
Development 305 Kirkland Hall, Nashville,  
TN 37240, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):989523 P-21/11/2007-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GRUBER, Andras  
2)TUCKER, Erik, Ian  
3)HANSON, Stephen, Raymond  
4)GAILANI, 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):ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΙ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙ-  
ΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗ-  
ΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

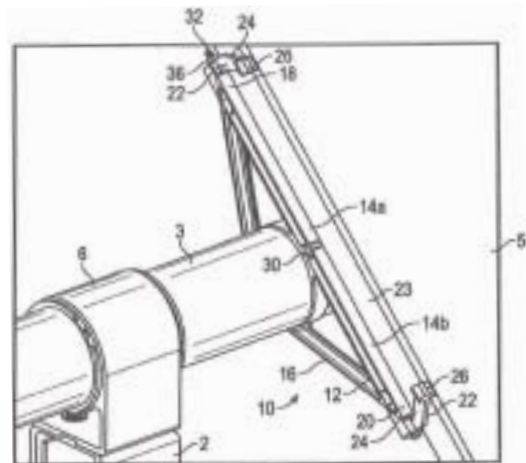
Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε συνθέσεις και μεθόδους για παρεμπόδιση θρόμβωσης χωρίς να διακυβεύεται αιμόσταση. Συνθέσεις περιλαμβάνουν αντι-παράγοντα ΧΙ μονοκλωνικά αντισώματα (aXIMabs) ικανά σύνδεσης προς έναν επίτοπο επί της βαριάς αλύσου ανθρώπινου FXI, ιδιαιτέρως στο A3 πεδίο της βαριάς αλύσου του ανθρώπινου FXI. Συνθέσεις επίσης περιλαμβάνουν θραύσματα σύνδεσης επίτοπου, παραλλαγές και παράγωγα των μονοκλωνικών αντισωμάτων, κυτταρικές σειρές που παράγουν αυτές τις συνθέσεις αντισώματος και απομονωθέντα μόρια νουκλεϊνικού οξέος που κωδικοποιούν τις αλληλουχίες αμινοξέος των αντισωμάτων. Η εφεύρεση περαιτέρω περιλαμβάνει φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τα αντι-παράγοντα ΧΙ μονοκλωνικά αντισώματα της εφεύρεσης ή θραύσματα σύνδεσης επίτοπου, παραλλαγές ή παράγωγα αυτών, σε φαρμακευτικώς αποδεκτό φορέα. Μέθοδοι της εφεύρεσης περιλαμβάνουν χορήγηση των συνθέσεων που περιγράφονται παραπάνω σε ένα υποκείμενο που έχει ανάγκη αυτών για το σκοπό της αναστολής θρόμβωσης, μείωσης απαιτούμενης δόσης ενός αντιθρομβωτικού παράγοντα στη θεραπεία θρόμβωσης, θεραπεία μεταστατικού καρκίνου ή θεραπεία οξείας φλεγμονώδους αντίδρασης. Επίσης παρέχονται μέθοδοι για κατασκευή αντι-παράγοντα ΧΙ μονοκλωνικού αντισώματος ή θραυσμάτων σύνδεσης επίτοπου, παραλλαγών ή παραγώγων αυτού.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101905  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403448  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3052817 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14851397.1--29/09/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Array Technologies, Inc.  
3901 Midway Place NE, Albuquerque NM  
87109, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201314044704-02/10/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WILLIAMSON, John N.  
2)McLANE, Kaleb W.  
3)CORIO, Ronald, P.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ ΜΟΝΤΑ-  
ΡΙΣΜΑΤΟΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύνολο υποστηρίγματος μονταρίσματος αποτελείται από ένα εύκαμπτο σώμα που συμπεριλαμβάνει τουλάχιστον ένα μέλος κορυφής και ένα εύκαμπτο γωνιώδες μέλος πυθμένα που συνδέεται στο μέλος κορυφής. Το εύκαμπτο σώμα ορίζει μία σπή εισαγωγής δοκού μεταξύ του μέλους κορυφής και του μέλους πυθμένα. Το σύνολο υποστηρίγματος μονταρίσματος περαιτέρω αποτελείται από τουλάχιστον

έναν σφιγκτήρα συνδεδεμένο στο μέλος κορυφής. Το σύνολο υποστηρίγματος μονταρίσματος μπορεί περαιτέρω να αποτελείται από μία σπειρωτή ράβδο που διατρέχει το τουλάχιστον ένα μέλος κορυφής και ένα περικόχλιο σύσφιγξης που ασφαρίζει τη σπειρωτή ράβδο στο μέλος κορυφής έτσι ώστε περιστροφή του περικόχλιου σύσφιγξης συμπιέζει το μέλος κορυφής και γειώνει μία συσκευή παραγωγής ηλεκτρισμού όπως για παράδειγμα μία φωτοβολταϊκή μονάδα. Το σύνολο υποστηρίγματος μονταρίσματος μπορεί περαιτέρω να αποτελείται από μία αέραρη συσκευή γείωσης που διατάσσεται παρακείμενη στο μέλος κορυφής για ηλεκτρική γείωση της συσκευής παραγωγής ηλεκτρισμού.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101906  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403449  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2352494 - 09/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09840521.0--29/10/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Grunenthal GmbH  
 Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):197625 P-30/10/2008-US  
 205312 P-21/01/2009-US  
 268630 P-15/06/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SESHA, Ramesh  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,,106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΝΕΕΣ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΑΠΕΝΤΑΔΟΛΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει μία μορφή δοσολογίας που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία μορφή ταπενταδόλης με ή χωρίς ένα δεύτερο αναλγητικό και τουλάχιστον έναν ανταγωνιστή οπιοειδών, όπου η ταπενταδόλη υπάρχει σε μία βέλτιστη ή υποβέλτιστη ποσότητα και ο εν λόγω ανταγωνιστής υπάρχει σε μία ποσότητα αποτελεσματική ώστε να βελτιώνει την αποτελεσματικότητα και ή να μειώνει τις παρενέργειες της ταπενταδόλης. Η παρούσα εφεύρεση περαιτέρω παρέχει μία μέθοδο για την αγωγή του πόνου και των καταστάσεων που σχετίζονται με τον πόνο δια της χορήγησης σε έναν ασθενή που έχει την ανάγκη αυτής, μιας μορφής δοσολογίας που περιλαμβάνει τουλάχιστον μία μορφή ταπενταδόλης με ή χωρίς ένα δεύτερο αναλγητικό και τουλάχιστον έναν ανταγωνιστή οπιοειδών, όπου η ταπενταδόλη υπάρχει σε μία βέλτιστη ή υποβέλτιστη ποσότητα και ο εν λόγω ανταγωνιστής υπάρχει σε μία ποσότητα αποτελεσματική ώστε να βελτιώνει την αποτελεσματικότητα και ή να μειώνει τις παρενέργειες της ταπενταδόλης.

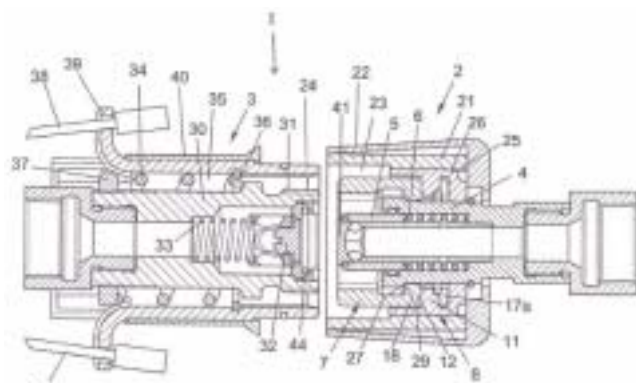
Ομάδα Ασθενών	Ομάδα 1 (Παισιώμοι+Παισιώμοι)	Ομάδα 2 Ταρ 50 mg+ Παισιώμοι	Ομάδα 3 Ταρ 50 mg + N1 (0.1 mg)	Ομάδα 4 Ταρ 50 mg + N2 (0.1 mg)	Ομάδα 5 Ταρ 50 mg + N3 (1 mg)
Ασπιρίνη, Δρ. Ουκίνα	Συν. Χορήγηση	Συν. Χορήγηση	Συν. Χορήγηση	Συν. Χορήγηση	Συν. Χορήγηση
Αριθμ. Ασθενών	51	50	51	52	50
Νευρία	18,00%	35,00%	21,00%	30,00%	40,00%
Εμετός	4,00%	16,00%	12,00%	14,00%	13,00%
Ψάλλη	19,00%	27,00%	14,00%	16,00%	20,00%
Πονοκέφαλος	51,00%	55,00%	48,00%	51,00%	53,00%

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101907  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403450  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2981748 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14715003.1--02/04/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Alfa Gomma S.p.A.  
 Via Torri Bianche 1, 20059 Vimercate (Monza  
 Brianza), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20130526-05/04/2013-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GENNASIO, Enrico  
 2)MAZZOLI, Stefano  
 3)DOI, Rinaldo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΡΕΤΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
 Κίμωνος 11, 10441 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΥΠΡΗΣ ΚΩΣΤΑΣ  
 Δήλου 12,14562 ΚΗΦΙΣΙΑ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΙΜΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ  
 ΓΙΑ ΜΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΙΟΥ  
 ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΕ-  
 ΦΟΛΙΑΣΜΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ ΣΧΗ-  
 ΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΑ**

(7) να διαιρείται σε μια πληθώρα διακριτών και ξεχωριστών τμημάτων κυλίνδρου (15) που μπορούν να ταλαντώνονται για την αποδέσμευση του δεύτερου ημίσεως τμήματος (3), με κάθε τομέα (15) να υποτείνεται σε μια γωνία όχι μεγαλύτερη από 90 μοίρες.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

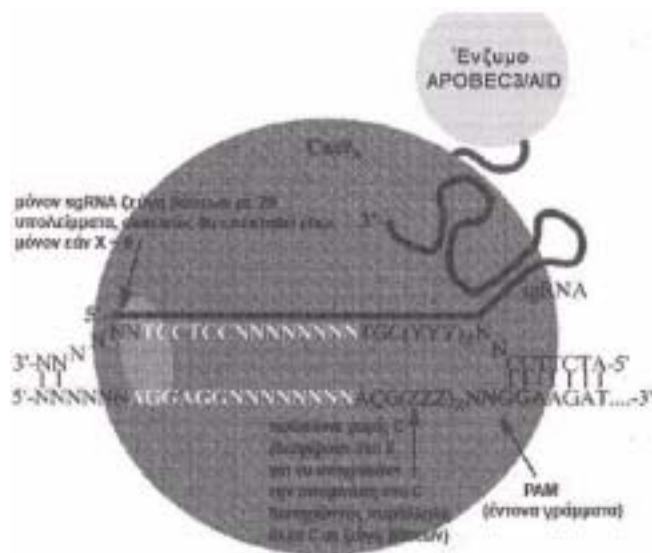
Αποδεσμεύσιμη σύζευξη (1) για γραμμή διανομής αερίου ενός συστήματος για ανεφοδιασμό μηχανοκίνητων οχημάτων, η οποία απαρτίζεται από τουλάχιστον ένα πρώτο ήμισυ τμήμα (2) και ένα δεύτερο ήμισυ τμήμα (3) τα οποία μπορούν να συνδεθούν αμοιβαία, με το πρώτο ήμισυ τμήμα (2) να αποτελείται από ένα διάμετρες σώμα βαλβίδας (4) που έχει ένα κλείστρο (5) το οποίο μπορεί να κινείται αξονικά σε αντίθεση προς και με τη δράση ενός ελαστικού στοιχείου (6), ένα κυλινδρικό χιτώνιο (7) το οποίο έχει σπείρωμα εσωτερικά για τη στερέωση του πρώτου ημίσεως τμήματος (2) στο δεύτερο ήμισυ τμήμα (3), και ένα υποστήριγμα (8) για το χιτώνιο (7) που συνδέεται επί του σώματος βαλβίδας (4), με το χιτώνιο





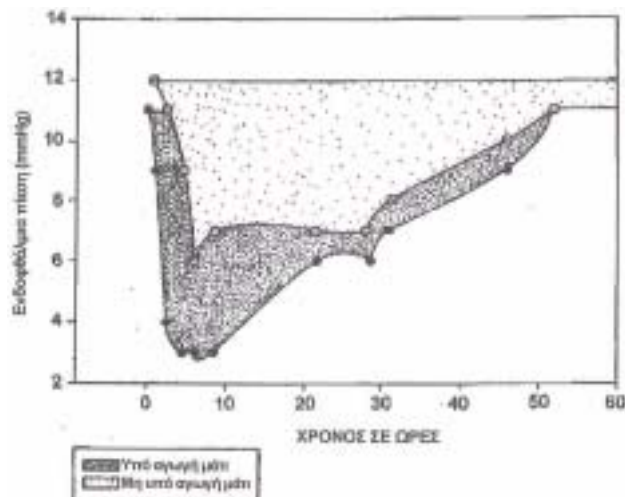
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101908  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403463  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3080265 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14825518.5--12/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)President and Fellows of Harvard College  
17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361915386 P-12/12/2013-US  
201461980333 P-16/04/2014-US  
201414326318-08/07/2014-US  
201414326140-08/07/2014-US  
201414326303-08/07/2014-US  
201414326290-08/07/2014-US  
201414326269-08/07/2014-US  
201414326109-08/07/2014-US  
201414325815-08/07/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LIU, David, R.  
2)KOMOR, Alexis, Christine  
**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):ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ CAS ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟ-  
ΠΟΙΗΣΗ ΓΟΝΙΔΙΟΥ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Μερικές πτυχές αυτής της γνωστοποίησης παρέχουν στρατηγικές, συστήματα, αντιδραστήρια, μεθόδους και κιτ που είναι χρήσιμα για την στοχευόμενη

τροποποίηση νουκλεϊνικών οξέων, συμπεριλαμβανομένης της τροποποίησης μίας μοναδικής θέσης εντός του γονιδίου ενός κυττάρου ή υποκειμένου, π.χ. εντός του ανθρώπινου γονιδίου. Σε μερικές υλοποιήσεις, παρέχονται πρωτεΐνες σύντηξης Cas9 και ένζυμα τροποποίησης νουκλεϊκών οξέων ή ενζυμικές επικράτειες, π.χ. επικράτειες απαμινάσης. Σε μερικές υλοποιήσεις, παρέχονται μέθοδοι για την στοχευόμενη τροποποίηση νουκλεϊνικού οξέος. Σε μερικές υλοποιήσεις, παρέχονται αντιδραστήρια και κιτ για την παραγωγή στοχευμένων πρωτεϊνών τροποποίησης νουκλεϊνικών οξέων, π.χ. πρωτεΐνες σύντηξης Cas9 και ένζυμα ή επικράτειες τροποποίησης νουκλεϊνικού οξέος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101909  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403463  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2493474 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10827530.6--29/10/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Intratus, Inc.  
5330 Carroll Canyon Road Suite 220, San Di-  
ego, CA 92121, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ  
ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):256614 P-30/10/2009-US  
289471 P-23/12/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)NANDURI, Padma  
2)DYER, T. Aaron  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ  
ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΠΑΡΟΧΗ ΦΑΡΜΑ-  
ΚΩΝ  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**  
Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μεθόδους και συνθέσεις για τοπική παρατεταμένη παροχή θεραπευτικών παραγόντων. Η τοπική εφαρμογή συνθέσεων που περιέχουν έναν παράγοντα σύσπασης μυών οδηγεί στην παρατεταμένη απελευθέρωση οιοδήποτε θεραπευτικού παράγοντα που περιέχεται στη σύνθεση. Ειδικότερα, η τοπική εφαρμογή τέτοιων συνθέσεων στην εξωτερική επιφάνεια του

βλεφάρου ενός ασθενούς απολύγει σε αυξημένη απορρόφηση και παρατεταμένη απελευθέρωση του θεραπευτικού παράγοντα στους οφθαλμούς ή συστημακώς.

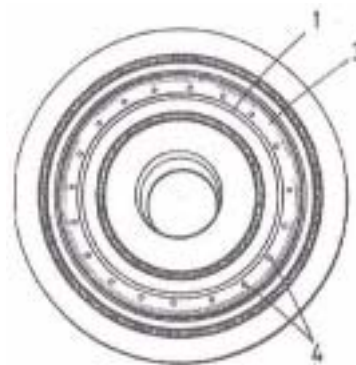


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101910  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403460  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3225722 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15862295.1--24/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC)  
C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ΙΣΠΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201431738-24/11/2014-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LAGARON CABELLO, Jose Maria  
2)CHALCO SANDOVAL, Wilson Rolando  
3)FABRA ROVIRA, Maria Jose  
4)LOPEZ RUBIO, Amparo  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά ένα ακροφύσιο με πολλές εξόδους που περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν θάλαμο μέσω του οποίου μπορεί να ρέει ένα ρευστό με ένα άνοιγμα εισόδου ρευστού και ένα πλήθος ανοιγμάτων εξόδου ρευστού μέσω των οποίων το ρευστό εξέρχεται από το ακροφύσιο υπό βέλτιστες συνθήκες ώστε να υποβάλλεται σε ηλεκτροϋδροδυναμική ή αεροϋδροδυναμική επεξεργασία. Το ακροφύσιο μπορεί να χρησιμοποιείται με ρευστά χαμηλού ιξώδους καθώς

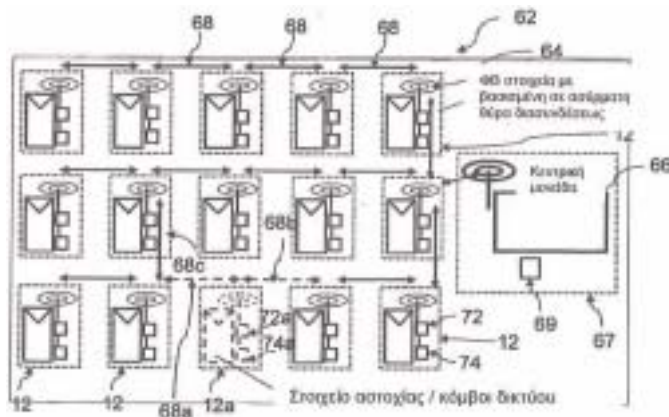
περιλαμβάνει τουλάχιστον έναν διανομέα ρευστού (3) εντός του θαλάμου που αποτελείται από ένα κοίλο σώμα μέσω του οποίου ρέει το εισερχόμενο εντός του θαλάμου ρευστό. Ο διανομέας ρευστού (3) επιτρέπει την ομοιόμορφη διανομή του ρευστού μέσω όλων των ανοιγμάτων εξόδου του θαλάμου και εμποδίζει το ρευστό να ρέει εξερχόμενο μόνον μέσω των ανοιγμάτων εξόδου πλησιέστερα προς το άνοιγμα εισόδου. Η εφεύρεση βελτιώνει τα αποτελέσματα σχετικά με την παραγωγή μικροδομημένων, υπομικροδομημένων και νανοδομημένων υλικών.



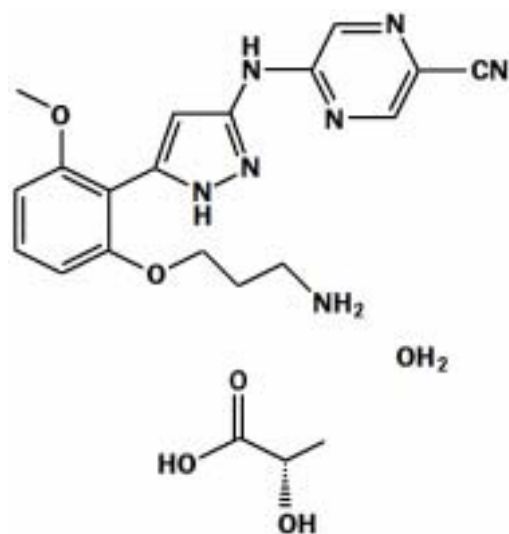
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101911  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403459  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2379989 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):09801409.5--18/12/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Phoenix Contact GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstrasse 8 - 28, 32825 Blomberg,  
GERMANY  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102009005327-16/01/2009-DE  
102009029934-19/06/2009-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)KALHOFF, Johannes  
2)TEMME, Thorsten  
3)BENT, Roland  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
Ν. Βάμβα 1,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΥΤΟΤΕΛΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μια φωτοβολταϊκή εγκατάσταση, στην οποία ένα πλήθος από φωτοβολταϊκά στοιχεία συνδέονται μεταξύ τους σχηματίζοντας φωτοβολταϊκές γεννήτριες. Το κάθε φωτοβολταϊκό στοιχείο έχει μια διασύνδεση δικτύου, για να μεταδίδει ειδικά για το στοιχείο δεδομένα σε ένα όργανο ελέγχου και να τα αναλύει. Το δίκτυο δεδομένων είναι διαμορφωμένο ως ένα δίκτυο που αυτοοργανώνεται, συγκεκριμένα ως ένα διασυνδεδεμένο ραδιοδίκτυο που αυτοοργανώνεται.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101912  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403461  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3386975 - 25/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16813274.4--01/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562263908 P-07/12/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ENNETT-SHEPARD, Alessandra B.  
**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):**ΜΟΝΟΕΝΥΔΡΟ (S)-ΓΑΛΑΚΤΙΚΟ 5-(5-(2-(3-ΑΜΙΝΟΠΡΟΠΟΞΥ)-6-ΜΕ-ΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) -1Η- ΠΥΡΑΖΟΛ-3 -ΥΛΑΜΙΝΟ)ΠΥΡΑΖΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΙ-ΤΡΙΑΙΟ**



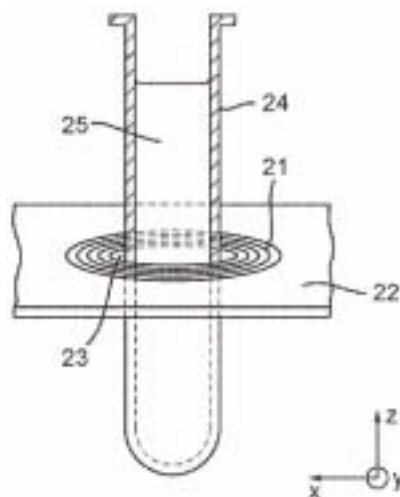
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η αποκάλυψη στην παρούσα περιλαμβάνει μονοένυδρο (S)-γαλακτικό 5-(5-(2-(3-αμινοπροποξυ) -6-μεθοξυφαινυλο) -1Η-πυραζολ-3-υλαμινο) πυραζινο-2-καρβοντρίλιο που αναστέλλει τις κινάσες σημείου ελέγχου 1 και 2 (Chk1/2) και είναι χρήσιμο στη θεραπεία του καρκίνου.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101913  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403458  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3224606 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15804218.4--27/11/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Parker Hannifin Manufacturing Limited  
Parker House 55 Maylands Avenue, Hemel  
Hempstead, Hertfordshire HP2 4SJ, ΜΕΓΑΛΗ  
ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201421219-28/11/2014-GB  
201518471-19/10/2015-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FOORD, Anthony Peter  
**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):**ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία συσκευή αισθητήρα για χρήση στην απόκτηση πληροφοριών που σχετίζονται με την παρουσία μεταλλικών σωματιδίων εντός ενός δείγματος μίας εξεταζόμενης ουσίας συμπεριλαμβάνει ένα υπόστρωμα (22) που περιλαμβάνει ένα άνοιγμα για τη λήψη ενός δείγματος μίας εξεταζόμενης ουσίας. Το δείγμα δύναται να είναι ένα εξαχθέν ή ένα δυναμικό δείγμα. Το υπόστρωμα διαθέτει ένα ηλεκτρικά αγωγίμο πηνίο (21) τυπωμένο επί αυτού, το οποίο περιβάλλει το άνοιγμα. Το πηνίο είναι διατεταγμένο έτσι ώστε να παράγει ένα μαγνητικό πεδίο για εφαρμογή σε ένα δείγμα το οποίο λαμβάνεται στο άνοιγμα κατά τη χρήση, και δύναται επίσης να ανιχνεύει το αποτέλεσμα της αλληλεπίδρασης μεταξύ του παραγόμενου μαγνητικού πεδίου και του δείγματος. Το ανιχνευόμενο αποτέλεσμα της

αλληλεπίδρασης είναι χρησιμοποιήσιμο για τον προσδιορισμό πληροφοριών που σχετίζονται με την παρουσία σωματιδίων μετάλλου στο δείγμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101914  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403383  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3391572 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16810518.7--11/11/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Qualcomm Incorporated  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562269799 P-18/12/2015-US  
201615279991-29/09/2016-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):  
1)WANG, Renqiu 5)GAAL, Peter  
2)XU, Hao 6)MONTJOJO, Juan  
3)WANG, Xiao Feng 7)RICO ALVARINO, Alberto  
4)CHEN, Wanshi 8)FAKOORIAN, Seyed Ali Akbar

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

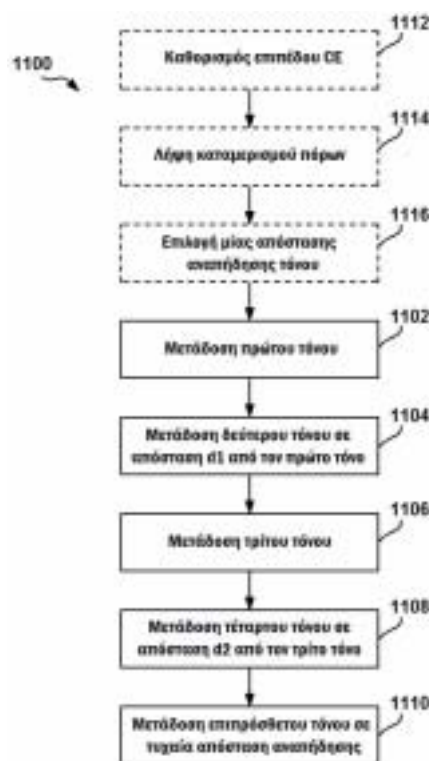
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΤΕΝΟΖΩΝΙΚΟ PRACH ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΠΗΔΗΣΗΣ ΤΟΝΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Λόγω της περιορισμένης διάστασης μίας στενής ζώνης (NB) που μπορεί να χρησιμοποιείται από πολλαπλούς χρήστες, όπως επίσης και των ενδεχομένων μεγάλων περιοχών κάλυψης, η εκτίμηση μετατόπισης χρονισμού μπορεί να είναι εξωτερικά του NCP. Η ανακρίβεια στην εκτίμηση χρονισμού μπορεί να βελτιωθεί χρησιμοποιώντας περισσότερες από μία αποστάσεις αναπήδησης τόνου για το PRACH. Μία συσκευή μπορεί τότε να μεταδίδει έναν πρώτο και δεύτερο τόνο του PRACH σε μία πρώτη απόσταση αναπήδησης από τον πρώτο τόνο. Η συσκευή μπορεί κατόπιν να μεταδίδει έναν τρίτο τόνο του PRACH και έναν τέταρτο τόνο

του PRACH σε μία δεύτερη απόσταση αναπήδησης από τον τρίτο τόνο. Η δεύτερη απόσταση αναπήδησης μπορεί να είναι μεγαλύτερη από την πρώτη απόσταση αναπήδησης. Η συσκευή μπορεί επίσης να μεταδίδει έναν επιπρόσθετο τόνο του PRACH χρησιμοποιώντας μία τυχαία απόσταση αναπήδησης. Μία συσκευή λήψης μπορεί να λαμβάνει το μεταδιδόμενο PRACH και να καθορίζει μία εκτίμηση φάσης με βάση τα σύνολα τόνων που έχουν διαφορετικές αποστάσεις αναπήδησης.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101915  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403454  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2797449 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12821115.8--28/12/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel, ΕΛΒΕΤΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):11196203-30/12/2011-EP

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZUBER, Gerard  
2)BADERTSCHER, Thomas  
3)MEYER, Cedric  
4)LOUVET, Alexis

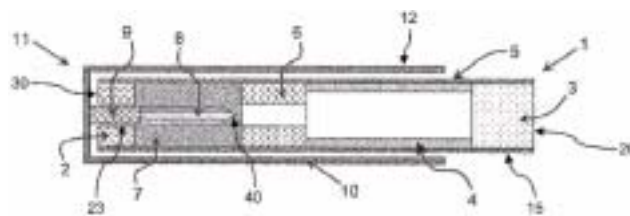
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΣΘΙΟ ΒΥΣΜΑ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα αντικείμενο καπνίσματος (1, 100, 300) περιλαμβάνει ένα πλήθος στοιχείων, όπου συμπεριλαμβάνονται ένα πρόσθιο βύσμα (2, 102, 302) και ένα υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος (7). Μία οπή (103, 303) ή σχισμή (23) ορίζεται μέσω του πρόσθιου βύσματος (2, 102, 302), μέσω της οποίας είναι δυνατόν να εισάγεται ένα στοιχείο θέρμανσης (8). Κατά τη χρήση, ένα στοιχείο θέρμανσης (8) εισάγεται εντός του αντικειμένου καπνίσματος (1, 100, 300) μέσω της οπής (103, 303) ή σχισμής (23) και το υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος (7) θερμαίνεται ώστε να παράγει ένα αερόλυμα. Όταν το στοιχείο θέρμανσης (8) επακολουθώς ανασύρεται από το αντικείμενο καπνίσματος (1, 100, 300), το πρόσθιο βύσμα (2, 102, 302) επιδρά ώστε να συγκρατεί το υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος (7) εντός του αντικειμένου καπνίσματος (1, 100, 300).



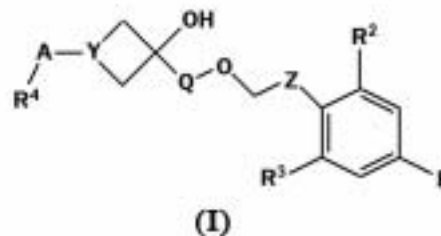
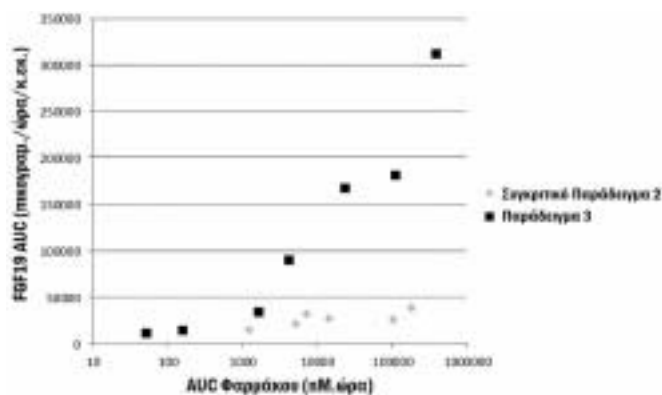
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101916  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403382  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3154543 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15728018.1--12/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INVENTIVA  
50, rue de Dijon, 21121 Daix, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14305894-13/06/2014-EP  
14305895-13/06/2014-EP  
14305896-13/06/2014-EP  
14305897-13/06/2014-EP  
14307187-24/12/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΚONSTANTINOVA, Irena  
2)LUCCARINI, Jean-Michel  
3)JUNIEN, Jean-Louis  
4)BROQUA, Pierre  
**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):PPAR ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ  
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΟ-  
ΣΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά τη χρήση ενός pan-PPAR αγωνιστή, ή μιας φαρμακευτικής σύνθεσης που περιέχει τον αναφερθέντα αγωνιστή, για την αντιμετώπιση μιας ινωτικής κατάστασης.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101917  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403453  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3257847 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17175336.1--09/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662349490 P-13/06/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLOMGREN, Peter A  
2)CURRIE, Kevin S  
3)GEGE, Christian  
4)KROPF, Jeffrey E  
5)XU, Jianjun  
**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):ΕΝΩΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ FXR (NR1H4)  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

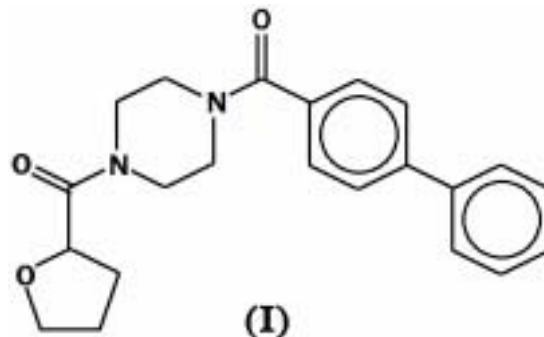
Η παρούσα αποκάλυψη αφορά γενικώς σε ενώσεις (I) οι οποίες συνδέονται προς τον υποδοχέα NR1H4 (FXR) και δρουν ως αγωνιστές του FXR. Η αποκάλυψη περαιτέρω αφορά στη χρήση των ενώσεων για την παρασκευή ενώσεων φαρμάκου για τη θεραπεία ασθενειών ή/και καταστάσεων μέσω πρόσδεσης του εν λόγω πυρηνικού υποδοχέα από τις εν λόγω ενώσεις και σε μία διεργασία για τη σύνθεση των εν λόγω ενώσεων.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101918  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403378  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2968316 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14779048.9--11/03/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Forma Therapeutics, Inc.  
500 Arsenal St., Suite 100, Watertown, MA  
02472, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361779962 P-13/03/2013-US  
201361779908 P-13/03/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BAIR, Kenneth, W.  
2)LANCIA, David R., Jr. 6)MARTIN, Matthew, W.  
3)LI, Hongbin 7)MILLAN, David, S.  
4)LOCH, James 8)SCHILLER, Shawn, E.r.  
5)LU, Wei 9)TEBBE, Mark, J.  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ "ΠΑΤΡΙΝΟΣ & ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ  
ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ" ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7, 11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΛΙΜΙΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Χατζηγιάννη Μέξη 7,11528 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-ΥΔΡΟΞΥ-1-{4-[(4-ΦΑΙ-  
ΝΥΛΦΑΙΝΥΛ)ΚΑΡΒΟΝΥΛ]ΠΙΠΕΡΑΖΙΝ-  
1-ΥΛ}ΑΙΘΑΝ-1-ΟΝΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ  
ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΕ-  
ΣΗΣ ΔΙΠΑΡΟΥ ΟΞΕΟΣ (FASN) ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ

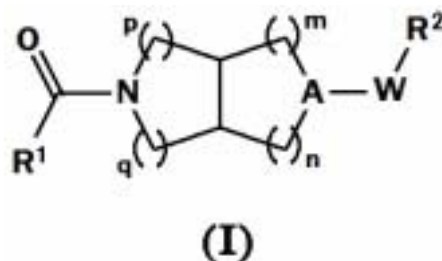
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ενώσεις και σύνθεση για αναστολή της FASN, σύνθεση, εφαρμογές και αντίδοτα αυτών. Απεικονιστική ένωση της εφεύρεσης δεικνύεται κατωτέρω: (συντακτικώς αντιπροσωπευόμενη)



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101919  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403379  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):04/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3122750 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15711203.8--23/03/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14161760-26/03/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DI GIORGIO, Patrick  
2)HERT, Jerome  
3)HUNZIKER, Daniel  
4)KUEHNE, Holger  
5)MATTEL, Patrizio  
6)RUDOLPH, Markus  
**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):ΔΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟ-  
ΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΤΑΞΙΝΗΣ  
(ATX) ΚΑΙ ΛΥΣΟΦΩΣΦΑΤΙΔΙΚΟΥ ΟΞΕ-  
ΟΣ (LPA)

παθήσεις, παθήσεις του νευρικού συστήματος, παθήσεις του αναπνευστικού συστήματος, αγγειακές και καρδιαγγειακές παθήσεις, ινωτικές νόσους, καρκίνο, οφθαλμικές παθήσεις, μεταβολικές παθήσεις, χολοστατική και άλλες μορφές χρόνιου κνησμού και οξεία και χρόνια απόρριψη μεταμόσχευσης οργάνου.

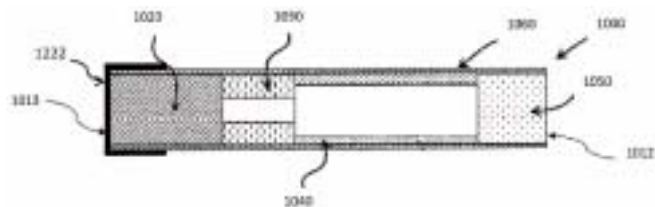


#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέες ενώσεις που έχουν γενικό τύπο (I) όπου R1, R2, A, W, m, n και p είναι όπως περιγράφονται στο παρόν, συνθέσεις που περιλαμβάνουν τις ενώσεις. Οι ενώσεις τύπου (I) είναι χρήσιμες ως αναστολείς αυτοταξίνης (ATX) που είναι αναστολείς της παραγωγής του λυσοφωσφατιδικού οξέος (LPA) και επομένως ρυθμιστές των επιπέδων και της σχετικής σηματοδότησης LPA πιο συγκεκριμένα είναι χρήσιμες για τη θεραπευτική αγωγή ή την προφύλαξη από νεφρικές παθήσεις, ηπατικές παθήσεις, φλεγμονώδεις

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101920  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403456  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):07/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3076811 - 07/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14806657.4-04/12/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):13195907-05/12/2013-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MALGAT, Alexandre  
 2)ROUDIER, Stephane  
 3)BORGES COURACA, Ana Carolina  
 4)LAVANCHY, Frederic  
 5)MEYER, Cedric  
**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):**ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**  
**ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ**  
**ΑΚΡΑΙΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΘΕΡΜΙΚΗΣ**  
**ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ**

εντός της ράβδου και το απομακρυσμένο άκρο του θερμαινόμενου αντικειμένου παραγωγής αερολύματος καλύπτεται από ένα μη αναφλέξιμο θερμοαγώγιμο υλικό προκειμένου να μειώνεται η ροπή αυτού για ανάφλεξη του αντικειμένου.



**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα θερμαινόμενο αντικείμενο παραγωγής αερολύματος για χρήση με μία συσκευή παραγωγής αερολύματος είναι υπό τη μορφή μιας ράβδου που έχει ένα άκρο στόματος και ένα απομακρυσμένο άκρο ανοδικά από το άκρο στόματος. Ένα υπόστρωμα σχηματισμού αερολύματος βρίσκεται ανοδικά του άκρου στόματος

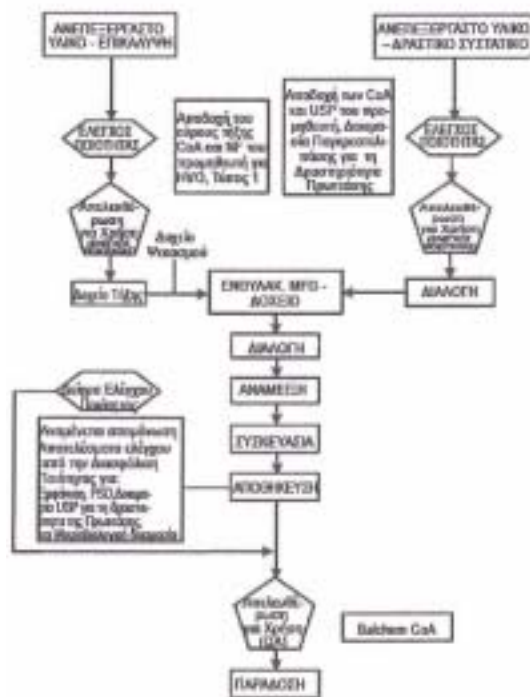
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101921  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403509  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):13/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2418941 - 30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10765020.2-13/04/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Curemark, LLC  
 411 Theodore Fremd Ave. Suite 206, Rye, NY  
 10580, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
 ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):386051-13/04/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FALLON, Joan M.  
 2)HEIL, Matthew  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
 Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
 Αναλήψεως 23 και Μαραθόνος 27, 10439  
 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΕΝΖΥΜΩΝ**  
**ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ**  
**ΧΡΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε επικαλυμμένα παρασκευάσματα πεπτικών ενζύμων και συστήματα χορήγησης ενζύμων και φαρμακευτικές συνθέσεις που περιλαμβάνουν τα παρασκευάσματα. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω σε μεθόδους παρασκευής και χρήσης των συστημάτων, φαρμακευτικών συνθέσεων και παρασκευασμάτων για τη θεραπεία ατόμων που έχουν ADD, AD-HD, αυτισμό, κυστική ίνωση και άλλες συμπεριφορικές και νευρολογικές διαταραχές.

BALCHEM CORPORATION

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΡΟΗΣ για ΕΜΒΥΛΑΚΟΜΕΝΑ ΓΙΟΡΝΙΑ



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101922  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403105  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1991244 - 02/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07703532.7--21/02/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)INDENA S.p.A.  
Viale Ortles, 12, 20139 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):06004820-09/03/2006-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)GIORI, Andrea  
2)FRANCESCHI, Federico  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΦΩΣΦΟΛΙΠΙΔΙΚΑ ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΚΟΥΡ-ΚΟΥΜΙΝΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ**

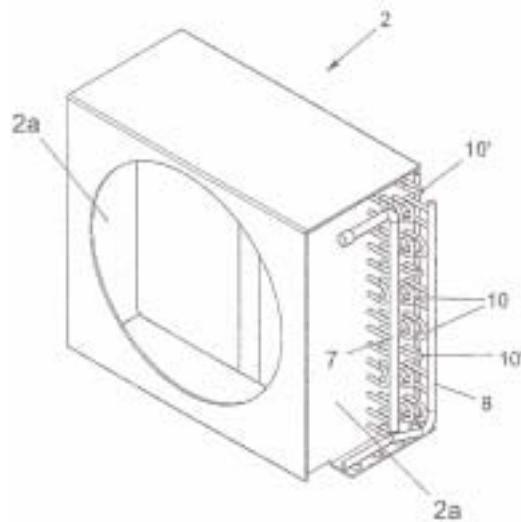
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε καινοτόμα φωσφολιπιδικά σύμπλοκα κουρκουμίνης ή σε εκχυλίσματα που τα περιέχουν, με βελτιωμένη βιοδιαθεσιμότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101923  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403106  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):10/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3055636 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14781536.9--07/10/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Scotsman Ice S.r.L.  
Via Lainate, 31, 20010 Pogliano Milanese (MI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):MI20131684-11/10/2013-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROMAGNOLI, Guido  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136, 10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΚΙΟΡΤΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ  
Σόλωνος 136,10677 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΓΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μια μηχανή παραγωγής πάγου η οποία περιλαμβάνει ένα κύκλωμα ψυκτικού αποτελούμενο από ψυκτικό ρευστό βασισμένο σε υδρογονάνθρακα, τουλάχιστον έναν εξατμιστή, τουλάχιστον μία βαλβίδα διαστολής, τουλάχιστον έναν συμπιεστή και τουλάχιστον έναν συμπυκνωτή (1) που περιλαμβάνει μια δέσμη πτερυγίων (3) και μία ή περισσότερες σειρές σωλήνων (4) κυκλικής διατομής που στερεώνονται σε διαμπερείς οπές (5) των εν λόγω πτερυγίων (3), οι εν λόγω σωλήνες (4) φέρουν μικρο-αύλακες (9) στην εσωτερική τους επιφάνεια, έτσι ώστε η εσωτερική επιφάνεια των εν λόγω σωλήνων (4) να είναι μεγαλύτερη από την εξωτερική τους επιφάνεια, με τους εν λόγω μικρο-αύλακες (9) να εκτείνονται κατά μήκος σπειροειδών γραμμών που περιερίσονται γύρω από τον διαμήκη άξονα (L) των εν λόγω σωλήνων (4), οι εν λόγω εσωτερικοί μικρο-αύλακες (9) των σωλήνων (4) κατασκευαζόμενες χωρίς αφαίρεση υλικού μέσω σύνθλιψης του πάχους των σωλήνων (4) η οποία πραγματοποιείται κατά μήκος των εν λόγω γραμμών της εσωτερικής επιφάνειας των σωλήνων (4).





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101924  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403538  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2015631 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):07761522.7--27/04/2007  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ceva Animal Health, LLC  
8735 Rosehill Road, Lenexa, KS 66215,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):795674 P-28/04/2006-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)COTTRELL, Ian, W.  
2)AHN, Albert  
3)DORNEVAL, Linda  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού, 15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):BOZEMΠΕΡΓΚ-ΒΡΕΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Ζαλοκώστα 38 και Συγγρού,15233  
ΧΑΛΑΝΔΡΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται εντομοκτόνο τοπικής εφαρμογής το οποίο μπορεί να είναι ασφαλές στη χρήση και αποφεύγει πολλές συνηθισμένες επιβλαβείς παρενέργειες των συμβατικών εντομοκτόνων τοπικής εφαρμογής. Το εντομοκτόνο περιέχει ένα εντομοκτόνο και ένα ρυθμιστή ανάπτυξης εντόμων για τη θανάτωση ψύλλων, νυμφών ψύλλων και αυγών ψύλλων. Το εντομοκτόνο μορφοποιείται διαλύοντας

ένα εντομοκτόνο παράγωγο (τετραϋδρο-3-φουρανυλο)μεθυλαμίνης και ένα ρυθμιστή ανάπτυξης εντόμων (IGR) σε διαλύτη που περιέχει Ν-οκτυλοπυρρολιδόνη και/ή Ν-μεθυλοπυρρολιδόνη για την αύξηση της διαλυτότητας του συστατικού IGR, δίνοντας με αυτό τον τρόπο ένα εντομοκτόνο με υψηλή εντομοκτόνο δραστηριότητα.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101925  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403468  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3034483 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15200498.2--16/12/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Commissariat a l'Energie Atomique et aux  
Energies Alternatives  
25, rue Leblanc Batiment "le Ponant D", 75015  
Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1462550-16/12/2014-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELAHAYE, Thibaud  
2)CAISSO, Marie  
3)PICART, Sebastien  
**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):**ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΟΞΕΙΔΙΟ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΡΗΤΙΝΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΙΟΝΤΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε διεργασία προετοιμασίας ενός υποστρώματος που περιέχει ένα πρώτο κεραμικό οξείδιο, η οποία περιλαμβάνει κατά σειράν: α) ένα βήμα που φέρει σε επαφή με ρητίνη ανταλλαγής ιόντων ένα υδατικό διάλυμα που περιέχει ένα ή περισσότερα χημικά στοιχεία, αποκαλούμενο(α) πρώτο(α) χημικό(ά) στοιχείο(α), με προορισμό την είσοδο αυτού(ών) εντός της σύνθεσης του πρώτου κεραμικού οξειδίου, και ένα ή περισσότερα χημικά στοιχεία, αποκαλούμενο(α) δεύτερο(α) χημικό(ά) στοιχείο(α), με προορισμό την είσοδο αυτού(ών) εντός της σύνθεσης ενός δευτέρου κεραμικού οξειδίου, χάρη στην

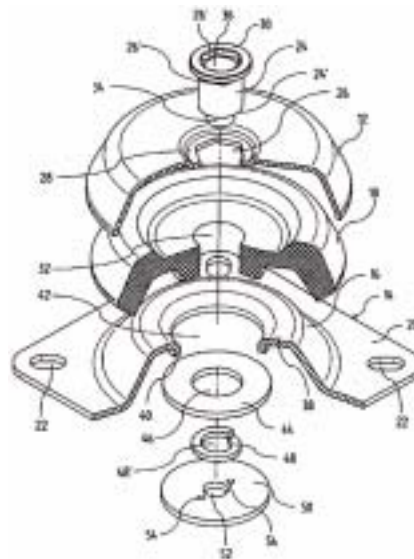
οποία το ή τα αναφερθέντα πρώτα χημικά στοιχεία και το ή τα αναφερθέντα δεύτερα χημικά στοιχεία παραμένουν δεσμευμένα στη ρητίνη κατόπιν ανταλλαγής ιόντων β) ένα βήμα θερμικής επεξεργασίας της αναφερθείσας ρητίνης υπό οξειδωτική ατμόσφαιρα για τον σχηματισμό μίγματος που περιέχει το αναφερθέν πρώτο κεραμικό οξείδιο και το αναφερθέν δεύτερο κεραμικό οξείδιο γ) ένα βήμα επιλεκτικής απομάκρυνσης του αναφερθέντος δευτέρου κεραμικού οξειδίου, μετά από την οποία το υπόστρωμα περιέχει ένα πρώτο κεραμικό οξείδιο.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101926  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403467  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3314143 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16735572.6--22/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Soleco Engineering S.r.l.  
Via Pisino 7, 20128 Milano, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20151661-25/06/2015-IT  
UB201612831 U-23/05/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)VEZZO, Giacomo  
**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):**ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ  
ΕΔΡΑΣΕΩΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟ ΣΕ ΣΧΗΜΑ  
ΚΩΛΩΝΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Συναρμολογημένο εξάρτημα εδράσεως για απόσβεση κραδασμών, το οποίο περιλαμβάνει: - ένα κυκλικό κοίλο άνω σώμα (12), - ένα κυκλικό κάτω σώμα (14) με μία εξωτερικώς κυρτή κωνική επιφάνεια (16) και ένα ακέραιο επίπεδο πλαίσιο εδράσεως (20) με οπές (22)- με τα αναφερθέντα σώματα (12, 14) να είναι αντίστοιχα εφοδιασμένα με μία κεντρική διαμετρική οπή (26), (42), - ένα ελαστικό εξάρτημα (18), (18') το οποίο φέρει μία κεντρική διαμετρική οπή (32, 19), - και ένα χιτώνιο (23, 24) με μία αξονική οπή (23', 36), όπου η κεντρική διαμετρική οπή (26) του σώματος (12) προσδιορίζει ένα πολυγωνικό σχήμα για εμπλοκή μίας

εξαγωνικής στεφάνης (26') του χιτωνίου, με το αναφερθέν χιτώνιο να συνδέει το κάλυμμα (12), την έδραση (14) και το ελαστικό εξάρτημα (18, 18'), με την κεντρική οπή (42) του κάτω σώματος (14) να φέρει ένα περιφερειακό χείλος (40) διαμορφωμένο πάνω σε μία δακτυλιοειδή στεφάνη (38) η οποία υπάρχει στο άνω τμήμα του κυρτού τμήματος (16) της εδράσεως (14) το οποίο έχει καμφθεί προς τα κάτω.



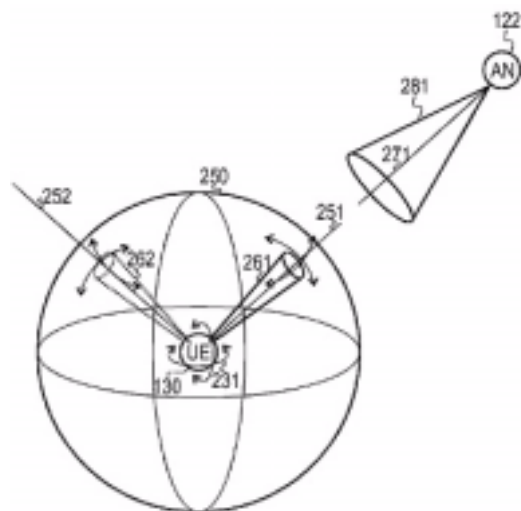
**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101927  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403466  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3436054 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17784058.4--13/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Allergan, Inc.  
2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662394009 P-13/09/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ABIAD, Maurice  
2)DANI, Bhas  
3)SHALAEV, Evgenyi  
**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):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΗ-ΠΡΩΤΕΪ-  
ΝΗ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΛΟΣΤΡΙΔΙΑΚΗΣ ΤΟ-  
ΞΙΝΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Περιγράφονται φαρμακευτικές συνθέσεις που σταθεροποιούν δραστικό συστατικό Κλοστριδιακή τοξίνη. Οι συνθέσεις μπορεί να είναι υγρές ή στερεές συνθέσεις και περιλαμβάνουν επιφανειοδραστικό και αντιοξειδωτικό. Σε μερικές πραγματοποιήσεις, οι συνθέσεις περιλαμβάνουν επιφανειοδραστικό που επιλέγεται από poloxamer και polysorbate• αντιοξειδωτικό που επιλέγεται από μεθειονίνη, Ν-ακετύλ κυστεΐνη, αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό οξύ και συνδυασμούς αυτών• και, προαιρετικώς, παράγοντα τονικότητας ή/και λυοπροστατευτικό που επιλέγεται, για παράδειγμα, από τρεαλόζη και σακχαρόζη.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101928  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403478  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3295582 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15723902.1--13/05/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)SELEN, Yngve  
2)KRONANDER, Jonas  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΕΣΜΗΣ**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Καθορίζονται βάρη κεραίας ενός πλήθους κατευθύνσεων με σχηματισμό δέσμης (251, 5 252). Αποδίδεται προτεραιότητα σε μια πρώτη κατεύθυνση με σχηματισμό δέσμης (251) έναντι μετάδοσης σε μια δεύτερη κατεύθυνση με σχηματισμό δέσμης (252), π.χ. κατά τη διάρκεια σάρωσης δέσμης. Τέτοιες τεχνικές μπορούν να βρουν εφαρμογή στην ανακάλυψη ενός κόμβου πρόσβασης 122 από μια συσκευή (130) προσαρτημένη σε ένα ασύρματο δίκτυο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101929  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403477  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3203788 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16174488.3--28/06/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):410508 P-05/11/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BOSTROM, Lisa  
2)BALDEMAIR, Robert  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (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):**ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΕΡΒΑΤΙΚΟ-**  
**ΤΗΤΑΣ ΙΣΧΥΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙ-**  
**ΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ**  
**ΙΣΧΥΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ**  
**ΧΡΗΣΤΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕ-**  
**ΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΛΗΦΘΕΝΤΩΝ ΠΛΗΡΟ-**  
**ΦΟΡΙΩΝ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΕΝΑΣ**  
**ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗ-**  
**ΣΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε ένα στοιχείο ελέγχου υπερβατικότητας ισχύος για τη μετάδοση πληροφοριών ισχύος από έναν εξοπλισμό χρήστη (UE) σε ένα σταθμό βάσης (BS), μια αντίστοιχη μέθοδο, μια μέθοδο για την επεξεργασία ληφθεισών πληροφοριών ισχύος σε ένα δίκτυο ραδιοφωνικής πρόσβασης (RAN)

καθώς και σε έναν εξοπλισμό χρήστη για την επικοινωνία πληροφοριών ισχύος και έναν σταθμό βάσης διαμορφωμένο για την επεξεργασία των ληφθέντων πληροφοριών ισχύος, τα οποία επιτρέπουν ιδιαίτερα απλό χειρισμό και την επεξεργασία πληροφοριών ισχύος μετάδοσης, αντίστοιχα. Ένα στοιχείο ελέγχου υπερβατικότητας ισχύος είναι δομημένο έτσι ώστε να περιλαμβάνει ένα πεδίο υπερβατικότητας ισχύος που περιέχει πληροφορίες σχετικά με την υπερβατικότητα ισχύος και έχει έναν προκαθορισμένο αριθμό bit στο στοιχείο ελέγχου υπερβατικότητας ισχύος και ένα πεδίο ένδειξης που σχετίζεται με το πεδίο υπερβατικότητας ισχύος, όπου το πεδίο ένδειξης χρησιμεύει για να υποδεικνύει κατά πόσο ένα πεδίο ισχύος μετάδοσης με έναν προκαθορισμένο αριθμό από bit υπάρχει στο στοιχείο ελέγχου υπερβατικότητας ισχύος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101930  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403476  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3274438 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16718402.7--23/03/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Permod Ricard  
12 place des Etats-Unis, 75016 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1552524-26/03/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)LELEU, Martine  
2)BARDON, Sebastien  
3)CANI, Julie  
4)DELMAS, 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):**ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ  
ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ  
ΕΝΑ ΤΡΟΦΙΜΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΧΑΒΙΑΡΙ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

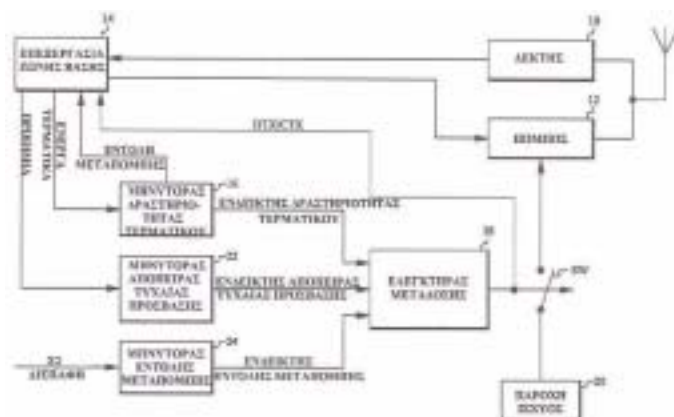
Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με σωματίδια που περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα δίκτυο πηκτής από τουλάχιστον έναν πολυσακχαρίτη σχηματισμού πηκτής, εντός του οποίου έχει ενθυλακωθεί τουλάχιστον ένα τρόφιμο με βάση χαβιάρι' ένας παράγοντας ενίσχυσης για το δίκτυο πηκτής του πολυσακχαρίτη σχηματισμού πηκτής και ο οποίος είναι ανθεκτικός στην αλκοόλη και νερό κατά προτίμηση καθαρισμένο νερό. Η παρούσα εφεύρεση επίσης σχετίζεται με ένα αλκοολούχο ποτό (για παράδειγμα μία βότκα) που περιέχει τα εν λόγω σωματίδια, καθώς και ένα δοχείο που γεμίζεται με το εν λόγω αλκοολούχο ποτό.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101931  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403475  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3206443 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17165037.7--13/02/2009  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Parkvall, Stefan  
2)Lindoff, Bengt  
3)Hagerman, Bo  
4)Frenger, Pal  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):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):**ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΕΝΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΚΟΜΒΟΥ  
ΔΙΚΤΥΟΥ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Άκαμπτο πακέτο (1) για είδη καπνού που διαθέτει: περιέκτη (2)• ένα μόνο εσωτερικό περιτύλιγμα (3) το οποίο εγκλείει μια ομάδα ειδών καπνού, στεγάζεται στο εσωτερικό του περιέκτη (2) και έχει μέγεθος που είναι μικρότερο από το μέγεθος του περιέκτη (2)• ένα καπάκι (5) το οποίο αρθρώνεται στον περιέκτη (2)• ένα κολάρο (12), το οποίο διατάσσεται στο εσωτερικό του περιέκτη (2) για να προεξέχει εν μέρει προς τα έξω• και ένα πληρωτικό στοιχείο (17), το οποίο διατάσσεται στο εσωτερικό του περιέκτη (2), συνδέεται με το εσωτερικό περιτύλιγμα (3), αποτελείται από ένα ακατέργαστο στοιχείο (27) που διπλώνεται

και κολλείται πάνω στο ίδιο, και αντισταθμίζει το μικρότερο μέγεθος του εσωτερικού περιτυλίγματος (3) σε σύγκριση με το μέγεθος του περιέκτη (2)•το πληρωτικό στοιχείο (17) διαθέτει σωληνοειδές σώμα (19), το οποίο μπορεί να παραμορφωθεί προς μια επίπεδη διαμόρφωση, στην οποία το σωληνοειδές σώμα (19) έχει επίπεδο σχήμα, και προς μια αναπτυγμένη διαμόρφωση, στην οποία το σωληνοειδές σώμα (19) έχει παραλληλεπίπεδο σχήμα.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101932  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403474  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3432916 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17777119.3--13/09/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Allergan, Inc.  
2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201662394009 P-13/09/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ABIAD, Maurice  
2)DANI, Bhas  
3)SHALAEV, Evgenyi

**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):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΗ-ΠΡΩΤΕΪ-  
ΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΛΩΣΤΡΙΑΔΙΑΚΗΣ  
ΤΟΞΙΝΗΣ**

αντιοξειδωτικό επιλεγμένο από μεθειονίνη, Ν-ακετυλο κυστεΐνη, αιθυλενοδιαμινοτετραοξικό οξύ και συνδυασμούς αυτών και έναν παράγοντα τονικότητας και/ή έναν λυοπροστατευτικό παράγοντα επιλεγμένο, για παράδειγμα, από τρεχαλόζη και σακχαρόζη.

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Φαρμακευτικές συνθέσεις οι οποίες σταθεροποιούν ένα δραστικό συστατικό Κλωστριδιακής τοξίνης περιγράφονται. Οι συνθέσεις μπορεί να είναι υγρές ή στερεές συνθέσεις, και περιλαμβάνουν ένα επιφανειοδραστικό και ένα αντιοξειδωτικό. Σε μερικές υλοποιήσεις, οι συνθέσεις περιλαμβάνουν ένα επιφανειοδραστικό επιλεγμένο από ένα πολυξαμερές και ένα πολυσορβικό ένα

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101933  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403473  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):08/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3300550 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16813343.7--25/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)  
164 83 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ΜΙΑΟ, Qingyu  
2)LI, Shaohua

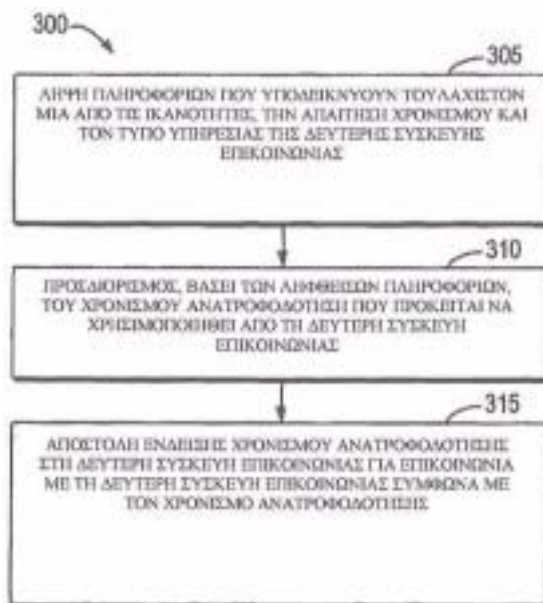
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΑΛΛΑΣ "ΜΠΑΛΛΑΣ, ΠΕΛΕΚΑΝΟΣ  
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΑΣΤΙΚΗ  
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
Σόλωνος 10 & Ηρακλείτου, 10673 ΑΘΗΝΑ

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

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ  
ΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Οι εφαρμογές της παρούσας κοινοποίησης σχετίζονται με μια μέθοδο και μια συσκευή για τον προσδιορισμό του χρονισμού ανατροφοδότησης. Σε παραδειγματικές εφαρμογές, η πρώτη συσκευή επικοινωνίας λαμβάνει πληροφορίες που υποδεικνύουν τουλάχιστον μία από τις ικανότητες, μια απαίτηση χρονισμού και έναν τύπο υπηρεσίας μιας δεύτερης συσκευής επικοινωνίας. Με βάση τις πληροφορίες που λαμβάνονται, η πρώτη συσκευή επικοινωνίας προσδιορίζει τον χρονισμό ανατροφοδότησης που θα χρησιμοποιηθεί από τη δεύτερη συσκευή επικοινωνίας. Στη συνέχεια, η πρώτη συσκευή επικοινωνίας στέλνει μια ένδειξη του χρονισμού ανατροφοδότησης στη δεύτερη συσκευή επικοινωνίας για επικοινωνία με τη δεύτερη συσκευή επικοινωνίας σύμφωνα με τον χρονισμό ανατροφοδότησης.

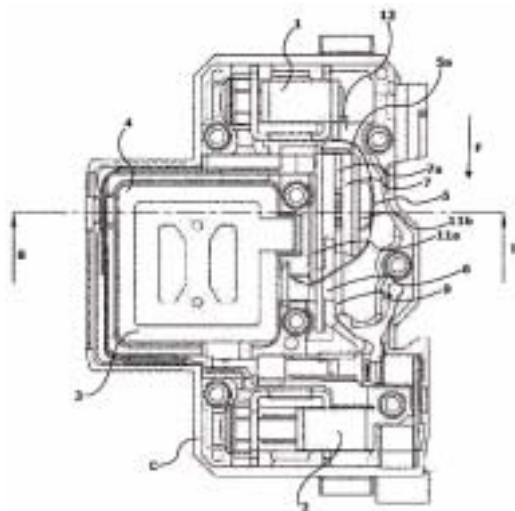


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101934  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403539  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3326180 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16742237.7-19/07/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)ZOTUP S.r.l.  
Via A. Depretis 11, 21124 Bergamo, ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20152327-20/07/2015-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)D'IPPOLITO, Gianfranco  
2)PASSAVANTI, Andrea  
**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):**ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΑΠΟΣΥΖΕΥΚΤΗΣ  
ΚΑΙ ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ Ο  
ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΕΤΟΙΟΝ  
ΑΠΟΣΥΖΕΥΚΤΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένας αποσυζεύκτης και ένας σχετικός απαγωγός υπερτάσεων περιγράφονται εδώ, ο οποίος περιλαμβάνει ένα πρώτο και δεύτερο ακροδέκτη συζεύξεως (1, 2) για τη σύνδεση αυτών με τους ενεργούς πόλους ενός ηλεκτρικού συστήματος, μεταξύ των οποίων εισάγεται ένα εξάρτημα προστασίας (3), εφοδιασμένος με ένα ζεύγος ηλεκτροδίων (4) τα οποία είναι ηλεκτρικά συνδεδεμένα με τον αναφερθέντα ακροδέκτη, με έναν αποσυζεύκτη τοποθετημένο μεταξύ του αναφερθέντος πρώτου ακροδέκτη (1) και με ένα ηλεκτρόδιο (4) του εξαρτήματος προστασίας (3) το οποίο περιλαμβάνει μία μεταλλική πλάκα (5) που φέρει ένα άκρο βάσεως (5α) ηλεκτρικά συνδεδεμένο με τον αναφερθέντα πρώτο ακροδέκτη (1) και ένα απομακρυσμένο άκρο το οποίο διατηρείται ηλεκτρικώς συνδεδεμένο με τον αναφερθέντα ηλεκτρόδιο (4), με την αναφερθείσα πλάκα (5) να έχει κατασκευαστεί από ένα υλικό και να φέρει μια τέτοια εγκάρσια διατομή κατάλληλη ώστε να το μετατρέπουν υπό την παρουσία ρευμάτων βραχυκυκλώματος πάνω από μία συγκεκριμένη οριακή τιμή μεταβάσεως, ένα ενδιάμεσο εξάρτημα ολισθήσεως (7), τοποθετημένο έτσι ώστε να μπορεί να ολισθαίνει διαμήκως κατά μήκος μίας διαμήκους διεύθυνσεως και το οποίο είναι τοποθετημένο μεταξύ του αναφερθέντος άκρου βάσεως (5α) του ελάσματος (5) και του αναφερθέντος ηλεκτροδίου (4) του εξαρτήματος

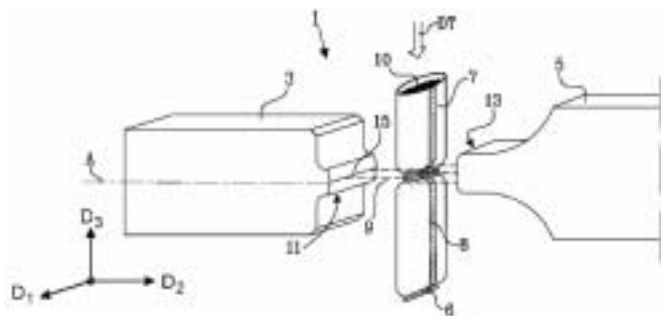
προστασίας (3) έτσι ώστε αυτό να παρεμβάλλεται και να διακόπτει την ανάπτυξη ενός ηλεκτρικού τόξου, έναν κυλιόμενο οδηγό (6) για το αναφερθέν εξάρτημα ολισθήσεως (7), με το ίδιο το μέσον ολισθήσεως να εξαναγκάζεται να κινείται σε αυτή τη διαμήκη διεύθυνση, μέσω προτεταμένων ελαστικών μέσων (8), προς μία θέση διακοπής ή παρεμβολής στην οποία καταλήγει ένα τμήμα της αναφερθείσας πλάκα (5), έτσι ώστε το αναφερθέν ολισθαίνον εξάρτημα (7) φέρει το σχήμα ενός κοίλου, επιμηκυσμένου σώματος, ανοικτού στο οπίσθιο άκρο του και κλειστού στο εμπρόσθιο άκρο αυτού, και το οποίο μερικώς στεγάζει στο εσωτερικό του τα αναφερθέντα προτεταμένα ελαστικά μέσα (8), και με το αναφερθέν εξάρτημα ολισθήσεως (7) να είναι εφοδιασμένο με τουλάχιστον ένα άνοιγμα (10), επί του πλευρικού τοιχώματος του αναφερθέντος κοίλου σώματος, το οποίο εκτείνεται διαμέσου του πάχους αυτού και θέτει σε επικοινωνία το εξωτερικό με το εσωτερικό μέρη του αναφερθέντος κοίλου, επιμηκυσμένου σώματος του εξαρτήματος ολισθήσεως (7).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101935  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403540  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3383746 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16806056.4-02/12/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Swedish Match North Europe AB  
118 85 Stockholm, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15197524-02/12/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)PERSSON, Tony  
**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 ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ  
ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία διάταξη σφράγισης (1, 101, 201) για τη σφράγιση ενός υλικού συσκευασίας (7, 107) που εσωκλείει ένα υλικό πλήρωσης (29) προκειμένου να παρασχεθούν προϊόντα καπνού από του στόματος συσκευασμένα σε ατομικές συσκευασίες σε θύλακες (43). Η διάταξη σφράγισης περιλαμβάνει έναν άκμονα (3, 103, 203) με μία πρώτη επιφάνεια λειτουργίας (11, 111, 211) και ένα σονοτρόδιο (5, 105, 205) με μία δεύτερη επιφάνεια λειτουργίας (13, 113), όπου ο άκμονας και το σονοτρόδιο έχουν διευθετηθεί ώστε να επιτρέπουν τη διέλευση του υλικού συσκευασίας μεταξύ αυτών, όπου η δεύτερη επιφάνεια λειτουργίας τοποθετείται αντίθετα στην πρώτη επιφάνεια λειτουργίας κατά τη λειτουργία της διάταξης σφράγισης. Οι επιφάνειες λειτουργίας πρώτη και δεύτερη έχουν διαταχθεί ώστε να συγκολλούν ένα πρώτο τμήμα (7a, 107a) του

υλικού συσκευασίας σε ένα δεύτερο τμήμα (7b, 107b) του υλικού συσκευασίας. Τουλάχιστον μία από τις επιφάνειες λειτουργίας πρώτη ή δεύτερη περιλαμβάνει μία πρώτη επιφάνεια συγκόλλησης (11a, 111a) που ορίζει ένα πρώτο επίπεδο επέκτασης και μία δεύτερη επιφάνεια συγκόλλησης (11b, 111b) που ορίζει ένα δεύτερο επίπεδο επέκτασης, το οποίο έχει διαφορετικό προσανατολισμό από εκείνον του πρώτου επιπέδου επέκτασης. Οι επιφάνειες συγκόλλησης πρώτη και δεύτερη οριοθετούνται εν μέρει από μία κοπτική ακμή (15, 115, 215) η οποία έχει μία διεύθυνση επέκτασης κατά μήκος της πρώτης και δεύτερης επιφάνειας συγκόλλησης, τέτοια ώστε η κοπτική ακμή να διαχωρίζει την πρώτη επιφάνεια συγκόλλησης από τη δεύτερη επιφάνεια συγκόλλησης. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται περαιτέρω σε μία διευθέτηση (19) για την κατασκευή προϊόντων καπνού από του στόματος συσκευασμένων σε ατομικές συσκευασίες σε θύλακες, η οποία διευθέτηση περιλαμβάνει μία τέτοια διάταξη σφράγισης. Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται επίσης σε μία μέθοδο για την ατομική συσκευασία ενός προϊόντος καπνού από του στόματος συσκευασμένου σε θύλακα.

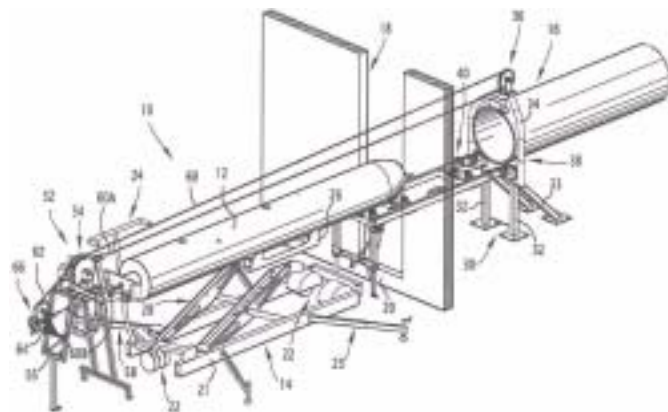


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101936  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403541  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3347668 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16763827.9--12/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)NAVAL GROUP  
40-42 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris,  
ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1501883-10/09/2015-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BRUNEAU, Herve  
2)DESTRAIT, Jean-Luc  
3)MONTEIL, Dominique  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΟΡΠΙΛΗΣ  
ΑΠΟ ΕΝΑ ΦΟΡΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ  
ΕΝΑΝ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η διάταξη μεταφοράς (10) περιλαμβάνει μία διάταξη στήριξης (30), προοριζόμενη να εγκατασταθεί πλησίον του σωλήνα εκτόξευσης (16), μία πρώτη τροχαλία (36), φερόμενη από την διάταξη στήριξης (30), έναν μηχανισμό μεταφοράς (40), προοριζόμενο να εγκατασταθεί μεταξύ του φορείου μεταφοράς (14) και του σωλήνα εκτόξευσης (16), και ο οποίος περιλαμβάνει μέσα (42) υποδοχής και

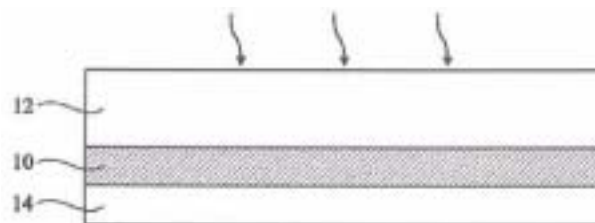
καθοδήγησης της τορπίλης (12), και μία διάταξη (52) μετακίνησης της τορπίλης (12), περιλαμβάνοντας ένα βαρούλκο (54), ένα όργανο (60) πρόσδεσης (58), προοριζόμενο να στερεωθεί στην τορπίλη (12), και ένα συρματοσχίνο μετακίνησης, εκτεινόμενο τουλάχιστον εν μέρει μεταξύ του βαρούλκου (54), γύρω από το οποίο περιελίσσεται μερικά, και του οργάνου πρόσδεσης (58), διερχόμενο από την πρώτη τροχαλία (36).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101937  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403542  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2943771 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):14703125.6--10/01/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Commissariat a l'Energie Atomique et aux  
Energies Alternatives  
Batiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc,  
75015 Paris, ΓΑΛΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):1350238-11/01/2013-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DELORD, Christine  
2)BOUQUET, Celine  
3)COUTURIER, Raphael  
4)RACCURT, Olivier  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΠΑΤΡΙΝΕΛΗ-ΛΕΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Σόλωνος 125, 10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΠΑΤΡΙΝΕΛΗ-ΛΕΣΤΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ  
Σόλωνος 125,10678 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ  
ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΑΤΟΠΤΡΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μέθοδο παρακολούθησης ενός κατόπτρου που 5 περιλαμβάνει μια πρώτη στρώση που περιλαμβάνει ένα πρώτο στρώμα (14), ένα ανακλαστικό δεύτερο στρώμα (10) που έχει μια πρώτη και δεύτερη εξ απεναντίας όψεις, όπου η πρώτη όψη ανακλάτο φως και το πρώτο στρώμα καλύπτει την δεύτερη όψη, και ένα τρίτο στρώμα που είναι διαφανές στην ηλιακή ακτινοβολία, το οποίο τρίτο στρώμα (12) σχηματίζεται στην πρώτη όψη, με τη μέθοδο να 10 περιλαμβάνει τα ακόλουθα στάδια: μέτρηση (32) του χρώματος του πρώτου στρώματος (14) και ανάλυση (34, 36, 38) μεταβολών στην εν λόγω μέτρηση για τον χαρακτηρισμό της υποβάθμισης του δεύτερου στρώματος (10).

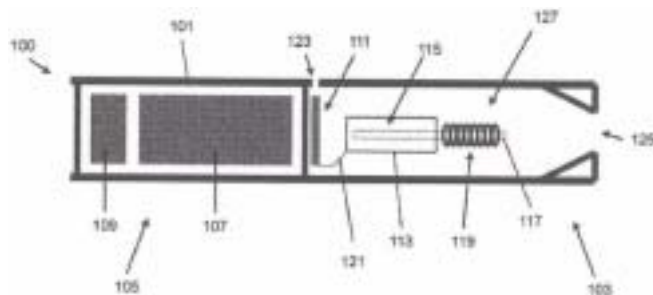


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101938  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403543  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2645890 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11802000.7--01/12/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Philip Morris Products S.A.  
 Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchatel,  
 ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):10252050-03/12/2010-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)THORENS, Michel  
 2)FLICK, Jean-Marc  
 3)COCHAND, Olivier Yves  
 4)DUBIEF, Flavien  
**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):ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥ-  
 ΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται ένα σύστημα παραγωγής αερολύματος για τη θέρμανση ενός υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος. Το σύστημα περιλαμβάνει ένα τμήμα αποθήκευσης υγρού (113) για την αποθήκευση του υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος (115) και μέσα πρόληψης διαρροής διαμορφωμένα ώστε να εμποδίζουν ή να μειώνουν τη διαρροή του υγρού υποστρώματος σχηματισμού αερολύματος από το τμήμα αποθήκευσης υγρού. Τα μέσα πρόληψης διαρροής περιλαμβάνουν ένα ή περισσότερα από ένα πορώδες βύσμα που

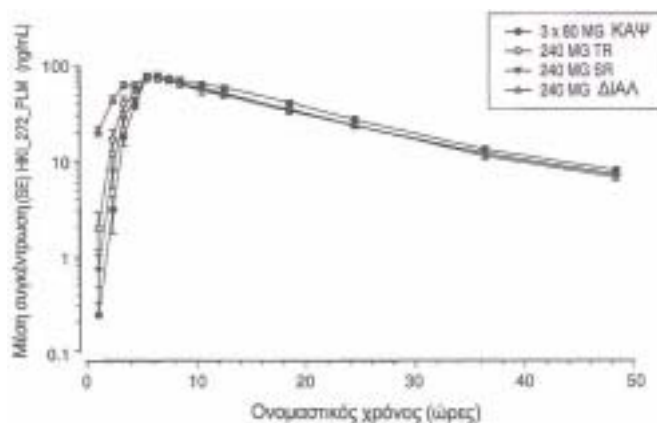
βρίσκεται τουλάχιστον εν μέρει εντός του τμήματος αποθήκευσης υγρού, στεγανωτικά μέσα μεταξύ του τμήματος αποθήκευσης υγρού και ενός τριχοειδούς φυτillίου (117) και στεγανωτικά μέσα μεταξύ του τμήματος αποθήκευσης υγρού και ενός ηλεκτρικού συνδετήρα ενός ηλεκτρικού θερμαντήρα (119).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101939  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403544  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2498756 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10779339.0--02/11/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Wyeth LLC  
 235 East 42nd Street, New York, NY 10017,  
 ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):259403 P-09/11/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ASHRAF, Muhammad  
 2)GHOSH, Krishnendu  
 3)GOOLCHARRAN, Chimanlall  
 4)MAHMUD, Mainuddin  
 5)NAGI, Arwinder Singh  
**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 ΔΙΣΚΙΩΝ ΜΗΛΕΪΝΙΚΗΣ  
 ΝΕΡΑΤΙΝΙΜΙΠΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση προβλέπει συνθέσεις επιστρωμένων δισκίων που περιλαμβάνουν μηλεϊνική νερατινίμη, καθώς και βελτιωμένες μεθόδους για την κατασκευή τέτοιων επιστρωμένων δισκίων.





**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101940  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403545  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3241946 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16168047.5--03/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Mayr-Melnhof Karton AG  
 Brahmssplatz 6, 1041 Wien, ΑΥΣΤΡΙΑ

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

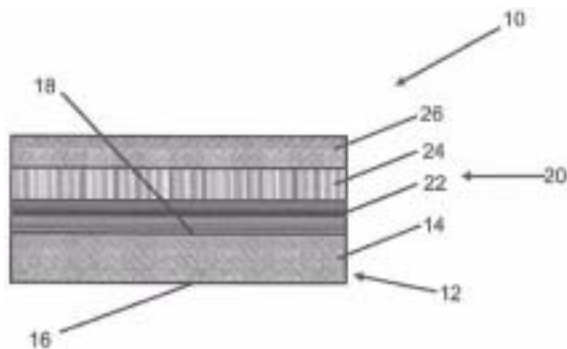
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
 Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ  
 ΕΠΕΝΔΕΥΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑ-  
 ΣΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο για την παραγωγή επενδεδυμένου υλικού συσκευασίας (10), ειδικότερα ενός στρωματώδους υλικού, όπου διεξάγονται τουλάχιστον τα βήματα α) παροχή ενός υποστρώματος περιέχοντος κυτταρίνη (12), β) επένδυση τουλάχιστον μίας περιοχής επιφάνειας του υποστρώματος (12) με μία σκληρυνόμενη σύνθεση και σκλήρυνση της σύνθεσης σχηματίζοντας ένα βασικό στρώμα (22) και γ) παραγωγή ενός στρώματος περιέχοντος μέταλλο (24) πάνω σε τουλάχιστον μία περιοχή επιφάνειας του βασικού στρώματος (22). Σύμφωνα με την εφεύρεση η σύνθεση που χρησιμοποιείται στο βήμα β)

περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα ιοντικά πολυμερίσιμο μονομερές, το οποίο σκληρύνεται με ιοντικό πολυμερισμό. Η εφεύρεση περαιτέρω αναφέρεται σε ένα υλικό συσκευασίας (10), το οποίο περιλαμβάνει ένα περιέχον κυτταρίνη υπόστρωμα (12) με ένα σύστημα στρωμάτων (20), όπου το σύστημα στρωμάτων (20) περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα βασικό στρώμα (22) και ένα στρώμα που περιέχει μέταλλο (24), όπου το βασικό στρώμα (22) περιλαμβάνει ή είναι τουλάχιστον ένα πολυμερές που σκληρύνεται με ιοντικό πολυμερισμό, καθώς επίσης αναφέρεται σε μία συσκευασία, η οποία παρήχθη από τουλάχιστον ένα τέτοιου είδους υλικό συσκευασίας (10).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101941  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403023  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):03/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):2528534 - 03/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11713524.4--25/01/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Sialo-Lite Ltd.  
 11 Ben Gurion Blvd. Suite 220, 78281  
 Ashkelon, ΙΣΡΑΗΛ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):PCT/IL2010/000900-01/11/2010-WO  
 656341-26/01/2010-US

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)HENIG, Itzhak  
 2)NAHLIELI, Oded  
 3)SHMUELI, Shmuel  
 4)JACOBSEN, Hagay

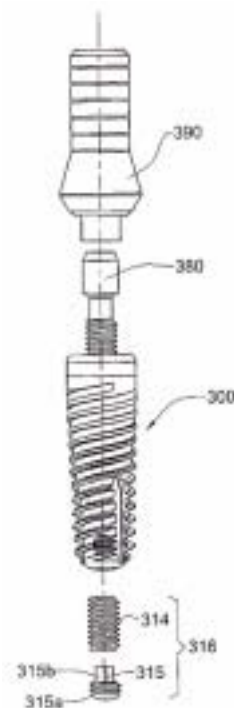
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΒΟΥΤΣΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
 Σόλωνος 26, 10673 ΑΘΗΝΑ

**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΒΟΥΤΣΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ  
 Σόλωνος 26,10673 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΟΔΟΝΤΙΚΑ ΕΥΦΥΤΕΥΜΑΤΑ  
 ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Ένα οδοντικό εμφυτεύμα παρέχεται για να διευκολυνθεί κανείς να δει ένα εξωτερικό ενός απώτερου άκρου αυτού μέσω ενός εγγύς ανοίγματος αυτού, ή/και για να παρασχεθεί υλικό οστικού μοσχεύματος μέσω επιλεκτικώς ενός ή περισσότερων απώτερων ανοιγμάτων που μπορούν να κλείνουν. Παρέχεται επίσης μια διαδικασία εγκατάστασης οδοντικού εμφυτεύματος στην οποία ένα απώτερο άκρο ενός οδοντικού εμφυτεύματος προεξέχει σε μια παραρρινική κοιλότητα ή μια ρινική κοιλότητα ώστε να μετατοπίσει με τον τρόπο αυτό την αντίστοιχη μεμβράνη ρινικού κόλπου ή μεμβράνη ρινικής κοιλότητας από τον αντίστοιχο πυθμένα της κοιλότητας, ενώ ελαχιστοποιείται ο κίνδυνος πρόκλησης βλάβης στην αντίστοιχη μεμβράνη. Υλικό οστικού μοσχεύματος εισάγεται στον χώρο που δημιουργείται με τον τρόπο αυτό μεταξύ της αντίστοιχης μεμβράνης και του αντίστοιχου πυθμένα

κοιλότητας μέσω ενός απώτερου τμήματος του οδοντικού εμφυτεύματος ώστε να σχηματιστεί έτσι μια επιθυμούμενη αύξηση του ρινικού κόλπου.

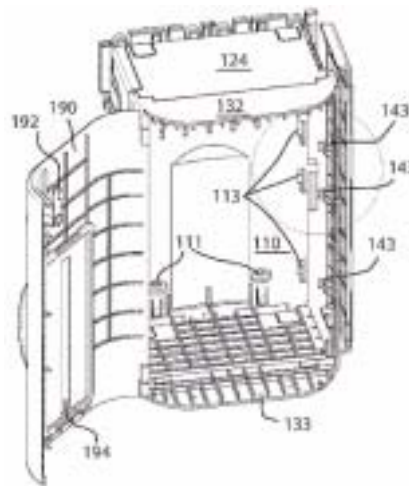


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101942  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403546  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3474703 - 30/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17751459.3--23/06/2017  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SEKO S.p.A.  
Via Salaria Km. 92,200 Localita Santa Rufina,  
02010 Cittaducale (RI), ΙΤΑΛΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UA20164692-27/06/2016-IT  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ESPOSITO, Luigino  
2)FIORENTINO, Francesco  
3)PANTALEONI, Adrio  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΙΑΚΟΥΜΗ ANNA  
Αλκαμένους 12-14, 10439 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΙΣΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ  
Αναλήψεως 23 και Μαραθώνος 27,10439  
ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΡΑΦΙ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥ-  
ΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Πτυσσόμενο ράφι (100) για την αποθήκευση αντικειμένων, ειδικότερα δοχείων υγρού, που περιλαμβάνει έναν βραχίονα (110) προσαρτημένο σε ένα τοίχωμα και ένα πτυσσόμενο κιβώτιο (120) που περιλαμβάνει ένα πλαίσιο στήριξης που περιλαμβάνει δύο προεξοχές (132, 133) που συνδέονται μεταξύ τους μέσω συνδετικών ράβδων (134, 135), όπου το πτυσσόμενο κιβώτιο (120) περαιτέρω περιλαμβάνει ένα ζεύγος πρώτων τοιχωμάτων (122, 123) έκαστο εκ των οποίων συνδέεται αρθρωτά σε μία αντίστοιχη συνδετική ράβδο (134, 135) και ένα ζεύγος δεύτερων τοιχωμάτων (124, 125), έκαστο εκ των οποίων συνδέεται αρθρωτά στην αντίστοιχη προεξοχή (132, 133), όπου το πτυσσόμενο κιβώτιο (120) είναι διαμορφωμένο έτσι ώστε να λαμβάνει μια πλήρως πτυσσόμενη διαμόρφωση και μια λειτουργική διαμόρφωση, όπου το πρώτο και το δεύτερο τοίχωμα (122, 123, 124, 125) είναι σε μία μέγιστη απόσταση από το πλαίσιο στήριξης στις αντίστοιχες δεύτερες οριακές γωνιακές θέσεις, όπου το πρώτο και το δεύτερο τοίχωμα (122, 123, 124, 125) είναι αντίστοιχα εφοδιασμένα με πρώτο και δεύτερο μηχανικά

σταθεροποιητικά στοιχεία (126, 127, 128Α, 128Β, 129Α, 129Β) διαμορφωμένα ώστε να αλληλεπιδρούν μεταξύ τους ώστε να αναγκάζουν το πτυσσόμενο κιβώτιο (120) να διατηρεί σταθερά τη λειτουργική του διαμόρφωση, ένα πρώτο ζεύγος τοιχωμάτων επιλέγεται από το ζεύγος πρώτων τοιχωμάτων (122, 123) και το ζεύγος των δεύτερων τοιχωμάτων (124, 125) είναι εφοδιασμένο με προεξέχοντα στοιχεία (142, 143), διαμορφωμένα να ολισθαίνουν, όταν το πτυσσόμενο κιβώτιο (120) λαμβάνει την λειτουργική του διαμόρφωση, στις αντίστοιχες σχισμές (112, 113) του βραχίονα (110) κατά μήκος μιας γραμμικής κατεύθυνσης σύζευξης (S), έως ότου φτάσουν σε μια θέση ασφάλισης, όπου το πτυσσόμενο κιβώτιο (120) συνδέεται σταθερά με τον βραχίονα (110) και το πτυσσόμενο ράφι (100) λαμβάνει μια λειτουργική διαμόρφωση, όπου ο βραχίονας (110) είναι εφοδιασμένος με ελαστικά στοιχεία ασφάλισης (114, 115), διαμορφωμένα να αλληλεπιδρούν με το άλλο ζεύγος τοιχωμάτων που επιλέγονται από το ζεύγος των πρώτων τοιχωμάτων (122, 123) και το ζεύγος των δεύτερων τοιχωμάτων (124, 125) για να αναγκάσει το πτυσσόμενο ράφι (100) να λάβει σταθερά τη λειτουργική του διαμόρφωση.

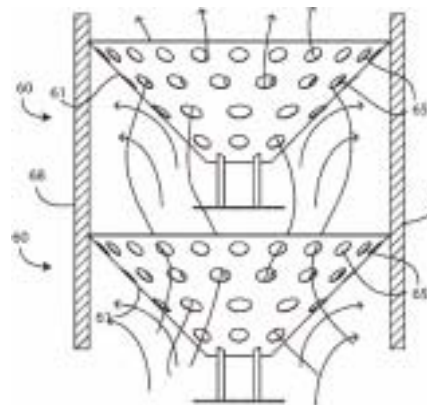


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101943  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403547  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3186556 - 23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15757221.5--27/08/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Plastic Energy Limited  
65 Carter Lane, London EC4V 5DY,  
ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):14182622-28/08/2014-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MCNAMARA, David  
2)MURRAY, Michael  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΡΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ "ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ  
ΒΑΓΙΑΝΟΥ ΚΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ  
ΛΥΜΠΕΡΗΣ" ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ  
Στουρνάρα 37, 10682 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΥΣΤΗ-  
ΜΑΤΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΩΝ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα σύστημα αντιδραστήρα πυρόλυσης περιλαμβάνει έναν αντιδραστήρα και έναν επαφά τοποθετημένο πάνω από τον αντιδραστήρα. Ο αντιδραστήρας έχει ένα κέλυφος, μια είσοδο και μια έξοδο. Ένας κεντρικός άξονας τρέχει κατά μήκος του άξονα του και υποστηρίζει τις λεπίδες ανάδευσης σε μια αντι-ελικοειδή διάταξη και ένα τρυπάνι. Η περιστροφή του τρυπανιού προς μία κατεύθυνση

τροφοδοτεί την πρώτη όλη εντός του δοχείου και προς την αντίθετη κατεύθυνση απομακρύνει τον άνθρακα στο τέλος μιας παρτίδας. Ο επαφάς περιλαμβάνει τέσσερα στοιχεία (60) με ένα κολουρο-κωνικό τμήμα (61), το οποίο στηρίζεται σε κάθετους βραχίονες στήριξης και είναι συνδεδεμένο με ένα δίσκο από τα σκέλη. Τα στοιχεία του επαφά (60) επιτρέπουν μικρές αλυσίδες να διέρχονται μέσω των ανοιγμάτων (65, 66) ενώ οι μακριές αλυσίδες συμπυκνώνονται στις επιφάνειες τους ή στην επιφάνεια του τοιχώματος του δοχείου (68). Υπάρχει δυναμική ρύθμιση του αριθμού άνθρακα των αερίων που ρέουν προς τα κάτω μέσω του ενεργού ελέγχου της θερμοκρασίας και της πίεσης στον επαφά.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101944  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403585  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2632272 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):11838488.2--24/10/2011  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Marrone Bio Innovations, Inc.  
1540 Drew Avenue, Davis, CA 95618,  
ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ ΑΜΕΡΙΚΗΣ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):406569 P-25/10/2010-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ASOLKAR, Ratnakar  
2)HUANG, Huazhang  
3)KOIVUNEN, Marja  
4)MARRONE, Pamela

**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):ΧΡΩΜΑΜΙΔΙΟ Α (1), ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΧΡΩΜΑΜΙΔΙΟ Α (1) ΜΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρέχονται βιοδραστικές ενώσεις και μεταβολίτες που προέρχονται από καλλιέργεια ειδών Chromobacterium που είναι υπεύθυνες για τον έλεγχο των παρασίτων, συνθέσεις που περιέχουν αυτές τις ενώσεις, μέθοδοι για την απόκτηση αυτών των ενώσεων και μέθοδοι χρήσης αυτών των ενώσεων και των συνθέσεων για τον έλεγχο των παρασίτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101945  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403584  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3388760 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):18162445.3--19/03/2018  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Nonwatio Technology Solutions, S.L.  
Charles Robert Darwin, 20 Parque Tecnológico, 46980 Paterna Valencia, ΙΣΠΑΝΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201700309-29/03/2017-ES  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Avila Chillida, Vicente  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

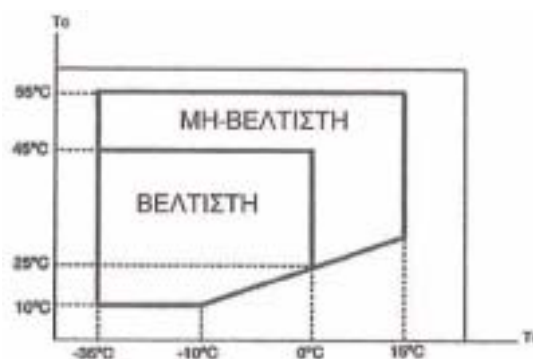
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ INVERTER ΣΕ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Μία μέθοδος ρύθμισης για έναν συμπιεστή inverter σε ένα σύστημα ψύξης περιλαμβάνει τα ακόλουθα βήματα : - την δημιουργία μιας περιοχής λειτουργίας μέσω οριακών τιμών για θερμοκρασίες εξάτμισης, θερμοκρασίες συμπύκνωσης, ταχύτητες συμπιεστών, μέγιστη αναλογία συμπίεσης και μέγιστη τιμή αναθέρμανσης - την μέτρηση των τιμών λειτουργίας του συμπιεστή από την άποψη της θερμοκρασίας εξάτμισης, της θερμοκρασίας συμπύκνωσης και του λόγου συμπίεσης. Εάν ο συμπιεστής λειτουργεί εκτός της καθορισμένης περιοχής λειτουργίας, η μέθοδος περιλαμβάνει το πρόσθετο βήμα της ρύθμισης των παραμέτρων λειτουργίας του συμπιεστή ενεργώντας σε στοιχεία που πρόκειται να επιλεγούν μεταξύ της ταχύτητας του συμπιεστή, της γωνίας ανοίγματος της

βαλβίδας εκτόνωσης και ενός συνδυασμού αυτών. Εάν ο συμπιεστής δεν επιστρέψει στην περιοχή λειτουργίας εντός συγκεκριμένου χρόνου, σταματά να λειτουργεί και ενεργοποιεί έναν συναγερμό.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101946  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403583  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2370690 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):08875774.5--10/12/2008  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Dragic, Mile  
Makedonska 11, Zrenjanin 23000, ΣΕΡΒΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Dragic, Mile  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.

ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ

Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ

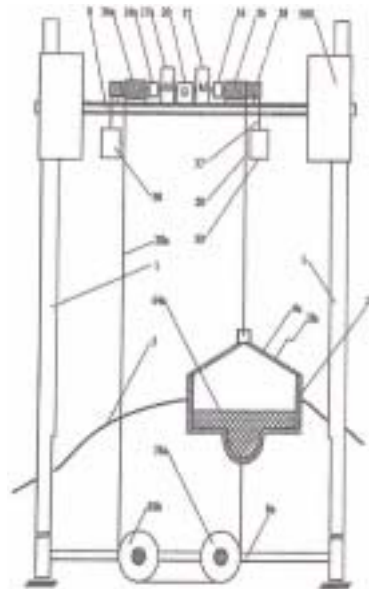
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΗΣ  
ΥΔΑΤΙΝΗΣ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ  
ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με τη χρήση της κυματικής ενέργειας και τη μετατροπή της σε λειτουργική κίνηση ενός συστήματος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας. Το σύστημα για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας μέσω της μετατροπής της κίνησης του υδάτινου κύματος περιλαμβάνει πλωτά σώματα και έναν μηχανισμό συνεχούς περιστροφής, ο οποίος μετατρέπει την αμφίδρομη γραμμική κίνηση ενός άκαμπτου άξονα μετάδοσης κίνησης ή ενός εύκαμπτου άξονα μετάδοσης κίνησης σε περιστροφή μονής κατεύθυνσης ενός άξονα εξόδου κίνησης του μηχανισμού συνεχούς περιστροφής. Αυτός ο μηχανισμός επιτρέπει τη χρήση της κυματικής ενέργειας σε δύο κατευθύνσεις που προκαλούνται από την άνοδο και την πτώση των κυμάτων. Ο άξονας εξόδου κίνησης του μηχανισμού συνεχούς περιστροφής συνδέεται με έναν πολλαπλασιαστή δύναμης, ο οποίος

συνδέεται περαιτέρω με μια γεννήτρια που παράγει ηλεκτρική ενέργεια. Τον μηχανισμό συνεχούς περιστροφής μπορεί να οδηγήσει ένας άκαμπτος άξονας μετάδοσης κίνησης που συνδέεται περιστροφικά με τα πλωτά σώματα στο ένα άκρο, και στο άλλο άκρο με έναν κινητήριο οδοντοτροχό του μηχανισμού συνεχούς περιστροφής. Ανάλογα με το ύψος του κύματος και το μήκος κύματος, χρησιμοποιούνται διάφορες παραλλαγές πλωτών σωμάτων. Ορισμένα πλωτά σώματα σχεδιάζονται για τα κύματα μικρότερου πλάτους και μικρότερου μήκους κύματος, ενώ άλλα πλωτά σώματα σχεδιάζονται για μεγαλύτερο πλάτος και μεγαλύτερο μήκος κύματος.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101947  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403582  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3331580 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16757963.0--03/08/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Greenbone Ortho S.r.L.  
Via Albert Einstein 8, 48018 Faenza (RA),  
ΙΤΑΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):UB20152962-06/08/2015-IT  
UB20152939-06/08/2015-IT

**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)TAMPIERI, Anna  
2)SPRIO, Simone  
3)RUFFINI, Andrea

**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΠΟΥΓΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ  
Στουρνάρα 37,, 10682 ΑΘΗΝΑ

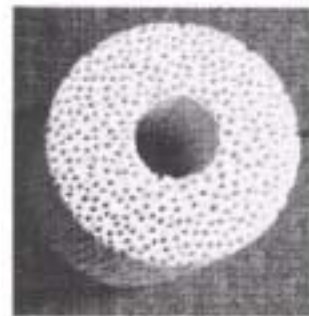
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ  
Στουρνάρα 37,10682 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΓΑΛΑ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΠΟΡΩΔΗ  
ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ  
ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΥΔΡΟΞΥΔΡΑΠΑΤΙΤΗ ΠΟΥ  
ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΒΙΟΜΟΡΦΙΚΟ  
ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ  
ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ  
ΛΗΨΗ ΑΥΤΩΝ**

#### **ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα κοινοποίηση αναφέρεται σε έναν υδροξυαπατίτη που λαμβάνεται από πορώδες ξύλο, που έχει υψηλή αντοχή στη συμπίεση και διαστάσεις κατάλληλες για κλινικές εφαρμογές. Το πορώδες ξύλο έχει ένα πορώδες μεταξύ περίπου 60%

και περίπου 95%, με το εν λόγω πορώδες να μετράται αφού υποβληθεί το ξύλο σε ένα βήμα πυρόλυσης και επιλέγεται μεταξύ του ξύλου ινδικής κάλαμου, πεύκου, abachi, balsa, sipo, δρυός,τριανταφυλλιάς, kempas και καρυδιάς. Ο υδροξυαπατίτης μπορεί να υποκαθίσταται με ένα ή περισσότερα ιόντα όπως μαγνήσιο, στρόντιο, πυρίτιο, τιτάνιο, ανθρακικό άλας, κάλιο, νάτριο, άργυρο, γάλλιο, χαλκό, σίδηρο, ψευδάργυρο, μαγγάνιο, ευρώπιο, γαδολίνιο. Επίσης αποκαλύπτεται ένα υποκατάστατο οστού που περιλαμβάνει υδροξυαπατίτη που λαμβάνεται από πορώδες ξύλο. Το υποκατάστατο οστού χρησιμοποιείται για την υποκατάσταση και την ανάπλαση ενός οστού ή τμήματος οστού, κατά προτίμηση για οστά που υποβάλλονται σε μηχανικά φορτία, όπως μακρά οστά του ποδιού και του βραχίονα, κατά προτίμηση της κνήμης, της περόνης, του μηριαίου οστού, του βραχιόνιου οστού και της κερκίδας. Η εφεύρεση αφορά επίσης μια διαδικασία για την παρασκευή ενός βιομορφικού κριώματος υδροξυαπατίτη προερχόμενου από ξύλο.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101948  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403580  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2935320 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13828987.1--16/12/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201261738475 P-18/12/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)FORNARO, Mara  
2)HUBER, Thomas  
3)ZURINI, Mauro  
**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):**ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙ-  
ΔΙΑ ΑΥΞΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΠΟΥ  
ΜΟΙΑΖΟΥΝ ΜΕ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

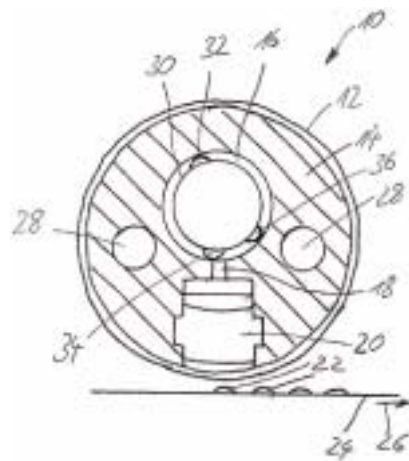
Η εφεύρεση αφορά διάταξη για στάλαξη ρευστού προϊόντος με εξωτερικό 5 τύμπανο, το οποίο είναι τοποθετημένο πάνω σε πυρήνα ως στρεπτό και το οποίο είναι εφοδιασμένο επί της περιφέρειας του με διάφορα ανοίγματα διέλευσης, όπου εντός του πυρήνα έχουν προβλεφθεί διαύλοι προσαγωγής διατρέχων κατά τη διαμήκη διεύθυνση του πυρήνα και διάταξη διανομής εφαπτόμενη επί της εσωτερικής περιφέρειας του εξωτερικού τύμπανου, όπου μεταξύ του διαύλου προσαγωγής και της διάταξης διανομής -παρατηρώντας σε όλο το μήκος του

διαύλου προσαγωγής-προβλέπεται τουλάχιστον ένας διάυλος τροφοδοσίας και όπου προβλέπεται όργανο φραγμού για ρύθμιση του μεγέθους ελεύθερης διατομής του τουλάχιστον ενός διαύλου τροφοδοσίας

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101949  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403579  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3317007 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16734248.4--27/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)IPCO Germany GmbH  
Salierstrasse 35, 70736 Fellbach, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102015212353-01/07/2015-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROTH, Bernhard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
Σίνα 11, 10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΣΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
ΣΙΝΑ 11,10680 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΤΑΛΛΑ-  
ΞΗ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά διάταξη για στάλαξη ρευστού προϊόντος με εξωτερικό τύμπανο, το οποίο είναι τοποθετημένο πάνω σε πυρήνα ως στρεπτό και το οποίο είναι εφοδιασμένο επί της περιφέρειας του με διάφορα ανοίγματα διέλευσης, όπου εντός του πυρήνα έχουν προβλεφθεί διαύλοι προσαγωγής διατρέχων κατά τη διαμήκη διεύθυνση του πυρήνα και διάταξη διανομής εφαπτόμενη επί της εσωτερικής περιφέρειας του εξωτερικού τύμπανου, όπου μεταξύ του διαύλου προσαγωγής και της διάταξης διανομής -παρατηρώντας σε όλο το μήκος του διαύλου προσαγωγής-προβλέπεται τουλάχιστον ένας διάυλος τροφοδοσίας και όπου προβλέπεται όργανο φραγμού για ρύθμιση του μεγέθους ελεύθερης διατομής του τουλάχιστον ενός διαύλου τροφοδοσίας



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101950  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403578  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2266422 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10181110.7--17/05/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)N.V. Nutricia  
Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoeter-  
meer, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):04076479-17/05/2004-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Speelmans, Gelske  
2)Govers, Maria Johanna Adriana Petronella  
3)Knol, Jan  
4)van Tol, Eric Alexander Franciscus  
**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):ΣΥΝΕΡΓΙΣΜΟΣ GOS ΚΑΙ ΠΟΛΥΦΡΟΥ-  
ΚΤΟΖΗΣ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται στον τομέα των προβιοτικών. Παρέχονται χρήσιμες για συνθέσεις που αποτελούνται από συνεργιστικές αποτελεσματικές ποσότητες πολυφρουκτόζης και γαλακτοολιγοσακχαριτών (GOS).

---

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101951  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403601  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3105226 - 04/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15707007.9--12/02/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Incyte Corporation  
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE  
19803, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201461939458 P-13/02/2014-US  
201462061258 P-08/10/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZHANG, Fenglei  
2)COURTER, Joel R.  
3)WU, Liangxing  
4)HE, Chunhong  
5)KONKOL, Leah C.  
6)QIAN, Ding-Quan  
7)SHEN, Bo  
8)YAO, Wenqing  
**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):ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΕΙΣ LSD1

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση κατευθύνεται σε παράγωγα κυκλοπροπυλαμίνης που είναι αναστολείς LSD1 χρήσιμοι στη θεραπεία ασθενειών όπως καρκίνου.

---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101952  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403599  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3151921 - 28/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):15742414.4--03/06/2015  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 08543, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201462008945 P-06/06/2014-US  
201462082980 P-21/11/2014-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WANG, Changyu  
2)LONBERG, Nils 8)CHEN, Guodong  
3)KORMAN, Alan J. 9)HUANG, Richard  
4)SELBY, Mark J. 10)CHAKRABORTY, Indrani  
5)SRINIVASAN, Mohan 11)HUANG, Haichun  
6)HENNING, Karla 12)WONG, Susan  
7)HAN, Michelle, Minhua 13)LI, Huiming  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕ-  
ΝΟΥ ΜΕ ΓΛΥΚΟΚΟΡΤΙΚΟΕΙΔΕΣ ΥΠΟ-  
ΔΟΧΕΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΡΩΣΗΣ  
ΟΓΚΟΥ (GITR) ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ

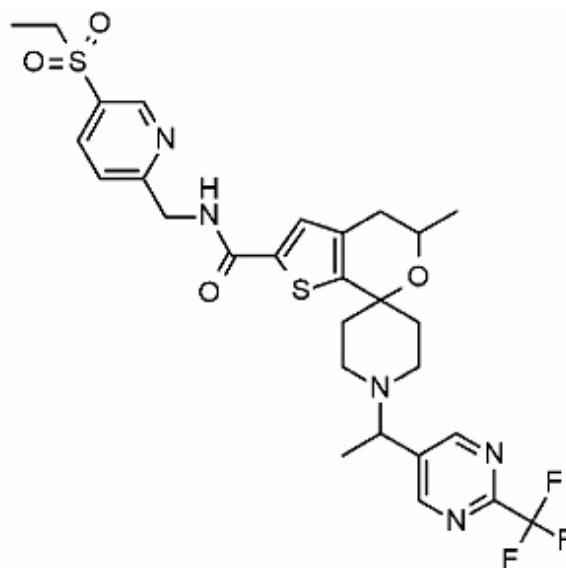
#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Παρεχόμενα στο παρόν είναι αντισώματα ή τμήματα σύνδεσης αντιγόνου αυτών, που συνδέονται σε διεγερόμενο με γλυκοκορτικοειδές υποδοχέα TNF (GITR). Επίσης παρεχόμενες είναι χρήσεις αυτών των πρωτεϊνών σε θεραπευτικές εφαρμογές, όπως στη θεραπεία καρκίνου. Περαιτέρω παρεχόμενα είναι κύτταρα που παράγουν τα αντισώματα, πολυνουκλεοτίδια που κωδικοποιούν τη μεταβλητή περιοχή βαριάς ή/και ελαφράς αλυσού των αντισωμάτων και φορείς που περιλαμβάνουν τα πολυνουκλεοτίδια που κωδικοποιούν τη μεταβλητή περιοχή βαριάς ή/και ελαφράς αλυσού των αντισωμάτων.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101953  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403598  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87)**:3347360 - 23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16766765.8--06/09/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Eli Lilly and Company  
Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN  
46285, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562215929 P-09/09/2015-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MORPHY, John Richard  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΑΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ "ΕΛΕΝΗ Γ.  
ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΚΑΙ  
ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ"  
ΜΑΡΙΑ  
Κουμπάρη 2, 10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΓΙΑΖΙΤΖΟΓΛΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ  
Κουμπάρη 2,10674 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑ-  
ΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ROR-ΓΑΜΜΑ-T

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση παρέχει νέους αναστολείς του ROR γάμμα-t και φαρμακευτικές συνθέσεις αυτών:

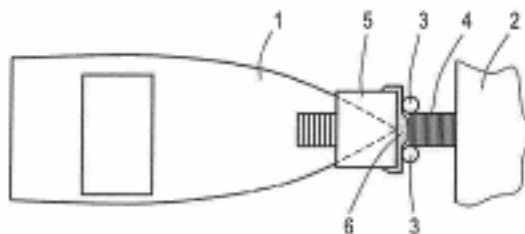


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101954  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403597  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3313725 - 18/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16733042.2--23/06/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)BV Scheepswerf Damen Gorinchem  
Avelingen-West 20 Postbus 1, 4200 AA  
Gorinchem, ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):15173649-24/06/2015-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)MEWIS, Bastiaan Hendrikes  
2)VAN OOSTEN, Cornelis Anton  
**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):ΠΑΡΑΒΛΗΜΑ ΚΑΙ ΣΚΑΦΟΣ ΠΟΥ  
ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΠΑΡΑΒΛΗΜΑ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Ένα παράβλημα (6) για σκάφος (1), για την τοποθέτηση του σκάφους (1) ενάντια σε ένα σταθερό ή πλωτό αντικείμενο (2), περιλαμβάνει ένα ελαστικό μπροστινό τοίχωμα (7) που έχει την πλευρά του αποσβεστήρα κραδασμών (9) για την επαφή με ένα σταθερό ή πλωτό αντικείμενο (2), ένα πίσω τοίχωμα (8) που έχει την πλευρά πρόσδεσης (10) για να προσδεθεί σε ένα σκάφος (1), μια πάνω πλευρά (11), μια κάτω πλευρά (12) και ένα τμήμα παραμόρφωσης (15, 18) που διατίθεται μεταξύ του μπροστινού τοιχώματος (7), του πίσω τοιχώματος (8), της πάνω πλευράς (11)

και της κάτω πλευράς (12). Το τμήμα παραμόρφωσης περιλαμβάνει πολλά ελαστικά στοιχεία σύνδεσης (15), τα οποία, από τη μια πλευρά, είναι στερεωμένα στο μπροστινό τοίχωμα (7) στις αντίστοιχες ενώσεις μπροστινού τοιχώματος (16) που απέχουν μεταξύ τους σε μια κατεύθυνση παράλληλη προς το μπροστινό τοίχωμα (7) και την πάνω πλευρά (11), και από την άλλη πλευρά, είναι στερεωμένα στο πίσω τοίχωμα (8) στις αντίστοιχες ενώσεις πίσω τοιχώματος (17) που απέχουν μεταξύ τους σε μια κατεύθυνση παράλληλη προς το πίσω τοίχωμα (7) και την πάνω πλευρά (11). Καθένα από τα στοιχεία σύνδεσης (15) έχει μήκος μεταξύ του μπροστινού τοιχώματος (7) και του πίσω τοιχώματος (8) που υπερβαίνει τη μικρότερη απόσταση μεταξύ του μπροστινού τοιχώματος (7) και του πίσω τοιχώματος (8) στην αντίστοιχη ένωση μπροστινού τοιχώματος (16) ή ένωση πίσω τοιχώματος (17), όπως μετράται σε μια κατεύθυνση από την πλευρά του αποσβεστήρα κραδασμών (9) μέχρι την πλευρά πρόσδεσης (10). Ο αριθμός των ενώσεων μπροστινού τοιχώματος (16), καθώς και ο αριθμός των ενώσεων πίσω τοιχώματος (17) είναι μικρότερος από δέκα ανά μέτρο, κατά προτίμηση μικρότερος από επτά ανά μέτρο. Τα δύο γειτονικά στοιχεία σύνδεσης (15) συνδέονται μεταξύ τους σε μια ενδιάμεση ένωση (18) που βρίσκεται μεταξύ του μπροστινού τοιχώματος (7) και του πίσω τοιχώματος (8).



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101955  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403596  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ**(87):3300745 - 11/09/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):17187293.0--14/02/2014  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)The Regents of the University of California  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607-5200, ΗΝΩΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΕΙΕΣ ΤΗΣ  
ΑΜΕΡΙΚΗΣ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201361765585 P-15/02/2013-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WU, Chia-Yung  
2)ONUFFER, James  
3)LIM, Wendell 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):ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΑΝΤΙΓΟ-  
ΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞ  
ΑΥΤΟΥ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει έναν ετεροδιμερικό, υπό όρους ενεργό χιμαιρικό υποδοχέα αντιγόνων (CAR), και ένα πυρηνικό οξύ περιλαμβάνοντας μια αλληλουχία νουκλεοτιδίων εγκωδικοποιώντας το CAR. Η παρούσα αποκάλυψη παρέχει κύτταρα που τροποποιούνται γενετικά για να παράξουν το CAR. Ένα CAR της παρούσας αποκάλυψης μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε διάφορες μεθόδους, οι οποίες επίσης παρέχονται.



---

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3101956  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403595  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**3294768 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):16722887.3--13/05/2016  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Ablynx N.V.  
Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde,  
ΒΕΛΓΙΟ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):201562160757 P-13/05/2015-US  
201662319486 P-07/04/2016-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ROOBROUCK, Annelies  
2)VAN HOORICK, Diane  
3)VIEIRA, Joao  
**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):**ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΠΙΣΤΡΑΤΕΥ-  
ΟΥΝ ΚΥΤΤΑΡΑ Τ ΒΑΣΕΙ ΑΝΤΙΔΡΑ-  
ΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ TCR ΑΛΦΑ/ΒΗΤΑ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχονται πολυπεπίδια που επιστρατεύουν κύτταρα Τ τα οποία δεσμεύουν τη σταθερή επικράτεια του TCR σε ένα κύτταρο Τ. Τα πολυπεπίδια μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε μεθόδους για τη θεραπευτική αντιμετώπιση διαφόρων τύπων καρκίνου.

---

2.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
1628749 - 31/07/2019	VGXI, INC.	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΪΛΙΚΩΝ	3101591
1635847 - 31/07/2019	IDH HOLDING APS	ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΚΟΛΠΩΣΗ	3101577
1706973 - 28/08/2019	KONINKLIJKE PHILIPS N.V.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ, ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3101629
1782398 - 07/08/2019	INGENICO GROUP	ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΚΕΡΑΙΑ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΕΝΟΣ ΜΕΣΟΥ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	3101580
1876093 - 19/06/2019	GICON WINDPOWER IP GMBH	ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΠΛΩΤΟ ΥΠΕΡΑΚΤΙΟ ΘΕΜΕΛΙΟ	3101699
1884137 - 07/08/2019	NOKIA TECHNOLOGIES OY	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΖΕΥΞΗΣ /ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ WLAN	3101616
1987950 - 21/08/2019	KBA-NOTASYS SA	ΠΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΚΩΝ ΧΑΛΚΟΓΡΑΦΙΑΣ-ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΜΕ ΧΑΛΚΟΓΡΑΦΙΑ-ΒΑΘΥΤΥΠΙΑ ΤΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΡΑΓΜΕΝΗΣ ΠΛΑΚΑΣ	3101763
1991244 - 02/10/2019	INDENA S.P.A.	ΦΩΣΦΟΛΙΠΙΔΙΚΑ ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΚΟΥΡΚΟΥΜΙΝΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	3101922
2015631 - 14/08/2019	CEVA ANIMAL HEALTH, LLC	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ	3101924
2045494 - 04/09/2019	CULLIGAN INTERNATIONAL COMPANY	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΓΡΟΥ	3101738
2117524 - 14/08/2019	NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΕΧΟΛΑΜΙΝΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΩΣ ΑΝΤΙ-ΑΓΓΕΙΟΓΟΝΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	3101751
2122118 - 24/07/2019	VINCI TECHNOLOGIES IFP ENERGIES NOUVELLES	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΦΡΕΑΤΙΟ	3101523
2127115 - 28/08/2019	QUALCOMM INCORPORATED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΚΥΨΕΛΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3101903
2155393 - 04/09/2019	ANDE CORPORATION	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΑΧΕΙΑ ΠΟΛΥΠΛΕΚΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΣΤΟΧΩΝ	3101721
2211626 - 14/08/2019	GANEDEN BIOTECH, INC.	ΨΗΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	3101650
2226601 - 14/08/2019	THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY, INCORPORATED CHUBU ELECTRIC POWER CO., INC. THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC. KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO DANISH TECHNOLOGICAL INSTITUTE JOHNSON CONTROLS DENMARK APS	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΗΣ	3101845
2235426 - 31/07/2019	CRYOSTAR SAS	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	3101611
2253737 - 21/08/2019	SCHOTT SOLAR AG	ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	3101736
2262778 - 21/08/2019	AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-BENZYL-3-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ MCP-1, CX3CR1 ΚΑΙ P40	3101739

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2266422 - 21/08/2019	N.V. NUTRICIA	ΣΥΝΕΡΓΙΣΜΟΣ GOS ΚΑΙ ΠΟΛΥΦΡΟΥΚΤΟΖΗΣ	3101950
2273179 - 07/08/2019	SODA-CLUB (CO2) AG	ΜΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ	3101735
2283857 - 24/07/2019	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥΣ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΕΣ ΤΗΣ ΚΑΨΑΣ ΤΟΥ N.MENINGITIDIS	3101544
2308942 - 24/07/2019	HONEYWELL INTERNATIONAL INC.	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΔΙΟΓΚΩΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ TRANS ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ 1,3,3,3-ΤΕΤΡΑΦΘΟΡΟΠΡΟΠΕΝΙΟΥ (TRANS-HFO-1234ZE)	3101529
2323610 - 14/08/2019	ORMESA S.R.L.	ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΗΡΑΣ	3101875
2329188 - 28/08/2019	BEACON LIGHTING INTERNATIONAL LIMITED	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΟΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ	3101568
2348313 - 25/09/2019	NIPPON STEEL CORPORATION	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕ ΥΠΕΡΧΟΥΣ ΤΩΝ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΩΝ ΕΝΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΘΕΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	3101901
2352494 - 09/10/2019	GRUNENTHAL GMBH	ΝΕΕΣ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΑΠΕΝΤΑΔΟΛΗΣ	3101906
2359809 - 14/08/2019	NOVARTIS AG	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΚΤΡΕΟΤΙΔΗ ΚΑΙ ΔΥΟ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΠΟΛΥΛΑΚΤΙΔΙΟΥ-ΣΥΝ-ΓΛΥΚΟΛΙΔΙΟΥ	3101894
2370690 - 21/08/2019	DRAGIC, MILE	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΥΔΑΤΙΝΗΣ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ	3101946
2373207 - 11/09/2019	ALCON PHARMACEUTICALS LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	3101626
2373364 - 14/08/2019	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH	ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	3101562
2379989 - 04/09/2019	PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΥΤΟΤΕΛΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	3101911
2385981 - 04/09/2019	WYETH LLC	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥ-ΣΑΚΧΑΡΙΤΗ ΤΟΥ ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΟΥ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ	3101655
2402032 - 14/08/2019	TORAY INDUSTRIES, INC.	ΑΝΟΣΟΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3101755
2418941 - 30/10/2019	CUREMARK, LLC	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΕΝΖΥΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ	3101921
2419741 - 31/07/2019	B.R.A.H.M.S GMBH	ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΥΠΟΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟΠΑΘΗ ΜΗ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΗ ΝΟΣΟ ΔΙΑ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΠΡΟΚΑΛΣΙΤΟΝΙΝΗΣ	3101759
2421539 - 23/10/2019	HORIZON ORPHAN LLC	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΙΑΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΛΟΙΜΩΣΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΦΘΟΡΟΚΙΝΟΛΟΝΩΝ	3101899
2427369 - 18/09/2019	BECKER MARINE SYSTEMS GMBH	ΕΚΤΡΕΨΙΜΟ ΠΡΟΠΕΛΟΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΓΙΑ ΠΛΕΟΥΜΕΝΑ ΣΚΑΦΗ	3101642
2442928 - 07/08/2019	NUCOR CORPORATION	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΑΛΥΒΑ	3101767
2450910 - 25/09/2019	BOREALIS AG	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΙΣΧΥΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ	3101644
2451936 - 28/08/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΕΥΚΑΡΥΩΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	3101605

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
2461857 - 02/10/2019	KIND CONSUMER LIMITED	ΕΝΑΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ	3101573
2467201 - 17/07/2019	ANTACOR LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΛΙΚΩΝ Ή ΚΑΥΣΙΜΩΝ	3101628
2472688 - 31/07/2019	BAM BUNDESANSTALT FUR MATERIAL-FORSCHUNG UND -PRUFUNG IPH INSTITUT "PRUFFELD FUR ELEKTRISCHE HOCHLEISTUNGSTECHNIK" GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ	3101536
2486519 - 07/08/2019	ROCHET, JEAN-LUC	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΩΝ	3101732
2488554 - 24/07/2019	HUMANIGEN, INC.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΕΡΗΛ3	3101547
2493474 - 04/09/2019	INTRATUS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΠΑΡΟΧΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	3101909
2498756 - 04/09/2019	WYETH LLC	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΔΙΣΚΙΩΝ ΜΗΛΕΪΝΙΚΗΣ ΝΕΡΑΤΙΝΙΜΠΗΣ	3101939
2501786 - 07/08/2019	RV LIZENZ AG	ΘΕΡΜΟΧΗΜΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΕΥ ΕΚΠΟΜΠΩΝ	3101849
2513390 - 07/08/2019	ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI-RESEARCH COMMITTEE MANOS, GIORGIOS KATAKALOS, KONSTANTINOS KOURTIDIS, VLADIMIRO	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΔΟΜΗΣ ΜΕ ΦΥΛΛΑ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ	3101817
2525834 - 17/07/2019	NOVO NORDISK HEALTH CARE AG	ΛΥΣΗΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ IN-VIVO ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	3101712
2528534 - 03/07/2019	SIALO-LITE LTD.	ΟΔΟΝΤΙΚΑ ΕΥΦΥΤΕΥΜΑΤΑ	3101941
2532231 - 21/08/2019	SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΗ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΟΞΙΚΟ ΕΣΤΕΡΑ	3101690
2535895 - 11/09/2019	DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΖΕΥΞΗ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ	3101682
2536830 - 17/07/2019	ULTIMOVACS AS	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ	3101658
2561020 - 28/08/2019	PPG COATINGS EUROPE B.V.	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ	3101561
2565353 - 24/07/2019	EJ EMEA	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΞΕΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΕΠΙ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΕΝΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΛΕΙΔΙΟΥ	3101619
2567622 - 21/08/2019	KRAFT FOODS R & D, INC.	ΠΡΟΪΟΝ ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	3101786
2579711 - 17/04/2019	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΟΝΙΜΩΝ ΘΗΛΥΚΩΝ ΖΩΩΝ ΧΥ ΑΠΟ ΧΥ ΚΥΤΤΑΡΑ ΕΣ	3101780
2585045 - 21/08/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΚΥΛΟΓΛΥΚΟΣΙΔΕΣ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗ	3101685
2585104 - 21/08/2019	SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΣΤΟ ΚΝΣ ΤΗΣ ΑΡΥΛΟΣΟΥΛΦΑΤΑΣΗΣ Α	3101874
2586533 - 14/08/2019	FLOTTWEG SE	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ ΣΤΕΡΕΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΠΟΧΥΣΗΣ ΜΕ ΕΝΑΝ ΚΟΧΛΙΑ ΕΓΧΥΣΕΩΣ	3101884
2587150 - 21/08/2019	HARGASSNER GES MBH	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗ ΧΥΜΑ ΥΛΙΚΟΥ	3101853

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2594476 - 12/06/2019	SCIO SOFT, S.L.	ΠΑΘΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΣΚΑΦΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ	3101777
2601962 - 21/08/2019	IMMUTEP	LAG-3 ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101645
2619552 - 17/07/2019	TOMRA SORTING AS	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΥΛΗΣ	3101688
2625969 - 14/08/2019	CRETA FARM SOCIETE ANONYME INDUSTRIAL AND COMMERCIAL, TRADING AS CRETA FARM S.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΚΡΕΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΛΑΙΟ, Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΕΛΑΙΟΥ	3101861
2632272 - 21/08/2019	MARRONE BIO INNOVATIONS, INC.	ΧΡΩΜΑΜΙΔΙΟ Α (1), ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΧΡΩΜΑΜΙΔΙΟ Α (1) ΜΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ	3101944
2635299 - 31/07/2019	THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΡΙΧΟΠΤΩΣΗΣ	3101606
2638278 - 07/08/2019	TRAVIS, WAYNE S.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΠΛΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3101824
2645890 - 21/08/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ	3101938
2651249 - 24/07/2019	N.V. NUTRICIA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΣΤΥΠΤΙΚΟΤΗΤΑ	3101541
2651979 - 28/08/2019	NEURIMMUNE HOLDING AG UNIVERSITAT ZURICH	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ANTI-SOD1	3101518
2652077 - 07/08/2019	NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V.	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΑΛΙΤΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΧΗΛΙΚΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ	3101807
2661261 - 31/07/2019	NOVARTIS AG	ΑΝΟΣΟΚΑΤΑΣΤΑΛΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ	3101648
2663297 - 23/10/2019	THE UNIVERSITY OF CHICAGO	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ	3101882
2663820 - 31/07/2019	NORDMECCANICA SPA	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΞΗΡΑΝΣΗ ΕΝΟΣ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟΥ ΦΥΛΛΟΥ	3101761
2677519 - 14/08/2019	NTT DOCOMO, INC.	ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ	3101694
2682123 - 03/07/2019	OBSHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTJU "PARAFARM"	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ	3101692
2688728 - 25/09/2019	RENOLIT CRAMLINGTON LIMITED	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΕΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΥΜΕΝΙΟ	3101902
2701960 - 07/08/2019	NOVUS FINITOR B.V.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΤΡΕΝΟ	3101896
2704703 - 24/07/2019	APONIA LABORATORIES, INC.	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΙΒΟΥΠΡΟΦΑΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3101765
2707031 - 26/06/2019	LEGOCHEM BIOSCIENCES, INC.	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ-ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ	3101711
2709633 - 04/09/2019	STARPHARMA PTY LTD	ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ Ή ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΑΠΟ ΤΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΚΟΛΠΙΤΙΔΑ	3101726
2717692 - 07/08/2019	CORBUS PHARMACEUTICALS, INC.	ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΚΑΝΝΑΒΙΝΟΛ-11-ΟΪΚΑ ΟΞΕΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ	3101794
2735250 - 07/08/2019	CERAGEM CO., LTD.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ-ΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟ-ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ	3101834

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Α. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
2739609 - 17/07/2019	KARO PHARMA AB	ΚΑΙΝΟΦΑΝΕΙΣ ΠΡΟΣΔΕΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟΥ	3101649
2746717 - 29/05/2019	OAKLAND UNIVERSITY	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΖΕΥΞΗΣ ΦΕΡΟΝΤΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	3101774
2750387 - 19/06/2019	LG ELECTRONICS INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝΤΕΟ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝΤΕΟ	3101704
2760831 - 07/08/2019	KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΙΚΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ	3101677
2768484 - 24/07/2019	JAZZ PHARMACEUTICALS RESEARCH LLC	ΛΥΟΦΙΛΙΩΜΕΝΑ ΛΙΠΟΣΩΜΑΤΑ	3101623
2770994 - 21/08/2019	SAMUMED, LLC	1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[3,4-Β]ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101801
2778267 - 28/08/2019	PARABEAM B.V.	ΥΛΙΚΟ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ, ΜΟΝΩΤΙΚΗ Ή ΠΑΡΑΓΕΜΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ Ή ΔΟΜΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ	3101846
2780370 - 25/09/2019	ADRENOMED AG	ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΑΝΤΙ-ΑΔΡΕΝΟΜΕΔΟΥΛΛΙΝΗΣ (ADM) Ή ΘΡΑΥΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-ADM Ή ΙΚΡΙΩΜΑ ΜΗ IG ΑΝΤΙ-ADM ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΑΣ ΟΞΕΙΑΣ ΝΟΣΟΥ Ή ΟΞΕΙΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΣΘΕΝΗ ΠΡΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	3101657
2780373 - 21/08/2019	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	ΑΝΤΙ IL-36R ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ	3101742
2780375 - 11/09/2019	AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH AMGEN INC.	ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΜΟΡΙΑ ΓΙΑ BCMA ΚΑΙ CD3	3101831
2796553 - 19/06/2019	WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. BERLIN MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS	ΕΙΔΙΚΟΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ RNA ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ RNA	3101693
2797449 - 07/08/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΣΘΙΟ ΒΥΣΜΑ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	3101915
2797927 - 25/09/2019	HANMI PHARM. CO., LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΕΝΟ[3,2-d]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΑΣΤΑΛΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΚΙΝΑΣΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	3101707
2804623 - 07/08/2019	BIOVERATIV THERAPEUTICS INC.	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ VIII ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101797
2807160 - 24/07/2019	ANGION BIOMEDICA CORP.	ΑΝΤΙΙΝΩΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101676
2807838 - 24/07/2019	INTEL CORPORATION	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΕΚΠΟΜΠΗΣ	3101543
2810844 - 07/08/2019	BLG AUTORAIL GMBH	ΟΧΗΜΑ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΕΠΙ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	3101808
2812341 - 28/08/2019	THE UNIVERSITY OF KANSAS	C-ΤΕΛΙΚΟΙ HSP90 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ	3101880
2812464 - 07/08/2019	HYDROX HOLDINGS LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΕΡΙΟΥ	3101798
2814993 - 24/07/2019	STEEL DYNAMICS INVESTMENTS, LLC	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑ	3101621
2818481 - 07/08/2019	TORAY INDUSTRIES, INC.	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ/Η ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101756
2820042 - 24/07/2019	BAXALTA GMBH BAXALTA INCORPORATED	ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΗ ΑΠΟ IGG ΑΝΑΜΥΕΛΙΝΩΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ	3101549

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
2821402 - 21/08/2019	ASTELLAS PHARMA INC. KOTOBUKI PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΖΩΤΟ	3101879
2821606 - 16/10/2019	TECOGEN, INC.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΘΞΕΙΔΙΩΝ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ, ΤΟΥ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΞΑΤΜΙΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ	3101810
2822588 - 11/09/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CSF-1R ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101787
2826630 - 09/10/2019	HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.	ΦΥΣΣΙΓΓΙΟ ΥΓΡΟΥ	3101752
2827840 - 28/08/2019	LABORATOIRES THEA	ΕΝΥΔΑΤΙΚΟ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ Α	3101864
2839012 - 28/08/2019	GREENOVATION BIOTECH GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ	3101812
2840788 - 14/08/2019	ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE	ΣΥΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝΤΕΟ	3101828
2850689 - 24/07/2019	FASMETRICS S.A.	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΚΑΙ ΑΚΡΙΒΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΥΨΕΛΩΕΙΔΩΝ ΚΕΡΑΙΩΝ	3101617
2854525 - 07/08/2019	SUTERRA LLC	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3101521
2855530 - 01/05/2019	LIFEARC	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΓΛΟΥΤΑΜΙΝΑΣΗΣ 2	3101715
2857401 - 18/09/2019	MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD.	ΝΕΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ β-ΛΑΚΤΑΜΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	3101656
2858671 - 24/07/2019	NOVARTIS AG	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ	3101681
2861087 - 24/07/2019	N.V. NUTRICIA	ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΛΙΠΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΙΠΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΟ ΛΙΠΟΣ	3101637
2867251 - 21/08/2019	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΠΡΩΤΕΪΝΩΝ	3101866
2876154 - 24/07/2019	BOLTON MANITOBA SPA	ΜΙΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΗ ΚΑΙ/Η ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3101689
2878307 - 24/07/2019	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.	ΑΝΟΣΟΓΟΝΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	3101632
2892347 - 14/08/2019	ZOETIS SERVICES LLC	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΩΝ ΣΠΕΙΡΟΚΥΚΛΙΚΗΣ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ	3101698
2892891 - 31/07/2019	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	ΑΛΚΟΞΥ ΠΥΡΑΖΟΛΙΑ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΓΟΥΑΝΥΛΙΚΗΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ	3101654
2895209 - 17/07/2019	POLYHEAL LTD.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΣΦΑΙΡΕΣ	3101666
2897611 - 24/07/2019	ABBVIE INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	3101614
2898680 - 21/08/2019	QUALCOMM INCORPORATED	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΥΠΟΘΕΤΙΚΟΥ ΑΠΟΚΩΔΙΚΕΥΤΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΕ ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΒΙΝΤΕΟ	3101744
2901601 - 14/08/2019	INTEL CORPORATION	ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ (HARQ)ΓΙΑ ΣΥΝΑΘΡΟΙΣΗ ΦΟΡΕΩΝ (CA)	3101565
2902025 - 07/08/2019	KOWA COMPANY LTD.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΥΣΛΙΔΙΠΑΙΜΙΑ	3101900
2902690 - 31/07/2019	PURE TECHNOLOGIES LTD.	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΑΓΩΓΟΥΣ	3101594
2906219 - 07/08/2019	NERRE THERAPEUTICS LIMITED	ΟΡΒΕΠΙΤΑΝΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΙΟΥ ΚΝΗΣΜΟΥ	3101889
2906698 - 31/07/2019	SANOFI	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ALPORT	3101587

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
2908823 - 25/09/2019	EPIZYME, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101634
2911623 - 14/08/2019	FORSIGHT VISION5, INC.	ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΟ ΜΑΤΙ	3101830
2912227 - 31/07/2019	SPURRELL, SHAUN ANTHONY	ΡΑΓΑ ΑΚΜΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	3101574
2916922 - 31/07/2019	RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΑΛΚΑΛΙΚΟΥ ΒΩΞΙΤΗ	3101601
2919838 - 24/07/2019	VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑ Ή ΦΥΣΙΓΓΙΟ	3101678
2920005 - 17/07/2019	SHARK WHEEL LLC	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΡΟΧΟΥ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑ ΠΟΥ ΤΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ	3101641
2923081 - 31/07/2019	SUPERVAWT LIMITED	ΣΤΡΟΒΙΛΟΣ ΚΑΘΕΤΟΥ ΑΞΟΝΑ	3101686
2925636 - 24/07/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΛΛΑ	3101624
2928477 - 24/07/2019	GERON CORPORATION	ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΕΛΟΜΕΡΑΣΗΣ IMETELSTAT ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΥΕΛΟΪΝΩΣΗΣ	3101553
2931752 - 14/08/2019	TRILLIUM THERAPEUTICS INC.	ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ CD47+ ΜΕ ΣΥΝΤΗΞΕΙΣ SIRP ΑΛΦΑ-FC	3101869
2931844 - 14/08/2019	BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΡΕΥΜΑΤΑ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ	3101576
2931877 - 31/07/2019	RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY	ΜΕΘΟΔΟΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΟΣΟΡΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3101733
2933290 - 18/09/2019	LOTTE FINE CHEMICAL CO., LTD.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ, ΣΥΜΠΛΟΚΟ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΗ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ ΕΝ ΛΟΓΩ ΣΥΜΠΛΟΚΟ	3101891
2935299 - 02/10/2019	PFIZER INC.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΛΥΚΟΣΥΖΕΥΣΗΣ	3101847
2935320 - 21/08/2019	NOVARTIS AG	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΑΥΞΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΜΟΙΑΖΟΥΝ ΜΕ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ	3101948
2943771 - 18/09/2019	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΑΤΟΠΤΡΟΥ	3101937
2947884 - 24/07/2019	GE VIDEO COMPRESSION, LLC	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙΚΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ	3101615
2949668 - 14/08/2019	ABLYNX N.V.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΝΑΝΟΒΟΔΙΕΣ ΤΜ ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΤΩΣΗΣ ΟΓΚΩΝ ΑΛΦΑ	3101848
2952248 - 07/08/2019	SAINT-GOBAIN PLACO SAS	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΦΡΟΥ	3101520
2953621 - 01/05/2019	POLICHEM S.A.	ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΟΝΥΧΟΜΥΚΗΤΙΑΣΗΣ	3101717
2955160 - 31/07/2019	LAMOR CORPORATION AB	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ	3101533
2958656 - 07/08/2019	MARINE GLOBAL HOLDING AS	ΠΛΥΝΤΡΙΔΑ ΚΑΥΣΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΣΚΑΦΗ	3101579
2964215 - 21/08/2019	AGAIN LIFE ITALIA SRL	ΜΙΓΜΑ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΠΑΘΟΛΟΓΙΩΝ	3101584
2965026 - 31/07/2019	KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS BV	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΡΙΚΩΣ ΤΕΤΗΓΜΕΝΟΥ ΠΗΓΜΑΤΟΣ	3101551
2968316 - 07/08/2019	FORMA THERAPEUTICS, INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-ΥΔΡΟΞΥ-1-{4-[(4-ΦΑΙΝΥΛΦΑΙΝΥΛ)ΚΑΡΒΟΝΥΛ]ΠΙΠΕΡΑΖΙΝ-1-ΥΛ}ΑΙΘΑΝ-1-ΟΝΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΑΣΗΣ ΛΙΠΑΡΟΥ ΟΞΕΟΣ (FASN) ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101918



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
2970123 - 14/08/2019	AMGEN INC. CYTOKINETICS, INC.	ΑΛΑΣ ΤΟΥ ΟΜΕCΑΜΤΙV ΜΕCΑRΒΙL ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑCΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑCΚΕΥΗ ΑΛΑΤΟC	3101664
2978771 - 24/07/2019	POLYPHOR AG	ΠΕΠΤΙΔΟΜΙΜΗΤΙΚΑ ΒΗΤΑ-ΦΟΥΡΚΕΤΑC	3101537
2981748 - 07/08/2019	ALFA GOMMA S.P.A.	ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩCΙΜΟC CΥΝΔΕCΜΟC ΓΙΑ ΜΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΑΝΟΜΗC ΑΕΡΙΟΥ ΕΝΟC CΥCΤΗΜΑΤΟC ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΕΦΟΔΙΑCΜΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ CΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΑΥCΙΜΑ	3101907
2982240 - 31/07/2019	INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA	ΦΥΤΑ ΡΥΖΙΟΥ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΟΧΗ CΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΗC	3101602
2984933 - 04/09/2019	COFRESCO FRISCHHALTEPRODUKTE GMBH & CO. KG	ΥΠΟCΤΡΩΜΑ ΕΨΗCΗC	3101851
2988765 - 03/07/2019	UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE CENTRE VALORISATION GLUCIDES PROD NAT UNIVERSITE DE ROUEN VANDEPUTTE OLEOCHEMICALS CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE	ΜΕΘΟΔΟC ΠΑΡΑCΚΕΥΗC ΕΝΟC ΜΙΓΜΑΤΟC ΟΥΔΕΤΕΡΩΝ ΟΛΙΓΟCΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΕΞΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΔΙΝΑΡΟCΠΟΡΟΥC	3101722
2991507 - 07/08/2019	SMARTFISH AS	ΧΡΗCΗ ΜΙΑC CΥΝΘΕCΗC ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΙΧΘΥΕΛΛΑΙΟ ΚΑΙ ΧΥΜΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101805
2991815 - 21/08/2019	UNICOR GMBH	ΜΕΘΟΔΟC ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΛΑΚΩΤΟΥ CΩΛΗΝΑ ΔΙΠΛΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟC ΜΕ ΧΙΤΩΝΙΟ CΩΛΗΝΑ	3101730
2994253 - 17/07/2019	INTERSIG NV	ΔΙΑΧΩΡΙCΤΙΚΟ ΓΙΑ ΟΠΛΙCΜΕΝΑ CΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	3101697
2996473 - 21/08/2019	ADURO BIOTECH, INC. THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	CΥΝΘΕCΕΙC ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗCΗ CΗΜΑΤΟΔΟΤΗCΗC ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗC ΑΠΟ "ΔΙΕΓΕΡΤΗ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗC"	3101818
3000266 - 21/08/2019	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	ΜΕΘΟΔΟC ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗCΗ CSI	3101713
3002298 - 28/08/2019	OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY VANDERBILT UNIVERSITY	ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΙ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙCΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗCΗC ΑΥΤΩΝ	3101904
3002881 - 16/10/2019	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	CΥCΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟC ΓΙΑ ΤΟΝ CΥΝΧΡΟΝΙCΜΟ ΧΡΟΝΙCΜΟΥ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗC ΖΕΥΞΗC CΕ CΥΝΔΑCΑCΜΟ ΜΕ ΤΗΝ ΑCΥΝΕΧΗ ΛΗΨΗ	3101612
3003146 - 17/07/2019	JUST A NEW HEALTH	CΥCΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗCΗ ΤΗC ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑC ΕΝΟC ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ, CΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΕΝΟC ΜΕΛΟΥC ΤΟΥ CΩΜΑΤΟC	3101663
3007725 - 24/07/2019	CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE	Β-ΓΛΥΚΟΛΙΠΙΔΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗCΗ ΩC ΑΝΟCΟΕΝΙCΧΥΤΙΚΑ	3101556
3010539 - 24/07/2019	SANOFI BIOTECHNOLOGY REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗC ΡΙΝΙΚΗC ΠΟΛΥΠΟΔΙΑCΗC ΜΕ ΤΗΝ ΧΟΡΗΓΗCΗ ΕΝΟC ΑΝΤΑΓΩΝΙCΤΗ IL-4R	3101530
3011245 - 04/09/2019	EMP TECHNOLOGIES LIMITED	ΜΕΘΟΔΟC ΓΙΑ ΤΗ CΥΓΚΡΑΤΗCΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΕΝΟC ΥΨΗΛΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ ΚΑΙ CΥCΚΕΥΗ ΑΥΤΟΥ	3101706
3023006 - 25/09/2019	ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟC CΥΝΘΕCΗ	3101627
3023106 - 31/07/2019	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.	ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΗ CΥΝΘΕCΗ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΟΥ	3101640
3027068 - 14/08/2019	ZUMEX GROUP S.A.	CΥCΤΗΜΑ ΑΠΟΧΥΜΩCΗC	3101893
3027291 - 03/07/2019	TAVLIT PLASTIC LIMITED	CΥCΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΔΙCΚΟΥ	3101700

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3028710 - 04/09/2019	BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L.	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΑΣ ΣΕ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ ΚΑΙ/Η ΑΥΞΗΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ, ΜΕ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΤΥΠΟΥ ΓΕΛΗΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΥ	3101684
3031743 - 17/07/2019	HSIL LIMITED	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΕΝΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΜΙΑΣ ΦΙΑΛΗΣ	3101651
3031825 - 24/07/2019	ALLERGAN, INC.	ΑΝΟΣΟ-ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΟΡΟΤΥΠΟΥ Α ΒΟΤΟΥΛΙΝΙΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ	3101639
3033391 - 31/07/2019	NKT HV CABLES GMBH	ΜΟΡΦΕΣ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	3101590
3034124 - 21/08/2019	RAUMEDIC AG	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	3101872
3034483 - 14/08/2019	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΟΞΕΙΔΙΟ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΡΗΤΙΝΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΙΟΝΤΩΝ	3101925
3034826 - 24/07/2019	SDMO INDUSTRIES	ΠΗΓΗ ΨΥΞΗΣ ΜΕ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ	3101526
3045545 - 07/08/2019	MENARINI SILICON BIOSYSTEMS S.P.A.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	3101522
3045948 - 17/07/2019	RAYCAP, S.A.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΤΥΠΟΥ BREAKOUT	3101662
3046412 - 10/04/2019	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΛΑΦΡΙΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΜΕ ΙΣΤΙΔΙΝΗ ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΖΩΑ ΠΛΗΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ	3101779
3052525 - 24/07/2019	VIVENTIA BIO INC.	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ-ΕΡCAM ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	3101758
3052817 - 18/09/2019	ARRAY TECHNOLOGIES, INC.	ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ ΜΟΝΤΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	3101905
3055636 - 24/07/2019	SCOTSMAN ICE S.R.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΓΟΥ	3101923
3057801 - 14/08/2019	SICPA HOLDING SA	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΠΤΙΚΑ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	3101800
3057875 - 14/08/2019	SPACEINVADER APS	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΑΦΙΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΡΑΦΙΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ	3101885
3058218 - 31/07/2019	MANCEAU, SEBASTIEN	ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΑΞΟΝΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΕ ΣΤΟΙΒΕΣ	3101575
3058978 - 24/07/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3101708
3060211 - 18/09/2019	THE UNIVERSITY OF MANCHESTER	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΑΛΟΗΘΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3101625
3060551 - 18/09/2019	CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ PDE4	3101783
3062640 - 24/07/2019	BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LTD	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΠΝΟΥ	3101668
3067068 - 14/08/2019	KOMINOX, INC.	ΜΕΤΑΑΡΣΕΝΙΚΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩΜΑΤΟΣ	3101825
3067086 - 07/08/2019	DIMAR S.R.L.	ΜΑΣΚΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3101781
3067246 - 31/07/2019	BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH	ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ	3101646

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3067358 - 07/08/2019	GILEAD SCIENCES, INC.	ΠΟΛΥΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΡΒΑΜΟΎΛΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3101784
3068800 - 07/08/2019	UCB BIOPHARMA SPRL	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟΝ FCRN	3101771
3076804 - 31/07/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΑ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ	3101564
3076809 - 07/08/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΡΑΒΔΟΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3101804
3076811 - 07/08/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΚΡΑΙΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ	3101920
3076983 - 21/08/2019	GEROLYMATOS INTERNATIONAL S.A.	ΙΟΝΙΚΕΣ ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3101528
3077932 - 07/08/2019	ARES TRADING SA	ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	3101661
3078658 - 10/04/2019	CHEMOCENTRYX, INC.	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ C5AR	3101716
3079474 - 03/07/2019	INTERVET INTERNATIONAL B.V.	ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ	3101778
3080265 - 07/08/2019	PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ CAS ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΓΟΝΙΔΙΟΥ	3101908
3081472 - 25/09/2019	OGO TECHNOLOGY LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	3101823
3083232 - 14/08/2019	BASF SE	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΚΛΗΡΗΣ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΟΥΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΙΣΟΚΥΑΝΙΚΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΜΕΣΑ	3101631
3083795 - 02/10/2019	BOREALIS AG	ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ, ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	3101581
3085161 - 18/09/2019	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD	ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΣΩ ΕΝΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	3101554
3093022 - 07/08/2019	STERNA BIOLOGICALS GMBH & CO. KG	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ GATA-3 ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΤΗ2-ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ	3101558
3094894 - 24/07/2019	RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΑΞΟΝΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	3101548
3096931 - 31/07/2019	KUCHENMEISTER GMBH	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΦΡΩΝ	3101600
3105226 - 04/09/2019	INCYTE CORPORATION	ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LSD1	3101951
3105813 - 31/07/2019	INTRAMICRON, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΥΨΗΛΑ ΡΕΥΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ/ΕΚΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3101532
3105954 - 18/09/2019	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD	ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΡΑΔΙΟΣΥΝΘΗΚΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΝ ΘΕΣΗΣ	3101555
3108000 - 28/08/2019	KING'S COLLEGE LONDON ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI	ΦΟΡΕΑΣ ΑΔΕΝΟΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ	3101603
3112463 - 04/09/2019	MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΝΕΟ-ΑΝΤΙ-ΠΡΟΣΗΨΙΝΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑ	3101790
3113718 - 24/07/2019	TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB	ΜΕΣΟΔΟΝΤΙΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ	3101769
3114098 - 04/09/2019	COMPASS MINERALS MANITOBA INC.	ΛΙΠΑΣΜΑ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΜΑΓΓΑΝΙΟΥ	3101842

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3115757 - 04/09/2019	GESTRA AG	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ	3101793
3119808 - 04/09/2019	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ	3101835
3122194 - 17/07/2019	ESSENTRA FILTER PRODUCTS DEVELOPMENT CO. PTE. LTD	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3101665
3122750 - 04/09/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΔΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΤΑΞΙΝΗΣ (ΑΤΧ) ΚΑΙ ΛΥΣΟΦΩΣΦΑΤΙΔΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ (LPA)	3101919
3125394 - 07/08/2019	NR ELECTRIC CO., LTD. NR ELECTRIC ENGINEERING CO., LTD.	ΕΝΙΑΙΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΓΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3101669
3126245 - 02/10/2019	RHEINISCH-WESTFALISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE (RWTH) AACHEN	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ-ΘΗΛΥΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3101802
3130347 - 18/09/2019	HALOZYME, INC.	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΡΗ20, ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101813
3131717 - 28/08/2019	BIC-VIOLEX S.A.	ΛΑΒΗ ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	3101620
3133070 - 14/08/2019	GENZYME CORPORATION	ΕΛΙΓΛΟΥΣΤΑΤΗ (GENZ 112638) ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΤΑΣΗΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΟΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ FABRY Ή GAUCHER, ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΔΟΣΗΣ ΣΤΟΝ P-450 ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	3101841
3133166 - 14/08/2019	42 LIFE SCIENCES GMBH & CO. KG	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΥΒΡΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	3101618
3134371 - 25/09/2019	PYROTEK ENGINEERING MATERIALS LIMITED	ΧΥΤΕΥΣΙΜΟ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΥΛΙΚΟ	3101542
3135110 - 10/07/2019	TRIOPTOTEC GMBH	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,7-ΔΙΑΡΥΛ-1,6-ΕΠΤΑΔΙΕΝΟ-3,5-ΔΙΟΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ	3101691
3136894 - 31/07/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ	3101757
3137126 - 14/08/2019	ENCAPSON B.V.	ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΕ ΑΝΟΜΟΙΟΜΟΡΦΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΗΧΟΓΕΝΕΙΑ	3101839
3140265 - 28/08/2019	TECNIMEDE-SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL, S.A.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΕΝΕΡΓΩΝ ΟΠΤΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΩΝ ΠΙΡΑΙΝΔΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥΣ	3101792
3140310 - 07/08/2019	REMPEX PHARMACEUTICALS, INC.	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΟΡΟΝΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101806
3144240 - 03/07/2019	N.V. NUTRICIA	ΣΤΟΙΒΑΖΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΥΤΗΣ	3101776
3145553 - 31/07/2019	UNIVERSITA DEGLI STUDI DELL AQUILA	ΜΙΚΡΟ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ RNA (SIRNA) ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΥΤΟΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΡΙΑΡΧΗΣ ΟΣΤΕΟΠΕΤΡΩΣΗΣ ΤΥΠΟΥ 2 (AD02) ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΑΞΗ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ CLCN7 (AD02 ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗ ΑΠΟ CLCN7)	3101566
3145946 - 14/08/2019	UNIVERSITAT BASEL	ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑ	3101857
3148582 - 31/07/2019	GENEURO SA	ΑΝΤΙΡΕΤΡΟΪΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΣΤΟΧΕΥΕΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΕΝΔΟΓΕΝΗ ΡΕΤΡΟΪΟ	3101604
3150209 - 24/07/2019	VISTAKON PHARMACEUTICALS, LLC	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΑΓΩΓΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΑΛΛΕΡΓΙΩΝ	3101539
3150610 - 31/07/2019	PFIZER INC.	ΑΛΑΤΑ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΤΗΣ 8-ΦΘΟΡΟ-2-{4-[(ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ)ΜΕΘΥΛΟ]ΦΑΙΝΥΛΟ} -1,3,4,5-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ -6Η-ΑΖΕΠΙΝΟ[5,4,3-CD]ΙΝΔΟΛΟ-6-ΟΝΗΣ	3101559
3151807 - 11/09/2019	KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH	ΔΟΧΕΙΟ	3101873

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3151921 - 28/08/2019	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΓΛΥΚΟΚΟΡΤΙΚΟΕΙΔΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΡΩΣΗΣ ΟΓΚΟΥ (G1TR) ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101952
3152331 - 07/08/2019	CORNELL UNIVERSITY	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΑΡΙΘΜΗΣΗ ΑΛΛΑΓΩΝ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ, ΕΚΦΡΑΣΗΣ, ΑΝΤΙΓΡΑΦΩΝ, Ή ΜΕΘΥΛΙΩΣΗΣ DNA ΠΥΡΗΝΙΚΩΝ ΘΞΕΩΝ, ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΑ ΠΥΡΗΝΑΣΗ, ΛΙΓΚΑΣΗ, ΠΟΛΥΜΕΡΑΣΗ, ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΣΗΣ	3101610
3152364 - 24/07/2019	SURF LAKES HOLDINGS LTD.	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΥΜΑΤΩΝ ΚΥΜΑΤΟΔΡΟΜΙΑΣ	3101772
3154516 - 04/09/2019	FERRING B.V.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΕΣΜΟΠΡΕΣΣΙΝΗ	3101826
3154543 - 28/08/2019	INVENTIVA	PPAR ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ	3101916
3155922 - 07/08/2019	CROSSFOR CO., LTD.	ΚΟΣΜΗΜΑ	3101545
3156747 - 14/08/2019	TOSHIBA CARRIER CORPORATION	ΜΗΧΑΝΗ ΠΗΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΗΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3101743
3157504 - 07/08/2019	MEDICELL TECHNOLOGIES, LLC	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3101570
3157550 - 28/08/2019	THE PIRBRIGHT INSTITUTE	ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΞΑΣΘΕΝΗΜΕΝΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΑΦΡΙΚΑΝΙΚΗΣ ΠΑΝΩΛΗΣ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ	3101557
3160626 - 28/08/2019	SODASTREAM INDUSTRIES LTD.	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΟΙΚΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ	3101737
3160876 - 24/07/2019	QUALYSENSE AG	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΚΕΝΟΥ	3101675
3164130 - 07/08/2019	MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ SUMO	3101856
3164391 - 31/07/2019	INFLECTIS BIOSCIENCE	ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ο-ΑΛΚΥΛΟ-ΒΕΝΖΥΛΙΔΕΝΟΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ	3101535
3177850 - 24/07/2019	SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ITT MANUFACTURING ENTERPRISES LLC	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	3101613
3181133 - 24/07/2019	PFIZER INC.	ΝΕΕΣ ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΖΕΪΝΗΣ	3101702
3183237 - 24/07/2019	BAYER ANIMAL HEALTH GMBH	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 5-ΦΘΟΡΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΩΝ ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ ΑΠΟ ΕΞΑΦΘΟΡΟΠΡΟΠΙΕΝΙΟ	3101524
3184279 - 04/09/2019	GUNTHER HEISSKANALTECHNIK GMBH	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΜΕ ΕΝΑ ΕΝΘΕΤΟ	3101563
3186556 - 23/10/2019	PLASTIC ENERGY LIMITED	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΩΝ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ	3101943
3186640 - 24/07/2019	MAP IP HOLDING LIMITED	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ	3101607
3187245 - 18/09/2019	FUJI ELECTRIC CO., LTD.	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	3101789
3188051 - 24/07/2019	PALANTIR TECHNOLOGIES INC.	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ	3101552
3191487 - 07/08/2019	BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH	ΣΠΕΙΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ C	3101754
3191512 - 24/07/2019	REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΙΟΥΣ ΙΝΟΔΥΣΠΛΑΣΙΑΣ	3101705
3192512 - 14/08/2019	ASTELLAS PHARMA INC. CYTOKINETICS, INCORPORATED	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΚΡΑΤΕΙΑΣ ΟΥΡΩΝ	3101811

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3195873 - 24/07/2019	IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH	ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΟΓΚΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101546
3197225 - 23/10/2019	NTT DOCOMO, INC.	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3101852
3197875 - 14/08/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG GENENTECH, INC.	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ (ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛ[d]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΥΛ)ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ	3101892
3200783 - 31/07/2019	CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED	ΑΓΩΓΗ ΕΡΥΘΡΟΜΕΛΛΑΛΓΙΑΣ	3101748
3200784 - 31/07/2019	CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED	ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΗΣ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΑΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΩΝ ΙΝΩΝ	3101749
3200785 - 31/07/2019	CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED	ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΞΥΣΜΙΚΟΥ ΑΚΡΑΙΟΥ ΠΟΝΟΥ	3101750
3202814 - 16/10/2019	TOLMAR THERAPEUTICS, INC.	ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΠΟΤΟΜΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥ-(ΓΑΛΑΚΤΙΔΙΟ/ΓΛΥΚΟΛΙΔΙΟ) ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ	3101855
3203788 - 04/09/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΕΡΒΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΙΣΧΥΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΙΣΧΥΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΛΗΦΘΕΝΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ	3101929
3204335 - 07/08/2019	DE NORA WATER TECHNOLOGIES, LLC	ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΡΟΚΙΔΩΣΗΣ	3101753
3204564 - 31/07/2019	TECNOVA GROUP S.R.L.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ	3101636
3206443 - 04/09/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	3101931
3207053 - 21/08/2019	IMCYSE SA	ΚΑΙΝΟΦΑΝΗ ΑΝΟΣΟΓΟΝΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ	3101746
3210270 - 31/07/2019	VOLTSERVER, INC.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ	3101595
3212381 - 07/08/2019	PLUMAT PLATE & LUBECK GMBH & CO.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΑΚΩΝ	3101585
3213063 - 11/09/2019	PERMASENSE LIMITED	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ	3101659
3215776 - 25/09/2019	SAIPEM S.P.A.	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥ ΑΓΩΓΟΥ, ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ	3101836
3216302 - 21/08/2019	GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.	ΚΟΜΒΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΥΤΩΝ, ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ QOS ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΚΡΟΑΣΗΣ-ΠΡΙΝ-ΤΗΝ-ΟΜΙΛΙΑ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	3101714
3219850 - 24/04/2019	ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES SATEBA SYSTEME VAGNEUX	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΡΩΤΗΡΑ ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3101773
3222311 - 18/09/2019	BA.EVOLUTION GMBH	ΜΗ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ/ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΔΥΝΑΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ/ΟΛΙΣΘΗΣΗ	3101898
3222529 - 31/07/2019	ADB SAFEGATE SWEDEN AB	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ	3101592
3224376 - 07/08/2019	UNIQUIRE IP B.V.	ΠΡΟΣΜΕΙΞΕΙΣ DNA ΣΕ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΑΡΒΟΪΚΟ ΙΟΣΩΜΑΤΙΟ	3101858

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3224606 - 28/08/2019	PARKER HANNIFIN MANUFACTURING LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ	3101913
3225250 - 21/08/2019	FERRING B.V.	ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΗ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΣΜΟΠΡΕΣ-ΣΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΥΠΙΝΟΥ ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΟΥ ΑΠΟ ΝΥΚΤΟΥΡΙΑ	3101643
3225722 - 07/08/2019	CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ	3101910
3226414 - 23/10/2019	DOLBY INTERNATIONAL AB	ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΕΚΘΕΤΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΩΝ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ	3101844
3227294 - 14/08/2019	ASTRAZENECA AB	1-[2-(ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ)ΒΕΝΖΥΛΟ]-2-ΘΕΙΟΞΟ-1,2,3,5-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-4Η-ΠΥΡΡΟΛΟ[3,2-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΟΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΜΥΕΛΟΥΠΕΡΟΞΕΙΔΑΣΗΣ	3101660
3230289 - 14/08/2019	NATCO PHARMA LIMITED	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 7-(ΜΟΡΦΟΛΙΝΥΛ)-2-(Ν-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ) ΜΕΘΥΛΟΘΕΙΑΙΝΟ [2,3-C] ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ	3101770
3230321 - 28/08/2019	BLUEBIRD BIO, INC.	ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ BCMA	3101588
3231722 - 14/08/2019	CINTIO, MARIA TERESA	ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΥΠΟΥ-ΚΑΣΟΝΙΟΥ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΦΡΟΥΤΑ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΑ	3101860
3233843 - 16/10/2019	NOVARTIS AG	ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΔΡΟΞΑΖΟΛΗΣ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LPXC	3101878
3235472 - 15/05/2019	KOWA COMPANY, LTD.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΦΘΑΛΜΙΟΥ ΦΑΚΟΥ	3101718
3236690 - 21/08/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	3101671
3237019 - 09/10/2019	SANOCHEMIA PHARMAZEUTIKA AG	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΥΠΕΡΙΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΦΩΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ	3101883
3237707 - 19/06/2019	RV LIZENZ AG	ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΟΜΗΣΗ ΜΙΑΣ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3101709
3240554 - 31/07/2019	4D PHARMA RESEARCH LIMITED	ΒΛΑΥΤΙΑ STERCOSIS ΚΑΙ WEXLERAE ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΑΝΟΣΩΝ ΝΟΣΩΝ	3101572
3241946 - 28/08/2019	MAYR-MELNHOF KARTON AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3101940
3242887 - 14/08/2019	ELI LILLY AND COMPANY	GIP ΚΑΙ GLP-1 ΣΥΝ-ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	3101703
3245309 - 12/06/2019	NOVELIS, INC.	ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΟ ΦΥΛΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ Ή ΚΑΘΟΛΟΥ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	3101720
3246370 - 07/08/2019	EVONIK DEGUSSA GMBH	ΑΜΕΣΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΟΥΜΕΝΟ, ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΜΕΣΟ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΚΑΙ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	3101599
3246447 - 21/08/2019	REIFENHAUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK FIBERTEX PERSONAL CARE A/S	ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΥΦΑΣΜΑ ΑΠΟ ΣΥΝΕΧΗ ΝΗΜΑΤΑ	3101582
3247541 - 21/08/2019	UNITED STATES GYPSUM COMPANY	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ	3101868
3250048 - 14/08/2019	CADENA BIO, INC.	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΖΩΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΞ ΑΥΤΩΝ	3101895
3251660 - 16/10/2019	BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY PFIZER INC.	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙΞΑΜΠΑΝΗΣ	3101819

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3251870 - 24/07/2019	MOLLER, CHRISTOPH	ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΜΕ ΔΙΣΚΟ ΜΟΤΙΒΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΜΟ	3101760
3256398 - 14/08/2019	OPM ADVANCE LIMITED	ΕΠΑΝΑΣΦΡΑΓΙΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΠΑΚΙΟΥ	3101832
3257500 - 16/10/2019	BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY PFIZER INC.	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙΞΑΜΠΑΝΗΣ	3101820
3257847 - 21/08/2019	GILEAD SCIENCES, INC.	ΕΝΩΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ FXR (NR1H4)	3101917
3260755 - 24/07/2019	BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD.	ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΔΡΑΝΟΥ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΑΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΔΡΑΝΟΥ	3101701
3261499 - 07/08/2019	LA MARZOCCO S.R.L.	ΟΜΑΔΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ Ή ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	3101683
3261720 - 18/09/2019	ELI LILLY AND COMPANY	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΑΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3101788
3262013 - 14/08/2019	AGRINOS AS	ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	3101725
3265389 - 17/07/2019	COMPAGNIE GENERALE DE CONSERVE	ΚΟΥΤΙ ΚΟΝΣΕΡΒΑΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3101673
3266723 - 31/07/2019	REPUBLIC TECHNOLOGIES (NA) LLC	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΓΙΑ ΤΣΙΓΑΡΑ	3101638
3273957 - 14/08/2019	MEDDAY PHARMACEUTICALS	ΒΙΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΠΟΜΥΕΛΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΩΝ	3101843
3274438 - 14/08/2019	PERNOD RICARD	ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑ ΤΡΟΦΙΜΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΧΑΒΙΑΡΙ	3101930
3277821 - 24/07/2019	NOVIMMUNE SA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΤΕΡΟ-ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΣΥΜΠΛΟΚΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	3101540
3280785 - 17/07/2019	DEMMEER, JOHANNES JOZEF	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΥΓΡΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΣΕ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΔΙΣΚΙΑ	3101680
3282373 - 24/07/2019	PALANTIR TECHNOLOGIES INC.	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ	3101635
3283706 - 18/09/2019	EJOT AUSTRIA GMBH & CO KG	ΚΟΝΣΟΛΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΣΟΨΗΣ	3101886
3284463 - 24/07/2019	CARDIOXYL PHARMACEUTICALS, INC.	ΔΟΤΕΣ ΝΙΤΡΟΞΥΛΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ	3101630
3288650 - 07/08/2019	NOVOMATIC AG	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΩΝ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΕ ΕΝΑΝ ΝΕΟΤΟΠΙΚΟ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ	3101589
3290414 - 24/07/2019	NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ N-[5-(3,5-ΔΙΦΛΟΥΡΟΒΕΝΖΥΛΟ) -1H-ΙΝΔΑΖΟΛΟ-3-ΥΛΟ] -4-(ΜΕΘΥΛΟΠΠΕΡΑΖΙΝΟ-1-ΥΛΟ) -2-(ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-2H-ΠΥΡΑΝΟ-4-ΥΛΑΜΙΝΟ)-ΒΕΝΖΑΜΙΔΗΣ	3101768
3292051 - 07/08/2019	IMV INNOVATION MARKETING UND VERTRIEBS GMBH	ΚΑΠΑΚΙ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΕΥΦΡΑΝΤΙΚΟΥ	3101897
3292153 - 31/07/2019	AFFIMED GMBH	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ CD30XCD16 ΜΕ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ PD-1 ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3101593
3292268 - 24/07/2019	IFP ENERGIES NOUVELLES	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΧΩΡΩΝ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ	3101534
3294075 - 10/07/2019	COMAS - COSTRUZIONI MACCHINE SPECIALI - S.P.A. MAGG CONSULTING S.R.L.	ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΙΟΓΚΩΣΗ ΚΑΙ ΞΗΡΑΝΣΗ ΚΑΠΙΝΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	3101710



ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
3294740 - 04/09/2019	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΟΥΛΦΟΝΙΜΙΔΟΪΛΟΠΟΥΡΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ ΜΟΛΥΝΣΗ ΑΠΟ ΙΟ	3101731
3294768 - 21/08/2019	ABLYNX N.V.	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΠΙΣΤΡΑΤΕΥΟΥΝ ΚΥΤΤΑΡΑ Τ ΒΑΣΕΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ TCR ΑΛΦΑ/ΒΗΤΑ	3101956
3295582 - 28/08/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΕΣΜΗΣ	3101928
3295957 - 07/08/2019	KIRIN-AMGEN, INC.	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ IL-17RA ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΨΩΡΙΑΣΗΣ	3101859
3297631 - 04/09/2019	NERRE THERAPEUTICS LIMITED	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ NK-1/NK-3 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΞΑΨΕΩΝ	3101762
3298037 - 11/09/2019	ELI LILLY AND COMPANY	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΔΙΠΛΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΝΤΙ-DDK-1-ΑΝΤΙ-RANKL	3101734
3300398 - 28/08/2019	INTEL IP CORPORATION	ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ D2D ΜΕ ΒΑΣΗ UE	3101829
3300550 - 11/09/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ	3101933
3300745 - 11/09/2019	THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA	ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞ ΑΥΤΟΥ	3101955
3302041 - 31/07/2019	COUTO, DUNIO	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΠΕΡΙΤΤΩΜΑΤΩΝ ΖΩΩΝ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΚΑΔΟ ΑΜΜΟΥ	3101608
3303348 - 07/08/2019	THERAVANCE BIOPHARMA R IP, LLC	ΕΝΩΣΕΙΣ ΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ JAK	3101816
3305908 - 14/08/2019	SY-LAB VERTRIEBSGESELLSCHAFT M.B.H.	ΥΓΡΟ ΘΡΕΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΣΤΗΝ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑ ΚΛΩΣΤΡΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΥΤΩΝ	3101870
3307054 - 24/07/2019	STW S.R.L.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΘΛΑΣΚΟΠΙΚΟ ΤΥΜΠΑΝΟ	3101687
3307288 - 24/07/2019	4D PHARMA RESEARCH LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΑ ΣΤΕΛΕΧΗ	3101667
3307857 - 09/10/2019	NOVAMONT S.P.A.	ΕΣΤΕΡΕΣ ΤΡΙΜΕΘΥΛΟΛΟΠΡΟΠΑΝΙΟΥ ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΡΟΗΣ	3101741
3308067 - 31/07/2019	STUCCHI S.P.A.	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΑΠΟΚΟΧΛΙΩΣΗΣ	3101538
3310362 - 28/08/2019	THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΕΘΕΥΝΟΥΚΛΕΘΣΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΝΟΣΟΥΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗ ΙΣΟΡΡΟΠΗΜΕΝΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ, ΟΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΥΝΔΡΟΜΑ ΕΞΑΝΤΛΗΣΗΣ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΟΥ DNA	3101571
3310685 - 11/09/2019	FIEDLER & LUNDGREN AB	ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ SNUS ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΛΗΡΩΣΗΣ	3101827
3312197 - 16/10/2019	ASTELLAS PHARMA INC. TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH	ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ 18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101822
3313190 - 11/09/2019	NUTRIBIO	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΟΜΕΑ, ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΗ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΗ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3101727
3313377 - 21/08/2019	LAMELLAR BIOMEDICAL LIMITED	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΠΕΤΑΛΟΕΙΔΩΝ ΣΩΜΑΤΙΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	3101867
3313725 - 18/09/2019	BV SCHEEPSWERF DAMEN GORINCHEM	ΠΑΡΑΒΛΗΜΑ ΚΑΙ ΣΚΑΦΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΠΑΡΑΒΛΗΜΑ	3101954

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3314143 - 14/08/2019	SOLECO ENGINEERING S.R.L.	ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΕΔΡΑΣΕΩΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΚΩΔΩΝΑ	3101926
3316709 - 07/08/2019	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.	ΥΔΡΟΦΟΒΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3101803
3317007 - 11/09/2019	IPCO GERMANY GMBH	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΤΑΛΑΞΗ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3101949
3318144 - 21/08/2019	BEMICRON	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	3101586
3319970 - 28/08/2019	DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΟ-ΘΞΑΖΙΝΟΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΝΑΡ	3101865
3321194 - 21/08/2019	SWEDISH MATCH NORTH EUROPE AB	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΚΕΤΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	3101740
3324914 - 11/09/2019	PIERRE FABRE DERMOCOSMETIQUE	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3101531
3326180 - 21/08/2019	ZOTUP S.R.L.	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΑΠΟΣΥΖΕΥΚΤΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΕΤΟΙΟΝ ΑΠΟΣΥΖΕΥΚΤΗ	3101934
3330747 - 07/08/2019	OFFSHORE NAVIGATION LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ	3101633
3331580 - 04/09/2019	GREENBONE ORTHO S.R.L.	ΜΕΓΑΛΑ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΠΟΡΩΔΗ ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΥΔΡΟΞΥΔΡΑΠΑΓΙΤΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΒΙΟΜΟΡΦΙΚΟ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΑΥΤΩΝ	3101947
3331813 - 12/06/2019	MARCHETTI, ROBERTO	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΟΤΩΝ	3101723
3333107 - 24/07/2019	NEXANS	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΥΛΙΞΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΕΝΟ ΣΕ ΜΠΟΜΠΙΝΑ	3101766
3333165 - 18/09/2019	ASTELLAS PHARMA INC.	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ	3101550
3334043 - 31/07/2019	DOLBY INTERNATIONAL AB	ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΜΙΓΔΑΙΚΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ	3101560
3335784 - 07/08/2019	IFP ENERGIES NOUVELLES	ΚΙΝΗΤΗ ΚΛΙΝΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ	3101795
3336482 - 07/08/2019	RUAG AMMOTEC AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΡΙΨΗΣ	3101890
3337735 - 14/08/2019	MAUSER-WERKE GMBH	ΠΑΛΕΤΕΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ	3101838
3337902 - 25/09/2019	BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH	3' UTR ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ RNA	3101821
3346593 - 11/09/2019	SIGNIFY HOLDING B.V.	ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	3101862
3346995 - 28/08/2019	GILEAD SCIENCES, INC.	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ	3101871
3347105 - 14/08/2019	PIERRE FABRE MEDICAMENT	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΓΑΡΔΕΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	3101887
3347349 - 18/09/2019	SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΘΟΡΟΪΝΔΟΛΙΟΥ ΩΣ ΘΕΤΙΚΟΙ ΑΛΛΟΣΤΕΡΙΚΟΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΟΥ ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ Μ1	3101888

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3347360 - 23/10/2019	ELI LILLY AND COMPANY	ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ROR-ΓΑΜΜΑ-Τ	3101953
3347668 - 28/08/2019	NAVAL GROUP	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΟΡΠΙΛΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΦΟΡΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΕΝΑΝ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ	3101936
3348273 - 31/07/2019	DEVINTEC, SAGL	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΞΥΛΟΓΛΥΚΑΝΗ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3101647
3353045 - 07/08/2019	CAYAGO TEC GMBH	ΠΛΩΤΟ ΣΚΑΦΟΣ	3101782
3355795 - 31/07/2019	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 CENTRE LEON BERARD	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΧΗΤΙΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΟΧΟΥ ΕΝΟΣ ΑΠΑΛΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ	3101764
3358889 - 21/08/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΩΝ ΜΠΛΟΚ ΣΕ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ	3101840
3358965 - 21/08/2019	AXICHEM AB	ΤΡΟΦΗ ΠΤΗΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΤΡΟΦΗ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΨΑΪΚΙΝΟΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕΤΟΙΕΣ ΤΡΟΦΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ Ή ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΟΛΥΝΣΗΣ ΑΠΟ ΣΑΛΜΟΝΕΛΑ	3101850
3360359 - 07/08/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΚΟΜΒΟΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ	3101674
3360605 - 19/06/2019	JOB LIZENZ GMBH & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΙΚΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ	3101696
3361946 - 31/07/2019	AMORIZZO, EZIO CUSANO, ANDREA CUTOLO, ANTONELLO MERCIERI, MARCO MICCO, ALBERTO RICCIARDI, ARMANDO	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ	3101596
3362365 - 25/09/2019	G.D SOCIETA PER AZIONI	ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΤΥΛΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΑΚΕΤΟΥ ΕΙΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΚΡΙΤΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΕΙΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ	3101809
3364797 - 28/08/2019	JT INTERNATIONAL SA	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	3101745
3364912 - 31/07/2019	EASY DRIVER GROUP S.R.L.S.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΜΕΣΩ ΜΙΚΡΟΚΟΧΛΙΩΝ	3101583
3365171 - 02/10/2019	FRITZ EGGER GMBH & CO. OG	ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΜΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΠΛΑΚΑΣ	3101525
3368101 - 04/09/2019	AMGEN INC.	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΓΧΥΤΗΡΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	3101799
3370264 - 09/10/2019	ASVB NT SOLAR ENERGY B.V.	ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΛΙΑΚΗΣ ΚΥΨΕΛΗΣ	3101724
3371179 - 07/08/2019	SANOFI	ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΚΡΥΠΤΟΦΥΚΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3101796
3378115 - 04/09/2019	JENABATTERIES GMBH	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΡΟΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3101609
3378919 - 24/07/2019	THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ HFC-1234YF ΚΑΙ HFC-32	3101622
3380414 - 14/08/2019	IMPER S.P.A.	ΚΑΨΟΥΛΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΦΕΨΗΜΑΤΩΝ	3101837
3380427 - 31/07/2019	MANITOU BF	ΟΧΗΜΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ	3101567

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3380529 - 27/02/2019	CP KELCO APS	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΗΚΤΙΝΗ	3101775
3380558 - 28/08/2019	BOREALIS AG	ΗΜΙΑΓΩΓΙΜΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ	3101578
3382081 - 28/08/2019	REIFENHAUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΦΛΙΣ ΑΠΟ ΣΥΝΕΣΕΙΣ ΙΝΕΣ	3101854
3382082 - 07/08/2019	REIFENHAUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΣΥΝΕΧΗ ΝΗΜΑΤΑ	3101527
3382944 - 21/08/2019	DEUTSCHE TELEKOM AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΟΥ ΜΕΤΑΔΙΔΕΙ ΠΑΚΕΤΑ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ	3101881
3383746 - 28/08/2019	SWEDISH MATCH NORTH EUROPE AB	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ	3101935
3384434 - 21/08/2019	NG, ENG SENG SMARTFLEX TECHNOLOGY PTE LTD	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΜΟΝΟΛΙΘΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3101652
3384931 - 24/07/2019	CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.	ΥΠΕΡΛΕΙΠΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗΣ	3101719
3386975 - 25/09/2019	ELI LILLY AND COMPANY	ΜΟΝΟΕΝΥΔΡΟ (S)-ΓΑΛΑΚΤΙΚΟ 5-(5-(2-(3-ΑΜΙΝΟΠΡΟΠΟΞΥ)-6-ΜΕ-ΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) -1Η- ΠΥΡΑΖΟΛ-3 - ΥΛΑΜΙΝΟ)ΠΥΡΑΖΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΙ-ΤΡΙΑΙΟ	3101912
3388760 - 28/08/2019	NONWATIO TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ INVERTER ΣΕ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	3101945
3389400 - 14/08/2019	NEW GLUTEN WORLD S.R.L.	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΟΞΙΝΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΓΛΟΥΤΕΝΗΣ ΑΠΟ ΚΟΚΚΟΥΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ ΣΤΟ ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	3101653
3389419 - 11/09/2019	BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΠΝΟΥ	3101747
3389536 - 21/08/2019	CREO MEDICAL LIMITED	ΗΛΕΚΤΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΜΗΛΗ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ RF ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ	3101729
3390430 - 28/08/2019	JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V.	ΑΝΤΙΓΟΝΑ, ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΕΣ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	3101833
3391572 - 04/09/2019	QUALCOMM INCORPORATED	ΣΤΕΝΟΖΩΝΙΚΟ PRACH ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΠΗΔΗΣΗΣ ΤΟΝΟΥ	3101914
3393248 - 14/08/2019	ISAGRO S.P.A.	ΧΡΗΣΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΟΥ ΣΑΛΙΚΥΛΙΚΟΥ ΧΑΛΚΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΩΝ ΦΥΤΟΠΑΘΟΓΟΝΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ	3101876
3394053 - 21/08/2019	DOMPE FARMACEUTICI S.P.A.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΥΔΡΟΞΥ-2-ΦΑΙΝΥΛΟ-4-1,3-ΘΕΙΑΖΟΛ-5-ΥΛΟ-ΜΕΘΑΝΟΝΗΣ ΣΑΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΡΡΜ8	3101791
3400562 - 31/07/2019	TISULAR SAFETY, S.L.U.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΒΑΣΙΣΜΕΝΟ ΣΤΗ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΙΟΤΡΟΠΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ	3101598
3401312 - 04/09/2019	AVALON INDUSTRIES AG	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ 5-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛΟΦΟΥΡΦΟΥΡΑΛΗΣ (HMF)	3101695
3402337 - 07/08/2019	COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE	ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΟ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΓΑΛΑΚΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΓΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΜΕ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3101679
3410858 - 14/08/2019	EKIM	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΟΣΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ	3101728
3415497 - 25/09/2019	QIANJIANG YONGAN PHARMACEUTICAL CO., LTD.	ΜΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΑΥΡΙΝΗΣ	3101569

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε (11)
3417466 - 28/08/2019	BTICINO S.P.A.	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΚΟΥΜΠΙ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΚΟΥΜΠΙΩΝ	3101877
3432916 - 14/08/2019	ALLERGAN, INC.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΗ-ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΛΩΣΤΡΙΑΔΙΑΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ	3101932
3433256 - 07/08/2019	ASTRAZENECA AB	ΠΑΡΑΓΩΓΟ 6,7,8,9-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-3Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-F] ΙΣΟ-ΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3101519
3436054 - 14/08/2019	ALLERGAN, INC.	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΗ-ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΛΩΣΤΡΙΑΔΙΑΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ	3101927
3448149 - 21/08/2019	XVIVO PERFUSION AB	ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΔΙΑΠΟΤΙΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ	3101597
3456088 - 14/08/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΥΠΟΔΕΙΞΗΣ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	3101672
3459315 - 21/08/2019	TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)	ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΑΡΙΘΜΟΛΟΓΙΑΣ	3101670
3474703 - 30/10/2019	SEKO S.P.A.	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΡΑΦΙ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	3101942
3476754 - 02/10/2019	GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟ ΑΔΕΙΑΣΜΑ ΦΙΑΛΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΑΤΕΨΥΓΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ, Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ	3101815
3476755 - 02/10/2019	GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΔΟΧΕΙΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΕΣΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΑΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3101814
3478885 - 18/09/2019	YUNTEKS TEKSTIL SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΛΕΞΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΚΛΩΣΤΗΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ	3101785
3490988 - 28/08/2019	VERONA PHARMA PLC	ΝΕΑ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	3101863

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

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>42 LIFE SCIENCES GMBH &amp; CO. KG</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΥΒΡΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	3133166 - 14/08/2019	3101618
<b>4D PHARMA RESEARCH LIMITED</b>	ΒΛΑΥΤΙΑ STERCOSIS ΚΑΙ WEXLERAE ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΑΝΟΣΩΝ ΝΟΣΩΝ	3240554 - 31/07/2019	3101572
<b>4D PHARMA RESEARCH LIMITED</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΣΕΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΑ ΣΤΕΛΕΧΗ	3307288 - 24/07/2019	3101667
<b>ABBVIE INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΗΠΑΤΙΤΙΔΑΣ C	2897611 - 24/07/2019	3101614
<b>ABLYNX N.V.</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ NANOBODIES TM ΕΝΑΝΤΙ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΤΩΣΗΣ ΟΓΚΩΝ ΑΛΦΑ	2949668 - 14/08/2019	3101848
<b>ABLYNX N.V.</b>	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΕΠΙΣΤΡΑΤΕΥΟΥΝ ΚΥΤΤΑΡΑ Τ ΒΑΣΕΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ TCR ΑΛΦΑ/ΒΗΤΑ	3294768 - 21/08/2019	3101956
<b>ADB SAFEGATE SWEDEN AB</b>	ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΑΕΡΟΣΚΑΦΟΥΣ	3222529 - 31/07/2019	3101592
<b>ADRENOMED AG</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑ ΑΝΤΙ-ΑΔΡΕΝΟΜΕΔΟΥΛΛΙΝΗΣ (ADM) Ή ΘΡΑΥΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ-ADM Ή ΙΚΡΙΩΜΑ ΜΗ IG ΑΝΤΙ-ADM ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΜΙΑΣ ΟΞΕΙΑΣ ΝΟΣΟΥ Ή ΟΞΕΙΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΑΣΘΕΝΗ ΠΡΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	2780370 - 25/09/2019	3101657
<b>ADURO BIOTECH, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗΣ ΑΠΟ "ΔΙΕΓΕΡΤΗ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ"	2996473 - 21/08/2019	3101818
<b>AFFIMED GMBH</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ CD30XC16 ΜΕ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ PD-1 ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3292153 - 31/07/2019	3101593
<b>AGAIN LIFE ITALIA SRL</b>	ΜΙΓΜΑ ΛΙΠΑΡΩΝ ΟΞΕΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΦΛΕΓΜΟΝΩΔΩΝ ΠΑΘΟΛΟΓΙΩΝ	2964215 - 21/08/2019	3101584
<b>AGRINOS AS</b>	ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	3262013 - 14/08/2019	3101725
<b>ALCON PHARMACEUTICALS LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΗΘΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΟΦΘΑΛΜΟΥ	2373207 - 11/09/2019	3101626
<b>ALFA GOMMA S.P.A.</b>	ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΙΜΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΕΦΟΔΙΑΣΜΟ ΜΗΧΑΝΟΚΙΝΗΤΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΑΥΣΙΜΑ	2981748 - 07/08/2019	3101907
<b>ALLERGAN, INC.</b>	ΑΝΟΣΟ-ΒΑΣΙΖΟΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΑΣΙΕΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΟΡΟΤΥΠΟΥ Α ΒΟΤΟΥΛΙΝΙΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ	3031825 - 24/07/2019	3101639
<b>ALLERGAN, INC.</b>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΗ-ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΛΩΣΤΡΙΔΙΑΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ	3436054 - 14/08/2019	3101927
<b>ALLERGAN, INC.</b>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΗ-ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΛΩΣΤΡΙΔΙΑΚΗΣ ΤΟΞΙΝΗΣ	3432916 - 14/08/2019	3101932
<b>ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΡΩΤΗΡΑ ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3219850 - 24/04/2019	3101773
<b>AMGEN INC.</b>	ΑΛΑΣ ΤΟΥ ΟΜΕCΑΜΤΙV ΜΕCΑRΒΙL ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΛΑΤΟΣ	2970123 - 14/08/2019	3101664
<b>AMGEN INC.</b>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΕΓΧΥΤΗΡΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	3368101 - 04/09/2019	3101799
<b>AMGEN INC.</b>	ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΜΟΡΙΑ ΓΙΑ BCMA ΚΑΙ CD3	2780375 - 11/09/2019	3101831
<b>AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH</b>	ΔΕΣΜΕΥΟΝΤΑΙ ΜΟΡΙΑ ΓΙΑ BCMA ΚΑΙ CD3	2780375 - 11/09/2019	3101831

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<i>AMORIZZO, EZIO</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ	3361946 - 31/07/2019	3101596
<i>ANDE CORPORATION</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΑΧΕΙΑ ΠΟΛΥΠΛΕΚΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΝΟΥΚΛΕΪΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ ΣΤΟΧΩΝ	2155393 - 04/09/2019	3101721
<i>ANGION BIOMEDICA CORP.</i>	ΑΝΤΙΗΝΩΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2807160 - 24/07/2019	3101676
<i>ANTACOR LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΛΙΚΩΝ Ή ΚΑΥΣΙΜΩΝ	2467201 - 17/07/2019	3101628
<i>APONIA LABORATORIES, INC.</i>	ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΙΒΟΥΠΡΟΦΑΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	2704703 - 24/07/2019	3101765
<i>ARES TRADING SA</i>	ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ	3077932 - 07/08/2019	3101661
<i>ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI-RESEARCH COMMITTEE</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΔΟΜΗΣ ΜΕ ΦΥΛΛΑ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ	2513390 - 07/08/2019	3101817
<i>ARRAY TECHNOLOGIES, INC.</i>	ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ ΜΟΝΤΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	3052817 - 18/09/2019	3101905
<i>ASTELLAS PHARMA INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ	3333165 - 18/09/2019	3101550
<i>ASTELLAS PHARMA INC.</i>	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΚΡΑΤΕΙΑΣ ΟΥΡΩΝ	3192512 - 14/08/2019	3101811
<i>ASTELLAS PHARMA INC.</i>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ 18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3312197 - 16/10/2019	3101822
<i>ASTELLAS PHARMA INC.</i>	ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΖΩΤΟ	2821402 - 21/08/2019	3101879
<i>ASTRAZENECA AB</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΟ 6,7,8,9-TETΡΑΪΔΡΟ-3Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[4,3-F] ΙΣΟΚΙΝΟΛΙΝΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3433256 - 07/08/2019	3101519
<i>ASTRAZENECA AB</i>	1-[2-(ΑΜΙΝΟΜΕΘΥΛΟ)ΒΕΝΖΥΛΟ]-2-ΘΕΙΟΞΟ-1,2,3,5-TETΡΑΪΔΡΟ-4Η-ΠΥΡΡΟΛΟ[3,2-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΟΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΜΥΕΛΟΪΠΕΡΟΞΕΙΔΑΣΗΣ	3227294 - 14/08/2019	3101660
<i>ASVB NT SOLAR ENERGY B.V.</i>	ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΛΙΑΚΗΣ ΚΥΨΕΛΗΣ	3370264 - 09/10/2019	3101724
<i>AVALON INDUSTRIES AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ 5-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛΟΦΟΥΡΦΟΥΡΑΛΗΣ (HMF)	3401312 - 04/09/2019	3101695
<i>AXICHEM AB</i>	ΤΡΟΦΗ ΠΤΗΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΤΡΟΦΗ ΠΟΥΛΕΡΙΚΩΝ, ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΨΑΪΚΙΝΟΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΤΕΤΟΙΕΣ ΤΡΟΦΕΣ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ Ή ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΟΛΥΝΣΗΣ ΑΠΟ ΣΑΛΜΟΝΕΛΛΑ	3358965 - 21/08/2019	3101850
<i>AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGE-LINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1-BENZYL-3-ΥΔΡΟΞΥΜΕΘΥΛΙΝΔΑΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ ΣΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΝΟΣΩΝ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ MCP-1, CX3CR1 ΚΑΙ P40	2262778 - 21/08/2019	3101739
<i>B.R.A.H.M.S GMBH</i>	ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΥΠΟΦΕΡΟΥΝ ΑΠΟ ΠΡΩΤΟΠΑΘΗ ΜΗ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΗ ΝΟΣΟ ΔΙΑ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΠΡΟΚΑΛΣΙΤΟΝΙΝΗΣ	2419741 - 31/07/2019	3101759
<i>BA.EVOLUTION GMBH</i>	ΜΗ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΜΒΟΛΟΥ/ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ ΜΕ ΜΙΚΡΗ ΔΥΝΑΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ/ΟΛΙΣΘΗΣΗ	3222311 - 18/09/2019	3101898
<i>BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΡΕΥΜΑΤΑ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ	2931844 - 14/08/2019	3101576
<i>BAM BUNDESANSTALT FUR MATERI-ALFORSCHUNG UND -PRUFUNG</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ	2472688 - 31/07/2019	3101536

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>BASF SE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΚΛΗΡΗΣ ΑΦΡΩΔΟΥΣ ΟΥΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΑ ΠΡΟΣ ΙΣΟΚΥΑΝΙΚΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΑ ΜΕΣΑ	3083232 - 14/08/2019	3101631
<b>BAXALTA GMBH</b>	ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΗ ΑΠΟ IGG ΑΝΑΜΥΕΛΙΝΩΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ	2820042 - 24/07/2019	3101549
<b>BAXALTA INCORPORATED</b>	ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΗ ΑΠΟ IGG ΑΝΑΜΥΕΛΙΝΩΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ	2820042 - 24/07/2019	3101549
<b>BAYER ANIMAL HEALTH GMBH</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 5-ΦΘΟΡΟ-1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΙΩΝ ΞΕΚΙΝΩΝΤΑΣ ΑΠΟ ΕΞΑΦΘΟΡΟΠΡΟΠΕΝΙΟ	3183237 - 24/07/2019	3101524
<b>BEACON LIGHTING INTERNATIONAL LIMITED</b>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΟΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟΥ	2329188 - 28/08/2019	3101568
<b>BECKER MARINE SYSTEMS GMBH</b>	ΕΚΤΡΕΨΙΜΟ ΠΡΟΠΕΛΟΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΓΙΑ ΠΛΕΟΥΜΕΝΑ ΣΚΑΦΗ	2427369 - 18/09/2019	3101642
<b>BEIJING GOLDWIND SCIENCE &amp; CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΔΡΑΝΟΥ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΔΙΟΛΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΔΡΑΝΟΥ	3260755 - 24/07/2019	3101701
<b>BEMICRON</b>	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	3318144 - 21/08/2019	3101586
<b>BIC-VIOLEX S.A.</b>	ΛΑΒΗ ΓΙΑ ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	3131717 - 28/08/2019	3101620
<b>BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH</b>	3' UTR ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ RNA	3337902 - 25/09/2019	3101821
<b>BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L.</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΠΛΟΥΣΙΑΣ ΣΕ ΑΙΜΟΠΕΤΑΛΙΑ ΚΑΙ/Η ΑΥΞΗΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ, ΜΕ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΤΥΠΟΥ ΓΕΛΗΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΥ	3028710 - 04/09/2019	3101684
<b>BIOVERATIV THERAPEUTICS INC.</b>	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ VIII ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2804623 - 07/08/2019	3101797
<b>BLG AUTORAIL GMBH</b>	ΟΧΗΜΑ ΚΙΝΟΥΜΕΝΟ ΕΠΙ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	2810844 - 07/08/2019	3101808
<b>BLUEBIRD BIO, INC.</b>	ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΙ ΥΠΟΔΟΧΕΙΣ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ BCMA	3230321 - 28/08/2019	3101588
<b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>	ΑΛΚΟΞΥ ΠΥΡΑΖΟΛΙΑ ΩΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΤΕΣ ΔΙΑΛΥΤΗΣ ΓΟΥΑΝΥΛΙΚΗΣ ΚΥΚΛΑΣΗΣ	2892891 - 31/07/2019	3101654
<b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>	ΑΝΤΙ IL-36R ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ	2780373 - 21/08/2019	3101742
<b>BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH</b>	ΣΠΕΙΡΟΚΥΚΛΙΚΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΗΣ ΚΑΘΕΨΙΝΗΣ C	3191487 - 07/08/2019	3101754
<b>BOLTON MANITOBA SPA</b>	ΜΙΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΗ ΚΑΙ/Η ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	2876154 - 24/07/2019	3101689
<b>BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH</b>	ΜΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΙΑΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ	3067246 - 31/07/2019	3101646
<b>BOREALIS AG</b>	ΗΜΙΑΓΩΓΙΜΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ	3380558 - 28/08/2019	3101578
<b>BOREALIS AG</b>	ΝΕΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ, ΜΟΝΩΣΗ ΚΑΛΩΔΙΩΝ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ	3083795 - 02/10/2019	3101581
<b>BOREALIS AG</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΚΑΛΩΔΙΟ ΙΣΧΥΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ	2450910 - 25/09/2019	3101644
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΣΥΣΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΓΛΥΚΟΠΡΩΤΕΪΝΩΝ	2867251 - 21/08/2019	3101866



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΕΓΕΙΡΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΓΛΥΚΟΚΟΡΤΙΚΟΕΙΔΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΝΕΚΡΩΣΗΣ ΟΓΚΟΥ (G1TR) ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3151921 - 28/08/2019	3101952
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙΞΑΜΠΙΑΝΗΣ	3251660 - 16/10/2019	3101819
<b>BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND UNLIMITED COMPANY</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙΞΑΜΠΙΑΝΗΣ	3257500 - 16/10/2019	3101820
<b>BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΠΝΟΥ	3389419 - 11/09/2019	3101747
<b>BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LTD</b>	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΠΝΟΥ	3062640 - 24/07/2019	3101668
<b>BTICINO S.P.A.</b>	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ ΜΕ ΚΟΥΜΠΙ ΠΙΕΣΗΣ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΚΟΥΜΠΙΩΝ	3417466 - 28/08/2019	3101877
<b>BV SCHEEPSWERF DAMEN GORINCHEM</b>	ΠΑΡΑΒΛΗΜΑ ΚΑΙ ΣΚΑΦΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΕΝΑ ΠΑΡΑΒΛΗΜΑ	3313725 - 18/09/2019	3101954
<b>CADENA BIO, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΔΙΩΝ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΖΩΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΞ ΑΥΤΩΝ	3250048 - 14/08/2019	3101895
<b>CARDIOXYL PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΔΟΤΕΣ ΝΙΤΡΟΞΥΛΙΟΥ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ	3284463 - 24/07/2019	3101630
<b>CAYAGO TEC GMBH</b>	ΠΛΩΤΟ ΣΚΑΦΟΣ	3353045 - 07/08/2019	3101782
<b>CENTRE LEON BERARD</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΧΗΤΙΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΟΧΟΥ ΕΝΟΣ ΑΠΑΛΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ	3355795 - 31/07/2019	3101764
<b>CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΔΕΤΕΡΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΕΞΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥΣ	2988765 - 03/07/2019	3101722
<b>CENTRE VALORISATION GLUCIDES PROD NAT</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΔΕΤΕΡΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΕΞΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥΣ	2988765 - 03/07/2019	3101722
<b>CERAGEM CO., LTD.</b>	ΣΥΚΕΥΗ ΣΥΡΟΜΕΝΟΥ-ΤΥΠΟΥ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟ-ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ	2735250 - 07/08/2019	3101834
<b>CEVA ANIMAL HEALTH, LLC</b>	ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΝΤΟΜΩΝ	2015631 - 14/08/2019	3101924
<b>CHEMOCENTRYX, INC.</b>	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ C5AR	3078658 - 10/04/2019	3101716
<b>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</b>	ΥΠΕΡΛΕΠΤΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΦΟΡΜΟΤΕΡΟΛΗΣ	3384931 - 24/07/2019	3101719
<b>CHIESI FARMACEUTICI S.P.A.</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΡΔΕ4	3060551 - 18/09/2019	3101783
<b>CHUBU ELECTRIC POWER CO., INC.</b>	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΗΣ	2226601 - 14/08/2019	3101845
<b>CINTIO, MARIA TERESA</b>	ΜΟΝΑΔΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΤΥΠΟΥ-ΚΑΣΟΝΙΟΥ, ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΦΡΟΥΤΑ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΑ	3231722 - 14/08/2019	3101860
<b>COFRESCO FRISCHHALTEPRODUKTE GMBH &amp; CO. KG</b>	ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΕΨΗΣΗΣ	2984933 - 04/09/2019	3101851
<b>COMAS - COSTRUZIONI MACCHINE SPECIALI - S.P.A.</b>	ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΙΟΓΚΩΣΗ ΚΑΙ ΞΗΡΑΝΣΗ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	3294075 - 10/07/2019	3101710
<b>COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΟΞΕΙΔΙΟ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΡΗΤΙΝΗΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΗΣ ΙΟΝΤΩΝ	3034483 - 14/08/2019	3101925

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΝΟΣ ΚΑΤΟΠΤΡΟΥ	2943771 - 18/09/2019	3101937
<b>COMPAGNIE GENERALE DE CONSERVE</b>	ΚΟΥΤΙ ΚΟΝΣΕΡΒΑΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	3265389 - 17/07/2019	3101673
<b>COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE</b>	ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΟ ΚΟΝΙΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΓΑΛΑΚΤΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΥΤΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΤΟΥ ΓΙΑ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟ ΜΕ ΑΣΒΕΣΤΙΟ ΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3402337 - 07/08/2019	3101679
<b>COMPASS MINERALS MANITOBA INC.</b>	ΛΙΠΑΣΜΑ ΦΩΣΦΟΡΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΜΑΓΓΑΝΙΟΥ	3114098 - 04/09/2019	3101842
<b>CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC)</b>	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΕΞΟΔΟΥΣ	3225722 - 07/08/2019	3101910
<b>CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE</b>	Β-ΓΛΥΚΟΛΙΠΙΔΙΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΩΣ ΑΝΟΣΟΕΝΙΣΧΥΤΙΚΑ	3007725 - 24/07/2019	3101556
<b>CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED</b>	ΑΓΩΓΗ ΕΡΥΘΡΟΜΕΛΛΑΛΓΙΑΣ	3200783 - 31/07/2019	3101748
<b>CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED</b>	ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΗΣ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΑΣ ΤΩΝ ΜΙΚΡΩΝ ΙΝΩΝ	3200784 - 31/07/2019	3101749
<b>CONVERGENCE PHARMACEUTICALS LIMITED</b>	ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΞΥΣΜΙΚΟΥ ΑΚΡΑΙΟΥ ΠΟΝΟΥ	3200785 - 31/07/2019	3101750
<b>CORBUS PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΤΕΤΡΑΪΔΡΟΚΑΝΝΑΒΙΝΟΛ-11-ΟΪΚΑ ΟΞΕΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ	2717692 - 07/08/2019	3101794
<b>CORNELL UNIVERSITY</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΑΡΙΘΜΗΣΗ ΑΛΛΑΓΩΝ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ, ΕΚΦΡΑΣΗΣ, ΑΝΤΙΓΡΑΦΩΝ, Η ΜΕΘΥΛΙΩΣΗΣ DNA ΠΥΡΗΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ, ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΑ ΠΥΡΗΝΑΣΗ, ΔΙΓΚΑΣΗ, ΠΟΛΥΜΕΡΑΣΗ, ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΣΗΣ	3152331 - 07/08/2019	3101610
<b>COUTO, DUNIO</b>	ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΠΕΡΙΤΤΩΜΑΤΩΝ ΖΩΩΝ ΜΕ ΑΦΑΙΡΟΥΜΕΝΟ ΚΑΔΟ ΑΜΜΟΥ	3302041 - 31/07/2019	3101608
<b>CP KELCO APS</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ, ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΗΚΤΙΝΗ	3380529 - 27/02/2019	3101775
<b>CREO MEDICAL LIMITED</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΜΗΛΗ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ RF ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΩΝ	3389536 - 21/08/2019	3101729
<b>CRETA FARM SOCIETE ANONYME INDUSTRIAL AND COMMERCIAL, TRADING AS CRETA FARM S.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟ ΚΡΕΑΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΛΑΙΟ, Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΕΛΑΙΟΥ	2625969 - 14/08/2019	3101861
<b>CROSSFOR CO., LTD.</b>	ΚΟΣΜΗΜΑ	3155922 - 07/08/2019	3101545
<b>CRYOSTAR SAS</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ	2235426 - 31/07/2019	3101611
<b>CULLIGAN INTERNATIONAL COMPANYY</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΓΡΟΥ	2045494 - 04/09/2019	3101738
<b>CUREMARK, LLC</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΕΝΖΥΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ	2418941 - 30/10/2019	3101921
<b>CUSANO, ANDREA</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ	3361946 - 31/07/2019	3101596
<b>CUTOLO, ANTONELLO</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ	3361946 - 31/07/2019	3101596
<b>CYTOKINETICS, INC.</b>	ΑΛΑΣ ΤΟΥ ΟΜΕΣΑΜΤΙΒ ΜΕΚΑΡΒΙΛ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΛΑΤΟΣ	2970123 - 14/08/2019	3101664
<b>CYTOKINETICS, INCORPORATED</b>	ΝΕΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ/Η ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΚΡΑΤΕΙΑΣ ΟΥΡΩΝ	3192512 - 14/08/2019	3101811

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<i>DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΟ-ΟΞΑΖΙΝΟΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΝΑΡ	3319970 - 28/08/2019	3101865
<i>DANISH TECHNOLOGICAL INSTITUTE</i>	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΗΣ	2226601 - 14/08/2019	3101845
<i>DE NORA WATER TECHNOLOGIES, LLC</i>	ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΡΟΚΙΔΩΣΗΣ	3204335 - 07/08/2019	3101753
<i>DEMMEER, JOHANNES JOZEF</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΥΓΡΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ ΣΕ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΔΙΣΚΙΑ	3280785 - 17/07/2019	3101680
<i>DEUTSCHE TELEKOM AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΔΙΑΠΙΣΤΩΣΗ ΜΙΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΝΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΠΟΥ ΜΕΤΑΔΙΔΕΙ ΠΑΚΕΤΑ ΜΗΝΥΜΑΤΩΝ	3382944 - 21/08/2019	3101881
<i>DEVINTEC, SAGL</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΞΥΛΟΓΛΥΚΑΝΗ ΚΑΙ ΠΡΩΤΕΪΝΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΝΤΕΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3348273 - 31/07/2019	3101647
<i>DIMAR S.R.L.</i>	ΜΑΣΚΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗΣ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ	3067086 - 07/08/2019	3101781
<i>DOLBY INTERNATIONAL AB</i>	ΑΠΟΔΟΤΙΚΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΜΙΓΑΔΙΚΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ	3334043 - 31/07/2019	3101560
<i>DOLBY INTERNATIONAL AB</i>	ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΕΚΘΕΤΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΓΙΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΩΝ ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ	3226414 - 23/10/2019	3101844
<i>DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΗΧΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝ ΖΕΥΞΗ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΦΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΝΙΣΤΩΣΩΝ	2535895 - 11/09/2019	3101682
<i>DOMPE FARMACEUTICI S.P.A.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 4-ΥΔΡΟΞΥ-2-ΦΑΙΝΥΛΟ-4-1,3-ΘΕΙΑΖΟΛ-5-ΥΛΟΜΕΘΑΝΟΝΗΣ ΣΑΝ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΕΣ ΤΡΜ8	3394053 - 21/08/2019	3101791
<i>DRAGIC, MILE</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΤΗΣ ΥΔΑΤΙΝΗΣ ΚΥΜΑΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ	2370690 - 21/08/2019	3101946
<i>EASY DRIVER GROUP S.R.L.S.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΟΡΘΟΔΟΝΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΜΕΣΩ ΜΙΚΡΟΚΟΧΛΙΩΝ	3364912 - 31/07/2019	3101583
<i>EJ EMEA</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΞΕΚΛΕΙΔΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΕΠΙ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΕΝΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΛΕΙΔΙΟΥ	2565353 - 24/07/2019	3101619
<i>EJOT AUSTRIA GMBH &amp; CO KG</i>	ΚΟΝΣΟΛΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΣΟΨΗΣ	3283706 - 18/09/2019	3101886
<i>EKIM</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΟΣΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΕΝΑΠΟΘΕΣΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΕΠΑΝΩ ΣΕ ΕΝΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ	3410858 - 14/08/2019	3101728
<i>ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE</i>	ΣΥΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝΤΕΟ	2840788 - 14/08/2019	3101828
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	GIP ΚΑΙ GLP-1 ΣΥΝ-ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ	3242887 - 14/08/2019	3101703
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΔΙΠΛΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΝΤΙ-DDK-1-ΑΝΤΙ-RANKL	3298037 - 11/09/2019	3101734
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΑΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3261720 - 18/09/2019	3101788
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΜΟΝΟΕΝΥΔΡΟ (S)-ΓΑΛΑΚΤΙΚΟ 5-(5-(2-(3-ΑΜΙΝΟΠΡΟΠΟΞΥ)-6-ΜΕ-ΘΟΞΥΦΑΙΝΥΛΟ) -1H- ΠΥΡΑΖΟΛ-3 - ΥΛΑΜΙΝΟ) ΠΥΡΑΖΙΝΟ-2-ΚΑΡΒΟΝΙ-ΤΡΙΑΙΟ	3386975 - 25/09/2019	3101912
<i>ELI LILLY AND COMPANY</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ROR-ΓΑΜΜΑ-T	3347360 - 23/10/2019	3101953

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>ENCAPSON B.V.</i>	ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΜΕ ΑΝΟΜΟΙΟΜΟΡΦΕΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΙΣ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΗΧΟΓΕΝΕΙΑ	3137126 - 14/08/2019	3101839
<i>EPIZYME, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2908823 - 25/09/2019	3101634
<i>ESSENTRA FILTER PRODUCTS DEVELOPMENT CO. PTE. LTD</i>	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3122194 - 17/07/2019	3101665
<i>EVONIK DEGUSSA GMBH</i>	ΑΜΕΣΑ ΠΡΟΣΚΟΛΛΟΥΜΕΝΟ, ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΜΕΣΟ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΚΑΙ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΦΑΝΩΝ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	3246370 - 07/08/2019	3101599
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΕΥΚΑΡΥΩΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ	2451936 - 28/08/2019	3101605
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΑΛΚΥΛΟΓΛΥΚΟΣΙΔΕΣ ΓΙΑ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΡΩΤΕΪΝΗ	2585045 - 21/08/2019	3101685
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΝΕΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΣΟΥΛΦΟΝΙΜΙΔΟΪΛΟΠΟΥΡΙΝΟΝΗΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ ΑΠΟ ΜΟΛΥΝΣΗ ΑΠΟ ΙΟ	3294740 - 04/09/2019	3101731
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΥ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΚΑΤΑ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ CSF-1R ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2822588 - 11/09/2019	3101787
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ (ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛ[D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝ-4-ΥΛ)ΠΠΠΕΡΑΖΙΝΗΣ	3197875 - 14/08/2019	3101892
<i>F. HOFFMANN-LA ROCHE AG</i>	ΔΙΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΥΤΟΤΑΞΙΝΗΣ (ΑΤΧ) ΚΑΙ ΑΥΣΟΦΩΣΦΑΤΙΔΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ (LPA)	3122750 - 04/09/2019	3101919
<i>FASMETRICS S.A.</i>	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΚΑΙ ΑΚΡΙΒΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΥΨΕΛΩΕΙΔΩΝ ΚΕΡΑΙΩΝ	2850689 - 24/07/2019	3101617
<i>FERRING B.V.</i>	ΔΙΑΣΠΕΙΡΟΜΕΝΗ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΔΕΣΜΟΠΡΕΣΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΥΠΝΟΥ ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΟΥ ΑΠΟ ΝΥΚΤΟΥΡΙΑ	3225250 - 21/08/2019	3101643
<i>FERRING B.V.</i>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΔΕΣΜΟΠΡΕΣΙΝΗ	3154516 - 04/09/2019	3101826
<i>FIBERTEX PERSONAL CARE A/S</i>	ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΥΦΑΣΜΑ ΑΠΟ ΣΥΝΕΧΗ ΝΗΜΑΤΑ	3246447 - 21/08/2019	3101582
<i>FIEDLER &amp; LUNDGREN AB</i>	ΔΟΧΕΙΟ ΓΙΑ SNUS ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΛΗΡΩΣΗΣ	3310685 - 11/09/2019	3101827
<i>FLOTTWEG SE</i>	ΦΥΤΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΣ ΣΤΕΡΕΟΥ ΔΟΧΕΙΟΥ ΑΠΟΧΥΣΗΣ ΜΕ ΕΝΑΝ ΚΟΧΛΙΑ ΕΓΧΥΣΕΩΣ	2586533 - 14/08/2019	3101884
<i>FORMA THERAPEUTICS, INC.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 2-ΥΔΡΟΞΥ-1-{4-[(4-ΦΑΙΝΥΛΦΑΙΝΥΛ)ΚΑΡΒΟΝΥΛ]ΠΠΠΕΡΑΖΙΝ-1-ΥΛ}ΑΙΘΑΝ-1-ΟΝΗΣ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΥΝΘΑΣΗΣ ΛΙΠΑΡΟΥ ΟΞΕΟΣ (FASN) ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2968316 - 07/08/2019	3101918
<i>FORSIGHT VISIONS, INC.</i>	ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΟ ΜΑΤΙ	2911623 - 14/08/2019	3101830
<i>FRITZ EGGER GMBH &amp; CO. OG</i>	ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΜΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΠΛΑΚΑΣ	3365171 - 02/10/2019	3101525
<i>FUJI ELECTRIC CO., LTD.</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΠΙΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ	3187245 - 18/09/2019	3101789
<i>FUNDACIO HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON - INSTITUT DE RECERCA</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΕΟΞΥΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΝΟΣΟΥΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗ ΙΣΟΡΡΟΠΗΜΕΝΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ, ΟΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΥΝΔΡΟΜΑ ΕΞΑΝΤΛΗΣΗΣ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΟΥ DNA	3310362 - 28/08/2019	3101571
<i>G.D SOCIETA PER AZIONI</i>	ΠΑΚΕΤΑΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΕΡΙΤΥΛΙΞΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΑΚΕΤΟΥ ΕΙΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΔΥΟ ΔΙΑΚΡΙΤΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΕΙΔΩΝ ΚΑΠΝΟΥ	3362365 - 25/09/2019	3101809
<i>GANE DEN BIOTECH, INC.</i>	ΨΗΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	2211626 - 14/08/2019	3101650

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>GE VIDEO COMPRESSION, LLC</i>	ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΝΤΕΟ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥΔΕΝΔΡΙΚΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΕΩΝ ΤΩΝ ΕΙΚΟΝΩΝ	2947884 - 24/07/2019	3101615
<i>GENENTECH, INC.</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΕΝΩΣΕΩΝ (ΚΥΚΛΟΠΕΝΤΥΛ[ <i>D</i> ]ΠΙΡΥΜΙΔΙΝ-4-ΥΛ)ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΗΣ	3197875 - 14/08/2019	3101892
<i>GENEURO SA</i>	ΑΝΤΙΡΕΤΡΟΪΚΟ ΦΑΡΜΑΚΟ ΠΟΥ ΣΤΟΧΕΥΕΙ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΕΝΔΟΓΕΝΗ ΡΕΤΡΟΪΟ	3148582 - 31/07/2019	3101604
<i>GENZYME CORPORATION</i>	ΕΛΙΓΛΟΥΣΤΑΤΗ (GENZ 112638) ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ ΤΗΣ ΣΥΝΘΕΤΑΣΗΣ ΓΛΥΚΟΖΥΛΟΚΕΡΑΜΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ FABRY Η GAUCHER, ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΔΟΣΗΣ ΣΤΟΝ P-450 ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ	3133070 - 14/08/2019	3101841
<i>GEROLYMATOS INTERNATIONAL S.A.</i>	ΙΟΝΙΚΕΣ ΥΔΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ	3076983 - 21/08/2019	3101528
<i>GERON CORPORATION</i>	ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑ ΤΕΛΟΜΕΡΑΣΗΣ ΙΜΕΤΕΛΣΤΑΤ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΜΥΕΛΟΪΝΩΣΗΣ	2928477 - 24/07/2019	3101553
<i>GESTRA AG</i>	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΕΝΟΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΟΣ ΡΕΥΣΤΟΥ	3115757 - 04/09/2019	3101793
<i>GICON WINDPOWER IP GMBH</i>	ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΜΕ ΕΝΑ ΠΛΩΤΟ ΥΠΕΡΑΚΤΙΟ ΘΕΜΕΛΙΟ	1876093 - 19/06/2019	3101699
<i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>	ΠΟΛΥΚΥΚΛΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΡΒΑΜΟΪΛΠΥΡΙΔΟΝΗΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΩΝ	3067358 - 07/08/2019	3101784
<i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΙΡΚΕΙΑΣ	3346995 - 28/08/2019	3101871
<i>GILEAD SCIENCES, INC.</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ FXR (NR1H4)	3257847 - 21/08/2019	3101917
<i>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.</i>	ΑΝΟΣΟΓΟΝΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ	2878307 - 24/07/2019	3101632
<i>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.</i>	ΑΝΤΙΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΥΚΟΒΑΚΤΗΡΙΟΥ	3023106 - 31/07/2019	3101640
<i>GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALSSA</i>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΜΒΟΛΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΟΥΣ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΟΛΥΣΑΚΧΑΡΙΤΕΣ ΤΗΣ ΚΑΨΑΣ ΤΟΥ N.MENINGITIDIS	2283857 - 24/07/2019	3101544
<i>GREENBONE ORTHO S.R.L.</i>	ΜΕΓΑΛΑ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΑ ΠΟΡΩΔΗ ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΔΡΑΣΤΙΚΟ ΥΔΡΟΞΥΑΠΑΤΙΤΗ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΒΙΟΜΟΡΦΙΚΟ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΚΑΙ Η ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΑΥΤΩΝ	3331580 - 04/09/2019	3101947
<i>GREENOVATION BIOTECH GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΚΡΙΣΗΣ ΑΝΑΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ	2839012 - 28/08/2019	3101812
<i>GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΔΟΧΕΙΩΝ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΜΕΣΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΑΥΤΩΝ ΜΕΣΩ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΥΣΑ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3476755 - 02/10/2019	3101814
<i>GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟ ΑΔΕΙΑΣΜΑ ΦΙΑΛΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΚΑΤΕΨΥΓΜΕΝΟ ΠΡΟΪΟΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ, Η ΟΠΟΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΜΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ	3476754 - 02/10/2019	3101815
<i>GRUNENTHAL GMBH</i>	ΝΕΕΣ ΚΑΙ ΙΣΧΥΡΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑΣ ΤΑΠΕΝΤΑΔΟΛΗΣ	2352494 - 09/10/2019	3101906
<i>GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD</i>	ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΕΣΩ ΕΝΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	3085161 - 18/09/2019	3101554

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELE-COMMUNICATIONS CORP., LTD</b>	ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΚΑΛΥΨΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΡΑΔΙΟΣΥΝΘΗΚΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΚΤΙΜΗΣΕΩΝ ΘΕΣΗΣ	3105954 - 18/09/2019	3101555
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELE-COMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΥΝΧΡΟΝΙΣΜΟ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΑΝΕΡΧΟΜΕΝΗΣ ΖΕΥΞΗΣ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΥΝΕΧΗ ΛΗΨΗ	3002881 - 16/10/2019	3101612
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELE-COMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ CSI	3000266 - 21/08/2019	3101713
<b>GUANGDONG OPPO MOBILE TELE-COMMUNICATIONS CORP., LTD.</b>	ΚΟΜΒΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ, ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΥΤΩΝ, ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ ΦΟΡΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ QOS ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΙΑΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΑΚΡΟΑΣΗΣ-ΠΡΙΝ-ΤΗΝ-ΟΜΙΛΙΑ, ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ	3216302 - 21/08/2019	3101714
<b>GUNTHER HEISSKANALTECHNIK GMBH</b>	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ ΧΥΤΕΥΣΗΣ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΜΕ ΕΝΑ ΕΝΘΕΤΟ	3184279 - 04/09/2019	3101563
<b>HALOZYME, INC.</b>	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΡΗ20, ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3130347 - 18/09/2019	3101813
<b>HANMI PHARM. CO., LTD.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΘΕΙΕΝΟ[3,2-D]ΠΥΡΙΜΙΔΙΝΗΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΑΝΑΣΤΑΛΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΚΙΝΑΣΕΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ	2797927 - 25/09/2019	3101707
<b>HARGASSNER GES MBH</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΦΟΡΤΩΣΗ ΧΥΜΑ ΥΛΙΚΟΥ	2587150 - 21/08/2019	3101853
<b>HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.</b>	ΦΥΣΣΙΓΓΙΟ ΥΓΡΟΥ	2826630 - 09/10/2019	3101752
<b>HONEYWELL INTERNATIONAL INC.</b>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΔΙΟΓΚΩΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ TRANS ΜΟΡΦΕΣ ΤΟΥ 1,3,3,3-ΤΕΤΡΑΦΘΟΡΟΠΡΟΠΕΝΙΟΥ (TRANS-HFO-1234ZE)	2308942 - 24/07/2019	3101529
<b>HORIZON ORPHAN LLC</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΙΑΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΗΣ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΛΟΙΜΩΣΗΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΦΘΟΡΟΚΙΝΟΛΟΝΩΝ	2421539 - 23/10/2019	3101899
<b>HSIL LIMITED</b>	ΚΛΕΙΣΤΡΟ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ ΕΝΟΣ ΠΕΡΙΕΚΤΗ, ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΜΙΑΣ ΦΙΑΛΗΣ	3031743 - 17/07/2019	3101651
<b>HUMANIGEN, INC.</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΕΡΗΑ3	2488554 - 24/07/2019	3101547
<b>HYDROX HOLDINGS LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΕΡΙΟΥ	2812464 - 07/08/2019	3101798
<b>ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI</b>	ΦΟΡΕΑΣ ΑΔΕΝΟΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ	3108000 - 28/08/2019	3101603
<b>IDH HOLDING APS</b>	ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΚΟΛΠΩΣΗ	1635847 - 31/07/2019	3101577
<b>IFP ENERGIES NOUVELLES</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΦΡΕΑΤΙΟ	2122118 - 24/07/2019	3101523
<b>IFP ENERGIES NOUVELLES</b>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΧΩΡΩΝ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΕΡΙΟΥ	3292268 - 24/07/2019	3101534
<b>IFP ENERGIES NOUVELLES</b>	ΚΙΝΗΤΗ ΚΛΙΝΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΑΝΑΜΟΡΦΩΣΗ	3335784 - 07/08/2019	3101795
<b>IMCYSE SA</b>	ΚΑΙΝΟΦΑΝΗ ΑΝΟΣΟΓΟΝΑ ΠΕΠΤΙΔΙΑ	3207053 - 21/08/2019	3101746
<b>IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH</b>	ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΑΝΟΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΟΓΚΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3195873 - 24/07/2019	3101546
<b>IMMUTEP</b>	LAG-3 ΔΟΣΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΗΜΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2601962 - 21/08/2019	3101645
<b>IMPER S.P.A.</b>	ΚΑΨΟΥΛΑ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΑΦΕΨΗΜΑΤΩΝ	3380414 - 14/08/2019	3101837

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>IMV INNOVATION MARKETING UND VERTRIEBS GMBH</b>	ΚΑΠΑΚΙ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΕΥΦΡΑΝΤΙΚΟΥ	3292051 - 07/08/2019	3101897
<b>INCYTE CORPORATION</b>	ΚΥΚΛΟΠΡΟΠΥΛΑΜΙΝΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LSD1	3105226 - 04/09/2019	3101951
<b>INDENA S.P.A.</b>	ΦΩΣΦΟΛΙΠΙΔΙΚΑ ΣΥΜΠΛΟΚΑ ΚΟΥΡΚΟΥΜΙΝΗΣ ΜΕ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΒΙΟΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	1991244 - 02/10/2019	3101922
<b>INFLECTIS BIOSCIENCE</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ Ο-ΑΛΚΥΛΟ-ΒΕΝΖΥΛΙΔΕΝΟΓΟΥΑΝΙΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΚΑ ΑΝΑΔΙΠΛΩΜΕΝΩΝ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ	3164391 - 31/07/2019	3101535
<b>INGENICO GROUP</b>	ΦΟΡΗΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕ ΚΕΡΑΙΑ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΕΝΟΣ ΜΕΣΟΥ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	1782398 - 07/08/2019	3101580
<b>INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (IN-SERM)</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΗΧΗΤΙΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΟΧΟΥ ΕΝΟΣ ΑΠΑΛΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ	3355795 - 31/07/2019	3101764
<b>INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA</b>	ΦΥΤΑ ΡΥΖΙΟΥ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΧΟΥΝ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΑΝΟΧΗ ΣΕ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ ΙΜΙΔΑΖΟΛΙΝΟΝΗΣ	2982240 - 31/07/2019	3101602
<b>INTEL CORPORATION</b>	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΕΚΠΟΜΠΗΣ	2807838 - 24/07/2019	3101543
<b>INTEL CORPORATION</b>	ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ (HARQ)ΓΙΑ ΣΥΝΑΘΡΟΙΣΗ ΦΟΡΕΩΝ (CA)	2901601 - 14/08/2019	3101565
<b>INTEL IP CORPORATION</b>	ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ D2D ΜΕ ΒΑΣΗ UE	3300398 - 28/08/2019	3101829
<b>INTERSIG NV</b>	ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΟ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΕΝΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	2994253 - 17/07/2019	3101697
<b>INTERVET INTERNATIONAL B.V.</b>	ΑΝΤΙΠΑΡΑΣΙΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ	3079474 - 03/07/2019	3101778
<b>INTRAMICRON, INC.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΓΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΥΨΗΛΑ ΡΕΥΜΑΤΑ ΦΟΡΤΙΣΗΣ/ΕΚΦΟΡΤΙΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3105813 - 31/07/2019	3101532
<b>INTRATUS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ ΠΑΡΟΧΗ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	2493474 - 04/09/2019	3101909
<b>INVENTIVA</b>	ΡΡΑΡ ΕΝΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΟΣΩΝ	3154543 - 28/08/2019	3101916
<b>IPCO GERMANY GMBH</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΣΤΑΛΛΑΞΗ ΡΕΥΣΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3317007 - 11/09/2019	3101949
<b>IPH INSTITUT "PRUFFELD FUR ELEKTRISCHE HOCHLEISTUNGSTECHNIK" GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΟΝΩΣΗΣ ΣΕ ΔΙΑΤΑΞΗ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΣΕΩΣ	2472688 - 31/07/2019	3101536
<b>ISAGRO S.P.A.</b>	ΧΡΗΣΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΩΝ ΜΟΡΦΩΝ ΤΟΥ ΣΑΛΙΚΥΛΙΚΟΥ ΧΑΛΚΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΩΝ ΦΥΤΟΠΑΘΟΓΟΝΩΝ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ	3393248 - 14/08/2019	3101876
<b>ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.</b>	ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟΣ ΣΥΝΘΕΣΗ	3023006 - 25/09/2019	3101627
<b>ITT MANUFACTURING ENTERPRISES LLC</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	3177850 - 24/07/2019	3101613
<b>JANSSEN VACCINES &amp; PREVENTION B.V.</b>	ΑΝΤΙΓΟΝΑ, ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΕΣ, ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΤΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ, ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥΣ	3390430 - 28/08/2019	3101833
<b>JAZZ PHARMACEUTICALS RESEARCH LLC</b>	ΛΥΟΦΙΛΙΩΜΕΝΑ ΛΙΠΟΣΩΜΑΤΑ	2768484 - 24/07/2019	3101623
<b>JENABATTERIES GMBH</b>	ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΡΟΗΣ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	3378115 - 04/09/2019	3101609

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>JOB LIZENZ GMBH &amp; CO. KG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΙΚΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ	3360605 - 19/06/2019	3101696
<b>JOHNSON CONTROLS DENMARK APS</b>	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΗΣ	2226601 - 14/08/2019	3101845
<b>JT INTERNATIONAL SA</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑ	3364797 - 28/08/2019	3101745
<b>JUST A NEW HEALTH</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΕΝΟΣ ΜΕΛΟΥΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ	3003146 - 17/07/2019	3101663
<b>KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO</b>	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΗΣ	2226601 - 14/08/2019	3101845
<b>KARO PHARMA AB</b>	ΚΑΙΝΟΦΑΝΕΙΣ ΠΡΟΣΔΕΤΕΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΟΙΣΤΡΟΓΟΝΟΥ	2739609 - 17/07/2019	3101649
<b>KATAKALOS, KONSTANTINOS</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΔΟΜΗΣ ΜΕ ΦΥΛΛΑ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ	2513390 - 07/08/2019	3101817
<b>KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN</b>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΙΚΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΥ	2760831 - 07/08/2019	3101677
<b>KBA-NOTASY SA</b>	ΠΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΠΛΑΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΚΩΝ ΧΑΛΚΟΓΡΑΦΙΑΣ-ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΜΕ ΧΑΛΚΟΓΡΑΦΙΑ-ΒΑΘΥΤΥΠΙΑ ΤΩΝ ΦΥΛΛΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΧΑΡΑΓΜΕΝΗΣ ΠΛΑΚΑΣ	1987950 - 21/08/2019	3101763
<b>KIND CONSUMER LIMITED</b>	ΕΝΑΣ ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ	2461857 - 02/10/2019	3101573
<b>KING'S COLLEGE LONDON</b>	ΦΟΡΕΑΣ ΑΔΕΝΟΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΙΟΥ	3108000 - 28/08/2019	3101603
<b>KIRIN-AMGEN, INC.</b>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙ IL-17RA ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΨΩΡΙΑΣΗΣ	3295957 - 07/08/2019	3101859
<b>KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH</b>	ΔΟΧΕΙΟ	3151807 - 11/09/2019	3101873
<b>KOMINOX, INC.</b>	ΜΕΤΑΑΡΣΕΝΙΚΩΔΕΣ ΝΑΤΡΙΟ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥ ΜΥΕΛΩΜΑΤΟΣ	3067068 - 14/08/2019	3101825
<b>KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS BV</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕΡΙΚΩΣ ΤΕΤΗΓΜΕΝΟΥ ΠΗΓΜΑΤΟΣ	2965026 - 31/07/2019	3101551
<b>KONINKLIJKE PHILIPS N.V.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ, ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	1706973 - 28/08/2019	3101629
<b>KOTOBUKI PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΑΡΩΜΑΤΙΚΗ ΕΤΕΡΟΚΥΚΛΙΚΗ ΕΝΩΣΗ Η ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΑΖΩΤΟ	2821402 - 21/08/2019	3101879
<b>KOURTIDIS, VLADIMIRO</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΔΟΜΗΣ ΜΕ ΦΥΛΛΑ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ	2513390 - 07/08/2019	3101817
<b>KOWA COMPANY LTD.</b>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΥΣΛΙΔΙΠΑΙΜΙΑ	2902025 - 07/08/2019	3101900
<b>KOWA COMPANY, LTD.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΝΔΟΦΘΑΛΜΙΟΥ ΦΑΚΟΥ	3235472 - 15/05/2019	3101718
<b>KRAFT FOODS R &amp; D, INC.</b>	ΠΡΟΪΟΝ ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	2567622 - 21/08/2019	3101786
<b>KUCHENMEISTER GMBH</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΙΑΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΕΧΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΦΡΩΝ	3096931 - 31/07/2019	3101600
<b>LA MARZOCCO S.R.L.</b>	ΟΜΑΔΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΦΕ ΕΣΠΡΕΣΟ Ή ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΚΑΙ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ	3261499 - 07/08/2019	3101683
<b>LABORATOIRES THEA</b>	ΕΝΥΔΑΤΙΚΟ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΚΥΚΛΟΣΠΟΡΙΝΗ Α	2827840 - 28/08/2019	3101864



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Α.Ε. (11)
<b>LAMELLAR BIOMEDICAL LIMITED</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΠΕΤΑΛΟΕΙΔΩΝ ΣΩΜΑΤΙΩΝ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ	3313377 - 21/08/2019	3101867
<b>LAMOR CORPORATION AB</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΑΚΑΘΑΡΣΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ	2955160 - 31/07/2019	3101533
<b>LEGOCHEM BIOSCIENCES, INC.</b>	ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ-ΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ	2707031 - 26/06/2019	3101711
<b>LG ELECTRONICS INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝΤΕΟ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΝΤΕΟ	2750387 - 19/06/2019	3101704
<b>LIFEARC</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΤΡΑΝΣΓΛΟΥΤΑΜΙΝΑΣΗΣ 2	2855530 - 01/05/2019	3101715
<b>LOTTE FINE CHEMICAL CO., LTD.</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ, ΣΥΜΠΛΟΚΟ ΠΟΥ ΣΧΗΜΑΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΑΥΤΗ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟ ΕΝ ΛΟΓΩ ΣΥΜΠΛΟΚΟ	2933290 - 18/09/2019	3101891
<b>MAGG CONSULTING S.R.L.</b>	ΜΙΑ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΔΙΟΓΚΩΣΗ ΚΑΙ ΞΗΡΑΝΣΗ ΚΑΠΝΟΥ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ	3294075 - 10/07/2019	3101710
<b>MANCEAU, SEBASTIEN</b>	ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΑΞΟΝΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΜΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΣΕ ΣΤΟΙΒΕΣ	3058218 - 31/07/2019	3101575
<b>MANITOU BF</b>	ΟΧΗΜΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ	3380427 - 31/07/2019	3101567
<b>MANOS, GIORGIOS</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΙΑΣ ΥΠΑΡΧΟΥΣΑΣ ΔΟΜΗΣ ΜΕ ΦΥΛΛΑ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΓΚΥΡΩΣΗΣ, ΟΠΩΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΑΥΤΟ	2513390 - 07/08/2019	3101817
<b>MAP IP HOLDING LIMITED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΣΤΗΝ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ	3186640 - 24/07/2019	3101607
<b>MARCHETTI, ROBERTO</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΜΙΞΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΠΙΟΤΩΝ	3331813 - 12/06/2019	3101723
<b>MARINE GLOBAL HOLDING AS</b>	ΠΛΥΝΤΡΙΔΑ ΚΑΥΣΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΣΚΑΦΗ	2958656 - 07/08/2019	3101579
<b>MARRONE BIO INNOVATIONS, INC.</b>	ΧΡΩΜΑΜΙΔΙΟ Α (1), ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΧΡΩΜΑΜΙΔΙΟ Α (1) ΜΕ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ ΔΡΑΣΗ	2632272 - 21/08/2019	3101944
<b>MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY</b>	ΕΙΔΙΚΟΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ RNA ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ RNA	2796553 - 19/06/2019	3101693
<b>MAUSER-WERKE GMBH</b>	ΠΑΛΕΤΕΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΩΝ	3337735 - 14/08/2019	3101838
<b>MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. BERLIN</b>	ΕΙΔΙΚΟΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ RNA ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ RNA	2796553 - 19/06/2019	3101693
<b>MAYR-MELNHOF KARTON AG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΠΕΝΔΕΔΥΜΕΝΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	3241946 - 28/08/2019	3101940
<b>MEDDAY PHARMACEUTICALS</b>	ΒΙΟΤΙΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΑΠΟΜΥΕΛΙΝΩΤΙΚΩΝ ΝΕΥΡΟΠΑΘΕΙΩΝ	3273957 - 14/08/2019	3101843
<b>MEDICELL TECHNOLOGIES, LLC</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΔΙΕΓΕΡΣΗΣ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	3157504 - 07/08/2019	3101570
<b>MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD.</b>	ΝΕΟΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΑΣ Β-ΛΑΚΤΑΜΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΙΔΙΟΥ	2857401 - 18/09/2019	3101656
<b>MENARINI SILICON BIOSYSTEMS S.P.A.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ, ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ	3045545 - 07/08/2019	3101522
<b>MERCIERI, MARCO</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ	3361946 - 31/07/2019	3101596
<b>MICCO, ALBERTO</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ	3361946 - 31/07/2019	3101596

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΕΤΕΡΟΑΡΥΛΙΟΥ ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ SUMO	3164130 - 07/08/2019	3101856
<b>MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΝΕΟ-ΑΝΤΙ-ΠΡΟΣΗΨΙΝΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑ	3112463 - 04/09/2019	3101790
<b>MOLLER, CHRISTOPH</b>	ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΟ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΜΕ ΔΙΣΚΟ ΜΟΤΙΒΟΥ ΚΑΙ ΦΩΤΙΣΜΟ	3251870 - 24/07/2019	3101760
<b>N.V. NUTRICIA</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΟΡΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΗ ΣΤΥΠΤΙΚΟΤΗΤΑ	2651249 - 24/07/2019	3101541
<b>N.V. NUTRICIA</b>	ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΗΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΑ ΣΦΑΙΡΙΔΙΑ ΛΙΠΙΔΙΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΛΙΠΟΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΟ ΛΙΠΟΣ	2861087 - 24/07/2019	3101637
<b>N.V. NUTRICIA</b>	ΣΤΟΙΒΑΖΟΜΕΝΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΥΤΗΣ	3144240 - 03/07/2019	3101776
<b>N.V. NUTRICIA</b>	ΣΥΝΕΡΓΙΣΜΟΣ GOS ΚΑΙ ΠΟΛΥΦΡΟΥΚΤΟΖΗΣ	2266422 - 21/08/2019	3101950
<b>NATCO PHARMA LIMITED</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 7-(ΜΟΡΦΟΛΙΝΥΛ)-2-(Ν-ΠΙΠΕΡΑΖΙΝΥΛ) ΜΕΘΥΛΟΘΕΙΑΙΝΟ [2,3- <i>C</i> ] ΠΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ	3230289 - 14/08/2019	3101770
<b>NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA</b>	ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΕΧΟΛΑΜΙΝΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΧΕΤΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΩΣ ΑΝΤΙ-ΑΓΓΕΙΟΓΟΝΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	2117524 - 14/08/2019	3101751
<b>NAVAL GROUP</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΟΡΠΙΛΗΣ ΑΠΟ ΕΝΑ ΦΟΡΕΙΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΠΡΟΣ ΕΝΑΝ ΣΩΛΗΝΑ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ	3347668 - 28/08/2019	3101936
<b>NERRE THERAPEUTICS LIMITED</b>	ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑ ΝΚ-1/ΝΚ-3 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΕΞΑΨΕΩΝ	3297631 - 04/09/2019	3101762
<b>NERRE THERAPEUTICS LIMITED</b>	ΟΡΒΕΠΙΤΑΝΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΧΡΟΝΙΟΥ ΚΝΗΣΜΟΥ	2906219 - 07/08/2019	3101889
<b>NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.</b>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΗΣ Ν-[5-(3,5-ΔΙΦΛΟΥΡΟΒΕΝΖΥΛΟ) -1Η-ΙΝΔΑΖΟΛΟ-3-ΥΛΟ] -4-(ΜΕΘΥΛΟΠΙΠΕΡΑΖΙΝΟ-1-ΥΛΟ) -2-(ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-2Η-ΠΥΡΑΝΟ-4-ΥΛΑΜΙΝΟ)-ΒΕΝΖΑΜΙΔΗΣ	3290414 - 24/07/2019	3101768
<b>NEURIMMUNE HOLDING AG</b>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΙ-SOD1	2651979 - 28/08/2019	3101518
<b>NEW GLUTEN WORLD S.R.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΤΟΞΙΝΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΓΛΟΥΤΕΝΗΣ ΑΠΟ ΚΟΚΚΟΥΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΗΣ ΣΤΟ ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	3389400 - 14/08/2019	3101653
<b>NEXANS</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΕΚΤΥΛΙΞΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΕΙΝΑΙ ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΕΝΟ ΣΕ ΜΠΟΜΠΙΝΑ	3333107 - 24/07/2019	3101766
<b>NG, ENG SENG</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΜΟΝΟΛΙΘΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3384434 - 21/08/2019	3101652
<b>NIPPON STEEL CORPORATION</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟΥΣ ΤΩΝ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΩΝ ΕΝΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΘΕΝΤΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	2348313 - 25/09/2019	3101901
<b>NKT HV CABLES GMBH</b>	ΜΟΡΦΕΣ ΘΕΡΜΟΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΜΟΝΩΣΕΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ	3033391 - 31/07/2019	3101590
<b>NOKIA TECHNOLOGIES OY</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΖΕΥΞΗΣ /ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ WLAN	1884137 - 07/08/2019	3101616
<b>NONWATIO TECHNOLOGY SOLUTIONS, S.L.</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ INVERTER ΣΕ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	3388760 - 28/08/2019	3101945
<b>NORDMECCANICA SPA</b>	ΜΗΧΑΝΗ ΓΙΑ ΣΥΝΕΧΟΜΕΝΗ ΞΗΡΑΝΣΗ ΕΝΟΣ ΕΠΙΣΤΡΩΜΕΝΟΥ ΦΥΛΛΟΥ	2663820 - 31/07/2019	3101761
<b>NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V.</b>	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΙΛΛΙΤΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΕΝΟΣ ΧΗΛΙΚΟΥ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΟΥ	2652077 - 07/08/2019	3101807

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>NOVAMONT S.P.A.</b>	ΕΣΤΕΡΕΣ ΤΡΙΜΕΘΥΛΟΛΟΠΡΟΠΑΝΙΟΥ ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΣΗΜΕΙΟ ΡΟΗΣ	3307857 - 09/10/2019	3101741
<b>NOVARTIS AG</b>	ΑΝΟΣΟΚΑΤΑΣΤΑΛΤΙΚΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ	2661261 - 31/07/2019	3101648
<b>NOVARTIS AG</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΟΣ	2858671 - 24/07/2019	3101681
<b>NOVARTIS AG</b>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΥΔΡΟΞΑΖΟΛΗΣ ΥΔΡΟΞΑΜΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ LPXC	3233843 - 16/10/2019	3101878
<b>NOVARTIS AG</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΟΚΤΡΕΟΤΙΔΗ ΚΑΙ ΔΥΟ Ή ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΠΟΛΥΛΑΚΤΙΔΙΟΥ-ΣΥΝΓΛΥΚΟΛΙΔΙΟΥ	2359809 - 14/08/2019	3101894
<b>NOVARTIS AG</b>	ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ ΑΥΞΗΤΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΜΟΙΑΖΟΥΝ ΜΕ ΙΝΣΟΥΛΙΝΗ	2935320 - 21/08/2019	3101948
<b>NOVELIS, INC.</b>	ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΟ ΦΥΛΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ Ή ΚΑΘΟΛΟΥ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ	3245309 - 12/06/2019	3101720
<b>NOVO NORDISK HEALTH CARE AG</b>	ΑΥΞΗΤΙΚΕΣ ΟΡΜΟΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΑΤΕΤΑΜΕΝΗ IN-VIVO ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	2525834 - 17/07/2019	3101712
<b>NOVOMATIC AG</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΩΝ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΕ ΕΝΑΝ ΝΕΟΤΟΠΙΚΟ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙΩΝ	3288650 - 07/08/2019	3101589
<b>NOVUS FINITOR B.V.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΝΑ ΤΡΕΝΟ	2701960 - 07/08/2019	3101896
<b>NR ELECTRIC CO., LTD.</b>	ΕΝΙΑΙΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΓΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3125394 - 07/08/2019	3101669
<b>NR ELECTRIC ENGINEERING CO., LTD.</b>	ΕΝΙΑΙΟΣ ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΡΟΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΓΙΑ ΓΡΑΜΜΗ ΔΙΠΛΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3125394 - 07/08/2019	3101669
<b>NTT DOCOMO, INC.</b>	ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΜΙΛΙΑΣ	2677519 - 14/08/2019	3101694
<b>NTT DOCOMO, INC.</b>	ΤΕΡΜΑΤΙΚΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	3197225 - 23/10/2019	3101852
<b>NUCOR CORPORATION</b>	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΑΛΥΒΑ	2442928 - 07/08/2019	3101767
<b>NUTRIBIO</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΙΑΣ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΗΣ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΤΟΜΕΑ, ΚΑΙ ΑΠΟΜΕΤΑΛΛΩΜΕΝΗ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΗ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	3313190 - 11/09/2019	3101727
<b>OAKLAND UNIVERSITY</b>	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΖΕΥΞΗΣ ΦΕΡΟΝΤΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ	2746717 - 29/05/2019	3101774
<b>OBSHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTJU "PARAFARM"</b>	ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΞΟΜΑΛΥΝΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ	2682123 - 03/07/2019	3101692
<b>OFFSHORE NAVIGATION LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ	3330747 - 07/08/2019	3101633
<b>OGO TECHNOLOGY LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΑΞΟΝΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	3081472 - 25/09/2019	3101823
<b>OPM ADVANCE LIMITED</b>	ΕΠΑΝΑΣΦΡΑΓΙΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΠΑΚΙΟΥ	3256398 - 14/08/2019	3101832

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>OREGON HEALTH &amp; SCIENCE UNIVERSITY</b>	ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΧΙ ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3002298 - 28/08/2019	3101904
<b>ORMESA S.R.L.</b>	ΠΕΡΙΠΑΤΗΤΗΡΑΣ	2323610 - 14/08/2019	3101875
<b>PALANTIR TECHNOLOGIES INC.</b>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ	3188051 - 24/07/2019	3101552
<b>PALANTIR TECHNOLOGIES INC.</b>	ΕΠΙΚΥΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΦΥΛΛΑ	3282373 - 24/07/2019	3101635
<b>PARABEAM B.V.</b>	ΥΛΙΚΟ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΗ, ΜΟΝΩΤΙΚΗ Ή ΠΑΡΑΓΕΜΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ Ή ΔΟΜΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ	2778267 - 28/08/2019	3101846
<b>PARKER HANNIFIN MANUFACTURING LIMITED</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ	3224606 - 28/08/2019	3101913
<b>PERMASENSE LIMITED</b>	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΟΣ ΜΟΡΦΟΤΡΟΠΕΑΣ	3213063 - 11/09/2019	3101659
<b>PERNOD RICARD</b>	ΑΛΚΟΟΛΟΥΧΟ ΠΟΤΟ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΑ ΤΡΟΦΙΜΟ ΜΕ ΒΑΣΗ ΧΑΒΙΑΡΙ	3274438 - 14/08/2019	3101930
<b>PFIZER INC.</b>	ΑΛΑΤΑ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΟΡΦΑ ΤΗΣ 8-ΦΘΟΡΟ-2-{4-[(ΜΕΘΥΛΑΜΙΝΟ)ΜΕΘΥΛΟ]ΦΑΙΝΥΛΟ}-1,3,4,5-ΤΕΤΡΑΪΔΡΟ-6Η-ΑΖΕΠΙΝΟ[5,4,3-CD]ΙΝΔΟΛΟ-6-ΟΝΗΣ	3150610 - 31/07/2019	3101559
<b>PFIZER INC.</b>	ΝΕΕΣ ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΕΣ ΠΥΡΙΔΙΝΙΚΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΖΕΪΝΗΣ	3181133 - 24/07/2019	3101702
<b>PFIZER INC.</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙΞΑΜΠΑΝΗΣ	3251660 - 16/10/2019	3101819
<b>PFIZER INC.</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΠΙΞΑΜΠΑΝΗΣ	3257500 - 16/10/2019	3101820
<b>PFIZER INC.</b>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΛΥΚΟΣΥΖΕΥΞΗΣ	2935299 - 02/10/2019	3101847
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΠΕΡΙΕΚΤΗΣ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΟΛΛΑ	2925636 - 24/07/2019	3101624
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3058978 - 24/07/2019	3101708
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΕΙΣΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΣΚΟΝΗΣ ΝΙΚΟΤΙΝΗΣ	3136894 - 31/07/2019	3101757
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΥΔΡΟΦΟΒΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ	3316709 - 07/08/2019	3101803
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΡΑΒΔΟΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ	3076809 - 07/08/2019	3101804
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΣΘΙΟ ΒΥΣΜΑ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	2797449 - 07/08/2019	3101915
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΚΡΑΙΟ ΤΕΜΑΧΙΟ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ	3076811 - 07/08/2019	3101920
<b>PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.</b>	ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΛΗΨΗ ΔΙΑΡΡΟΗΣ	2645890 - 21/08/2019	3101938
<b>PHOENIX CONTACT GMBH &amp; CO. KG</b>	ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΑΥΤΟΤΕΛΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	2379989 - 04/09/2019	3101911
<b>PIERRE FABRE DERMOCOSMETIQUE</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΕΝΟΣ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	3324914 - 11/09/2019	3101531
<b>PIERRE FABRE MEDICAMENT</b>	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΓΑΡΔΕΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	3347105 - 14/08/2019	3101887
<b>PLASTIC ENERGY LIMITED</b>	ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΩΝ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ	3186556 - 23/10/2019	3101943
<b>PLUMAT PLATE &amp; LUBECK GMBH &amp; CO.</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΑΚΩΝ	3212381 - 07/08/2019	3101585

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<b>POLICHEM S.A.</b>	ΤΟΠΙΚΗ ΑΝΤΙΜΥΚΗΤΙΑΣΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΟΝΥΧΟΜΥΚΗΤΙΑΣΗΣ	2953621 - 01/05/2019	3101717
<b>POLYHEAL LTD.</b>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΕΣ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΟΥΛΩΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΣΦΑΙΡΕΣ	2895209 - 17/07/2019	3101666
<b>POLYPHOR AG</b>	ΠΕΠΤΙΔΟΜΙΜΗΤΙΚΑ ΒΗΤΑ-ΦΟΥΡΚΕΤΑΣ	2978771 - 24/07/2019	3101537
<b>PPG COATINGS EUROPE B.V.</b>	ΜΙΑ ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ	2561020 - 28/08/2019	3101561
<b>PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE</b>	ΠΑΡΑΛΛΑΓΕΣ CAS ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΓΟΝΙΔΙΟΥ	3080265 - 07/08/2019	3101908
<b>PURE TECHNOLOGIES LTD.</b>	ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ ΓΙΑ ΑΓΩΓΟΥΣ	2902690 - 31/07/2019	3101594
<b>PYROTEK ENGINEERING MATERIALS LIMITED</b>	ΧΥΤΕΥΣΙΜΟ ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΥΛΙΚΟ	3134371 - 25/09/2019	3101542
<b>QIANJIANG YONGAN PHARMACEUTICAL CO., LTD.</b>	ΜΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΑΥΡΙΝΗΣ	3415497 - 25/09/2019	3101569
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΥΠΟΘΕΤΙΚΟΥ ΑΠΟΚΩΔΙΚΕΥΤΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΣΕ ΚΩΔΙΚΕΥΣΗ ΒΙΝΤΕΟ	2898680 - 21/08/2019	3101744
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΚΥΨΕΛΗΣ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑΣ ΔΕΥΡΜΑΤΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	2127115 - 28/08/2019	3101903
<b>QUALCOMM INCORPORATED</b>	ΣΤΕΝΟΖΩΝΙΚΟ PRACH ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΠΗΔΗΣΗΣ ΤΟΝΟΥ	3391572 - 04/09/2019	3101914
<b>QUALYSENSE AG</b>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΚΕΝΟΥ	3160876 - 24/07/2019	3101675
<b>RAUMEDIC AG</b>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΩΛΗΝΑ ΓΙΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ	3034124 - 21/08/2019	3101872
<b>RAYCAP, S.A.</b>	ΚΑΛΩΔΙΟ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ ΤΥΠΟΥ BREAKOUT	3045948 - 17/07/2019	3101662
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΡΙΝΙΚΗΣ ΠΟΛΥΠΟΔΙΑΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ IL-4R	3010539 - 24/07/2019	3101530
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΙΟΥΣ ΙΝΟΔΥΣΠΛΑΣΙΑΣ	3191512 - 24/07/2019	3101705
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΛΑΦΡΙΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΜΕ ΙΣΤΙΔΙΝΗ ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΑ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΖΩΑ ΠΛΗΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ	3046412 - 10/04/2019	3101779
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΟΝΙΜΩΝ ΘΗΛΥΚΩΝ ΖΩΩΝ ΧΥ ΑΠΟ ΧΥ ΚΥΤΤΑΡΑ ΕΣ	2579711 - 17/04/2019	3101780
<b>REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΟΓΚΩΝ	3119808 - 04/09/2019	3101835
<b>REIFENHAUSER GMBH &amp; CO. KG MASCHINENFABRIK</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΣΥΝΕΧΗ ΝΗΜΑΤΑ	3382082 - 07/08/2019	3101527
<b>REIFENHAUSER GMBH &amp; CO. KG MASCHINENFABRIK</b>	ΜΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟ ΥΦΑΣΜΑ ΑΠΟ ΣΥΝΕΧΗ ΝΗΜΑΤΑ	3246447 - 21/08/2019	3101582
<b>REIFENHAUSER GMBH &amp; CO. KG MASCHINENFABRIK</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΦΑΣΜΕΝΟΥ ΦΛΙΣ ΑΠΟ ΣΥΝΕΣΕΙΣ ΙΝΕΣ	3382081 - 28/08/2019	3101854
<b>REMPEX PHARMACEUTICALS, INC.</b>	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΟΡΟΝΙΚΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΚΑΙ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	3140310 - 07/08/2019	3101806
<b>RENOLIT CRAMLINGTON LIMITED</b>	ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΕΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΥΜΕΝΙΟ	2688728 - 25/09/2019	3101902
<b>REPUBLIC TECHNOLOGIES (NA) LLC</b>	ΚΟΥΤΙ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΓΙΑ ΤΣΙΓΑΡΑ	3266723 - 31/07/2019	3101638
<b>RHEINISCH-WESTFALISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE (RWTH) AACHEN</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΑΡΣΕΝΙΚΟΥ-ΘΗΛΥΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΑ ΔΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3126245 - 02/10/2019	3101802

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>RICCIARDI, ARMANDO</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΜΙΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΒΕΛΟΝΑΣ	3361946 - 31/07/2019	3101596
<i>RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΑΞΟΝΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ	3094894 - 24/07/2019	3101548
<i>RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED</i>	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΑΛΚΑΛΙΚΟΥ ΒΩΞΙΤΗ	2916922 - 31/07/2019	3101601
<i>ROCHET, JEAN-LUC</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΘΡΩΠΩΝ	2486519 - 07/08/2019	3101732
<i>RUAG AMMOTEC AG</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΡΙΨΗΣ	3336482 - 07/08/2019	3101890
<i>RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΟΣΟΡΡΥΘΙΜΙΣΤΙΚΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΒΛΑΣΤΟΚΥΤΤΑΡΩΝ	2931877 - 31/07/2019	3101733
<i>RV LIZENZ AG</i>	ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΣΕΤ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΟΜΗΣΗ ΜΙΑΣ ΔΟΜΟΣΤΟΙΧΕΙΩΤΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ	3237707 - 19/06/2019	3101709
<i>RV LIZENZ AG</i>	ΘΕΡΜΟΧΗΜΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΙΔΙΩΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΑΝΕΥ ΕΚΠΟΜΠΩΝ	2501786 - 07/08/2019	3101849
<i>SAINT-GOBAIN PLACO SAS</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΑΦΡΟΥ	2952248 - 07/08/2019	3101520
<i>SAIPEM S.P.A.</i>	ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΥΠΟΒΡΥΧΙΟΥ ΑΓΩΓΟΥ, ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΟΣ ΤΕΤΟΙΟΥ ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΟΣ	3215776 - 25/09/2019	3101836
<i>SAMUMED, LLC</i>	1Η-ΠΥΡΑΖΟΛΟ[3,4-Β]ΠΥΡΙΔΙΝΕΣ ΚΑΙ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΑΥΤΩΝ	2770994 - 21/08/2019	3101801
<i>SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΠΥΡΙΔΟ-ΟΞΑΖΙΝΟΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΤΝΑΡ	3319970 - 28/08/2019	3101865
<i>SANOCHEMIA PHARMAZEUTIKA AG</i>	ΣΚΕΥΑΣΜΑ ΥΠΕΡΙΚΙΝΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΦΩΤΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ	3237019 - 09/10/2019	3101883
<i>SANOFI</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ALPORT	2906698 - 31/07/2019	3101587
<i>SANOFI</i>	ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΕΝΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΖΕΥΓΜΑΤΑ ΚΡΥΠΤΟΦΥΚΙΝΗΣ, Η ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ	3371179 - 07/08/2019	3101796
<i>SANOFI BIOTECHNOLOGY</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΡΙΝΙΚΗΣ ΠΟΛΥΠΟΔΙΑΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΝΟΣ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ IL-4R	3010539 - 24/07/2019	3101530
<i>SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ	2373364 - 14/08/2019	3101562
<i>SATEBA SYSTEME VAGNEUX</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΤΡΩΤΗΡΑ ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ ΚΑΙ ΤΜΗΜΑ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ ΕΝΑ ΤΕΤΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	3219850 - 24/04/2019	3101773
<i>SCHOTT SOLAR AG</i>	ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΚΑΙ ΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ	2253737 - 21/08/2019	3101736
<i>SCIO SOFT, S.L.</i>	ΠΑΘΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΕ ΣΚΑΦΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΘΡΩΠΟΥ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΑ	2594476 - 12/06/2019	3101777
<i>SCOTSMAN ICE S.R.L.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΑΓΟΥ	3055636 - 24/07/2019	3101923
<i>SDMO INDUSTRIES</i>	ΠΗΓΗ ΨΥΞΗΣ ΜΕ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ	3034826 - 24/07/2019	3101526
<i>SEKO S.P.A.</i>	ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟ ΡΑΦΙ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	3474703 - 30/10/2019	3101942

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SHARK WHEEL LLC</i>	ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΤΡΟΧΟΥ ΚΑΙ ΟΧΗΜΑ ΠΟΥ ΤΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ	2920005 - 17/07/2019	3101641
<i>SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΤΗ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΟΞΙΚΟ ΕΣΤΕΡΑ	2532231 - 21/08/2019	3101690
<i>SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΣΤΟ ΚΝΣ ΤΗΣ ΑΡΥΛΟΣΟΥΛΦΑΤΑΣΗΣ Α	2585104 - 21/08/2019	3101874
<i>SIALO-LITE LTD.</i>	ΟΔΟΝΤΙΚΑ ΕΥΦΥΤΕΥΜΑΤΑ	2528534 - 03/07/2019	3101941
<i>SICPA HOLDING SA</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΠΤΙΚΑ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	3057801 - 14/08/2019	3101800
<i>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΠΟΣΒΕΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	3177850 - 24/07/2019	3101613
<i>SIGNIFY HOLDING B.V.</i>	ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ	3346593 - 11/09/2019	3101862
<i>SMARTFISH AS</i>	ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΙΧΘΥΕΛΑΙΟ ΚΑΙ ΧΥΜΟ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ ΚΑΙ/Η ΤΗΝ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2991507 - 07/08/2019	3101805
<i>SMARTFLEX TECHNOLOGY PTE LTD</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΜΟΝΟΛΙΘΙΚΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ	3384434 - 21/08/2019	3101652
<i>SODA-CLUB (CO2) AG</i>	ΜΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑ ΓΙΑ ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΕΝΟΣ ΔΟΧΕΙΟΥ	2273179 - 07/08/2019	3101735
<i>SODASTREAM INDUSTRIES LTD.</i>	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΕ ΟΙΚΙΑΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΑΝΘΡΑΚΟΥΧΩΝ ΡΟΦΗΜΑΤΩΝ	3160626 - 28/08/2019	3101737
<i>SOLECO ENGINEERING S.R.L.</i>	ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΕΔΡΑΣΕΩΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΒΕΣΗ ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΟ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΚΩΔΩΝΑ	3314143 - 14/08/2019	3101926
<i>SPACEINVADER APS</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΑΦΙΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΡΑΦΙΟΥ ΠΑΛΕΤΑΣ	3057875 - 14/08/2019	3101885
<i>SPURRELL, SHAUN ANTHONY</i>	ΡΑΓΑ ΑΚΜΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	2912227 - 31/07/2019	3101574
<i>STARPHARMA PTY LTD</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ Ή ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΑΠΟ ΤΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΚΟΛΠΙΤΙΔΑ	2709633 - 04/09/2019	3101726
<i>STEEL DYNAMICS INVESTMENTS, LLC</i>	ΔΙΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑ	2814993 - 24/07/2019	3101621
<i>STERNA BIOLOGICALS GMBH &amp; CO. KG</i>	ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΓΑΤΑ-3 ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΤΗ2-ΚΑΘΟΔΗΓΟΥΜΕΝΟΥ ΑΣΘΜΑΤΟΣ	3093022 - 07/08/2019	3101558
<i>STUCCHI S.P.A.</i>	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΣΥΖΕΥΞΗΣ ΑΠΟΚΟΧΛΙΩΣΗΣ	3308067 - 31/07/2019	3101538
<i>STW S.R.L.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΤΥΜΠΙΑΝΟ	3307054 - 24/07/2019	3101687
<i>SUPERVAWT LIMITED</i>	ΣΤΡΟΒΙΛΟΣ ΚΑΘΕΤΟΥ ΑΞΟΝΑ	2923081 - 31/07/2019	3101686
<i>SURF LAKES HOLDINGS LTD.</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΥΜΑΤΩΝ ΚΥΜΑΤΟΔΡΟΜΙΑΣ	3152364 - 24/07/2019	3101772
<i>SUTERRA LLC</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΑΡΑΣΙΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	2854525 - 07/08/2019	3101521
<i>SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΦΘΟΡΟΪΝΔΟΛΙΟΥ ΩΣ ΘΕΤΙΚΟΙ ΑΛΛΟΣΤΕΡΙΚΟΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΕΣ ΤΟΥ ΜΟΥΣΚΑΡΙΝΙΚΟΥ ΥΠΟΔΟΧΕΑ Μ1	3347349 - 18/09/2019	3101888
<i>SWEDISH MATCH NORTH EUROPE AB</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΚΕΤΩΝ ΤΕΜΑΧΙΩΝ	3321194 - 21/08/2019	3101740
<i>SWEDISH MATCH NORTH EUROPE AB</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ	3383746 - 28/08/2019	3101935

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>SY-LAB VERTRIEBSGESELLSCHAFT M.B.H.</i>	ΥΓΡΟ ΘΡΕΠΤΙΚΟ ΜΕΣΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΕΠΙΒΛΑΒΩΝ ΣΤΗΝ ΤΥΡΟΚΟΜΙΑ ΚΛΩΣΤΡΙΑΔΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΑΥΤΩΝ	3305908 - 14/08/2019	3101870
<i>TAVLIT PLASTIC LIMITED</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΦΙΑΤΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	3027291 - 03/07/2019	3101700
<i>TECNIMEDE-SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL, S.A.</i>	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΕΝΕΡΓΩΝ ΟΠΤΙΚΑ ΕΝΑΝΤΙΟΜΕΡΩΝ ΠΙΡΑΙΝΔΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ ΤΟΥΣ	3140265 - 28/08/2019	3101792
<i>TECNOVA GROUP S.R.L.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ	3204564 - 31/07/2019	3101636
<i>TECOGEN, INC.</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΟΞΕΙΔΙΩΝ ΤΟΥ ΑΖΩΤΟΥ, ΤΟΥ ΜΟΝΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΤΙΣ ΕΞΑΤΜΙΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ	2821606 - 16/10/2019	3101810
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΥΧΑΙΑΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΑΡΙΘΜΟΛΟΓΙΑΣ	3459315 - 21/08/2019	3101670
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ ΔΙΚΤΥΟΥ	3236690 - 21/08/2019	3101671
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΥΠΟΔΕΙΞΗΣ ΕΝΟΣ ΡΥΘΜΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΥΡΜΑΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	3456088 - 14/08/2019	3101672
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΚΟΜΒΟΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΕΝΑ ΔΙΚΤΥΟ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΩΝ	3360359 - 07/08/2019	3101674
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΩΝ ΜΠΛΟΚ ΣΕ ΕΚΤΕΤΑΜΕΝΗ ΡΑΔΙΟΦΩΝΙΚΗ ΚΑΛΥΨΗ	3358889 - 21/08/2019	3101840
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΕΣΜΗΣ	3295582 - 28/08/2019	3101928
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΥΠΕΡΒΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΙΣΧΥΟΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΙΣΧΥΟΣ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΧΡΗΣΤΗ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΛΗΦΘΕΝΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΙΣΧΥΟΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΣΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΗ ΚΑΙ ΣΤΑΘΜΟΣ ΒΑΣΗΣ	3203788 - 04/09/2019	3101929
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΕΝΟΣ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΚΟΜΒΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ	3206443 - 04/09/2019	3101931
<i>TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)</i>	ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΙΣΜΟΥ ΑΝΑΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗΣ	3300550 - 11/09/2019	3101933
<i>TEPE MUNHYGIENPRODUKTER AB</i>	ΜΕΣΟΔΟΝΤΙΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΗΣ	3113718 - 24/07/2019	3101769
<i>THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ HFC-1234YF ΚΑΙ HFC-32	3378919 - 24/07/2019	3101622
<i>THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC.</i>	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΗΣ	2226601 - 14/08/2019	3101845
<i>THE PIRBRIGHT INSTITUTE</i>	ΕΜΒΟΛΙΟ ΕΞΑΣΘΕΝΗΜΕΝΟΥ ΙΟΥ ΤΗΣ ΑΦΡΙΚΑΝΙΚΗΣ ΠΑΝΩΛΗΣ ΤΩΝ ΧΟΙΡΩΝ	3157550 - 28/08/2019	3101557
<i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗΣ ΑΠΟ "ΔΙΕΓΕΡΤΗ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΙΝΤΕΡΦΕΡΟΝΗΣ"	2996473 - 21/08/2019	3101818
<i>THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA</i>	ΧΙΜΑΙΡΙΚΟΣ ΥΠΟΔΟΧΕΑΣ ΑΝΤΙΓΟΝΩΝ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΕΞ ΑΥΤΟΥ	3300745 - 11/09/2019	3101955
<i>THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY, INCORPORATED</i>	ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΨΥΞΗΣ	2226601 - 14/08/2019	3101845



ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΛΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΔΕΟΞΥΝΟΥΚΛΕΟΣΙΔΙΟΥ ΓΙΑ ΝΟΣΟΥΣ ΟΙ ΟΠΟΙΕΣ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗ ΙΣΟΡΡΟΠΗΜΕΝΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΝΟΥΚΛΕΟΤΙΔΙΩΝ, ΟΠΟΥ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΥΝΔΡΟΜΑ ΕΞΑΝΤΛΗΣΗΣ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΟΥ DNA	3310362 - 28/08/2019	3101571
<i>THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΡΙΧΟΠΤΩΣΗΣ	2635299 - 31/07/2019	3101606
<i>THE UNIVERSITY OF CHICAGO</i>	ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑΣ	2663297 - 23/10/2019	3101882
<i>THE UNIVERSITY OF KANSAS</i>	C-ΤΕΛΙΚΟΙ HSP90 ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ	2812341 - 28/08/2019	3101880
<i>THE UNIVERSITY OF MANCHESTER</i>	ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΑΛΟΗΘΩΝ ΠΟΛΥΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ	3060211 - 18/09/2019	3101625
<i>THERAVANCE BIOPHARMA R IP, LLC</i>	ΕΝΩΣΕΙΣ ΝΑΦΘΥΡΙΔΙΝΗΣ ΩΣ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΚΙΝΑΣΗΣ JAK	3303348 - 07/08/2019	3101816
<i>TOLMAR THERAPEUTICS, INC.</i>	ΧΑΜΗΛΗΣ ΑΠΟΤΟΜΗΣ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗΣ ΠΟΛΥ-(ΓΑΛΑΚΤΙΔΙΟ/ΓΛΥΚΟΛΙΔΙΟ) ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ	3202814 - 16/10/2019	3101855
<i>TOMRA SORTING AS</i>	ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΥΛΗΣ	2619552 - 17/07/2019	3101688
<i>TORAY INDUSTRIES, INC.</i>	ΑΝΟΣΟΓΟΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	2402032 - 14/08/2019	3101755
<i>TORAY INDUSTRIES, INC.</i>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ/Η ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	2818481 - 07/08/2019	3101756
<i>TOSHIBA CARRIER CORPORATION</i>	ΜΗΧΑΝΗ ΠΗΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΗΓΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ	3156747 - 14/08/2019	3101743
<i>TRAVIS, WAYNE S.</i>	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΠΛΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΗΣ	2638278 - 07/08/2019	3101824
<i>TRILLIUM THERAPEUTICS INC.</i>	ΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ CD47+ ΜΕ ΣΥΝΤΗΞΕΙΣ SIRP ΑΛΦΑ-FC	2931752 - 14/08/2019	3101869
<i>TRIOPTOTEC GMBH</i>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ 1,7-ΔΙΑΡΥΛ-1,6-ΕΠΙΤΑΔΙΕΝΟ-3,5-ΔΙΟΝΗΣ, ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΙΔΙΩΝ	3135110 - 10/07/2019	3101691
<i>TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH</i>	3' UTR ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ RNA	3337902 - 25/09/2019	3101821
<i>TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG- UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH</i>	ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΝΑΝΤΙ ΤΗΣ ΚΛΑΟΥΔΙΝΗΣ 18 ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ	3312197 - 16/10/2019	3101822
<i>UCB BIOPHARMA SPRL</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟΝ FCRN	3068800 - 07/08/2019	3101771
<i>ULTIMOVACS AS</i>	ΠΟΛΥΠΕΠΤΙΔΙΑ	2536830 - 17/07/2019	3101658
<i>UNICOR GMBH</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΥΛΑΚΩΤΟΥ ΣΩΛΗΝΑ ΔΙΠΛΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΧΙΤΩΝΙΟ ΣΩΛΗΝΑ	2991815 - 21/08/2019	3101730
<i>UNIQURE IP B.V.</i>	ΠΡΟΣΜΕΙΞΕΙΣ DNA ΣΕ ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ ΕΝΑ ΠΑΡΒΟΪΙΚΟ ΙΟΣΩΜΑΤΙΟ	3224376 - 07/08/2019	3101858
<i>UNITED STATES GYPSUM COMPANY</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΚΤΥΛΙΟΥΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ	3247541 - 21/08/2019	3101868

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
<i>UNIVERSITA DEGLI STUDI DELL AQUILA</i>	ΜΙΚΡΟ ΠΑΡΕΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟ RNA (SIRNA) ΓΙΑ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΗΣ ΑΥΤΟΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΡΙΑΡΧΗΣ ΟΣΤΕΟΠΕΤΡΩΣΗΣ ΤΥΠΟΥ 2 (AD02) ΠΟΥ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΜΕΤΑΛΛΑΞΗ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ CLCN7 (AD02 ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΗ ΑΠΟ CLCN7)	3145553 - 31/07/2019	3101566
<i>UNIVERSITAT BASEL</i>	ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΑ	3145946 - 14/08/2019	3101857
<i>UNIVERSITAT ZURICH</i>	ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ANTI-SOD1	2651979 - 28/08/2019	3101518
<i>UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON I</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΠΕΡΗΧΗΤΙΚΩΝ ΚΥΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΠΕΡΙΟΧΗ ΣΤΟΧΟΥ ΕΝΟΣ ΑΠΑΛΟΥ ΣΤΕΡΕΟΥ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΠΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΕΝΟΣ ΙΣΤΟΥ	3355795 - 31/07/2019	3101764
<i>UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΔΕΤΕΡΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΕΞΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥΣ	2988765 - 03/07/2019	3101722
<i>UNIVERSITE DE ROUEN</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΔΕΤΕΡΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΕΞΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥΣ	2988765 - 03/07/2019	3101722
<i>UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS</i>	ΕΙΔΙΚΟΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ RNA ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ RNA	2796553 - 19/06/2019	3101693
<i>VANDEPUTTE OLEOCHEMICALS</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΕΝΟΣ ΜΙΓΜΑΤΟΣ ΟΥΔΕΤΕΡΩΝ ΟΛΙΓΟΣΑΚΧΑΡΙΤΩΝ ΕΞΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΛΙΝΑΡΟΣΠΟΡΟΥΣ	2988765 - 03/07/2019	3101722
<i>VANDERBILT UNIVERSITY</i>	ΑΝΤΙ-ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ XI ΜΟΝΟΚΛΩΝΙΚΑ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3002298 - 28/08/2019	3101904
<i>VERONA PHARMA PLC</i>	ΝΕΑ ΕΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	3490988 - 28/08/2019	3101863
<i>VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH &amp; CO. KG</i>	ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΡΙΓΤΑ Ή ΦΥΣΙΓΓΙΟ	2919838 - 24/07/2019	3101678
<i>VGXI, INC.</i>	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΪΛΙΚΩΝ	1628749 - 31/07/2019	3101591
<i>VINCI TECHNOLOGIES</i>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΦΡΕΑΤΙΟ	2122118 - 24/07/2019	3101523
<i>VISTAKON PHARMACEUTICALS, LLC</i>	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΕΣ ΑΓΩΓΕΣ ΟΦΘΑΛΜΙΚΩΝ ΑΛΛΕΡΓΙΩΝ	3150209 - 24/07/2019	3101539
<i>VIVENTIA BIO INC.</i>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ENANTI-ERCAM ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ	3052525 - 24/07/2019	3101758
<i>VOLTSERVER, INC.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΗΨΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΙΣΧΥΟΣ	3210270 - 31/07/2019	3101595
<i>WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH</i>	ΕΙΔΙΚΟΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ RNA ΜΕΣΟΛΑΒΗΤΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ RNA	2796553 - 19/06/2019	3101693
<i>WYETH LLC</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥ ΜΟΡΙΑΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ ΤΟΥ ΠΟΛΥ-ΣΑΚΧΑΡΙΤΗ ΤΟΥ ΣΤΡΕΠΤΟΚΟΚΚΟΥ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΟΝΙΑΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΩΝΤΑΣ ΑΝΘΡΑΚΑ	2385981 - 04/09/2019	3101655
<i>WYETH LLC</i>	ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΔΙΣΚΙΩΝ ΜΗΛΕΪΝΙΚΗΣ ΝΕΡΑΤΙΝΙΜΠΗΣ	2498756 - 04/09/2019	3101939
<i>XVIVO PERFUSION AB</i>	ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ/Η ΔΙΑΠΟΤΙΣΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ	3448149 - 21/08/2019	3101597
<i>YUNTEKS TEKSTIL SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI</i>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΠΛΕΞΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΙΑΣ ΚΛΩΣΤΗΣ ΜΕ ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ	3478885 - 18/09/2019	3101785
<i>ZOETIS SERVICES LLC</i>	ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΩΝ ΣΠΕΙΡΟΚΥΚΛΙΚΗΣ ΙΣΟΞΑΖΟΛΙΝΗΣ	2892347 - 14/08/2019	3101698
<i>ZOTUP S.R.L.</i>	ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΟΣ ΑΠΟΣΥΖΕΥΚΤΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΕΤΟΙΟΝ ΑΠΟΣΥΖΕΥΚΤΗ	3326180 - 21/08/2019	3101934
<i>ZUMEX GROUP S.A.</i>	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΧΥΜΩΣΗΣ	3027068 - 14/08/2019	3101893

**3.1 ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΜΕΤΑΦΡΑΣΗΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε.**

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3064121.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403549  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1438040 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):02777314.2--16/10/2002  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0124953-17/10/2001-GB  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEDERICHS, Jurgen  
2)RIGASSI, Thomas  
**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):**ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΤΑ  
ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΥΚΟΦΑΙ-  
ΝΟΛΙΚΟ ΟΞΥ Ή ΜΥΚΟΦΑΙΝΟΛΙΚΟ  
ΑΛΑΣ**

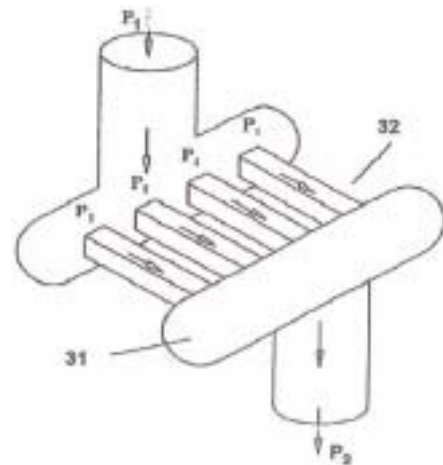
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση παρέχει μια σταθερή μορφή δοσολογίας, π.χ. ένα δισκίο, η οποία περιλαμβάνει μυκοφαινολικό οξύ ή μυκοφαινολικό άλας και μια διαδικασία για την παρασκευή της.

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3079264.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403600  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):20/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2380558 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10252052.5--03/12/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):283548 P-03/12/2009-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Rueckl, Harald  
2)Scheffezik, Hanno  
**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):**ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ  
ΥΠΟ ΔΙΕΥΘΕΤΣΗ ΘΑΛΑΜΩΝ ΑΛΛΗ-  
ΛΕΠΙΔΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΘΛΙΨΕΩΣ  
ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΣΗ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Μία βελτιωμένη μέθοδος κατασκευής ενός γαλακτώματος ελαίου σε νερό περιλαμβάνει τη χρήση μίας διατάξεως μικρορευστοποίησεως της οποίας ο θάλαμος αλληλεπιδράσεως περιλαμβάνει ένα πλήθος καναλιών τύπου Z ανάντη ενός θαλάμου αντιθλίψεως.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3079685.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403482  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):11/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2308325 - 16/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10009644.5--15/09/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)MULTIVAC Sepp Haggenmuller SE & Co.  
 KG  
 Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden,  
 ΓΕΡΜΑΝΙΑ

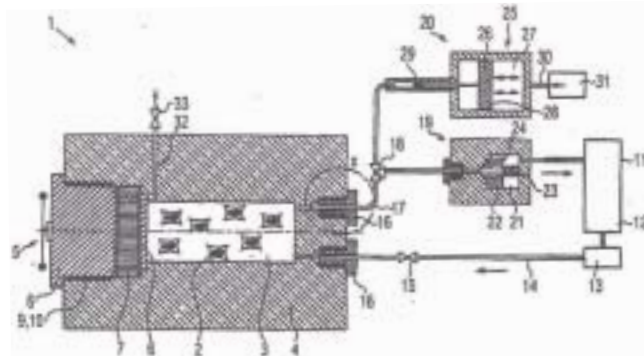
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102009042088-18/09/2009-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)Richter, Tobias  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ "ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ  
 ΚΑΛΟΝΑΡΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ"  
 ΣΤΕΦΑΝΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΤΣΙΜΙΚΑΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ  
 Ν. Βάμβα 1,, 106 74 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ  
 ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η εφεύρεση αφορά σε μια διάταξη (1) για την επεξεργασία υψηλής πίεσης προϊόντων (2), ειδικότερα συσκευασμένων τροφίμων. Η διάταξη (1) παρουσιάζει έναν θάλαμο υψηλής πίεσης (3) και μια βαλβίδα εκροής (19) για την εκροή μέσου υψηλής πίεσης (12) από τον θάλαμο υψηλής πίεσης (3). Η εφεύρεση χαρακτηρίζεται από το ότι προβλέπεται ένα ρυθμιζόμενο σκέλος ελέγχου (20), μέσω του οποίου μπορεί να ρυθμίζεται ο ρυθμός της αποδόμησης της πίεσης στον θάλαμο υψηλής πίεσης (3) τουλάχιστον σε μια καθορισμένη περιοχή πίεσης. Η

εφεύρεση σχετίζεται επίσης με μια μέθοδο για την επεξεργασία υψηλής πίεσης προϊόντων (2), όπου η αποδόμηση της πίεσης γίνεται σε μια πρώτη φάση και σε μια δεύτερη φάση και ο μέσος ρυθμός αποδόμησης της πίεσης στην πρώτη φάση είναι υψηλότερος από ότι στη δεύτερη φάση.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3082173.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403166  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):15/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2456791 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):10732881.7--15/07/2010  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Arkema France  
 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes,  
 ΓΑΛΛΙΑ

**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):0903667-23/07/2009-FR  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BETREMIEUX, Isabelle  
 2)BOONE, Alain  
 3)LOZE, Jean-Yves

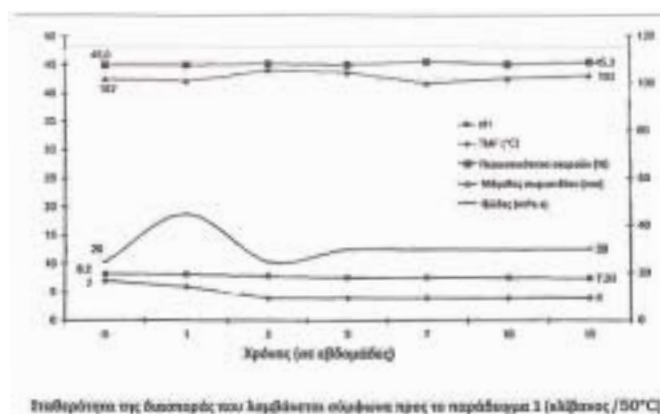
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ "ΒΑΣΩ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ &  
 ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΙΚΗΓΟΡΙΚΗ  
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ" ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Λ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ  
 Λεωφ. Συγγρού 45, 11743 ΑΘΗΝΑ

**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΥΔΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΑΥΤΟ-ΕΓΚΑΡΣΙΑ  
 ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΥ  
 ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΟΥ-  
 ΠΥΡΗΝΑ, ΜΑΛΑΚΟΥ ΚΕΛΥΦΟΥΣ ΣΩ-  
 ΜΑΤΙΑ ΔΟΜΗΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ  
 ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ Ή  
 ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ

#### ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)

Η παρούσα εφεύρεση αφορά σε υδατική διασπορά πολυμερούς, που περιλαμβάνει σκληρού-πυρήνα, μαλακού-κελύφους δομημένα σωματίδια, με την φάση πολυμερούς του πυρήνα P1 να έχει θερμοκρασία μετάπτωσης-υάλου Tg1 60 έως 120 βαθμούς Κελσίου, η φάση πολυμερούς του κελύφους P2 να έχει θερμοκρασία μετάπτωσης-υάλου Tg2 -20 έως 40 βαθμούς Κελσίου, η ελαχίστη θερμοκρασία

σηματισμού φιλμ TMF να είναι 0 έως 50 βαθμούς Κελσίου, με την φάση P1 να είναι 15 έως 60 % του συνολικού βάρους της P1 + P2, η φάση P1 δε συμπεριλαμβάνει τουλάχιστον ένα μονομερές M1 που έχει τουλάχιστον δύο συμπολυμεριζόμενες αιθυλενίου ακορεστότητες και τουλάχιστον ένα μονομερές M2 ακόρεστο αιθυλενίου που έχει τουλάχιστον μια καρβοξυλικού ανυδρίτη ή/και οξέος λειτουργία, η δε φάση P2 είναι 40 έως 85% του συνολικού βάρους των P1 + P2, με την εν λόγω φάση P2 να συμπεριλαμβάνει: τουλάχιστον ένα μονομερές M3 που επιλέγεται μεταξύ των μονομερών που έχουν, επιπλέον της πολυμεριζόμενης αιθυλενίου ακορεστότητας, τουλάχιστον μία ομάδα που επιλέγεται μεταξύ ακετοακετόξυ, διακετόνης, μεθυλόλης ή αλκοξυσιλανίου. Η εφεύρεση επίσης αφορά προστατευτικές ή/και διακοσμικές συνθέσεις επικάλυψης όπως συνθέσεις για χρώματα, βερνίκια, επικαλύψεις επιφανείας, μελάνια ή κόλλες και κατεργασία ίνας.



**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3082605.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403134  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):14/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1957106 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):06809207.1--02/11/2006  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Teva Pharmaceuticals International GmbH  
 Schlüsselstrasse 12, 8645 Jona, ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):736623 P-14/11/2005-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)ZELLER, Joerg  
 2)POULSEN, Kristian Todd  
 3)ABDICHE, Yasmina Noubia  
 4)PONS, Jaume  
 5)COLLIER, Sierra Jones  
 6)ROSENTHAL, Arnon  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ  
 Διονύσου 68, 15124 ΜΑΡΟΥΣΙ (ΑΤΤΙΚΗΣ)  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΜΑΛΑΜΗ ΑΛΚΗΣΤΙΣ-ΕΙΡΗΝΗ  
 Σκουφά 52,10672 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΚΑΤΕΥ-  
 ΘΥΝΟΜΕΝΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ  
 ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΤΟ ΓΟΝΙΔΙΟ  
 ΚΑΛΣΙΤΟΝΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗ-  
 ΣΗΣ ΑΥΤΩΝ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση αφορά μεθόδους για την πρόληψη ή θεραπευτική αγωγή σχετιζόμενων με CGRP διαταραχών όπως αγγειοκινητικών συμπτωμάτων, τα οποία περιλαμβάνουν κεφαλαλγίες (π.χ., ημικρανία, αθροιστική κεφαλαλγία, και

κεφαλαλγία τάσεως) και εξάρσεις, μέσω της χορήγησης ενός αντισώματος αντι-CGRP ανταγωνιστή. Περιγράφονται επίσης το αντίσωμα ανταγωνιστή G1 και αντισώματα προερχόμενα από το Θ1τα οποία κατευθύνονται προς CGRP.

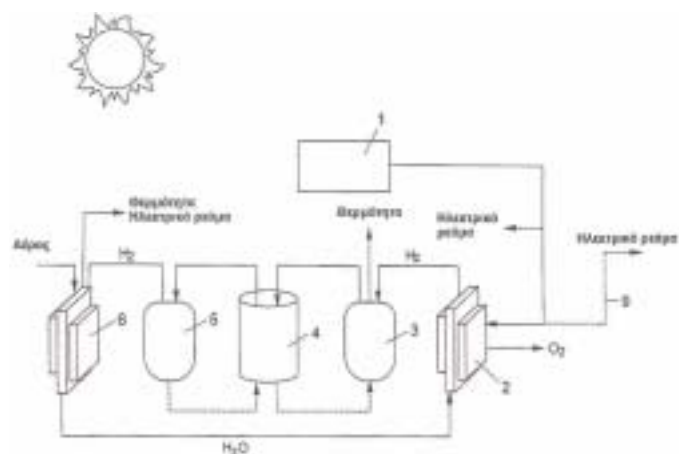
Tab	K <sub>1</sub> (nM)	K <sub>2</sub> (nM)	K <sub>3</sub> (nM)	K <sub>4</sub> (nM) (από/απέναντι/απέναντι)											
129	1.07 (WT)	18.21*	25.27*	12.9A	12.9B	12.9C	12.9D	12.9E	12.9F	12.9G	12.9H	12.9I	12.9J	12.9K	12.9L
130A	1.1	1.3e1.2	1.0e1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
130B	1.1	2.4e1.4	1.0e1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
130C	4.4	10e7	1.0e1.4	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
401	9.3	7.0e0.2	8.5e0.5	8.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
401E	68.5	53e1.2	29e1.1	8.8	8.8	8.7	8.2	8.3	8.9	1.3	8.8	8.3	8.4	8.4	8.4
140E18	78.7	81e0	177.4e0.7	8.8	8.8	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
90E	84.7	3e0.2	9e0.2	8.8	8.8	8.8	8.8	8.7	8.6	1.3	7.4	8.4	8.4	8.4	8.4
130D	94.4	8e0.1	177e1	8.7	8.7	8.8	8.4	8.4	8.2	8.9	1.3	8.4	8.4	8.4	8.4
140E	148.4	219e1.4	14e0.2	8.8	8.7	8.7	8.5	8.8	8.7	1.6	1.3	8.4	8.4	8.4	8.4
60E	289.9	300e3.6	179e1.2	8.8	8.7	8.8	8.4	8.4	8.2	1.6	1.3	8.4	8.4	8.4	8.4
130E	286.4	223e1.1	430e1.7	8.8	8.8	8.4	8.4	8.4	8.4	1.1	1.1	8.4	8.4	8.4	8.4

**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3087762.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403266  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2748885 - 24/07/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):12766601.4--23/08/2012  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)Hydrogenious Technologies GmbH  
 Weidenweg 13, 91058 Erlangen, ΓΕΡΜΑΝΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):102011111565-23/08/2011-DE  
 102011121704-10/12/2011-DE  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)WASSERSCHIED, Peter  
 2)ARLT, Wolfgang  
**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 ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ  
 ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΚΤΗΡΙΑ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση αφορά μία διάταξη για την παροχή ενέργειας μεμονωμένων κτηρίων, η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον μία εγκατάσταση παραγωγής ενέργειας (1), ιδιαίτερα μία φωτοβολταϊκή εγκατάσταση, για την παραγωγή ηλεκτρικού ρεύματος, - τουλάχιστον μία ηλεκτρολυτική κυψέλη (2) για την παραγωγή υδρογόνου από νερό μέσω της χρήσης ηλεκτρικού ρεύματος από μία εγκατάσταση παραγωγής ενέργειας (1), - τουλάχιστον έναν πρώτο χημικό αντιδραστήρα (3) για την εν μέρει υδρογόνωση τουλάχιστον ενός υποστρώματος με ένα, σε έκταση, π-συζευγμένο σύστημα, μέσω της χρήσης του υδρογόνου, το οποίο έχει σχηματιστεί μέσα στην ηλεκτρολυτική κυψέλη (2), τουλάχιστον μία δεξαμενή (4) για την αποθήκευση του υποστρώματος, το οποίο έχει υδρογονωθεί τουλάχιστον εν μέρει στην πρώτη ηλεκτρολυτική κυψέλη (3), τουλάχιστον έναν

δευτερο χημικό αντιδραστήρα (5) για την τουλάχιστον εν μέρει απο-υδρογόνωση του υδρογονωμένου υποστρώματος, το οποίο έχει παραχθεί στον πρώτο χημικό αντιδραστήρα (3) και το οποίο έχει αποθηκευθεί δεξαμενή (4), μέσω της απελευθέρωσης υδρογόνου, και τουλάχιστον μία κυψέλη καυσίμου (6) για την οξειδωση του υδρογόνου, το οποίο έχει απελευθερωθεί στον δευτερο αντιδραστήρα (4), μέσω της απελευθέρωσης ενέργειας. Η παρούσα εφεύρεση αφορά επίσης μία μέθοδο για την παροχή ενέργειας μέσω της χρήσης αυτής της διάταξης.

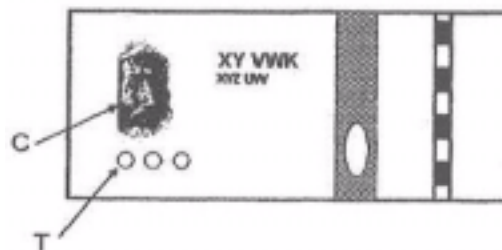


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3089739.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403407  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):05/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2828090 - 14/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13708809.2--11/03/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)SICPA HOLDING SA  
Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly,  
ΕΛΒΕΤΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12160940-23/03/2012-EP  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DEGOTT, Pierre  
2)MAGNIN, Patrick  
3)LEFEBVRE, Olivier  
4)SCHALLER, Christophe  
5)SPITTELER, Jean-Daniel  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΛΗΡΕΞΟΥΣΙΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70, 10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΑΝΤΙΚΛΗΤΟΣ** (74):ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΔΗ ΒΑΛΗ-ΒΑΣΙΛΙΚΗ  
Αδριανού 70,10556 ΑΘΗΝΑ  
**ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ** (54):**ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΜΕ ΜΕΛΑΝΙ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΙΑ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΠΟΥ ΣΤΕΓΝΩΝΟΥΝ ΜΕ UV-VIS (ΥΠΕΡΙΩΔΕΣ-ΟΡΑΤΟ)**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η παρούσα εφεύρεση σχετίζεται με το πεδίο της διαδικασίας εκτύπωσης με βαθυτυπία. Ειδικότερα, η παρούσα εφεύρεση αναφέρεται σε μία μέθοδο που συνδυάζει τα μελάνια βαθυτυπίας οξειδωτικού στεγνώματος με τα μελάνια βαθυτυπίας που στεγνώνουν με UV-VIS σε μία πλάκα ή κύλινδρο βαθυτυπίας. Η

αποκαλυπτόμενη μέθοδος οδηγεί σε ένα στοιχείο ασφαλείας που τυπώνεται με βαθυτυπία, χρησιμοποιώντας πλεονεκτικά τις ανόμοιες ιδιότητες των διαφορετικών μελανιών επιτρέποντας συγχρόνως την εκτύπωση σε ένα πρότυπο τυπογραφικό πιεστήριο με ένα βήμα εκτύπωσης.

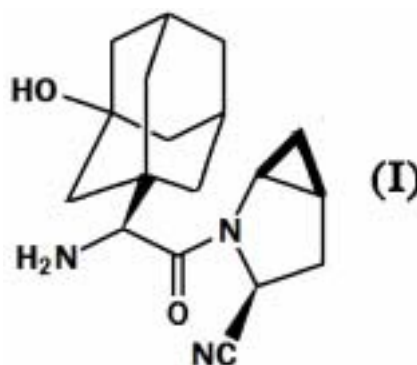


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3089910.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403267  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):23/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**1753406 - 21/08/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):05756474.2--26/05/2005  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)AstraZeneca AB  
151 85 Sodertalje, ΣΟΥΗΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):575319 P-28/05/2004-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)DESAI, Divyakant  
2)LI, Bing I.  
**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):**ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΕΝΗΣ ΤΑΜΠΛΕΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Παρέχεται μία φαρμακοτεχνική μορφή επιχρισμένης ταμπλέτας που συμπεριλαμβάνει ένα φάρμακο, όπως ο αναστολέας DPP4, σαζαγλιπτίνη, τύπος (I), ή το HCl άλας της, που υπόκειται σε ενδομοριακή κυκλοποίηση, η οποία φαρμακοτεχνική μορφή συμπεριλαμβάνει έναν πυρήνα ταμπλέτας που περιέχει ένα ή περισσότερα πληρωτικά, και άλλα κατάλληλα έκδοχα, ο οποίος πυρήνας ταμπλέτας συμπεριλαμβάνει μία επίχριση επάνω του, που μπορεί να συμπεριλαμβάνει δύο ή περισσότερα στρώματα, τουλάχιστον ένα στρώμα εκ των οποίων είναι ένα στρώμα επίχρισης εσωτερικής στεγνώσεως που σχηματίζεται από ένα ή περισσότερα πολυμερή επίχρισης, ένα δεύτερο στρώμα εκ των οποίων σχηματίζεται από φάρμακο που είναι ο αναστολέας DPP4 και ένα ή περισσότερα

πολυμερή επίχρισης, και ένα προαιρετικό, αλλά προτιμητέο τρίτο εξωτερικό προστατευτικό στρώμα που σχηματίζεται από ένα ή περισσότερα πολυμερή επίχρισης. Παρέχεται επίσης μία μέθοδος για τον σχηματισμό της επιχρισμένης ταμπλέτας.

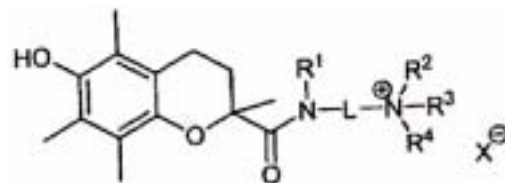


**ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.** (11):3092561.B2  
**ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (21):20190403581  
**ΗΜΕΡ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ** (22):19/11/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ(87):**2872497 - 09/10/2019  
**ΑΡΙΘ./ΗΜΕΡ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ**  
**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΑΙΤΗΣΗΣ** (86):13759838.9--12/07/2013  
**ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ** (73):1)KHONDRION IP B.V.  
Van Heemstraweg 49 e, 6641 AA Beuningen  
(Gld), ΟΛΛΑΝΔΙΑ  
**ΣΥΜΒ. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ** (30):12176128-12/07/2012-EP  
201261670644 P-12/07/2012-US  
**ΕΦΕΥΡΕΤΗΣ** (72):1)BLAAUW, Richard Hendrik  
2)LEENDERS, Ruben Gerardus George  
3)STERK, Geert Jan  
4)HERMKENS, Pedro Harold Han  
**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 ΧΡΩΜΑΝΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΑΝΤΙ-  
ΜΕΤΩΠΙΣΗ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΗΣ ΝΟ-  
ΣΟΥ

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ(57)**

Η εφεύρεση σχετίζεται με καινοφανείς ενώσεις που είναι χρήσιμες για διαμόρφωση μιτοχονδριακής μορφολογίας και/ή έκφρασης ενζύμων OXPHOS και/ή κυτταρικού ROS. Οι ενώσεις είναι παράγωγα Trolox όπου το τμήμα καρβοξυλικού οξέος αντικαθίσταται από ένα τμήμα αμιδίου και όπου το άτομο αζώτου του τμήματος αμιδίου συνδέεται μέσω ενός συνδέτη με ένα κατιονικό άτομο αζώτου. Οι ενώσεις της εφεύρεσης είναι μορφοποιημένες σε φαρμακευτικές

ή καλλυντικές συνθέσεις. Η εφεύρεση περαιτέρω σχετίζεται με μεθόδους όπου οι ενώσεις της εφεύρεσης χρησιμοποιούνται για αντιμετώπιση ή πρόληψη μιτοχονδριακών διαταραχών, καταστάσεων που συνδέονται με μιτοχονδριακή δυσλειτουργία, περιλαμβάνοντας αρνητικές επιδράσεις φαρμάκων, και/ή νεοπλασματικών νόσων. Η εφεύρεση επίσης σχετίζεται με καλλυντικές μεθόδους για αντιμετώπιση ή καθυστέρηση περαιτέρω γήρανσης του δέρματος και κτηνιατρικές εφαρμογές.



3.2 ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ Δ.Ε. ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΑΡΙΘΜΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

ΑΡ./ΗΜ.ΔΗΜ.Ε.Δ. (87)	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (73)	ΤΙΤΛΟΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ (54)	ΑΡ.ΕΥΡ.Δ.Ε. (11)
1438040 - 16/10/2019	NOVARTIS AG	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΥΚΟΦΑΙΝΟΛΙΚΟ ΟΞΥ Ή ΜΥΚΟΦΑΙΝΟΛΙΚΟ ΑΛΑΣ	3064121.B2
1753406 - 21/08/2019	ASTRAZENECA AB	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΕΝΗΣ ΤΑΜΠΛΕΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	3089910.B2
1957106 - 24/07/2019	TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΤΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΚΑΛΣΙΤΟΝΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	3082605.B2
2308325 - 16/10/2019	MULTIVAC SEPP HAGGENMULLER SE & CO. KG	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	3079685.B2
2380558 - 16/10/2019	NOVARTIS AG	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ ΥΠΟ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΘΑΛΑΜΩΝ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΘΛΙΨΕΩΣ ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	3079264.B2
2456791 - 21/08/2019	ARKEMA FRANCE	ΥΔΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΑΥΤΟ-ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΟΥ-ΠΥΡΗΝΑ, ΜΑΛΑΚΟΥ ΚΕΛΥΦΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΑ ΔΟΜΗΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ Ή ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	3082173.B2
2748885 - 24/07/2019	HYDROGENIOUS TECHNOLOGIES GMBH	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΚΤΗΡΙΑ	3087762.B2
2828090 - 14/08/2019	SICPA HOLDING SA	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΜΕ ΜΕΛΑΝΙ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΙΑ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΠΟΥ ΣΤΕΓΝΩΝΟΥΝ ΜΕ UV-VIS (ΥΠΕΡΙΩΔΕΣ-ΟΡΑΤΟ)	3089739.B2
2872497 - 09/10/2019	KHONDRION IP B.V.	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΩΜΑΝΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΗΣ ΝΟΣΟΥ	3092561.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)
<b>ARKEMA FRANCE</b>	ΥΔΑΤΙΚΗ ΔΙΑΣΠΟΡΑ ΑΥΤΟ-ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΣΥΝΔΕΘΟΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΠΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΣΚΛΗΡΟΥ-ΠΥΡΗΝΑ, ΜΑΛΑΚΟΥ ΚΕΛΥΦΟΥΣ ΣΩΜΑΤΙΑ ΔΟΜΗΜΕΝΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ Ή ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	2456791 - 21/08/2019	3082173.B2
<b>ASTRAZENECA AB</b>	ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΕΠΙΧΡΙΣΜΕΝΗΣ ΤΑΜΠΛΕΤΑΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ	1753406 - 21/08/2019	3089910.B2
<b>HYDROGENIOUS TECHNOLOGIES GMBH</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΚΤΗΡΙΑ	2748885 - 24/07/2019	3087762.B2
<b>KHONDRION IP B.V.</b>	ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΧΡΩΜΑΝΥΛΙΟΥ ΓΙΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΜΙΤΟΧΟΝΔΡΙΑΚΗΣ ΝΟΣΟΥ	2872497 - 09/10/2019	3092561.B2
<b>MULTIVACSEPPHAGGENMULLERSE &amp; CO. KG</b>	ΔΙΑΤΑΞΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	2308325 - 16/10/2019	3079685.B2
<b>NOVARTIS AG</b>	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΜΥΚΟΦΑΙΝΟΛΙΚΟ ΟΞΥ Ή ΜΥΚΟΦΑΙΝΟΛΙΚΟ ΑΛΛΑΣ	1438040 - 16/10/2019	3064121.B2
<b>NOVARTIS AG</b>	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΝΟΣ ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΣ ΥΠΟ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΘΑΛΑΜΩΝ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΘΛΙΨΕΩΣ ΓΙΑ ΜΙΚΡΟΡΕΥΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	2380558 - 16/10/2019	3079264.B2
<b>SICPA HOLDING SA</b>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΜΕ ΜΕΛΑΝΙ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΛΑΝΙΑ ΒΑΘΥΤΥΠΙΑΣ ΠΟΥ ΣΤΕΓΝΩΝΟΥΝ ΜΕ UV-VIS (ΥΠΕΡΙΩΔΕΣ-ΟΡΑΤΟ)	2828090 - 14/08/2019	3089739.B2
<b>TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH</b>	ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΑ ΕΝΑΝΤΙ ΠΕΠΤΙΔΙΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΜΕ ΤΟ ΓΟΝΙΔΙΟ ΚΑΛΣΙΤΟΝΙΝΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΡΗΣΗΣ ΑΥΤΩΝ	1957106 - 24/07/2019	3082605.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)**

---

*(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:* 3072394  
*(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:* 20100401521  
*ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:* 19/09/2019

*(11) ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΥΡ. Δ.Ε.:* 3081403  
*(21) ΑΡΙΘ. ΕΛΛ. ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ:* 20130401628  
*ΗΜΕΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΔΕ:* 20/10/2019

---



---

# **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>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ</i>
20100100602	Η δικαιούχος εταιρεία “CFT Carbon Fiber Technologies Private Company IKE” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από την υπ’ αριθμ. 20100100602 αίτηση διπλώματος ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία “Πλαστικά Νοτιοανατολικής Ευρώπης-Μονοπρόσωπη Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης” με το δ.τ. “SEU PLASTICS ONE MAN L.L.C.” που εδρεύει εις Αρχ. Μακαρίου 2, Τ.Κ. 62121 Σέρρες, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
<i>ΑΡ. ΑΙΤ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
20140100653	Ο δικαιούχος κ. Νικόλαος Πήττας της υπ’ αριθμ. 20140100653 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Σώμερσετ 70, 26500 Ρίο Πατρών σε : Οικολογική και Ενεργειακή Μηχανική, Δρέπανο Αχαΐας.
20180100175	Ο δικαιούχος κ. Δημάκης Απόστολος της υπ’ αριθμ. 20180100175 αίτησης διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Αθ. Μουτσοπούλου 46, 18539 Πειραιάς σε : Φρύνης 3, 18539 Πειραική, Πειραιάς.

**ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
1008709	Ο δικαιούχος κ. Νικόλαος Φωτιάδης του υπ’ αριθμ. 1008709 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την διεύθυνσή του από : Ν. Πλαστήρα 53, 60100 Κατερίνη Πιερίας σε : Χατζόγλου 17, 60100 Κατερίνη Πιερίας.
<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>
1009022	Η δικαιούχος εταιρεία “Terra Spatium AE” του υπ’ αριθμ. 1009022 διπλώματος ευρεσιτεχνίας άλλαξε την έδρά της από: Αδρηττού 32, 11636 Αθήνα σε : Ιωάννου Μεταξά 90, Τ.Κ. 19400 Καρέλλας Κορωπί, Τ.Θ. 049 Παιανία, 19002.
<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΝΑΙΝΕΣΗΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ</i>
1008703	Ο κ. Γεωργακόπουλος Νικόλαος του Βασιλείου δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 1008703 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι, συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1008720	Ο κ. Γεωργακόπουλος Νικόλαος του Βασιλείου δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 1008720 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι, συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
1008745	Ο κ. Γεωργακόπουλος Νικόλαος του Βασιλείου δικαιούχος του υπ’ αριθμ. 1008745 διπλώματος ευρεσιτεχνίας δήλωσε ότι, συναινεί στην παραχώρηση άδειας εκμετάλλευσης με ή χωρίς αποκλειστικότητα έναντι αποζημίωσης σύμφωνα με το άρθρο 12 παρ. 5 & 6 του Ν. 1733/1987.
<i>ΑΡ. Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
1008404	Ο δικαιούχος κ. Νικόλαος Ζερβός μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 1008404 δίπλωμα ευρεσιτεχνίας στην εταιρεία “SINDEX I.K.E.” που εδρεύει εις Αμμοχώστου 10, 15234 Χαλάνδρι, Αττική, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ</i>
3070392	Η δικαιούχος εταιρεία “Sony Corporation” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3070392 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Saturn Licensing LLC” που εδρεύει εις 25 Madison Avenue, New York NY 10022-3211, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3077906	Η δικαιούχος εταιρεία “Sony Corporation” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3077906 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Saturn Licensing LLC” που εδρεύει εις 25 Madison Avenue, New York NY 10022-3211, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3081495	Η δικαιούχος εταιρεία “Sony Corporation” μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3081495 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Saturn Licensing LLC” που εδρεύει εις 25 Madison Avenue, New York NY 10022-3211, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3084862	Ο δικαιούχος κ. Exner, Hubertus μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3084862 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Exner-Geiger Technology GmbH & Co. KG” που εδρεύει εις Bahnhofstrasse 19, 38685 Langelsheim, Germany, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3087956	Η εταιρεία “BioWa, Inc.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία MedImmune, LLC) μεταβίβασε το ιδανικό μερίδιό της που απορρέει από το υπ’ αριθμ. 3087956 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.” που εδρεύει εις 1-6-1 Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα συνδικαιούχο.
3087956	Η εταιρεία “MedImmune, LLC” (συνδικαιούχος με την εταιρεία Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.) (μετά από μεταβίβαση της εταιρείας BioWa, Inc.) μεταβίβασε το ιδανικό μερίδιό της που απορρέει από το υπ’ αριθμ. 3087956 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “AstraZeneca AB” που εδρεύει εις 15185 Sodertalje, Sweden, η οποία αποτελεί τη νέα συνδικαιούχο.
3092753	Η εταιρεία “Annovation Biopharma, Inc.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία The General Hospital Corporation) μεταβίβασε όλα τα εξ αδιαιρέτου δικαιώματά της που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3092753 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “The General Hospital Corporation” που εδρεύει εις 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, U.S.A., η οποία αποτελεί τη μοναδική δικαιούχο.
3095703	Η εταιρεία “BioWa, Inc.” (συνδικαιούχος με την εταιρεία AstraZeneca AB) μεταβίβασε το ιδανικό μερίδιό της που απορρέει από το υπ’ αριθμ. 3095703 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.” που εδρεύει εις 1-6-1 Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, Japan, η οποία αποτελεί τη νέα συνδικαιούχο.
3097809	Ο δικαιούχος κ. Gaston Glock μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά του που απορρέουν από το υπ’ αριθμ. 3097809 πιστοποιητικό κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. στην εταιρεία “Glock Oekoenergie GmbH” που εδρεύει εις Bengerstrasse 1, 9112 Griffen, Austria, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΣΥΓΧΩΝΕΥΣΕΙΣ</i>
3085219	Η δικαιούχος εταιρεία “Actimis Pharmaceuticals, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3085219 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “GB007, Inc.” που εδρεύει εις 3013 Science Park Road, Suite 200, San Diego, CA 92121, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3086671	Η δικαιούχος εταιρεία “Actimis Pharmaceuticals, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3086671 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. συγχωνεύθηκε με την εταιρεία “GB007, Inc.” που εδρεύει εις 3013 Science Park Road, Suite 200, San Diego, CA 92121, U.S.A., η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
3063095	Ο δικαιούχος κ. Νικόλαος Πήττας του υπ’ αριθμ. 3063095 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: Σώμερσετ 70, 26500 Ρίο Πατρών σε : Οικολογική και Ενεργειακή Μηχανική, Δρέπανο Αχαΐας.
3081420	Η δικαιούχος εταιρεία “Biogen MA Inc.” υπ’ αριθμ. 3081420 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την διεύθυνσή της από: 250 Binney Street, Cambridge, MA 02142, U.S.A. σε : 255 Binney Street, Cambridge, MA 02142, U.S.A.

<i>ΑΡ. Ε.Δ.Ε.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ</i>
3070961	Η εταιρεία “Array Biopharma, Inc. (συνδικαιούχος με την εταιρεία AstaZeneca AB) του υπ’ αριθμ. 3070961 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. διόρθωσε την επωνυμία της σε: “Array BioPharma Inc.”
3087762.B2	Η δικαιούχος εταιρεία “Hydrogenious Technologies GmbH” του υπ’ αριθμ. 3087762.B2 τροποποιημένου πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Hydrogenious LOHC Technologies GmbH”
3095603	Η δικαιούχος εταιρεία “Viscolube S.r.l.” του υπ’ αριθμ. 3095603 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Itelyum Regeneration S.R.L.”
3096136	Η δικαιούχος εταιρεία “ARSANIS Biosciences GmbH” του υπ’ αριθμ. 3096136 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “X4 Pharmaceuticals (Austria) GmbH”
3098629	Η δικαιούχος εταιρεία “Viscolube S.r.l.” του υπ’ αριθμ. 3098629 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μετέβαλε την επωνυμία της σε: “Itelyum Regeneration S.R.L.”

### ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Επίσης κοινοποιήθηκαν στον Ο.Β.Ι. οι παρακάτω μεταβολές που συντελέστηκαν κατά την Ευρωπαϊκή φάση ενώπιον του ΕΓΔΕ:

<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗ</i>
3069694	Η δικαιούχος εταιρεία “Chantiers De L’ Atlantique” του υπ’ αριθμ. 3069694 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Gaztransport et Technigaz S.A.” που εδρεύει εις 1 route de Versailles, 78470 St. Remy Les Chevreuse, France, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
3095056	Η δικαιούχος εταιρεία “Da Volterra” του υπ’ αριθμ. 3095056 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε ποσοστό των εξ αδιαίρετου δικαιωμάτων της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στους εξής : 1) “Da Volterra” που εδρεύει εις 172 Rue de Charonne, 75011 Paris, France 2) “Centre National de la Recherche Scientifique”, που εδρεύει εις 3 rue Michel-Ange, 75016 Paris, France, 3) “Assistance Publique-Hopitaux de Paris”, που εδρεύει εις 3 avenue Victoria, 75004 Paris, France, 4) “Univerite Paris Diderot-Paris 7”, που εδρεύει εις 5 rue Thomas Mann, 75013 Paris, France και 6) “Univerite Paris-Sud 11”, που εδρεύει εις 15 rue Georges Clemenceau, 91405 Orsay, France, οι αποτελούν τους νέους εξ αδιαίρετου συνδικαιούχους.
3099282	Η εταιρεία “Leadiant Biosciences SA In Liquidazione” (συνδικαιούχος με το The UAB Research Foundation) του υπ’ αριθμ. 3099282 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε το ιδανικό μερίδιό της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Leadiant Biosciences S.p.A.” που εδρεύει εις Via Sudafrica, 20, 00144 Roma, Italy, η οποία αποτελεί τη νέα συνδικαιούχο.
3100665	Η δικαιούχος εταιρεία “Shenzhen Chaoqi Parking Technology Co., Ltd.” του υπ’ αριθμ. 3100665 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. μεταβίβασε όλα τα δικαιώματά της (σύμφωνα με τους Κανόνες 22 & 85 ΣΕΔΕ) στην εταιρεία “Shandong Chixiang Machinery Technology Co., Ltd.” που εδρεύει εις North of Fufeng Street, Lingcheng District, Dezhou City, Shandong, China, η οποία αποτελεί τη νέα δικαιούχο.
<i>ΑΡ. ΕΔΕ.</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΕΔΡΑΣ</i>
3100945	Η δικαιούχος εταιρεία “Pantheryx, Inc.” του υπ’ αριθμ. 3100945 πιστοποιητικού κατάθεσης μετάφρασης Ευρωπαϊκού Δ.Ε. άλλαξε την έδρά της από : 5541 Central Avenue West 270, Boulder, CO 80301, U.S.A. σε: “5480 Valmont Rd. Suite 325, Boulder, CO 80301, U.S.A.

**ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΦΑΡΜΑΚΑ**

<i>ΑΡ. ΣΠΠΦ</i>	<i>ΑΛΛΑΓΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ</i>
8000556	Η δικαιούχος εταιρεία “Biogen MA Inc.” του υπ’ αριθμ. 8000556 συμπληρωματικού πιστοποιητικού προστασίας για φάρμακο <i>άλλαξε</i> την διεύθυνσή της από : 250 Binney Street, Cambridge, MA 02142, U.S.A. σε: 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, U.S.A.

## Κ Ε Φ Α Λ Α Ι Ο 2

### ΕΚΠΤΩΣΕΙΣ - ΑΝΑΚΛΗΣΕΙΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ

#### ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

*Κατ' εφαρμογή των άρθρων 16 § 1,2 και 24 του Ν. 1733/1987 "Μεταφορά τεχνολογίας, εφευρέσεις και τεχνολογική καινοτομία" (ΦΕΚ 171, Α), οι κάτωθι πράξεις εκπτώσεων και ανακλήσεων δημοσιεύτηκαν και γνωστοποιήθηκαν στο κοινό με το Ε.Δ.Β.Ι. "Τεύχος ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΛΗΣΕΩΝ" στις 7 Ιανουαρίου 2020.*

*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. : 3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : 07/01/2020

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
20080100394	HONDA MOTOR CO., LTD.
20120100311	ΝΤΟΒΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
20140100313	ΚΑΝΑΡΕΛΗΣ ΠΑΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΝΑΡΕΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20150100264	ΣΑΚΙΖΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
20160100342	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
20170100255	ΜΟΥΣΟΥΛΗΣ ΠΕΤΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
20170100257	ΣΠΑΝΔΑΓΟΣ ΙΩΑΝΝΗ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΣΠΑΤΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
20170100271	ΜΠΑΣΑΚΙΔΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ
20170100283	ΤΡΑΚΑΛΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ

## ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ

<i>ΑΡ. ΔΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
1006008	ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
1006042	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Ε.Κ.Ε.Φ.Ε.)-ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ ΤΣΕΡΕΠΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΚΑΚΑΜΠΑΚΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΠΕΤΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΓΟΓΓΟΛΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
1006102	HONDA MOTOR CO., LTD.
1006432	ΓΕΡΑΣΙΜΙΔΗΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ
1006510	ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ ΛΕΥΚΟΛΙΘΟΙ Α.Μ.Β.Ν.Ε.Ε.
1006913	ΠΑΤΣΑΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΥ ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΣ
1007575	ΚΕΦΑΛΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
1007941	ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ Δ.Τ. ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.
1007973	"ΦΑΡΜΑΤΕΝ Α.Β.Ε.Ε."
1008260	"ΦΑΡΜΑΤΕΝ Α.Β.Ε.Ε."
1008554	ΦΑΡΜΑΤΕΝ Α.Β.Ε.Ε.
1008718	ΣΠΑΡΤΙΝΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1008783	ΣΤΕΦΑΝΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗΣ
1008813	ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΔΡΙΚΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ ΜΙΧΑΗΛ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
1008820	ΣΑΚΙΖΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
1008851	ΚΑΛΠΑΚΙΔΗΣ ΛΑΖΑΡΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
1009027	ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΣΩΖΟΝΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
1009286	ΓΚΑΝΤΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
1009398	ΚΑΡΑΤΣΟΥΝΗ ΑΡΙΣΤΟΔΗΜΟΥ ΔΙΚΑΤΕΡΙΝΗ

## ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

<i>ΑΡ. ΑΙΤ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
20130200103	ΣΤΑΜΑΤΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
20160200042	ΚΟΥΚΟΥΡΑΚΗ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΛΑΙΡΗ-ΜΑΡΙΑ

20170200151	ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
20170200155	ΝΑΣΙΚΑΣ ΑΝΔΡΕΑ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
20170200157	ΓΕΡΑΣΙΜΟΥ ΧΡΗΣΤΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
20170200172	ARM LIMITED
20170200179	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ

**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑΣ**

<i>ΑΡ. ΠΥΧ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
2003115	ΣΙΔΕΡΑΚΗΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝΟΣ ΑΡΤΕΜΙΟΣ

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΑ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ**

<i>ΑΡ. ΕΛΕ</i>	<i>ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ</i>
3043379	GUERBET
3043402	PHOENIX AG
3044323	INEOS SALES (UK) LIMITED NAPHTACHIMIE SA
3046859	GEORGIA-PACIFIC FRANCE
3047025	MERCK SERONO SA
3048116	LIFESCAN, INC.
3048423	BASF SE
3049751	NODEN PHARMA DAC
3049857	SAUVESTRE, JEAN-CLAUDE
3050968	SMITHKLINE BEECHAM PLC
3051316	LAFARGE ROOFING COMPONENTS GMBH & CO. KG
3051767	GONZALEZ URDIALES, LUIS MIGUEL
3052629	GEMEENTE AMSTERDAM, GEMEENTELIJKE DIENST AFVALVERWERKING
3052984	LIPOTEC S.A.
3053226	AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V.
3053245	BASF AKTIENGESELLSCHAFT
3053304	VERENIGING VOOR CHRISTELIJK WETENSCHAPPELIJK ONDERWIJS
3053434	PALATIN TECHNOLOGIES, INC.
3053509	LES LABORATOIRES SERVIER
3054906	WOB BEN, ALOYS

3055348	BIOCON LIMITED
3055390	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
3055446	PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.
3056372	UPONOR INNOVATION AB
3056403	TECRES S.P.A.
3056577.B2	LIFESCAN, INC.
3056666	INTERNATIONAL CONTROLS AND MEASUREMENTS CORP.,
3057075	LES LABORATOIRES SERVIER
3057272	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3057394	WOB BEN, ALOYS
3058776	WOB BEN, ALOYS
3059187	GIANUS S.P.A.
3059639	WOB BEN, ALOYS
3059920	3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY
3060625	LG ELECTRONICS INC.
3061413	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.
3061433	TEREOS
3061493	THE THOMAS MACHINES S.A.
3061883	LES LABORATOIRES SERVIER
3062233.B2	CLASADO INC.
3062297	THE THOMAS MACHINES SA
3062501	GLAXO GROUP LIMITED
3063232	MONODOR PATENTS SA
3063894.B2	ADAMED SP. Z O.O.
3064167	YEH, WEN-YA
3064643	L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE
3064670	WOB BEN, ALOYS
3065506	WOB BEN, ALOYS
3065512	VALADI, MAHMOOD
3066165.B2	CRESCENDO BIOLOGICS LIMITED
3067608	TAKEDA GMBH
3067977	INDENA S.P.A.
3067991	LIFESCAN, INC.
3068165	AVEVE N.V. VITAMEX N.V.
3068168	LIFESCAN, INC.



3068333	XIGEN S.A.
3068548	XYLECO, INC.
3068710	NOKIA TECHNOLOGIES OY
3068801	ARSLINE S.A.
3069040	NODEN PHARMA DAC
3069241	REKIK, ELYES BEN MOHAMED RAOUF REKIK, RAOUF
3069267	OMYA INTERNATIONAL AG
3069890	WILLY RUSCH GMBH
3069896	GRUNENTHAL GMBH
3070176	LES LABORATOIRES SERVIER
3070567	RHEA VENDORS S.P.A.
3070632	AXELAR AB
3071153	ARCELIK ANONIM SIRKETI
3071229	EURO-CELTIQUE S.A.
3071404	HEXION GMBH
3071734	SKENDI FINANCE, LTD.
3071753	TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT
3071785	XYLECO, INC.
3072237	MANTROSE-HAEUSER COMPANY, INC.
3072294	DSM IP ASSETS B.V.
3072412	ILLYCAFFE' S.P.A.
3073040	KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.
3073216	SINVENT AS
3073441	BASF SE
3073605	CLARIANT FINANCE (BVI) LIMITED
3073771	WOBEN, ALOYS
3073930	MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH
3074091	SAVIO S.P.A.
3074206	BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE
3074292	EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.
3074444	EURO-CELTIQUE S.A.
3074455	HAYASHIBARA CO., LTD OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. THE UNIVERSITY OF TOKYO
3074727	DECEUNINCK NV
3074741	SHIP'S EQUIPMENT CENTRE GRONINGEN B.V.
3075228	ETHYPHARM

3075383	BRISTOL - MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND
3076143	TECTIA OYJ
3076214	BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH
3076385	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD
3076390	SPP INDUSTRIES HOLDINGS PTY LTD
3076654	GENENTECH, INC.
3076749	MITSUBISHI HITACHI POWER SYSTEMS EUROPE GMBH
3076844	NEPHROGENEX, INC.
3076866	GPCP IP HOLDINGS LLC
3077068	NOKIA TECHNOLOGIES OY
3077210	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED
3077649	LAMMENS, HENRI VANNEYRE, ALAIN DORCY, GERAUD AMOUREUX, CHRISTOPHE VERMERSCH, CAROLE LEFEBVRE, YANNICK DORCY, YVES
3077678	LES LABORATOIRES SERVIER
3078135	MERCK PATENT GMBH
3078471	LAFARGE GYPSUM INTERNATIONAL
3078595	SIEGEL, HOLGER
3078626	FISH BIOTECH LTD. ISRAEL OCEANOGRAPHIC AND LIMNOLOGICAL RESEARCH LTD.
3079648	SATELEC-SOCIETE POUR LA CONCEPTION DES APPLICATIONS DES TECHNIQUES ELECTRONIQUES
3079882	SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH
3079941	IPSEN PHARMA
3080941	BASF SE
3081271	CEPHALON, INC.
3081280	NOVARTIS AG MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
3081287	NESTEC S.A.
3081590	BORRACCI, FABRIZIO AMORUSO, MATTEO
3081869	THERAMEX HQ UK LIMITED
3081929	YM BIOSCIENCES AUSTRALIA PTY LTD
3082365	XIGEN INFLAMMATION LTD.
3082709	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD
3082739	UNIVERSITY OF WASHINGTON
3082933	LABORATORIOS SILANES, S.A. DE C.V.

3083025	AMIRA PHARMACEUTICALS, INC.
3083204	WATSON, JAMES B.
3083230	XIGEN INFLAMMATION LTD.
3083437	ETHYPHARM
3083470	PHARNEXT
3083656	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
3083716	XIGEN INFLAMMATION LTD.
3083994	PATHEON SOFTGELS INC.
3083996	ADAMA MAKHTESHIM LTD.
3084127	EURO-CELTIQUE S.A.
3084494	NTT DOCOMO, INC.
3084606	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
3084700	QUALCOMM INCORPORATED
3084725	DIAXONHIT
3084817	ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD.
3085131	SCHMIDT JANOS HORVATH IOSIF ROBERT
3085522	ADAMED SP. Z O.O.
3085607	NOVARTIS AG
3085683	WOBEN PROPERTIES GMBH
3085704	BIOELECTRON TECHNOLOGY CORPORATION
3085753	AYAL ROBOTICS AND ENGINEERING LTD.
3085940	SKENDI FINANCE, LTD.
3085942	SKENDI FINANCE, LTD.
3086063	NOVARTIS AG MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
3086204	ELI LILLY AND COMPANY
3086231	THALES ITALIA S.P.A.
3086582	BASF SE
3086590	VANDERBILT UNIVERSITY
3086713	CHEMOCENTRYX, INC.
3087147	LDR MEDICAL
3087218	WOBEN PROPERTIES GMBH
3087344	N.V. NUTRICIA
3087366	GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.
3087410	SIGNANINI, PATRIZIO
3087428	GILEAD SCIENCES, INC.

3087765	RENEWABLE ALGAL ENERGY, LLC
3087806	CHELF, JONATHAN DAVID
3087823	NAGRAVISION S.A.
3088062	EISAI R MANAGEMENT CO., LTD.
3088159	CLASADO INC.
3088268	WU, MEIZHONG
3088416	XYLECO, INC.
3088597	GPCP IP HOLDINGS LLC
3088606	DETERMINANTS OF METABOLISM RESEARCH LABORATORY S.R.L.
3088656	TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED DAEWOO SHIPBUILDING ENGINEERING CO., LTD.
3088966	ID BIOMEDICAL CORPORATION OF QUEBEC GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A.
3088987	OPKO HEALTH, INC.
3088995	ARKEMA FRANCE
3089019	KOWA COMPANY, LTD.
3089026	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD
3089027	TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED DAEWOO SHIPBUILDING ENGINEERING CO., LTD.
3089160	LOUVER-LITE LIMITED
3089205	DAEWOO SHIPBUILDING ENGINEERING CO., LTD.
3089443	THEO SCHRODERS ENTWICKLUNG & BERATUNG GMBH
3089458	ARKEMA FRANCE
3089584	IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD
3089657	PLASTIKA KRITIS S.A.
3089674	F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
3089755	UNILEVER BCS EUROPE B.V.
3089771	FERRING B.V.
3089839	GILEAD SCIENCES, INC.
3090074	GLOBAL FRESH FOODS
3090172	CHR. HANSEN A/S
3090346	INSTITUT NATIONAL D ETUDES SUPERIEURES AGRONOMIQUES DE MONTPELLIER AGROSOLUTIONS
3090355	GENZYME CORPORATION
3090362	PATHEON SOFTGELS INC.
3090462	DOMPE FARMACEUTICI S.P.A.
3090604	BEVERAGE PACKAGING EUROPE LTD.
3090674	SANOFI

3090994	INDIVIOR UK LIMITED
3091168	BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT
3091253	RENEWABLE ALGAL ENERGY, LLC
3091996	THE GILLETTE COMPANY LLC
3092016	SUPERDOME SARL
3092087	TOTAL MARKETING SERVICES
3092177	GENIUS GMBH
3092187	ASTELLAS PHARMA INC.
3092264	THE GILLETTE COMPANY LLC
3092276	IPSEN BIOPHARM LIMITED
3092282	ADARE PHARMACEUTICALS, INC.
3092403	ESSITY OPERATIONS FRANCE
3092506	GILEAD SCIENCES, INC. SELCIA LTD
3092566	SERAGON PHARMACEUTICALS, INC.
3092665	DOW AGROSCIENCES LLC
3092764	QUICK S.P.A.
3092926	RENEWABLE ALGAL ENERGY, LLC
3093291	AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V.
3093375	GENZYME CORPORATION
3093401	INDENA S.P.A.
3093636	ORION PHARMA (UK) LIMITED
3093637	ORION PHARMA (UK) LIMITED
3093843	FIBERWEB, LLC
3093848	SESVANDERHAVE N.V.
3094048	UNIVERSITY OF WASHINGTON
3094050	NOVARTIS AG MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
3094082	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CNIC)
3094343	ELI LILLY & COMPANY
3094453	ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK GMBH
3094479	SANOCHEMIA PHARMAZEUTIKA AG
3094556	COLLEGIUM PHARMACEUTICAL, INC.
3094679	GILEAD SCIENCES, INC. CYPRALIS LIMITED
3094772	BRECHOT, CHRISTIAN ALFACT INNOVATION
3094849	INDIVIOR UK LIMITED

3094950	GILEAD SCIENCES, INC.
3095021	3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY
3095125	SYNTHOMER DEUTSCHLAND GMBH
3095531	CHELF, JONATHAN DAVID
3095548	GILEAD SCIENCES, INC.
3095692	MERCK PATENT GMBH
3095951	NOVARTIS AG MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
3095973	BOLTON MANITOBA SPA
3096003	RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN
3096282	BENMORE VENTURES LIMITED
3096546	LAFARGE
3096674	F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
3096677	DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD.
3096730	NESTEC S.A.
3096743	SAMBUSSETI, ANTONIO CANCARINI, GIANNI
3096847	SOFTBANK ROBOTICS EUROPE
3096919	SP2L
3097678	GENZYME CORPORATION
3097839	EASYLAP LTD.
3097866	VOSSLOH-WERKE GMBH
3097908	BASF SE
3098067	BAYER CROPSCIENCE AG
3098290	MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. THE KITASATO INSTITUTE
3098528	KETTEN-WULF BETRIEBS-GMBH
3098604	INDENA S.P.A.
3099267	BIOELECTRON TECHNOLOGY CORPORATION

Η απόφαση αυτή να δημοσιευτεί στο Ειδικό Δελτίο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Ε.Δ.Β.Ι.)

Μαρούσι, 7 Ιανουαρίου 2020  
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ



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







---

*OYΔEMIA*

---

#### ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΔΒΙ

α) Σε οπτικό δίσκο (CD), ως εξής:		
Τεύχη Α' και Β' μαζί ανά δίσκο .....	EYPΩ	2,00
Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....	EYPΩ	22,00
Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί.....	EYPΩ	44,00
β) Ετήσια συνδρομή για τα Τεύχη Α' και Β' μαζί σε έντυπη μορφή και σε οπτικό δίσκο (CD) ταυτόχρονα.....		
Ετήσια συνδρομή Εσωτερικού .....	EYPΩ	77,00
Ετήσια συνδρομή Εξωτερικού .....	EYPΩ	154,00
γ) Ετήσια συνδρομή για την πρόσβαση και στα δύο Τεύχη του ΕΔΒΙ στις ιστοσελίδες του ΟΒΙ.....	EYPΩ	0,00

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

Οργανισμό Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)

Γιάννη Σταυρουλάκη 5

151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου

τηλ.: 2106828231

#### SUBSCRIPTIONS FOR THE INDUSTRIAL PROPERTY BULLETIN

a) On compact disc (CD):		
Volume A' and B', price per disc .....	EURO	2,00
Annual domestic subscription for both Volumes (A' and B') .....	EURO	22,00
Annual foreign subscription for both Volumes (A' and B') .....	EURO	44,00
b) Annual subscription for both Volumes (A' and B') in printed form and on compact disc (CD) simultaneously		
Annual domestic subscription .....	EURO	77,00
Annual foreign subscription .....	EURO	154,00
c) Annual subscription for access to both Volumes (A' and B') displayed on the OBI's website pages.....	EURO	0,00

For bulletin purchasing or subscription information, please contact:

5 Gianni Stavroulaki Str.

151 25 Paradissos Amarousiou

Athens - Greece

tel.: (0030210) 6828231