

BOLETIN DE PUBLICACIONES

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

CORRESPONDIENTE A

MARZO

2023

LA PAZ - BOLIVIA

SECCIÓN

1

PATENTE DE INVENCION

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

DECISIÓN 486 de la Comunidad Andina Régimen Común sobre Propiedad Industrial

Artículo 42.- Dentro del plazo de sesenta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar la patentabilidad de la invención. A solicitud de parte, la oficina nacional competente otorgará, por una sola vez, un plazo adicional de sesenta días para sustentar la oposición.

Las oposiciones temerarias podrán ser sancionadas si así lo disponen las normas nacionales.

13500

Nombre de la Invención

UNA FORMULACION HERBICIDA MEJORADA

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País

2016000040 09-01-2023 Perla Koziner U. **UPL Limited**

1.- Paresh, Vithaldas TALATI Inventor(es)

2.- Rajan, Ramakant SHIRSAT

3.- Jaidev, Rajnikant SHROFF

PATENTE DE INVENCION Tipo

Clasificación -CIP(17): A01N

Reivindica Prioridad

RESUMEN

F1

F1

invención presente proporciona La formulaciones ZC novedosas que no manchan que comprenden pendimetalina y coherbicida. La formulación proporciona la combinación de pendimetalina y

coherbicidas en una formulación estable que permite la degradación mínima de los compuestos activos, lo que proporciona un espectro más amplio de control de las malezas.

Número de Publicación

13501

Nombre de la Invención

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

Código País

Inventor(es)

oqiT Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es)

COMPOSICIONES NASALES DE CANNABINOIDES

2017000118 22-03-2019

WOLFGANG L. OHNES CASSO ACERUS PHARMACEUTICALS

CORPORATION

CA

1.- NATHAN BRYSON 2.- AVINASH SHARMA

PATENTE DE INVENCION

CIP(23): A61K

SI

Número	Fecha	Cod. país
62/344,486	02-06-2016	US
62/426,403	25-11-2016	US

RESUMEN

Una composición de cannabinoide semisólida o líquida viscosa administrada por vía nasal, métodos nasales para la administración de las composiciones farmacéuticas nasales, métodos fabricación de composiciones para la farmacéuticas nasales, y métodos nasales para el tratamiento de enfermedades tratables por medio de composiciones farmacéuticas nasales formuladas con un cannabinoide o mezclas de

13502

Nombre de la Invención

FORMULACIONES DE LIBERACION CONTROLADA PARA AGROQUÍMICOS RESUMEN

plagas.

activos/ingredientes

Número de Solicitud

Representante

Solicitante(s)

2019000117 Fecha de Solicitud 26-07-2019

> **RAMIRO MORENO BALDIVIESO BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

Código País

1.- ANDREAS IDE Inventor(es)

> 2.- SMITA PATEL 3.- HOLGER EGGER

4.- DANIEL GORDON DUFF

5.- MICHAEL OSTENDORF

6.- ROLAND DECKWER

7.- DUY LE

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

CIP(23): A01N Clasificación

Reivindica Prioridad SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
18186131.1	27-07-2018	EP
62/874.130	15-07-2019	US

Número de Publicación 13503

ÁCIDO SULFÚRICO MODIFICADO Y USOS DEL MISMO Nombre de la Invención

Número de Solicitud 2021000043 Fecha de Solicitud 26-02-2021

Representante Luz Mónica Rivero de Rocabado

SIXRING INC. Solicitante(s)

Código País CA

1.- Karl W DAWSON Inventor(es)

> 2.- Kyle G WYNNYK 3.- Clay PURDY

4.- Markus WEISSENBERGER

PATENTE DE INVENCION Tipo

Clasificación CIP(23): C01B

Reivindica Prioridad SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
3,074,194	28-02-2020	CA



Compuestos activos encapsulados (principios

producen mediante diferentes métodos, con los

efectos negativos sobre la planta minimizados o ausentes y/o mayor compatibilidad biológica

a la vez que se conserva la eficacia contra las

activos/AI)

que

RESUMEN

Un compuesto que comprende: ácido sulfúrico; un compuesto que comprende un resto amina; un compuesto que comprende un resto ácido sulfónico; y un peróxido. Dicha composición es capaz de deslignificar la biomasa.

13504

Nombre de la Invención

ÁCIDO SULFÚRICO MODIFICADO Y USOS DEL MISMO

2021000045 Número de Solicitud Fecha de Solicitud 26-02-2021

Representante Luz Mónica Rivero de Rocabado

SIXRING INC. Solicitante(s)

Código País

1.- Markus WEISSENBERGER Inventor(es)

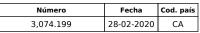
> 2.- Kyle G WYNNYK 3.- Karl W DAWSON 4.- Clay PURDY

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación CIP(23): C01B

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)





RESUMEN

Código País

Tipo

Prioridad(es)

Una composición ácida acuosa modificada que comprende: ácido sulfúrico; un compuesto que comprende un resto amina y un resto de ácido sulfónico; y un peróxido; en la que el ácido sulfúrico, dicho compuesto que comprende un resto amina y un resto ácido sulfónico y dicho peróxido están presentes en una relación molar de no menos de 1:1:1. También se describen métodos para usar tales composiciones.

Número de P	ublicación
-------------	------------

13505

Nombre de la Invención

COMPOSICIONES FUNGICIDAS RESUMEN

Número de Solicitud 2021000058 Fecha de Solicitud 05-03-2021 Representante Octavio Alvarez

SYNGENTA CROP PROTECTION Solicitante(s)

AG CH

Inventor(es) 1.- Stefano RENDINE

2.- Farhan BOU HAMDAN

3.- Laura QUARANTA 4.- Simon WILLIAMS

5.- Matthias WEISS

6.- Thomas James HOFFMAN 7.- Ulrich Johannes HAAS

8.- David BEATTIE

PATENTE DE INVENCION

CIP(23): A01N Clasificación

Reivindica Prioridad

Número	Fecha	Cod. país
GB/2020137.2	18-12-2020	GB
GB/2003214.0	05-03-2020	GB

Una composición fungicida que comprende una mezcla de los componentes (A) y (B), en donde los componentes (A) y (B) son como se definen en la reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por parte de microorganismos fitopatógenos, preferentemente hongos.

13506

Nombre de la Invención

"FENILURACILOS HERBICIDAS"

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

Código País

Inventor(es)

Tipo

Clasificación

Prioridad(es)

Reivindica Prioridad

2021000059 05-03-2021

Pablo Kyllmann Díaz

BASF SE

DE

1.- Laetitia Souillart

2.- Tobias Seiser

3.- Desislava Slavcheva Petkova

4.- Matthias Witschel

5.- Liliana Parra Rapado

PATENTE DE INVENCION

-CIP (23): A01N

SI

Número	Fecha	Cod. país
EP 20161516.8	06-03-2020	EP

RESUMEN

La presente invención se refiere a feniluracilos de la fórmula (I)

o sus sales o derivados agrícolamente aceptables, en donde las variables se definen de acuerdo con la descripción, los procesos e intermedios para preparar los feniluracilos de la fórmula (I) y su uso como herbicidas, es decir, para controlar plantas dañinas y también un método para controlar la vegetación no deseada que comprende dejar actuar una cantidad de eficacia herbicida de al menos un feniluracilo de la 10 fórmula (I) sobre las plantas, sus semillas y/o su hábitat.

Número de Publicación Nombre de la Invención 13507
"SISTEMA Y MÉTODO DE DETECCION E IDENTIFICACION DE CULTIVO Y MALEZA"

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

Código País Inventor(es)

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es) 2021000060 05-03-2021 Pablo Kyllmann Díaz PLANTIUM S.A.

AR

1.- Cintia CORTI

2.- Nicolás PELLEJERO

PATENTE DE INVENCION -CIP(23): A01B

SI

Número	Fecha	Cod. país
PCT/IB2020/051926	05-03-2020	WO
AR 20200101014	08-04-2020	AR

RESIIMEN

Un sistema de detección e identificación de especies vegetales en un campo agrícola que permite actuar sobre las mismas, que comprende al menos una cámara que comprende una lente, un filtro pasabanda y un sensor de imagen; una unidad de GPS; y al menos una unidad de procesamiento de datos que comprende medios de almacenamiento de datos y está en comunicación de datos con la al menos una cámara y con la unidad de GPS, en donde cada unidad de procesamiento de datos comprende un sistema de calibración de las cámaras, en donde las cámaras capturan y envían imágenes a la unidad de procesamiento de datos, en donde cada unidad de procesamiento de datos está configurada para detectar e identificar especies vegetales de manera autónoma, discriminando entre cultivos, malezas y suelo, en base a las imágenes que recibe y tomar decisiones según lo detectado e identificado, y en donde cada unidad de procesamiento de geoposiciona las especies vegetales detectadas. Un método que utiliza el sistema de detección e identificación de especies vegetales de la presente invención para detectar e identificar especies vegetales en un campo agrícola.

Nombre de la Invención

ción **13508**

"ROBOT ELECTRICO MODULAR Y RECONFIGURABLE PARA AGRICULTURA"

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante

Representante Solicitante(s)

Código País Inventor(es)

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es) 2021000061 05-03-2021

Pablo Kyllmann Díaz JORGE ALBERTO GENTILI; PLANTIUM S.A.

AR; AR

Germán LÓPEZ
 Esequiel MILAZZO
 Federico TOMI
 Matías QUAGLIA

PATENTE DE INVENCION -CIP(23): A01B

SI

Número	Fecha	Cod. país
PCT/IB2020/051925	05-03-2020	WO
AR 20200101011	08-04-2020	AR

RESUMEN

Un robot eléctrico autónomo modular y reconfigurable capaz de adaptarse a cualquier tipo de condición y trabajo en un ambiente agrícola, que comprende: un chasis simétrico que comprende una parte delantera, una parte media v una parte trasera: una fuente de alimentación ubicada en la parte delantera del chasis; un implemento ubicado en la parte trasera del chasis; dos conjuntos de rueda ubicados cada uno extremos en transversalmente opuestos de la parte delantera del chasis y dos conjuntos de rueda ubicados cada uno transversalmente opuestos de la parte trasera del chasis; una unidad de GNSS para geoposicionar al robot eléctrico en tiempo real; y un módulo de procesamiento y control que controla al robot eléctrico y está en comunicación de datos con la unidad de GNSS, en donde cada conjunto de rueda ubicado en la parte delantera del chasis comprende una rueda con un motor eléctrico directamente acoplado a la misma.

Número de Publicación

Nombre de la Invención

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

Código País

Inventor(es)

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es) 13509

COMPOSICIONES FUNGICIDAS

2021000062 05-03-2021 Octavio Alvarez

SYNGENTA CROP PROTECTION

AG CH

1.- Ulrich Johannes HAAS

PATENTE DE INVENCION

2.- David BEATTIE

3.- Thomas James HOFFMAN

-CIP(23): A01N

SI

Número	Fecha	Cod. país
GB/2003202.5	05-03-2020	GB
GB/2020136.4	18-12-2020	GB

RESUMEN

Una composición fungicida que comprende una mezcla de componentes (A) y (B), donde los componentes (A) y (B) son como se definen en la reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por parte de microorganismos fitopatógenos, preferiblemente hongos.

Nombre de la Invención

13510

ADITIVO DE GLUFOSINATO PARA MEJORAR EL CONTROL DE MALEZAS

Número de Solicitud

Fecha de Solicitud Representante

Código País

14-05-2021 Luz Mónica Rivero de Rocabado THE BOARD OF TRUSTEES OF Solicitante(s)

US

1.- Jason Keith NORSWORTHY Inventor(es)

2021000107

2.- Grant Lawson PRIESS

THE UNIVERSITY OF ARKANSAS

PATENTE DE INVENCION Tipo

Clasificación CIP(23): A01N

Reivindica Prioridad NO RESUMEN

En la presente se divulgan un herbicida y métodos para el control de un pasto o una maleza de hoja ancha en un cultivo. El herbicida comprende una cantidad eficaz de glufosinato, o una sal del mismo, y una cantidad eficaz de un inhibidor metabólico.

Número de Publicación

13511

Nombre de la Invención

Número de Solicitud

Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País

Inventor(es)

Tipo Clasificación

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

"MÉTODOS PARA LA PRODUCCIÓN DE CANNABINOIDES"

2021000108 14-05-2021

Pablo Kyllmann Díaz **EVN HOLDINGS LLC**

1.- Basil Mohammad HANTASH

PATENTE DE INVENCION

CIP(23): C12N

SI

Número	Fecha	Cod. país
63/024,770	14-05-2020	US

RESUMEN

Se divulgan bacterias modificadas y métodos para la construcción de secuencias metabólicas dentro de bacterias para la producción de biomoléculas que incluyen cannabinoides, precursores de cannabinoides y derivados de cannabinoides.

Número de Publicación

Nombre de la Invención

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País

Inventor(es)

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es)

13512

COMPOSICIÓN ACUOSA DE UN FUNGICIDA DE DITIOCARBAMATO

2021000115 28-05-2021 J. Ignacio Zapata

ADAMA MAKHTESHIM LTD.

ш

1.- Wilhelmus Maria VAN DER KRIEKEN

2.- Christian STRATMANN **PATENTE DE INVENCION**

CIP(23): A01N

SI

Número	Fecha	Cod. país
63/031,139	28-05-2020	US

RESUMEN

La invención se refiere a una composición un compleio acuosa ane comprende polielectrolítico, fungicida un de ditiocarbamato, un portador acuoso un aditivo aceptable para uso agrícola. invención además se refiere a un método para producir la composición acuosa de acuerdo con la invención y a la utilización de dicha composición. La invención también se refiere a un método para proteger una planta y a un método para prevenir, reducir y/o eliminar la presencia de un patógeno en una planta, haciendo que dicha planta tome contacto con una composición de la invención.

13513

Nombre de la Invención

COMPOSICIONES FUNGICIDAS

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante

2021000118 02-06-2021 **Octavio Alvarez**

SYNGENTA CROP PROTECTION

ΑG CH

Inventor(es)

Solicitante(s)

Código País

1.- Olivier LOISELEUR 2.- Hanno Christian WOLF

Tipo Clasificación

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

PATENTE DE INVENCION

CIP(23): A01N

SI

Número	Fecha	Cod. país
EP / 20178364.4	04-06-2020	EP

RESUMEN

Una composición fungicida que comprende una mezcla de componentes (A) y (B), en donde los componentes (A) y (B) son como se ha definido en la reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por microorganismos fitopatógenos, preferentemente hongos.

Número de Publicación

13514

Nombre de la Invención

Número de Solicitud

Fecha de Solicitud Representante

Solicitante(s)

Código País

Inventor(es)

Tipo

Clasificación Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

2021000119 02-06-2021

Octavio Alvarez

SYNGENTA CROP PROTECTION

AG CH

> 1.- Olivier LOISELEUR 2.- Hanno Christian WOLF

PATENTE DE INVENCION

CIP(23): A01N

SI

Número	Fecha	Cod. país
EP / 20178367.7	04-06-2020	EP

COMPOSICIONES FUNGICIDAS

Una composición fungicida que comprende una mezcla de componentes (A) y (B), donde los componentes (A) y (B) son como se definen en reivindicación 1, y el uso de las composiciones en agricultura u horticultura para controlar o prevenir la infestación de plantas por parte de microorganismos preferentemente hongos. fitopatógenos,

13515

Nombre de la Invención

"USO DE COMPUESTOS DE TIPO ESTROBILURINA PARA COMBATIR HONGOS FITOPATÓGENOS QUE CONTIENEN UNA SUSTITUCIÓN DE AMINOÁCIDOS F129L EN LA PROTEÍNA MITOCONDRIAL DE CITOCROMO B QUE CONFIERE **RESISTENCIA A LOS INHIBIDORES QO VI"**

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País Inventor(es)

2021000145 08-07-2021

Pablo Kyllmann Díaz **BASF SE**

DF

- 1.- Sarang Kulkarni
- 2.- Chandan Dey
- 3.- Manojkumar Poonoth
- 4.- Rakesh Rath
- 5.- Ronan Le Vezouet
- 6.- Christian Harald Winter
- 7.- Andreas Koch
- 8.- Marcus Fehr
- 9.- Vanessa Tegge
- 10.-Smriti Khanna
- 11.-Wassilios Grammenos

PATENTE DE INVENCION CIP(23): A01N

Clasificación Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

Tipo

SI

Número	Fecha	Cod. país
IN 202021028966	08-07-2020	IN

Número de Publicación Nombre de la Invención

13516

UNA SOLUCIÓN DE SECADO CON DISOLVENTE Y PROCESOS PARA LOS **MISMOS**

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País Inventor(es)

2021000148 09-07-2021

Luz Mónica Rivero de Rocabado **Aquafortus Technologies Limited**

1.- Chaitra Prakash

- 2.- Haiming Tang
- 3.- Crystal Maddox

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

PATENTE DE INVENCION CIP(23): C02F

SI

Número	Fecha	Cod. país
63/050,546	10-07-2020	US
63/084,856	29-09-2020	US

RESUMEN

La presente invención se refiere al uso de compuestos de tipo estrobilurina de la Fórmula I y los N-óxidos y las sales de estos para combatir hongos fitopatógenos que contienen una sustitución de aminoácidos F129L en la proteína mitocondrial de citocromo b (también denominada mutación F129L en el gen citocromo b) que confiere mitocondrial resistencia a los inhibidores Qo y a métodos para combatir dichos hongos. La invención también se refiere a compuestos novedosos, procesos para preparar estos compuestos, a composiciones que comprenden al menos uno de dichos compuestos, y a semillas recubiertas con al menos uno de dichos compuestos.

La presente divulgación se refiere a una solución de secado de solvente y procesos para esto. La presente divulgación se refiere, más específicamente, a una solución de secado de solvente que, durante el uso, libera agua de una mezcla de solventes. La presente divulgación también se refiere a un proceso para recuperar una solución de secado de solvente, más específicamente, a un proceso para recuperar una solución de secado de solvente usando un proceso osmótico.

Nombre de la Invención

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País

Inventor(es)

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es)

13517

UNA SOLUCIÓN DE RECUPERACIÓN DE SAL Y PROCESOS DE USO DE ESTA

2021000149 09-07-2021

Luz Mónica Rivero de Rocabado **Aquafortus Technologies Limited**

1.- Chaitra Prakash 2.- Haiming Tang

3.- Crystal Maddox

PATENTE DE INVENCION CIP(23): C02F

Número	Fecha	Cod. país
63/050,402	10-07-2020	US

RESUMEN

La presente invención se refiere a una solución de recuperación de sales y a un proceso para separar una sal de una solución acuosa. Asimismo, la presente divulgación se refiere a una solución de recuperación de sales y a su uso para concentrar una solución salina o de salmuera mediante la recuperación de agua de esta. La solución de recuperación de sales comprende al menos dos o más componentes seleccionados independientemente de cualquier combinación de números enteros a), b), c) y d) donde:

- es un compuesto que contiene C4-C9 éter cíclico lineal, ramificado u opcionalmente sustituido;
- h) es un C3-C9 alquilo de cadena lineal o ramificado sustituido por -OH;
- es una C4-C9 cetona o C4-C9 dicetona c) de cadena lineal, ramificada o cíclica; y
- es un compuesto que contiene C3-C9 d) éster de cadena lineal o ramificado.

Número de Publicación Nombre de la Invención

CONTROL DE PARÁMETROS DE TEMPERATURA Y HUMEDAD 2021000181

31-08-2021

13518

RAMIRO MORENO BALDIVIESO CINN Consultoria e Comércio de **Equipamentos Hospitalares** Ltda.; JOSE MARIA RODRIGUEZ

PEREZ BR; BR

> 1.- IOSE MARIA RODRIGUEZ PEREZ

PATENTE DE INVENCION CIP(23): A61G

SI

Número	Fecha	Cod. país
BR 10 2020 017782 6	31-08-2020	BR

RESUMEN

CAMA CON AISLAMIENTO DE CONTAMINACIÓN DEL AMBIENTE EXTERNO Y

La presente invención se encuentra en el área de acomodaciones adaptadas para pacientes y describe una cama de hospital, especialmente para recién nacidos, dicha cama cuenta con medios para aislar la contaminación del ambiente externo con flujo de aire laminar y medios para controlar los parámetros de temperatura y humedad del flujo de aire. Dicha cama también comprende elementos sensores capaces de medir los parámetros de temperatura del paciente, una interfaz gráfica de interacción con el profesional de la salud para recibir y proporcionar información del paciente y un sistema servocontrolado capaz de ajustar los parámetros de temperatura y humedad del flujo de aire.

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

Código País Inventor(es)

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es)

13519

Nombre de la Invención

PIRIDONAS FUNGICIDAS

Número de Solicitud Fecha de Solicitud

licitud **2022000080** itud **12-04-2022**

Representante RAMIRO MORENO BALDIVIESO

Solicitante(s) FMC CORPORATION

Código País US

Inventor(es) 1.- Jeffrey Keith LONG

2.- Daniel AKWABOAH

Tipo PATENTE DE INVENCION

Clasificación -CIP(23): C07D

Reivindica Prioridad SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
63/174,332	13-04-2021	US

 Q^2 Q^1 Q^2 Q^2 Q^3 Q^3 Q^4 Q^2 Q^3 Q^4 Q^4

1

RESUMEN

Se divulgan compuestos de Fórmula 1, incluidos todos los isómeros geométricos y estereoisómeros, N-óxidos y sales de estos, donde,

W, R¹, R², R³, Q¹ y Q² son como se definen en la divulgación.

También se divulgan composiciones que contienen los compuestos de Fórmula 1 y métodos para controlar una enfermedad de las plantas provocada por un patógeno fúngico que comprende aplicar una cantidad eficaz de un compuesto o una composición de la invención.

Número de Publicación

13520

INHIBIDORES DE MUTACIÓN DE HER2

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

Nombre de la Invención

2022000122 27-06-2022 Perla Koziner U. Array BioPharma Inc.

Código País U

1.- Bryan Daniel ELLIS

2.- Erik James HICKEN3.- Ellen Ruth LAIRD

4.- Nicholas Charles LAZZARA

5.- Bradley Jon NEWHOUSE

6.- Spencer Phillip PAJK

7.- Rachel Zoe ROSEN

8.- Russell Andrew SHELP

PATENTE DE INVENCION

Clasificación CIP(23): A61P

SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

Tipo

Inventor(es)

RESUMEN

La presente invención se refiere a compuestos de la Fórmula (I):

y enantiómeros de estos, y a sales aceptables desde el punto de vista farmacéutico de la Fórmula (I) y dichos enantiómeros, en donde A, L2, R1, R2, R3, R4 y n son como se definen en la presente. La invención se refiere además a composiciones farmacéuticas que comprenden tales compuestos y sales, y a métodos y usos de tales compuestos, sales y composiciones para el tratamiento del crecimiento celular anormal, que incluye cáncer, en un sujeto que lo necesite.

J .		
Número	Fecha	Cod. país
63/215,435	26-06-2021	US
63/294,590	29-12-2021	US
63/350,495	09-06-2022	US

Nombre de la Invención

13521

COMPOSICIONES AGROQUÍMICAS RESUMEN

Se

divulgan composiciones

tamaño de partícula deseable.

estables para el control de insectos y hongos.

También se divulgan métodos para usar dichas

composiciones. Las composiciones divulgadas proporcionan una viscosidad deseable y/o un

agroquímicas

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

2022000192 20-09-2022 Perla Koziner U. **UPL LIMITED**

1.- Rajan Ramakant SHIRSAT Inventor(es)

> 2.- Pradip Dattatray WAGH 3.- Pramod Bhaurao PATIL

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación CIP(23): A01N

Reivindica Prioridad SI

Prioridad(es)

Código País

Número	Fecha	Cod. país
202121042547	20-09-2021	IN

13522

Número de Publicación

Nombre de la Invención

Número de Solicitud

Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s)

Código País

Inventor(es)

Tipo Clasificación Reivindica Prioridad Prioridad(es)

MÉTODO PARA RECUPERAR FÓSFORO

2022000202 29-09-2022 Perla Koziner U. Asaka Riken Co., Ltd.

JΡ

1.- Keita YAMADA

2.- Yukio SAKUMA

3.- Hiroto INOUE

PATENTE DE INVENCION

CIP(23): C01B

SI

Número	Fecha	Cod. país
2022-050129	25-03-2022	JP
2021-161144	30-09-2021	JP

RESUMEN

Se proporciona un método para recuperar fósforo; el método permite la reducción de la carga en el medio ambiente. El método para recuperar fósforo según la presente invención incluye: un paso formador de suspensión de usar, como materia prima, una solución acuosa de sal de litio que contiene una sal de litio en un intervalo de 0,1 a 70 g/L en términos de litio, y añadir un fosfato y una sal de aluminio a la solución acuosa de sal de litio para proporcionar una suspensión que contiene una mezcla de fosfato de litio e hidróxido de aluminio; y un paso recuperador de fósforo de separar por filtración el fosfato de litio e hidróxido de aluminio de la suspensión para proporcionar un filtrado, ajustar el pH del filtrado a un intervalo de 5 a 8, someter el filtrado a separación sólido-líquido para proporcionar un lodo que contiene fosfato de aluminio, y recuperar el lodo que incluye fósforo.

13523

Nombre de la Invención

UNA COMBINACIÓN AGROQUÍMICA RESUMEN

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País

2022000211 18-10-2022 Perla Koziner U. **UPL Limited**

1.- Giuvan LENZ Inventor(es) 2.- Ganesh RAO

oqiT **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación -CIP(23): A01N

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

En el presente documento se describen combinaciones de glufosinato, sales o ésteres del mismo o L-glufosinato, sales o ésteres del mismo con al menos dos herbicidas. Las resultantes combinaciones pueden ser sinérgicas. También se describen composiciones, métodos de uso y kit de partes de las mismas.

_	Número	Fecha	Cod. país
SI			

18-10-2021

Número de Publicación

13524

202121047126

Nombre de la Invención

MÉTODO PARA MEJORAR EL CRECIMIENTO DE LAS PLANTAS

Número de Solicitud Fecha de Solicitud Representante Solicitante(s) Código País

Inventor(es)

Clasificación

Prioridad(es)

Reivindica Prioridad

Tipo

Alessio Rosso Quintana **UPL LIMITED**

2022000240

24-11-2022

IN

- 1.- Rajapandian Ramanathan **NARAYANASAMY**
- **Brijesh Kumar GUPTA**
- 3.- Sunil NAGANUR
- 4.- Prabhakar SANGLE

PATENTE DE INVENCION

-CIP(23): A01N

SI

Número	Fecha	Cod. país	
202121054323	24-11-2021	IN	

RESUMEN

La presente invención se refiere a un método para mejorar el crecimiento de las plantas y/o mejorar la germinación de las plantas y/o el vigor de las semillas mediante la aplicación de una combinación de flonicamid y uno o más agroquímicos a dicha planta o material de propagación vegetal o emplazamiento de los mismos. La presente invención también se refiere a una combinación de agroquímicos que comprende flonicamid y uno o más agroquímicos. Más en concreto, la presente invención se refiere además a una composición de agroquímicos de los mismos.

SECCIÓN

3

DISEÑO INDUSTRIAL

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

DECISIÓN 486 de la Comunidad Andina Régimen Común sobre Propiedad Industrial

Artículo 122.- Dentro del plazo de treinta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar el registro del diseño industrial.

13525

Nombre de la Invención

Dispensadores de Cerveza

Número de Solicitud 2022000008 Fecha de Solicitud 28-01-2022

Representante Dr. José Luis Mejia Mena Solicitante(s) Anheuser-Busch, InBev S.A.

Código País

1.- Stijn VANDEKERCKHOVE Inventor(es)

DISEÑO INDUSTRIAL Tipo Clasificación LOC(14): 23-01 SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)





13526

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000178 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Solicitante(s) Código País Inventor(es)

Tipo

Clasificación

Prioridad(es)

Reivindica Prioridad

US

1.- Jody AKANA

2.- Molly ANDERSON

3.- Bartley K. ANDRE

4.- Shota AOYAGI

5.- Anthony Michael ASHCROFT

6.- Marine C. BATAILLE

7.- Jeremy BATAILLOU

8.- Abidur Rahman CHOWDHURY

9.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

10.-Markus DIEBEL

11.-Jonathan GOMEZ GARCIA

12.-M. Evans HANKEY

13.-Anne-Marie HECK

14.-Richard P. HOWARTH

15.-Jonathan P. IVE

16.-Julian JAEDE

17.-Duncan Robert KERR

18.-Kainoa KWON-PEREZ

19.-Nicolas Pedro LYLYK

20.-Peter RUSSELL-CLARKE

21.-Benjamin Andrew SHAFFER

22.-Clement TISSANDIER

23.-Eugene Antony WHANG

24.-Moises HERNANDEZ

HERNANDEZ

DISEÑO INDUSTRIAL

LOC(14): 10-02

SI

Número	Fecha	Cod. país
29/831 163	17-03-2022	US



13527

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000179 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Solicitante(s) Código País Inventor(es)

US

1.- Jody AKANA

2.- Molly ANDERSON

3.- Bartley K. ANDRE

4.- Shota AOYAGI

5.- Anthony Michael ASHCROFT

6.- Marine C. BATAILLE

7.- Jeremy BATAILLOU

8.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

9.- Markus DIEBEL

10.-Jonathan GOMEZ GARCIA

11.-M. Evans HANKEY

12.-Anne-Marie HECK

13.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

14.-Richard P. HOWARTH

15.-Jonathan P. IVE

16.-Julian JAEDE

17.-Duncan Robert KERR

18.-Kainoa KWON-PEREZ

19.-Nicolas Pedro LYLYK

20.-Peter RUSSELL-CLARKE

21.-Clement TISSANDIER

22.-Eugene Antony WHANG

23.-Abidur Rahman CHOWDHURY

24.-Benjamin Andrew SHAFFER

Tipo

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación LOC(14): 10-02

Reivindica Prioridad Prioridad(es)

SI		
Número	Fecha	Cod. país
29/831,163	17-03-2022	US



13528

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000180 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar
Solicitante(s)
Apple Inc.

Código País Inventor(es)

Tipo

Clasificación

Prioridad(es)

Reivindica Prioridad

US

1.- Bartley K. ANDRE

2.- Shota AOYAGI

3.- Anthony Michael ASHCROFT

4.- Marine C. BATAILLE

5.- Jeremy BATAILLOU

6.- Abidur Rahman CHOWDHURY

7.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

8.- Markus DIEBEL

9.- Jonathan GOMEZ GARCIA

10.-M. Evans HANKEY

11.-Jody AKANA

12.-Jonathan P. IVE

13.-Julian JAEDE

14.-Duncan Robert KERR

15.-Kainoa KWON-PEREZ

16.-Nicolas Pedro LYLYK

17.-Peter RUSSELL-CLARKE

18.-Benjamin Andrew SHAFFER

19.-Clement TISSANDIER

20.-Eugene Antony WHANG

21.-Richard P. HOWARTH

22.-Molly ANDERSON

23.-Anne-Marie HECK

24.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

DISEÑO INDUSTRIAL

LOC (14): 10-02

SI

Número	Fecha	Cod. país
29/831.163	17-03-2022	US



13529

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000181 16-09-2022

Representante

Solicitante(s)

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Código País

US

Inventor(es) 1.- Jody AKANA

2.- Molly ANDERSON

3.- Bartley K. ANDRE

4.- Shota AOYAGI

5.- Anthony Michael ASHCROFT

6.- Jeremy BATAILLOU

7.- Abidur Rahman CHOWDHURY

8.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

9.- Markus DIEBEL

10.-Jonathan GOMEZ GARCIA

11.-M. Evans HANKEY

12.-Anne-Marie HECK

13.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

14.-Richard P. HOWARTH

15.-Jonathan P. IVE

16.-Julian JAEDE

17.-Duncan Robert KERR

18.-Kainoa KWON-PEREZ

19.-Peter RUSSELL-CLARKE

20.-Benjamin Andrew SHAFFER

21.-Clement TISSANDIER

22.-Eugene Antony WHANG

23.-Marine C. BATAILLE

24.-Nicolas Pedro LYLYK

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación LOC(14): 10-02

SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

Tipo

- -		
Número	Fecha	Cod. país
29/831.163	17-03-2022	US



13530

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud

2022000182 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Solicitante(s) Código País Inventor(es)

Tipo

Clasificación

Prioridad(es)

Reivindica Prioridad

US

1.- Jody AKANA

2.- Molly ANDERSON

3.- Bartley K. ANDRE

4.- Shota AOYAGI

5.- Anthony Michael ASHCROFT

6.- Marine C. BATAILLE

7.- Jeremy BATAILLOU

8.- Abidur Rahman **CHOWDHURY**

9.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

10.-Markus DIEBEL

11.-M. Evans HANKEY

12.-Anne-Marie HECK

13.-Richard P. HOWARTH

14.-Jonathan P. IVE

15.-Julian JAEDE

16.-Duncan Robert KERR

17.-Kainoa KWON-PEREZ

18.-Nicolas Pedro LYLYK

19.-Peter RUSSELL-CLARKE

20.-Benjamin Andrew SHAFFER

21.-Clement TISSANDIER

22.-Eugene Antony WHANG

23.-Jonathan GOMEZ GARCIA 24.-Moises HERNANDEZ

HERNANDEZ

DISEÑO INDUSTRIAL

LOC(14): 10-02

SI

Número	Fecha	Cod. país
29/831 163	17-03-2022	US



13531

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000183 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Solicitante(s) Código País

US

Inventor(es) 1.- Jody AKANA

2.- Molly ANDERSON

3.- Bartley K. ANDRE

4.- Shota AOYAGI

5.- Anthony Michael ASHCROFT

6.- Jeremy BATAILLOU

7.- Abidur Rahman CHOWDHURY

8.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

9.- Markus DIEBEL

10.-Jonathan GOMEZ GARCIA

11.-M. Evans HANKEY

12.-Anne-Marie HECK

13.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

14.-Richard P. HOWARTH

15.-Jonathan P. IVE

16.-Julian JAEDE

17.-Duncan Robert KERR

18.-Kainoa KWON-PEREZ

19.-Peter RUSSELL-CLARKE

20.-Benjamin Andrew SHAFFER

21.-Clement TISSANDIER

22.-Eugene Antony WHANG

23.-Marine C. BATAILLE

24.-Nicolas Pedro LYLYK

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación LOC(14): 10-02

SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

Tipo

Número	Fecha	Cod. país
29/831.163	17-03-2022	US



13532

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud

2022000184 16-09-2022

Maria Cecilia De Grandchant Representante

Salazar Apple Inc.

Solicitante(s) Código País

US

1.- Jody AKANA Inventor(es)

2.- Molly ANDERSON

3.- Bartley K. ANDRE

4.- Shota AOYAGI

5.- Anthony Michael ASHCROFT

6.- Jeremy BATAILLOU

7.- Abidur Rahman **CHOWDHURY**

8.- Clara Geneviève Marine **COURTAIGNE**

9.- Markus DIEBEL

10.-Jonathan GOMEZ GARCIA

11.-M. Evans HANKEY

12.-Anne-Marie HECK

13.-Moises HERNANDEZ **HERNANDEZ**

14.-Richard P. HOWARTH

15.-Jonathan P. IVE

16.-Julian JAEDE

17.-Duncan Robert KERR

18.-Kainoa KWON-PEREZ

19.-Nicolas Pedro LYLYK

20.-Benjamin Andrew SHAFFER

21.-Clement TISSANDIER

22.-Eugene Antony WHANG

23.-Marine C. BATAILLE

24.-Peter RUSSELL-CLARKE

DISEÑO INDUSTRIAL Tipo

Clasificación LOC(14): 10-02 SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

Número Fecha Cod. país 29/852,359 06-09-2022 US



13533

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud

Fecha de Solicitud **16-09-2022**

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

2022000185

Solicitante(s) Código País Inventor(es)

US

1.- Jody AKANA

2.- Molly ANDERSON

3.- Bartley K. ANDRE

4.- Shota AOYAGI

5.- Anthony Michael ASHCROFT

6.- Marine C. BATAILLE

7.- Jeremy BATAILLOU

8.- Abidur Rahman CHOWDHURY

9.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

10.-Markus DIEBEL

11.-M. Evans HANKEY

12.-Anne-Marie HECK

13.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

14.-Richard P. HOWARTH

15.-Jonathan P. IVE

16.-Julian JAEDE

17.-Duncan Robert KERR

18.-Kainoa KWON-PEREZ

19.-Nicolas Pedro LYLYK

20.-Peter RUSSELL-CLARKE

21.-Benjamin Andrew SHAFFER

22.-Clement TISSANDIER

23.-Eugene Antony WHANG

24.-Jonathan GOMEZ GARCIA

DISEÑO INDUSTRIAL

LOC(14): 10-02 oridad SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

Tipo Clasificación

Número	Fecha	Cod. país
29/852 194	04-09-2022	US



13534

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud

2022000186 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar

Solicitante(s) Código País Inventor(es)

Tipo

Clasificación

Prioridad(es)

Reivindica Prioridad

Apple Inc.

US

- 1.- Molly ANDERSON
- 2.- Bartley K. ANDRE
- 3.- Anthony Michael ASHCROFT
- 4.- Jeremy BATAILLOU
- 5.- Abidur Rahman **CHOWDHURY**
- 6.- Richard P. HOWARTH
- 7.- Jonathan P. IVE
- 8.- Julian JAEDE
- 9.- Duncan Robert KERR
- 10.-Kainoa KWON-PEREZ
- 11.-Nicolas Pedro LYLYK
- 12.-Peter RUSSELL-CLARKE
- 13.-Benjamin Andrew SHAFFER
- 14.-Clement TISSANDIER
- 15.-Eugene Antony WHANG
- 16.-Shota AOYAGI
- 17.-Marine C. BATAILLE
- 18.-Jonathan GOMEZ GARCIA
- 19.-M. Evans HANKEY
- 20.-Anne-Marie HECK
- 21.-Jody AKANA
- 22.-Clara Geneviève Marine **COURTAIGNE**
- 23.-Markus DIEBEL
- 24.-Moises HERNANDEZ

HERNANDEZ

DISEÑO INDUSTRIAL

LOC(14): 10-02

SI

Número	Fecha	Cod. país
29/852 530	07-09-2022	US



13535

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000187 16-09-2022

Representante Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Código País Inventor(es)

Solicitante(s)

US

1.- Bartley K. ANDRE

2.- Shota AOYAGI

3.- Anthony Michael ASHCROFT

4.- Jeremy BATAILLOU

5.- Abidur Rahman CHOWDHURY

6.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

7.- Markus DIEBEL

8.- Jonathan GOMEZ GARCIA

9.- M. Evans HANKEY

10.-Molly ANDERSON

11.-Richard P. HOWARTH

12.-Jonathan P. IVE

13.-Julian JAEDE

14.-Duncan Robert KERR

15.-Nicolas Pedro LYLYK

16.-Peter RUSSELL-CLARKE

17.-Benjamin Andrew SHAFFER

18.-Clement TISSANDIER

19.-Eugene Antony WHANG

20.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

21.-Jody AKANA

22.-Marine C. BATAILLE

23.-Anne-Marie HECK

24.-Kainoa KWON-PEREZ

Tipo DISEÑO INDUSTRIAL

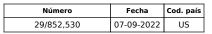
SI

Clasificación LOC(14): 10-02

Reivindica Prioridad

iviliuica Frioriuau

Prioridad(es)





13536

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000188 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Solicitante(s) Código País Inventor(es)

US

1.- Shota AOYAGI

2.- Anthony Michael ASHCROFT

3.- Marine C. BATAILLE

4.- Jeremy BATAILLOU

5.- Abidur Rahman CHOWDHURY

6.- Markus DIEBEL

7.- Jonathan GOMEZ GARCIA

8.- M. Evans HANKEY

9.- Anne-Marie HECK

10.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

11.-Richard P. HOWARTH

12.-Jonathan P. IVE

13.-Julian JAEDE

14.-Duncan Robert KERR

15.-Kainoa KWON-PEREZ

16.-Nicolas Pedro LYLYK

17.-Peter RUSSELL-CLARKE

18.-Benjamin Andrew SHAFFER

19.-Clement TISSANDIER

20.-Eugene Antony WHANG

21.-Bartley K. ANDRE

22.-Molly ANDERSON

23.-Jody AKANA

24.-Clara Geneviève Marine

COURTAIGNE

Tipo DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación LOC(14): 10-02

SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

-		
Número	Fecha	Cod. país
29/852 530	07-09-2022	US



13537

Nombre de la Invención

DISPOSITIVO ELECTRONICO

Número de Solicitud Fecha de Solicitud 2022000189 16-09-2022

Representante

Maria Cecilia De Grandchant

Salazar Apple Inc.

Solicitante(s) Código País

US

Inventor(es) 1.- Jody AKANA

2.- Molly ANDERSON

3.- Shota AOYAGI

4.- Anthony Michael ASHCROFT

5.- Marine C. BATAILLE

6.- Jeremy BATAILLOU

7.- Abidur Rahman CHOWDHURY

8.- Clara Geneviève Marine COURTAIGNE

9.- Markus DIEBEL

10.-Jonathan GOMEZ GARCIA

11.-M. Evans HANKEY

12.-Jonathan P. IVE

13.-Duncan Robert KERR

14.-Kainoa KWON-PEREZ

15.-Nicolas Pedro LYLYK

16.-Peter RUSSELL-CLARKE

17.-Benjamin Andrew SHAFFER

18.-Clement TISSANDIER

19.-Eugene Antony WHANG

20.-Bartley K. ANDRE

21.-Anne-Marie HECK

22.-Moises HERNANDEZ HERNANDEZ

23.-Richard P. HOWARTH

24.-Julian JAEDE

Tipo

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación LOC(14): 10-02

SI

Reivindica Prioridad

Prioridad(es)

 Número
 Fecha
 Cod. país

 29/852,530
 07-09-2022
 US



13538

Nombre de la Invención

AUTOMÓVIL

Número de Solicitud2022000243Fecha de Solicitud30-11-2022RepresentantePerla Koziner U.

Solicitante(s) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD.

Código País CN

Inventor(es)

Tipo

DISEÑO INDUSTRIAL
Clasificación

LOC(14): 12-08

Reivindica Prioridad SI

Prioridad(es)

