

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2018-18109302A

(43) Asunción, 25 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2018-18109302

(22) Fecha de Solicitud: 13/12/2018

(71) Solicitante: STICHTING I-F PRODUCT COLLABORATION

Domicilio: Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, Países Bajos

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Robbie Moss Haines 2. Charlie James Flood 3. Hong Zhang 4. David Bird 5. Laibin B. Yan 6. Frank J. Zawacki 7. Claudio Dacarro 8. Elisa Galimberti 9. Ilenia Mazzali

Domicilio Inventor: 1. 6 Ballard House, Mill Street, Evesham, Worcestershire WR11 4HW Gran Bretaña 2. 3 Victoria Gardens, Bretforton, Evesham, Worcestershire WR11 2LS Gran Bretaña 3. 15401 Weston Parkway, Cary, NC, 27513, EEUU 4. 44 Center Grove Rd – Apt R08 – Randolph, NJ 07869, EEUU 5. 221 Regency Drive – North Wales, PA 19454, EEUU 6. 1226 Pebble Court – Yardley, PA 19067, EEUU 7. Via Arcivescovo Calabiana, 10 – 20139 Milano, Italia 8. Via Alessandro Manzoni, 12 – 20851 Lissone (MB), Italia 9. Via Ponchielli, 30 – 28100 Novara, Italia

(54) Título: COMPOSICIONES PARA LA PROTECCIÓN DE CULTIVOS AGRARIOS Y USO DE LAS MISMAS

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

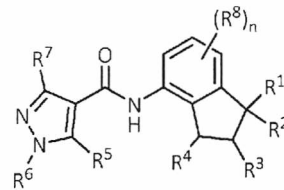
(30) Prioridad/es: 62/599,540 – 15/12/2017 – US

(51) Int. Cl 8: A 01N 25/00(2006.01), A 01P 3/00(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

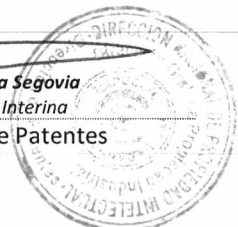
(322/18). La invención se refiere a un concentrado emulsionable de un compuesto de aminoindol amida que tiene la estructura de fórmula (I): y una amida que tiene la estructura de fórmula (II) en donde R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R11, R12, R13 y n son como se definen en esta memoria, así como a formulaciones que contienen al mismo, y a métodos de su preparación y uso para el tratamiento y la protección de cultivos agrícolas.



(I)

Farm. Berta Segovia  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2004-435434**

(43) **Asunción, 21 de Febrero de 2022.-**

**Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de INVENCIÓN**

**(12) DATOS DE LA PATENTE**

(21) N° de Solicitud: **2004-435434** (22) Fecha de Solicitud: **15/12/2004**

(71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY, LLC.**

Domicilio Solicitante: **800 North Lindbergh Boulevard, Saint Louis, Missouri 63167, EEUU**

(72) Inventor: **1. Coombe, Timothy R. 2. Groth, Mark E. 3. Pershing, Jay C. 4. Vaughn, Ty T. 5. Zhang Bei 6. Beazley, Kim A 7. Hinchey, Terry B.**

Domicilio Inventor: **1. 1637 Westfield Court, Ellisville, Missouri 63011, EEUU 2. 6405 Ruth Drive, St. Louis, Missouri 63116, EEUU 3. 408 Atlanta Avenue, Webster Groves, Missouri 63119, EEUU 4. 5128 Saddlebrook Parkway, Imperial, Missouri 63052, EEUU 5. 1056 Oakwood Farms Lane, Ballwin, Missouri 63021, EEUU 6. 673 Cranbrook Drive, Kirkwood, MO 63122, EEUU 7. 26 Judd Ave, Mystic, CT 06355, EEUU**

(54) Título: **MOLÉCULA DE ADN RECOMBINANTE CORRESPONDIENTE AL EVENTO TRANSGÉNICO**

(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**

(30) Prioridad/es: **60/529,477 – 15/12/2003 – US**

(51) Int. Cl 8: **A01H1/00; A01H5/00; A01H5/10; C12Q1/18; C07H21/14**

Registro N°: **4440** En Fecha: **18/02/2022** Vencimiento: **15/12/2024**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invenciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de INVENCIÓN y su resumen.

**(57) Resumen:**

BIOTEC-192/04 Ensayos para detectar la presencia de la planta de maíz MON 88017 basados en la secuencia de ADN y el uso de esta secuencia de ADN como un marcador molecular en un método de detección de ADN.

Dirección de Patentes

**Farm. Berta A. Segovia V.**  
Directora Int. rina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2012-1214765

(43) Asunción, 24 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: 2012-1214765 (22) Fecha de Solicitud: 28/03/2012

(71) Solicitante: **SANOFI**

Domicilio Solicitante: 54 rue La Boétie, 75008 París, Francia

(72) Inventor: 1. Baurin, Nicolas 2. Beil, Christian 3. Corvey, Carsten 4. Lange Christian 5. Li Danxi 6. Mikol Vincent 7. Steinmetz Anke 8. Rao Ercole

Domicilio Inventor: 1. c/o Sanofi-aventis, 174 Avenue de France, Paris 75013, Francia 2. c/o Sanofi-aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, Building K801, Frankfurt am Main D-65926, Alemania 3. c/o Sanofi-aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, Building K801, Frankfurt am Main D-65926, Alemania 4. c/o Sanofi-aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, Building K801, Frankfurt am Main D-65926, Alemania 5. c/o Sanofi-aventis, 1041 Route 202-206, Mail Code BWD-303A, Bridgewater, NJ 08807, EEUU 6. c/o Sanofi-aventis, 174 Avenue de France, Paris 75013, Francia 7. c/o Sanofi-aventis, 174 Avenue de France, Paris 75013, Francia 8. c/o Sanofi-aventis Deutschland GmbH, Industriepark Hoechst, Building K801, Frankfurt am Main D-65926, Alemania

(54) Título: "PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TIPO ANTICUERPO CON REGIÓN VARIABLE DUAL QUE TIENEN ORIENTACIÓN DE LA REGIÓN DE UNIÓN CON ENTRECruzAMIENTO"

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: 61/468,276 – 28/03/2011 – US 1160311 – 14/11/2011 – OFICINA FRANCESA DE PATENTES (EP)

(51) Int. Cl 8: C 07K 16/00; C 07K 16/24; C 07K 16/28; C 07K 16/32

Registro N°: 4441 En Fecha: 22/02/2022 Vencimiento: 28/03/2032

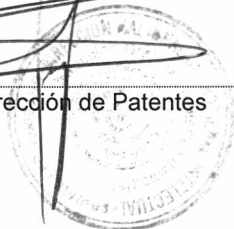
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invenciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de INVENCION y su resumen.

#### (57) Resumen:

74/12. La invención proporciona proteínas de unión de tipo anticuerpo que comprenden cuatro cadenas polipeptídicas que forman cuatro sitios de unión al antígeno, donde cada par de polipéptidos que forman una proteína de unión de tipo anticuerpo posee dominios variables duales que tienen una orientación entrecruzada. La invención también proporciona métodos para elaborar tales proteínas de unión de tipo antígeno.

V<sub>L1</sub>-L<sub>1</sub>-V<sub>L2</sub>-L<sub>2</sub>-C<sub>L</sub> [1]

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2012-1260236

(43) Asunción, 10 de febrero de 2022.-

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de INVENCIÓN

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: 2012-1260236 (22) Fecha de Solicitud: 21/12/2012

(71) Solicitante: NOVARTIS AG

Domicilio Solicitante: Lichtstrasse 35 4056 Basel, Suiza

(72) Inventor: 1. Klemens Högenauer 2. Frédéric Zecri 3. Nicolas Soldermann 4. Romain Wolf 5. Alexander Baxter Smith 6. Chritoph Kalis 7. Henrik Moebitz 8. Giorgio Caravatti 9. Karen Kammertoens 10. Konstanze Hurth 11. Pascal Furet 12. Sylvie Chamoin 13. Ian Lewis

Domicilio Inventor: 1. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 2. Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc., 100 Technology Square, Cambridge, MA 02139, EEUU 3. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 4. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 5. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 6. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 7. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 8. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 9. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 10. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 11. Novartis Pharma AG, Werk Klybeck, Postfach, 4002 Basel, Suiza 12. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza 13. Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, Suiza

(54) Título: DERIVADOS DE 4-FENIL-PIRIDINIL-6-(PIRROLIDIN-ISOXAZOLIDIN-3-4-IL-OXI-AMINO)-3,4-DIHIDRO-2H-BENZO-1H-PIRIDO-[1,4]OXAZINA

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

(30) Prioridad/es: 61/579231 – 22/12/2011 – US

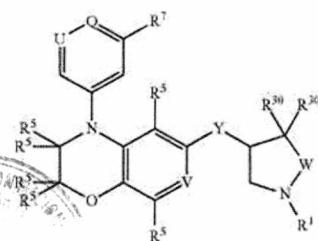
(51) Int. Cl 8: A 61K 31/536(2006.01), A 61K 31/5365(2006.01), A 61P 19/02(2006.01), A 61P 33/06(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), A 61P 37/08(2006.01), C 07D 413/14(2006.01), C 07D 498/04(2006.01)

Registro N°: 4435 En Fecha: 08/11/2021 Vencimiento: 21/12/2032

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invenciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de INVENCIÓN y su resumen.

(57) Resumen:

382/12. La presente invención se refiere a derivados de 4-fenil-piridinil-6-(pirrolidin-isoxazolidin-3-4-il-oxi-amino)-3,4-dihidro-2H-benzo-1H-pirido- [1,4] oxazina, sales de los mismos y sus composiciones, útiles en el tratamiento de un trastorno o de una enfermedad que sea mediada por la actividad de las enzimas de PI3K.



(E)

*[Handwritten signature]*  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2019-1976957A

(43) Asunción, 24 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2019-1976957

(22) Fecha de Solicitud: 16/09/2019 14:14:21

(71) Solicitante: HANMI PHARMACEUTICAL CO., LTD.

Domicilio Solicitante: 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18469, República de Corea

(72) Inventor: 1. Jong Ouk Baek 2. Hee Cheol Kim 3. Tae Hee Ha 4. Kweehyun Suh

Domicilio Inventor: 1. 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18469, República de Corea 2. 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18469, República de Corea 3. 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18469, República de Corea 4. 550, Dongtangiheung-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18469, República de Corea

(54) Título: FORMAS CRISTALINAS DE UN COMPUESTO DE QUINAZOLINA Y SUS SALES DE CLORHIDRATO.-

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

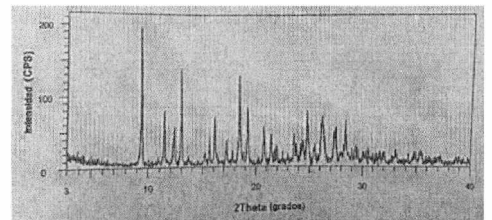
(30) Prioridad/es: 62/731,500 – 14/09/2018 – US

(51) Int. Cl 8: A 61K 31/517(2006.01), C 07D 293/04(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(233/19). El presente documento de patente se refiere a formas cristalinas de un compuesto de quinazolina y las sales de clorhidrato de este. Más particularmente, el presente documento de patente se refiere a un método de preparación de las formas cristalinas de 1-(4-(4-(3,4-dicloro-2-fluorofenilamino)-7-metoxiquinazolin-6-iloxi)piperidin-1-il)prop-2-en-1-ona y sus sales de clorhidrato.-



Farm. Berta Segovia  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2019-1991606A

(43) Asunción, 10 de febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2019-1991606

(22) Fecha de Solicitud: 31/10/2019 11:56:08

(71) Solicitante: AICURIS GMBH & CO.KG.

Domicilio Solicitante: Friedrich-Ebert-Straße 475 42117 Wuppertal, Alemania

(72) Inventor: 1. Dr. Alastair Donald 2. Dr. Andreas Urban 3. Susanne Bonsmann

Domicilio Inventor: 1. Zum Lohbusch 29a, 42111 Wuppertal, Alemania 2. Hölterstrasse 32, 45549 Sprockhövel, Alemania 3. Franz-Michel-Str. 13, 50769 Köln, Alemania

(54) Título: NUEVA UREA 6,7-DIHI-DRO-4H-PIRAZOLO [4,3-C] PIRIDINAS ACTIVAS CONTRA EL VIRUS DE LA HEPATITIS B (VHB)

(74) Agente: Elba Rosa Britez De Ortiz – 109

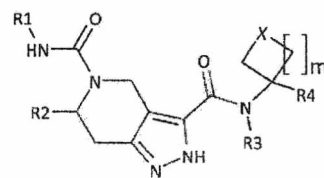
(30) Prioridad/es: EP18000874.0 – 02/11/2018 – EP

(51) Int. Cl 8: A61K31/4985; A61P31/12; C07D487/04

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(269/19). La presente invención se refiere en general a nuevos agentes antivirales. Específicamente, la presente invención se refiere a compuestos que pueden inhibir las proteínas codificadas por el virus de la hepatitis B (VHB) o interferir con la función del ciclo de replicación del VHB, composiciones que comprenden dichos compuestos, métodos para inhibir la replicación viral del VHB, métodos para tratar o prevenir la infección por el VHB, y procesos e intermedios para hacer los compuestos.



I

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2019-1991608A

(43) Asunción, 10 de febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

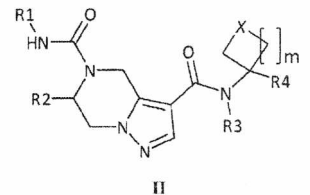
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

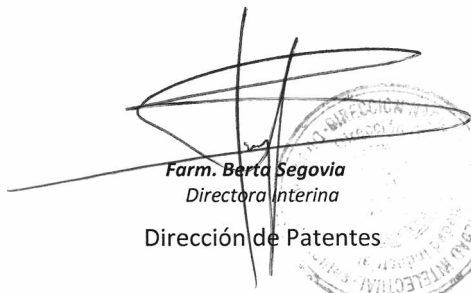
- (21) Nº de Solicitud: 2019-1991608 (22) Fecha de Solicitud: 31/10/2019 11:57:44
- (71) Solicitante: AiCuris GmbH & Co. KG
- Domicilio Solicitante: Friedrich-Ebert-Straße 475, 42117 Wuppertal, Alemania
- (72) Inventor: 1. Dr. Alastair Donald 2. Dr. Andreas Urban 3. Susanne Bonsmann
- Domicilio Inventor: 1. Zum Lohbusch 29a, 42111 Wuppertal, Alemania 2. Hölterstrasse 32, 45549 Sprockhövel, Alemania 3. Franz-Michel-Str. 13, 50769 Köln, Alemania
- (54) Título: NUEVA UREA 6,7-DIHI-DRO-4H-PIRAZOLO [1,5-A] PIRAZINA ACTIVAS CONTRA EL VIRUS DE LA HEPATITIS B (VHB)
- (74) Agente: Elba Rosa Brites De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: EP18000877.3 – 02/11/2018 – EP
- (51) Int. Cl 8: A 61K 31/4985(2006.01), A 61P 31/12(2006.01), C 07D 487/04(2006.01)


En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(270/19). La presente invención se refiere en general a nuevos agentes antivirales. Específicamente, la presente invención se refiere a compuestos que pueden inhibir las proteínas codificadas por el virus de la hepatitis B (VHB) o interferir con la función del ciclo de replicación del VHB, composiciones que comprenden dichos compuestos, métodos para inhibir la replicación viral del VHB, métodos para tratar o prevenir la infección por VHB, y procesos e intermedios para la fabricación de los compuestos.



  
Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2020368A

(43) Asunción, 24 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

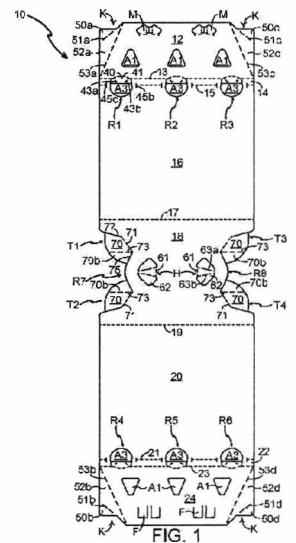
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2020-2020368** (22) Fecha de Solicitud: **20/05/2020 10:06:14**
- (71) Solicitante: **WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC**
- Domicilio Solicitante: **1000 Abernathy Road NE - Atlanta, GA 30328, EEUU**
- (72) Inventor: **1. Julien D. Merzeau 2. Jean-Christophe Bonnain 3. Cedric Voisgeois 4. Adriano Da Costa Kohler**
- Domicilio Inventor: **1. 117 Avenue Marcel Lemoine, Châteauroux 36000, Francia 2. 14 rue du Maréchal Juin - Châteauroux 36000, Francia 3. 120 rue de l'orme chaillou - villefranche sur cher 41200, Francia 4. 17 résidence les nouveaux horizons - Elancourt 78770, Francia**
- (54) Título: **DISPOSITIVO DE TRANSPORTE DE ARTÍCULOS Y PIEZA DE PARTIDA ASOCIADA**
- (74) Agente: **Lorena Mersán Meza - 3714**
- (30) Prioridad/es: **62/846222 - 10/05/2019 - US 62/851851 - 23/05/2019 - US 62/888659 - 19/08/2019 - US**
- (51) Int. Cl 8: **B 65D 71/16(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(104/20). Los aspectos de la invención se refieren a un paquete, un portador de artículos para empacar una pluralidad de artículos y a una preforma para formar el portador de artículos. El portador de artículos comprende una pluralidad de paneles que forman una estructura tubular para rodear al menos un artículo que tiene un rebajo. El portador de artículos comprende un dispositivo de retención de artículos para acoplar el rebajo de uno de dichos al menos un artículo para inhibir el desprendimiento del artículo de al menos uno de los extremos abiertos opuestos de la estructura tubular. El dispositivo de retención de artículos comprende una solapa conectada articuladamente a uno de la pluralidad de paneles. OBS.: Tener por no invocado ni acreditado el derecho de prioridad por presentación extemporánea.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2037137A

(43) Asunción, 17 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2020-2037137

(22) Fecha de Solicitud: 17/07/2020 11:18:05

(71) Solicitante: Fernando Daniel Velázquez Díez Perez

Domicilio Solicitante: Ruta Nº1 Casi General Díaz, Coronel Bogado - Itapúa, Paraguay

(72) Inventor: Fernando Daniel Velázquez Díez Pérez

Domicilio Inventor: Ruta Nº1 Casi General Díaz, Coronel Bogado - Itapúa, Paraguay

(54) Título: **PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN DE PANELES DE FIBRAS Y MICROPARTÍCULAS QUE UTILIZAN CÁSCARAS DE ARROZ Y PRODUCTO OBTENIDO DEL MISMO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: – –

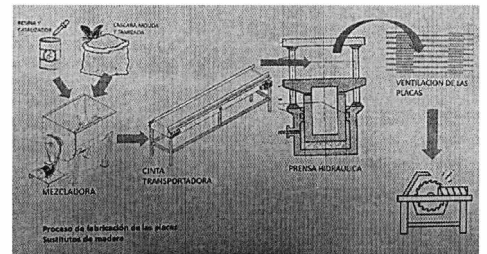
(51) Int. Cl 8: B 27N 1/02(2006.01), B 27N 3/06(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

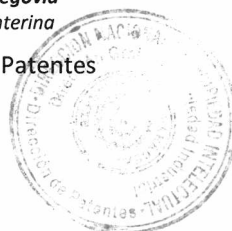
(173/20). Producto aglomerado compuesto por cáscara de arroz mezclado y prensado con resina poliéster como sustituto de placas aglomeradas de virutas de madera. Material de alta resistencia, ignífero, impermeable, inodoro aplicable a la fabricación de muebles decorativos con el destaque de poder estar expuesto al agua de manera directa y la opción de dar forma curva a la placa, fabricación de para techos, viguetas y componentes de refuerzo a muebles de alta resistencia. Producto que agrega un alto valor al residuo industrial brindando una alternativa al aprovechamiento de la cáscara de arroz y un impacto favorable al ambiente por la ausencia de fibra de madera evitando la tala de árboles y sus consecuencias ambientales.

Este producto es de gran interés industrial y ambiental con una fuente de materia prima base en grandes cantidades y bajo costo luego de cada zafra del grano de arroz, por parte de la resina; tenemos fabricación nacional y amplio uso en el mercado.



Farm. Berta Segovia  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2045078A

(43) Asunción, 16 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

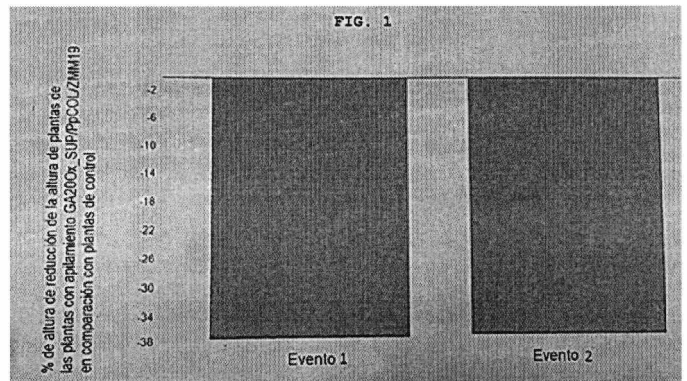
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2020-2045078** (22) Fecha de Solicitud: **14/08/2020 08:43:01**
- (71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC**
- Domicilio Solicitante: **800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167, EEUU**
- (72) Inventor: **1. Slewinski, Thomas L. 2. Dietrich, Charles R. 3. Ivleva, Natalia**
- Domicilio Inventor: **1. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167, EEUU 2. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167, EEUU 3. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167, EEUU**
- (54) Título: **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR LOS RENDIMIENTOS DE CULTIVOS MEDIANTE EL APILAMIENTO DE RASGOS**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **62/886,890 – 14/08/2019 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A01H1/00; C12N15/82**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(206/20). La presente descripción proporciona plantas de maíz modificadas, transgénicas o con edición/mutación genómica que son semienanas y tienen uno o más rasgos de la espiga mejorados con respecto a una planta de control, tales como una mayor área de la espiga, mayor volumen de la espiga, mayor peso de un solo grano, mayor peso de la espiga, mayor diámetro de la espiga, mayor longitud de la espiga, mayor rendimiento, aumento de granos por espiga, disminución del vacío de la punta de la espiga y disminución del vacío de la espiga. Las plantas de maíz modificadas, transgénicas o con edición/mutación genómica comprenden un transgén que codifica uno o más polipéptidos CONSTANS (CO) o similares a CONSTANS (COL) y un transgén que codifica uno o más polipéptidos de caja MADS y también pueden tener una expresión reducida de uno o más genes de la oxidasa GA3 o GA20. Además, se proporcionan métodos para producir las plantas de maíz modificadas, transgénicas o con edición/mutación genómica. OBS.: Tener por no invocado ni acreditado el derecho de prioridad.-



Farm. Berta Segovia  
Directora Interina

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2020-2045431A**

(43) Asunción, 18 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de MODELO DE UTILIDAD

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2020-2045431** (22) Fecha de Solicitud: **14/08/2020 12:05:04**

(71) Solicitante: **PRISCILA NOELIA GÄCHTER SKANATA**

Domicilio Solicitante: Río de Janeiro 950 Esquina Mujer en la Conquista, Asunción, Paraguay

(72) Inventor: **PRISCILA NOELIA GÄCHTER SKANATA**

Domicilio Inventor: Río de Janeiro 950 Esquina Mujer en la Conquista, Asunción, Paraguay

(54) Título: **MÓVIL UNIPERSONAL ELÉCTRICO PARA TAREAS DE PRIMEROS AUXILIOS EN ÁREAS DE RECREACIÓN Y ESPARCIMIENTO**

(74) Agente: Oscar Reinaldo Schouten Junghanns – 496

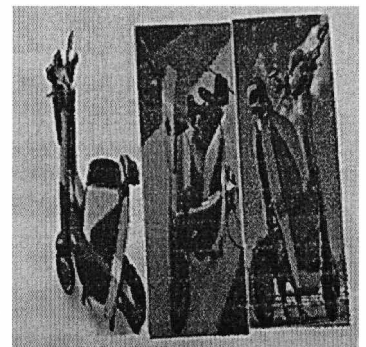
(30) Prioridad/es: – –

(51) Int. Cl 8: **B 60R 16/033(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(207/20). Este modelo de utilidad se trata de un vehículo unipersonal eléctrico para uso en zonas urbanas de media y corta distancia, de estructura compacta capaz de acceder a lugares de espacio reducido; equipado con implementos básicos de primeros auxilios para que un paramédico o técnico de urgencias médicas pueda asistir al afectado. Posee una mecánica de fácil movimiento, conducción simple, y es amigable con el medio ambiente, puesto que no consume combustible fósil, lo que evita la contaminación ambiental; y posee además un panel solar para recarga de su energía. Este modelo de utilidad mejorará inminentemente los servicios de primeros auxilios a todas aquellas personas que realizan actividades físicas o recreativas, en espacios públicos o privados, donde se requiera la asistencia médica primaria.



  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2020-2060518A

(43) Asunción, 25 de febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2020-2060518

(22) Fecha de Solicitud: 02/10/2020

(71) Solicitante: TERVIVA, INC.

Domicilio Solicitante: 436, 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU

(72) Inventor: 1. Naveen Sikka 2. William Newell Kusch 3. Vamsi Krishna Rani 4. James D. Astwood 5. Jake Matthew Olson 6. Henok Belayneh

Domicilio Inventor: 1. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 2. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 3. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 4. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 5. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 6. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU

(54) Título: COMPOSICIONES COMESTIBLES DE PONGAMIA Y SUS MÉTODOS DE PREPARACIÓN Y SU USO

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

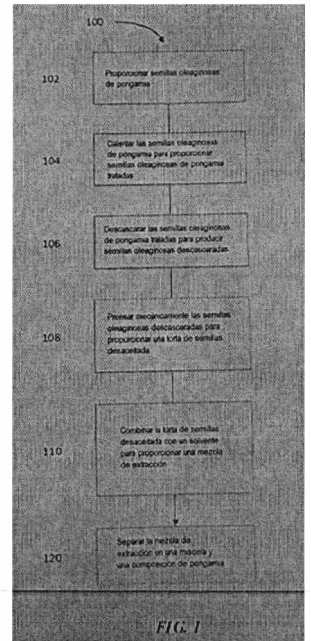
(30) Prioridad/es: 62/910.315 – 03/10/2019 – US

(51) Int. Cl 8: A 23K 10/30(2016.01), A 61K 36/486(2006.01), C 07D 307/79(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(251/20). En el presente documento, se proporcionan composiciones obtenidas del procesamiento de semillas oleaginosas de pongamia. Las composiciones de pongamia resultantes pueden estar en forma de harina y tienen una composición nutricional optimizada que se logra sometiendo las semillas oleaginosas de pongamia a ciertas etapas de procesamiento. Las composiciones de pongamia resultantes también pueden tener niveles reducidos de karanjin, pongamol y taninos. Tales composiciones de pongamia pueden ser adecuadas como alimentos o ingredientes alimentarios para humanos y otros animales.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2108799A

(43) Asunción, 16 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

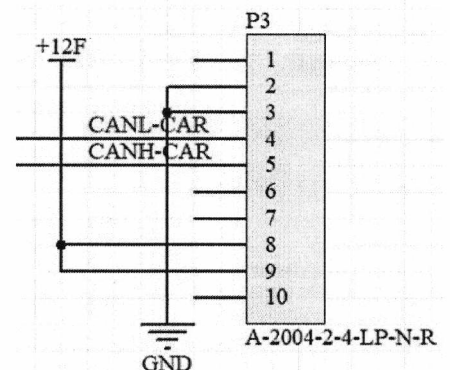
- (21) N° de Solicitud: **2021-2108799** (22) Fecha de Solicitud: **04/02/2021 09:14:52**
- (71) Solicitante: **EZURA, LLCC.**
- Domicilio Solicitante: **1001 Bannock Street No. 17, Denver CO US 80204, EEUU**
- (72) Inventor: **1. José Pablo García Estrada 2. Juan Alberto Ledesma Del Rio**
- Domicilio Inventor: **1. J. M. ORTEGA, Colonia FLORIDA, C. P. 64810, Monterrey, Nuevo León, México 2. Calle HÉROES DEL 47, Ext. 432, Col. CENTRO MONTERREY, C. P. 64000, Monterrey, Nuevo León, México**
- (54) Título: **SISTEMA DE TELEMETRÍA PARA MONITOREO DE TRANSFERENCIAS EN APARATOS O DISPOSITIVOS DE COBRO**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **MX/a/2020/008567 – 14/08/2020 – MX**
- (51) Int. Cl 8: **B 21D 5/00(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(47/21). La presente invención está relacionada con un sistema de telemetría con dispositivos diseñados electrónicamente para el propósito específico de auditar transacciones dentro de la red. Además, la infraestructura de red está configurada específicamente para proporcionar energía a todos los dispositivos conectados mediante una sola fuente de alimentación. La memoria electrónica dentro de cada módulo del sistema puede almacenar datos localmente para evitar la pérdida de datos si la red no está disponible para la transferencia de datos. Además, se proporciona una puerta de enlace para permitir la comunicación a una base de datos central o para almacenar datos si una red remota no está disponible.

Por otro lado, comprende un portal web alojado por un servidor dedicado diseñado para proporcionar estabilidad y una interfaz de usuario específica que muestra solo los datos adquiridos relevantes para usuarios específicos.



*Fernanda Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



**DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2110468A**

(43) Asunción, 17 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2110468** (22) Fecha de Solicitud: **09/02/2021 12:24:24**
- (71) Solicitante: **ARAUSUL ASSESSORIA E ENGENHARIA LTDA - ME**  
Domicilio Solicitante: Rua Brasil, nº370, sala 404, bairro Centro, na cidade de Videira - SC, CEP: 89.560-000, Brasil
- (72) Inventor: **TONY THOMAS SATORI**  
Domicilio Inventor: Rua Julio Mayer, nº96, bairro Universitário, na cidade de Videira - SC, CEP: 89.560-000, Brasil
- (54) Título: **ACTIVO ORGÁNICO MULTIUSO A BASE DE ACEITE DE SOJA Y CAFÉINA**
- (74) Agente: Arnaldo Ramón Escalada Sosa – 3369
- (30) Prioridad/es: **BR 102020002751-4 – 10/02/2020 – BR**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 31/02(2006.01), A 01N 43/50(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(49/21). ACTIVO ORGÁNICO MULTIUSO A BASE DE ACEITE DE SOJA Y CAFÉINA. La presente invención se refiere a un producto químico a base de aceite de soja y cafeína para ser utilizados como Defensivo Agrícola/Agropecuaria/Agro sistema (pesticida/insecticida/larvicida/antiparasitario), su Fórmula y Proceso Productivo son simples y posee ingredientes de conocimiento global, vegetal y orgánico.

  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2117011A**

(43) Asunción, 10 de febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2117011**

(22) Fecha de Solicitud: **26/02/2021 13:02:46**

(71) Solicitante: **SIXRING INC.**

Domicilio Solicitante: **1500, 140-10 Avenue SE CALGARY, AB T2G 0R1, Canadá**

(72) Inventor: **1. Purdy, Clay 2. Weissenberger, Markus 3. Dawson Karl W. 4. Wynnyk, Kyle G.**

Domicilio Inventor: **1. #20 Chinook Place SW, Medicine Hat, AB T1A 8S1, Canadá 2. 19 Copperstone Blvd SE, Calgary, AB T2Z 0G7, Canadá 3. 106 Hawklance PI NW, Calgary, Alberta, T3G 3R8, Canadá 4. 10 Hamlet Road SW, Calgary, AB T2V 3C8, Canadá**

(54) Título: **ÁCIDO SULFÚRICO MODIFICADO Y USOS DEL MISMO**

(74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**

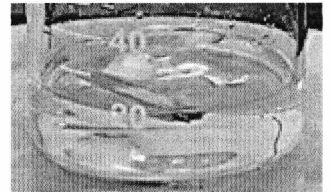
(30) Prioridad/es: **CA 3,074,194 – 28/02/2020 – CA**


(51) Int. Cl 8: **C 01B 15/01(2006.01), C 07C 215/08(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(70/21). Una composición 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.



  
**Abg. María Belén Cubilla**  
Encargada de Despacho  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2120415A

(43) Asunción, 14 de Febrero de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

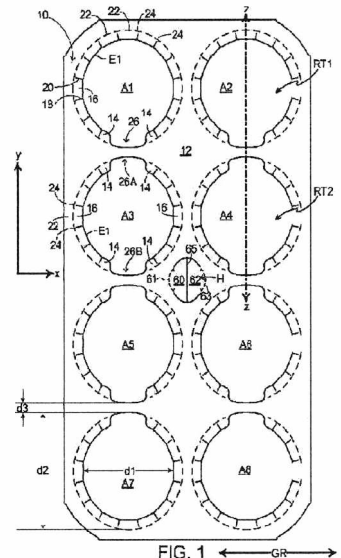
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2120415 (22) Fecha de Solicitud: 10/03/2021 12:56:18
(71) Solicitante: WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC.
Domicilio Solicitante: 1000 Abernathy Road NE, ATLANTA, GA 30328, EEUU
(72) Inventor: 1. Jean-Michel Garnier 2. Matthew Zacherle
Domicilio Inventor: 1. 42 Rue Zulma Carraud, Issoudun, Francia 2. 1148 Joliette Road, Chesterfield, EEUU
(54) Título: PORTADOR DE ARTÍCULOS Y PLANTILLA PARA ELLO
(74) Agente: Hugo R. Mersan Galli - 5
(30) Prioridad/es: 62/988,142 - 11/03/2020 - US
(51) Int. Cl 8: B 65D 71/50(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(83/21). Los aspectos de la divulgación se refieren a un portador de artículos para empaquetar uno o más artículos y una plantilla para formar el portador. El portador de artículos 90; 290 comprende una pluralidad de aberturas de acoplamiento superior o estructuras de acoplamiento RT1, RT2, RT3 cada una de las cuales tiene una serie anular de dientes o lengüetas de acoplamiento 16; 216 a lo largo del perímetro de esa abertura. La serie anular de lengüetas de acoplamiento 16; 216 de cada abertura está interrumpida por a lo más dos huecos 26, 26A, 26B. Una línea diametral nocal z-z' pasa por el centro de cada uno de los a lo más dos huecos 26, 26A, 26B y se extiende sustancialmente perpendicular a la dirección de la fibra GR del material de papel desde el que el portador de artículos 90; 290 está formado.



Handwritten signature and official stamp of Farm. Berja Segovia, Directora Interina, Dirección de Patentes.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2123470A

(43) Asunción, 1 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2123470 (22) Fecha de Solicitud: 19/03/2021 12:43:18
- (71) Solicitante: CTC - CENTRO DE TECNOLOGIA CANAVIEIRA S.A.
- Domicilio Solicitante: Avenida Brigadeiro Figueira Lima, 2179, 10º andar, Sala nº3, Jardim Paulistano, 01452-000 São Paulo, SP, Brasil
- (72) Inventor: 1. Adriana Cheavegatti Gianotto 2. Karina Yanagui de Almeida 3. Agustina Gentile 4. Maria Lorena Sereno 5. Wladecir Salles de Oliveira 6. Geraldo Felipe Ferreira e Silva
- Domicilio Inventor: 1. Fazenda Santo Antônio s/n, Caixa Postal 162, 13400-970 Piracicaba - SP, Brasil 2. Fazenda Santo Antônio s/n, Caixa Postal 162, 13400-970 Piracicaba - SP, Brasil 3. Fazenda Santo Antônio s/n, Caixa Postal 162, 13400-970 Piracicaba - SP, Brasil 4. Fazenda Santo Antônio s/n, Caixa Postal 162, 13400-970 Piracicaba - SP, Brasil 5. Fazenda Santo Antônio s/n, Caixa Postal 162, 13400-970 Piracicaba - SP, Brasil 6. Fazenda Santo Antônio s/n, Caixa Postal 162, 13400-970 Piracicaba - SP, Brasil
- (54) Título: POLINUCLEÓTIDO, PARES DE CEBADORES, MÉTODOS DE DETECCIÓN DE MATERIAL VEGETAL, CONSTRUCCIÓN GENÉTICA, KIT PARA DETECCIÓN DE LA PRESENCIA EN UNA MUESTRA DE MATERIAL VEGETAL, EVENTO CTC93209-4, PLANTA RESISTENTE A INSECTOS, PRODUCTO DE MATERIA PRIMA, MÉTODO PARA PRODUCIR UNA PLANTA DE CAÑA DE AZÚCAR RESISTENTE A INSECTOS Y USO DE UNA PLANTA, CÉLULA DE PLANTA, PARTE DE PLANTA O SEMILLA
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer - 6
- (30) Prioridad/es: BR102020005666-2 - 20/03/2020 - BR
- (51) Int. Cl 8: A 01H 1/00, C 12N 15/32(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(93/21). La presente invención está relacionada con el área de la biotecnología. Más precisamente, se describe una construcción genética y un método para producir un evento de planta transgénica, especialmente un evento de caña de azúcar (*Saccharum spp.*), que es resistente a la infestación por la plaga *Diatraea saccharalis*, conocida popularmente como barrenador común, barrenador de la caña o simplemente barrenador. La invención describe el evento, los métodos para identificar el evento, así como los métodos para detectar los insertos basados en las regiones de intersección entre el inserto y el genoma del huésped y las regiones flanqueantes que lo caracterizan.



Figura 1

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2126174A

(43) Asunción, 24 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2126174

(22) Fecha de Solicitud: 05/04/2021 11:22:46

(71) Solicitante: TERVIVA, INC.

Domicilio Solicitante: 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU

(72) Inventor: 1. Rani, Vamsi Krishna 2. Astwood, James D. 3. Kusch, William Newell 4. Raffray, Olivier R.

Domicilio Inventor: 1. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 2. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 3. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 4. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU

(54) Título: COMPOSICIONES DEL ACEITE DE PONGAMIA Y MÉTODOS PARA SU PRODUCCIÓN Y USO

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: 63/004.790 – 03/04/2020 – US

(51) Int. Cl 8: A 23L 19/00(2016.01), A 23L 2/00(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(101/21). En el presente documento, se proporcionan composiciones de aceite de pongamia adecuadas para el consumo animal, en particular el consumo humano, así como métodos para producir tales composiciones. Las composiciones son comestibles y de sabor no amargo, y tienen ciertos atributos que hacen que tales composiciones sean adecuadas para su uso como y/o en diversos productos alimenticios y bebidas. En el presente documento, también se proporcionan métodos para analizar el aceite de pongamia.

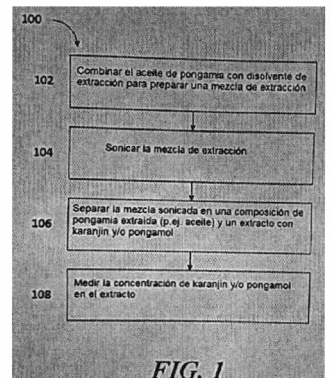


FIG. 1

Farm. Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2126205A

(43) Asunción, 24 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

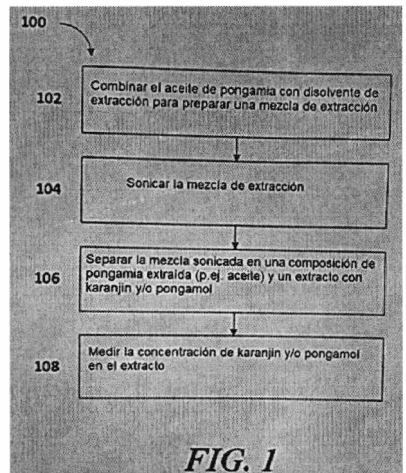
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2126205 (22) Fecha de Solicitud: 05/04/2021 12:19:39
- (71) Solicitante: TERVIVA, INC.
- Domicilio Solicitante: 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU
- (72) Inventor: 1. Rani, Vamsi Krishna 2. Astwood, James D. 3. Dragull, Klaus
- Domicilio Inventor: 1. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 2. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 3. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU
- (54) Título: COMPOSICIONES DEL ACEITE DE PONGAMIA Y MÉTODOS PARA SU PRODUCCIÓN Y USO
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: 63/004.787 – 03/04/2020 – US
- (51) Int. Cl 8: A 23L 19/00(2016.01), A 23L 2/00(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(102/21). En el presente documento, se proporcionan composiciones de aceite de pongamia adecuadas para el consumo animal, en particular el consumo humano, así como métodos para producir tales composiciones. Las composiciones son comestibles y de sabor no amargo, y tienen ciertos atributos que hacen que tales composiciones sean adecuadas para su uso como y/o en diversos productos alimenticios y bebidas. En el presente documento, también se proporcionan métodos para analizar el aceite de pongamia.



*Farm. Bertha Segovia*  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2126222A

(43) Asunción, 24 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2126222

(22) Fecha de Solicitud: 05/04/2021 12:28:53

(71) Solicitante: TERVIVA, INC.

Domicilio Solicitante: 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU

(72) Inventor: 1. Astwood, James D. 2. Vadlamani, Keswara Rao 3. Meluh, Pamela Bernadette 4. Janssen, Renske Hermine 5. Van De Velde, Freddie

Domicilio Inventor: 1. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 2. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 3. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 4. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU 5. 436 14th Street, Suite 1405, Oakland, California 94612, EEUU

(54) Título: PRODUCTOS DE PROTEÍNA PONGAMIA Y MÉTODOS PARA PRODUCIRLOS Y USARLOS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

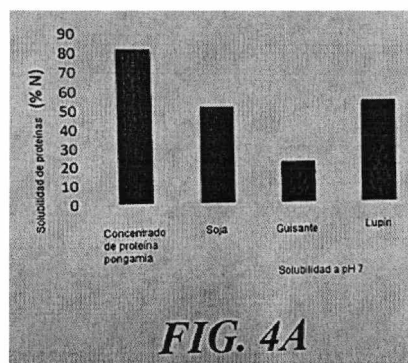
(30) Prioridad/es: 63/004.780 – 03/04/2020 – US 63/004.785 – 03/04/2020 – US 63/004.792 – 03/04/2020 - US

(51) Int. Cl 8: A 23L 19/00(2016.01), A 23L 2/00(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(104/21). En el presente documento, se proporcionan composiciones de pongamia enriquecidas en proteínas, que incluyen concentrados y aislados de proteína de pongamia, adecuados para el consumo animal, en particular el consumo humano. En el presente documento, también se proporcionan varios productos alimenticios y bebidas que pueden fortalecerse con tales composiciones de pongamia enriquecidas con proteínas. También se proporcionan en el presente documento métodos para producir las composiciones de pongamia enriquecidas con proteínas, así como métodos para producir tales composiciones de pongamia enriquecidas con proteínas a partir de judías de pongamia o diversas formas de harina de pongamia.



Farm. Berta Segovia  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2134667A**

(43) Asunción, 1 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2134667**

(22) Fecha de Solicitud: **30/04/2021 11:49:01**

(71) Solicitante: **PFIZER INC.**

Domicilio Solicitante: **235 East 42nd Street, New York, New York, 10017, EEUU**

(72) Inventor: **1. Gallego, Rebecca Anne 2. He, Mingying 3. Nair, Sajiv Krishnan 4. Zhou, Ru 5. Zhou, Dahui 6. Kania, Robert Steven 7. Tuttle, Jamison Bryce 8. Barber, Joyann 9. Cho-Schultz, Sujin 10. Del Bel, Matthew L. 11. Jalaie, Mehran 12. McTigue, Michele Ann 13. Schmitt, Anne-Marie Dechert**

Domicilio Inventor: **1. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 2. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 3. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 4. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 5. 445 Eastern Point Road, Building 98, Groton, Connecticut, 06340, EEUU 6. 13976 Nogales Drive, Del Mar, California 92014, EEUU 7. 610 Main Street, Cambridge, Massachusetts 02139, EEUU 8. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 9. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 10. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 11. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 12. 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, EEUU 13. 445 Eastern Point Road, Bldg. 98, Groton, Connecticut, 06340, EEUU**

(54) Título: **COMPUESTOS DE AZALACTAMA COMO INHIBIDORES DE HPK1**

(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**

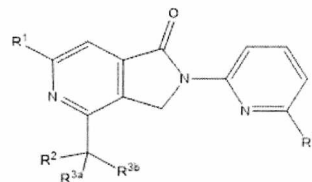
(30) Prioridad/es: **63/018,689 – 01/05/2020 – US**


(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/437(2006.01), A 61P 35/00(2006.01), C 07D 471/04(2006.01)**


En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(132/21). La presente invención se refiere a compuestos de la Fórmula general I y sales farmacéuticamente aceptables de los mismos, en los que R1, R2, R3a, R3b y R4 son como se definen en el presente documento, a composiciones farmacéuticas que comprenden dichos compuestos y sales, y a métodos de uso de dichos compuestos, sales y composiciones para el tratamiento del crecimiento celular anormal, incluido el cáncer.



  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2134709A**

(43) Asunción, 1 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2134709**

(22) Fecha de Solicitud: **30/04/2021 12:58:25**

(71) Solicitante: **ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP**

Domicilio Solicitante: **1 Place Ville Marie Suite 2323 Montréal, Québec H3B 3M5 Canadá**

(72) Inventor: **1. Bardet, Benoit 2. Becasse, Sebastien 3. D´Astolfo, Leroy 4. Fors, John 5. Noizet, Alain 6. Petit Jean, Bruno**

Domicilio Inventor: **1. 105 rue des Violettes 73130 St-Etienne de Cuines Francia 2. 551 Rue Jean-Louis Bouvet 73250 St Pierre D´Albigny Francia 3. 233 Fairhaven Drive Lower Burrell, Pennsylvania 15068 EEUU 4. Holeberget 15 N4625 Kristiansand Noruega 5. 5 rue Edmond Rostand 38100 Grenoble Francia 6. 164 Allée de la Luzinière 38500 Grenoble Francia**

(54) Título: **SISTEMA Y PROCESO PARA OPERAR UNA CELDA ELECTROLÍTICA**

(74) Agente: **Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795**

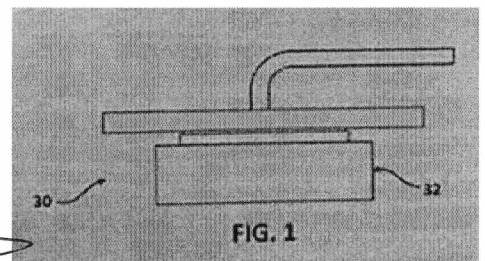
(30) Prioridad/es: **63/018,680 – 01/05/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **C 25C 3/08(2006.01), C 25C 7/06(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(133/21). Se divulga un sistema y un procedimiento para operar una celda electrolítica. El sistema y el procedimiento están particularmente adaptados para precalentar una celda electrolítica o un recipiente con cátodos antes de instalar ánodos precalentados en la celda, para la producción de un metal (por ejemplo, aluminio). El sistema comprende uno o más calentadores eléctricos instalados en la celda en lugar de los conjuntos de ánodos y puede utilizarse con un baño seco o un baño líquido fundido (por ejemplo, criolita). La celda se precalienta preferentemente con tantos precalentadores de celda como conjuntos anódicos haya. El precalentador de celdas se alimenta preferentemente de la corriente disponible en la barra colectora del crisol. La invención es respetuosa con el medio ambiente ya que se adapta preferentemente al precalentamiento de una celda que trabaja con ánodos inertes o que evolucionan con oxígeno. Además, el proceso de operación permite optimizar/reducir el tiempo necesario para operar la celda electrolítica, asegurando al mismo tiempo los materiales situados en el interior de la celda.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2134903A

(43) Asunción, 1 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2134903

(22) Fecha de Solicitud: 03/05/2021 09:14:45

(71) Solicitante: Vestaron Corporation

Domicilio Solicitante: 4717 Campus Dr., Suite 1200, Kalamazoo, MI 49008, EEUU

(72) Inventor: 1. Kyle Schneider 2. Breck Davis 3. Joseph Tourtois 4. Daniel Hulbert

Domicilio Inventor: 1. 2720 Chopin Avenue, Portage, MI 49024, EEUU 2. 4332 Ridgeway Cir., Apartment H, Kalamazoo MI 49006, EEUU 3. 1229 Little Dr, Apt C-116, Kalamazoo, MI 49006, EEUU 4. 136 N. Berkley St. #1, Kalamazoo, MI 49006, EEUU

(54) Título: COMBINACIONES INSECTICIDAS

(74) Agente: Elba Rosa Britez de Ortiz - 109

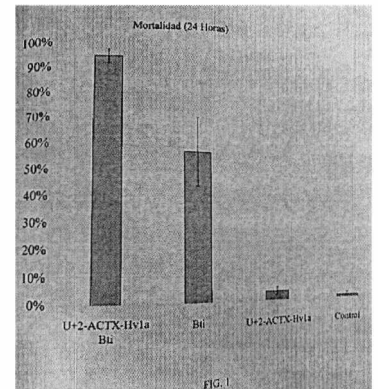
(30) Prioridad/es: 63/019,219 – 01/05/2020 – US

(51) Int. Cl 8: A 01N 59/14(2006.01), A 01N 65/26(2009.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(134/21). La presente invención se refiere a nuevas combinaciones insecticidas, composiciones y métodos para usar las mismas. La presente invención se dirige a combinaciones de Pépticos Insecticidas Ricos en Cisteína (CRIPS), y Agentes Insecticidas (IAs). La presente invención también describe el uso de tales combinaciones y composiciones para el control de insectos. En la presente, se describe lo siguiente: genes que codifican a CRIPs; composiciones y combinaciones que comprenden CRIPs e IAs; y métodos para usar los mismos que son útiles para el control de plagas.



*Farm. Bertá Segovia*  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes





(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2137798A

(43) Asunción, 17 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2021-2137798

(22) Fecha de Solicitud: 11/05/2021 13:03:56

(71) Solicitante: SUNTORY HOLDINGS LIMITED

Domicilio Solicitante: 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, Japón

(72) Inventor: 1. Tadayoshi Hirai 2. Katsuro Miyagawa 3. Saori Takeyama 4. Kazunari Iwaki 5. Kentaro Ochiai

Domicilio Inventor: 1. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón 2. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón 3. C/o Suntory Products Development Center, 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 4. C/o Suntory Products Development Center, 13-2, Imaikami-cho, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, Japón 5. C/o Suntory World Research Center, 8-1-1, Seikadai, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0284, Japón

(54) Título: PLANTA DE STEVIA CON ALTO CONTENIDO DE REBAUDIÓSIDO E

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

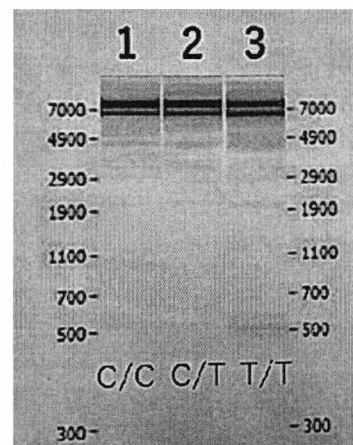
(30) Prioridad/es: 2020-084130 – 12/05/2020 – JP

(51) Int. Cl 8: A 01H 4/00(2006.01), C 12N 15/29(2006.01), A 23L 27/00(2016.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(145/21). Una planta que presenta por lo menos una de las siguientes características genéticas (A) a (E). (A) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 40 de la SEQ ID N°: 1 es C.(B) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 21 de la SEQ ID N°: 2 es T.(C) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 28 de la SEQ ID N°: 3 es T.(D) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 59 de la SEQ ID N°: 4 es C.(E) Homocigosis o heterocigosis para el alelo en el cual la base en la posición correspondiente a la posición 64 de la SEQ ID N°: 5 es T.



Farm. Berta Segovia  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2137907A**

(43) **Asunción, 15 de Febrero de 2022.-**

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2137907**

(22) Fecha de Solicitud: **17/05/2021 09:50:50**

(71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL EUROPE LTD.**

Domicilio Solicitante: **1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauricio 2. The Centre, 1st. Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Reino Unido**

(72) Inventor: **SILVA, FERDINANDO MARCOS LIMA**

Domicilio Inventor: **5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauricio**

(54) Título: **COMBINACIÓN Y MÉTODO HERBICIDA DE CONTROLAR MALEZAS RESISTENTES A HERBICIDAS**

(74) Agente: **Elba Rosa Britez De Ortiz – 109**

(30) Prioridad/es: **202011020608 – 15/05/2020 – IN**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 35/10(2006.01), A 01N 43/40(2006.01), A 01P 13/00(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(146/21). La presente invención se refiere a un método para el control eficaz de malezas no deseadas. En particular, la presente invención se refiere a un método para controlar malezas no deseadas que son resistentes a herbicidas.

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2137911A

(43) Asunción, 15 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2137911

(22) Fecha de Solicitud: 17/05/2021 09:53:47

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, In 46268-1054, EEUU

(72) Inventor: 1. Kevin G. Meyer 2. Chenglin Yao 3. Thomas Slanec 4. Cruz Avila-Adame

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268, EEUU 2. 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268, EEUU 3. 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268, EEUU 4. 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268, EEUU

(54) Título: INTERACCIONES FUNGICIDAS SINÉRGICAS DE UN FUNGICIDA DE PICOLINAMIDA CON OTROS FUNGICIDAS CONTRA LA ROYA ASIÁTICA DE LA SOJA

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

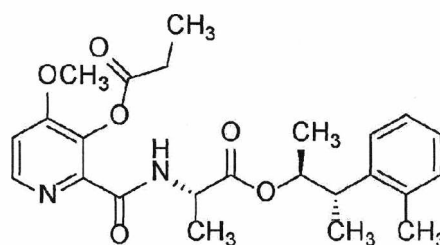
(30) Prioridad/es: 63/025,923 – 15/05/2020 – US

(51) Int. Cl 8: A01N37/50; A01N43/84

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(147/21). La presente tecnología se refiere a mezclas fungicidas sinérgicas que comprenden una cantidad fungicidamente eficaz de un compuesto de Fórmula I y uno o dos fungicidas adicionales seleccionado del grupo que consiste en: un inhibidor de MET III Qi, un inhibidor de succinato deshidrogenasa (SDHI), un inhibidor de MET III Qo, un inhibidor de múltiples sitios (MSI), un inhibidor de la biosíntesis de esterol (SBI) y cualquier combinación de los mismos, y métodos y usos de los mismos. Tales mezclas proporcionan un control sinérgico de la roya asiática de la soja.



I

Farm. Berta Segovia  
Directora Interina

Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2138026A

(43) Asunción, 17 de Febrero de 2022.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

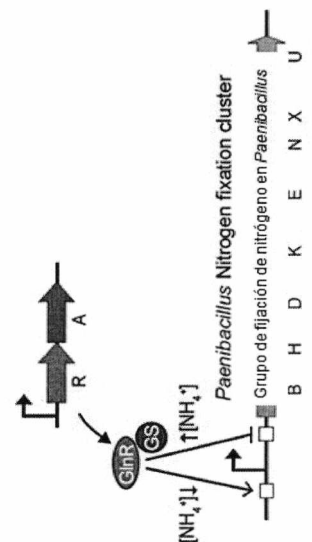
- (21) N° de Solicitud: **2021-2138026** (22) Fecha de Solicitud: **17/05/2021 11:26:32**
- (71) Solicitante: **PIVOT BIO, INC.**
- Domicilio Solicitante: **2910 Seventh Street, Berkeley, California 94710, EEUU**
- (72) Inventor: **1. Ryu, Min-Hyung 2. Johnson, Jenny 3. Eskiyeenturk, Bilge Ozaydin**
- Domicilio Inventor: **1. 2910 Seventh Street, Berkeley, California 94710, EEUU 2. 2910 Seventh Street, Berkeley, California 94710, EEUU 3. 2910 Seventh Street, Berkeley, California 94710, EEUU**
- (54) Título: **DESREPRESION DE LA FIJACION DE NITROGENO EN MICROORGANISMOS GRAMPOSITIVOS**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **63/024,208 – 13/05/2020 – US**
- (51) Int. Cl 8: **C 07K 14/195(2006.01), C 12N 1/20(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

#### (57) Resumen:

(149/21). La presente descripción proporciona microbios gram-positivos diseñados que son capaces de fijar nitrógeno atmosférico y suministrarlo a las plantas de una manera selectiva, eficiente y ambientalmente sostenible. La utilización de los productos microbianos enseñados permitirá a los agricultores obtener rendimientos de cultivos más productivos y predecibles sin la degradación de nutrientes, la lixiviación o la escorrentía tóxica asociada con los fertilizantes nitrogenados derivados sintéticamente tradicionales.

FIG. 1



*Farm. Berta Segovia*  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2138499A**

(43) Asunción, 4 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

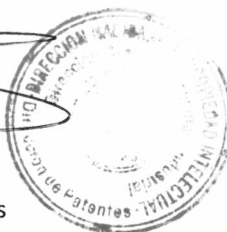
- (21) N° de Solicitud: **2021-2138499** (22) Fecha de Solicitud: **18/05/2021 09:36:56**
- (71) Solicitante: **UPL LTD.**
- Domicilio Solicitante: UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai-400051, Maharashtra, India
- (72) Inventor: **1. Borane, Mahesh Dharma 2. Chavan, Popat Ganesh 3. More, Pravin Namadeo**
- Domicilio Inventor: 1. UPL House, 610 B/2, Off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Mumbai-400051, Maharashtra, India 2. UPL House, 610 B/2, Off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Mumbai-400051, Maharashtra, India 3. UPL House, 610 B/2, Off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Mumbai-400051, Maharashtra, India
- (54) Título: **UN SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN PARA UNA COMPOSICIÓN AGROQUÍMICA**
- (74) Agente: Elba Rosa Brites De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: **202021020816 – 18/05/2020 – IN**
- (51) Int. Cl 8: **C 08K 5/00(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(152/21). La presente invención proporciona un sistema de estabilización para una composición agroquímica que comprende al menos un estabilizador estérico y al menos un estabilizador estático. La presente invención proporciona además una composición insecticida acuosa que comprende al menos un insecticida y dicho sistema de estabilización. La presente invención también describe un proceso para preparar una composición insecticida acuosa, un método para controlar plagas y el uso de dicha composición como insecticida.

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes





(43) Asunción, 14 de Febrero de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

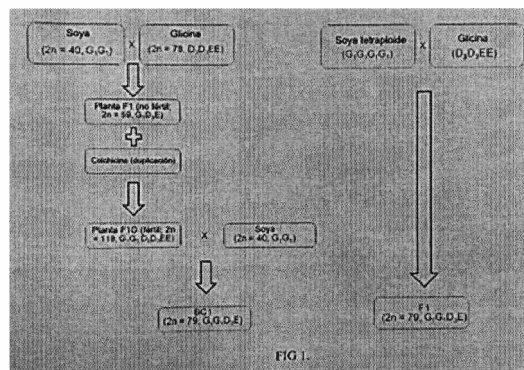
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2139858 (22) Fecha de Solicitud: 20/05/2021 12:05:31
(71) Solicitante: SYNGENTA CROP PROTECTION AG
Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
(72) Inventor: 1. Liu, Qingli 2. Craig Schuller 3. Kelliher, Timothy 4. Dawson, John Luther
Domicilio Inventor: 1. 9 Davis Drive Durham NC 27709 EEUU 2. 9 Davis Drive Durham NC 27709 EEUU 3. Syngenta Biotechnology, Inc. 9 Davis Drive Durham NC 27709-2257 EEUU 4. 9 Davis Drive Durham NC 27709 EEUU
(54) Título: MEJORAMIENTO DE CRUZAMIENTO DIVERGENTE
(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes - 4795
(30) Prioridad/es: 63/064511 - 12/08/2020 - US
(51) Int. Cl 8: C 12N 15/82(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(156/21). Los genes que se encuentran en especies silvestres pueden proporcionar rasgos beneficiosos a los cultivos domésticos. Por ejemplo, las especies silvestres de Glycine pueden proporcionar resistencia a un amplio espectro de poblaciones de roya de la soya si se introducen en la soya. Anteriormente, la introgresión exitosa requería amplias polinizaciones de cruzamiento divergente, rescate embrionario y regeneración de brotes F1. Además, se requirió la duplicación de cromosomas, que se puede lograr mediante el tratamiento químico de los embriones, para obtener anfidiplóides fértiles (F1D). A continuación se requirió un retrocruzamiento con soya para obtener la genética BC1F1. Aquí se describen procedimientos mejorados para cruces interespecíficos entre soya y Glycine tomentella. Estos procedimientos ofrecen una ruta más eficiente a la genética BC1F1 al evitar la generación anfidiplóide. Estos principios se pueden aplicar a especies domésticas adicionales y a sus parientes silvestres tales como Brassica.



Handwritten signature and official stamp of Farm. Bertha Segovia, Directora Interina, Dirección de Patentes.

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2142609A**

(43) Asunción, 15 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

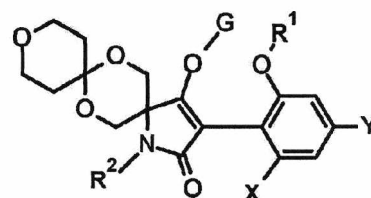
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2142609** (22) Fecha de Solicitud: **27/05/2021 13:01:35**
- (71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**
- Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania
- (72) Inventor: **1. Angermann, Alfred 2. Arve, Lars 3. Bojack, Guido 4. Buscato Arsequell, Estella 5. Gaertzen, Oliver 6. Gatzweiler, Elmar 7. Asmus, Elisabeth 8. Helmke, Hendrik 9. Ahrens, Hartmut**
- Domicilio Inventor: 1. Humboldtstr.. 5, 65830 Kriftel DE, Alemania 2. Marxheimer Straße 19a, 65719 Hofheim, Alemania 3. Hofäckerstr. 23, 65207 Wiesbaden-Naurod, Alemania 4. Europa-Allee 138, 60486 Frankfurt am Main, Alemania 5. Clarenbachstr. 208, 50931 Köln, Alemania 6. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 7. Kirchenstraße 25, 63768 Hösbach, Alemania 8. Zum Morgengraben 22, 65835 Liederbach, Alemania 9. Im Birkenwäldchen 10, 63225 Langen, Alemania
- (54) Título: **PIRROLIN-2-ONAS ESPECIALMENTE SUSTITUIDAS Y SU USO COMO HERBICIDAS**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **20176956.9 – 27/05/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/36(2006.01), C 07D 491/20(2006.01)**

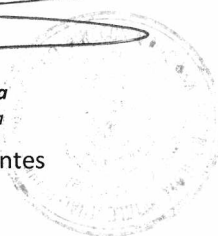
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(160/21). La presente invención se refiere a nuevas pirrolin-2-onas de eficacia herbicida de acuerdo con la fórmula general (I) o sus sales agroquímicamente aceptables, así como a su uso para el combate de malezas y malas hierbas en cultivos de plantas útiles.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2142665A**

(43) Asunción, 16 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2142665** (22) Fecha de Solicitud: **28/05/2021 08:26:15**
- (71) Solicitante: **Herman Brian Elias Moura**
- Domicilio Solicitante: Rua Comendador Camilo Junior, 2600 - Cidade de Sorocaba - Estado de São Paulo - SP – Brasil
- (72) Inventor: **Herman Brian Elias Moura**
- Domicilio Inventor: Rua Comendador Camilo Junior, 2600 - Cidade de Sorocaba - Estado de São Paulo - SP – Brasil
- (54) Título: **EMBALAJE DE PELÍCULA DE PLÁSTICO CON CIERRE ADHESIVO PARA ENVOLVER PRODUCTOS DIVERSOS CAMPO DE LA INVENCION**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **102020010957-0 – 29/05/2020 – BR**
- (51) Int. Cl 8: **B 29C 63/04(2006.01), B 65B 41/12(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(161/21). EMBALAJE DE PELÍCULA DE PLÁSTICO CON CIERRE ADHESIVO PARA ENVOLVER PRODUCTOS DIVERSOS, obtenidos de una película termoplástica (1), con el lado exterior (1A) con tratamiento corona y distribuye líneas rompibles (2), entre las cuales se configuran segmentos (3), cada uno de los cuales incluye la marca de señalización (4) de la posición "cero" de cada envase, una camada de adhesión media (5), dos camadas de adhesivo de alta adhesión (6A-6B) entre las que se encuentra esa línea rompible (2); también incluye una tira/guía protectora (7) que se extiende sobre las dos camadas de adhesivos de alta adhesión (6A) y (6B), adónde uno de sus extremos está permanentemente pegado, mientras que su extremo opuesto se pliega en gancho (8) que, a su vez, está siliconado en la cara que cabe en la camada adhesiva de alta adherencia (B).

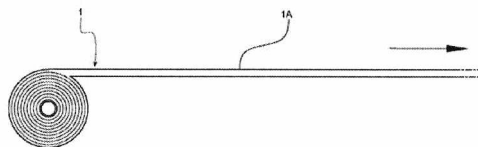


FIG. 1

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2143082A**

(43) Asunción, 23 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2143082** (22) Fecha de Solicitud: **28/05/2021 11:53:39**

(71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza

(72) Inventor: **1. Wolf, Hanno Christian 2. Loiseleur, Olivier**

Domicilio Inventor: 1. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 2. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza

(54) Título: **COMPOSICIONES FUNGICIDAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

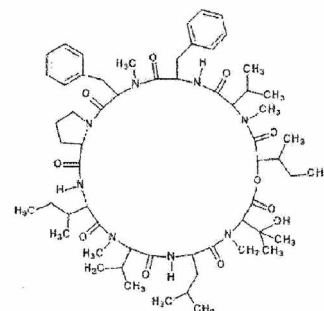
(30) Prioridad/es: **20178367.7 – 04/06/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/72(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 498/04(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(162/21). 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, preferentemente hongos.



(I-A1)

  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2143089A**

(43) Asunción, 17 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

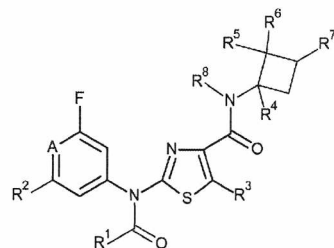
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2021-2143089** (22) Fecha de Solicitud: **28/05/2021 11:56:12**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**  
Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
- (72) Inventor: **EDMUNDS, ANDREW**  
Domicilio Inventor: Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza
- (54) Título: **DERIVADOS MICROBIOCIDAS**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **20178038.4 – 03/06/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/78(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(163/21). Compuestos de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, útiles como pesticidas y, en especial, fungicidas.



  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2143119A**

(43) Asunción, 18 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2143119**

(22) Fecha de Solicitud: **28/05/2021 12:17:19**

(71) Solicitante: **ADAMA MAKHTESHIM, LTD.**

Domicilio Solicitante: P.O. Box 60, Beer Sheva 8410001, Israel

(72) Inventor: **1. Stratmann, Christian 2. Van Der Krieken, Wilhelmus Maria**

Domicilio Inventor: 1. C/o Agro Business Park 10, 6708 PW Wageningen, Holanda 2. C/o Agro Business Park 10, 6708 PW Wageningen, Holanda

(54) Título: **COMPOSICIÓN ACUOSA DE UN FUNGICIDA DE DITIOCARBAMATO**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

(30) Prioridad/es: **63/031,139 – 28/05/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/24(2006.01), A 01N 47/14(2006.01), A 01P 13/00(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(164/21). La invención se refiere a una composición acuosa que comprende un complejo polielectrolítico, un fungicida de ditiocarbamato, un portador acuoso y un aditivo aceptable para uso agrícola. La 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.

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144081A**

(43) Asunción, 23 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

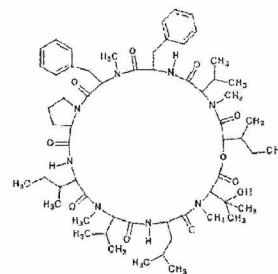
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2021-2144081** (22) Fecha de Solicitud: **01/06/2021 11:52:26**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
- (72) Inventor: **1. Wolf, Hanno Christian 2. Loiseleur, Olivier**
- Domicilio Inventor: 1. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza 2. Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza
- (54) Título: **COMPOSICIONES FUNGICIDAS**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **20178370.1 – 04/06/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/72(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 498/04(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(168/21). 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.



(I-A1);

  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144557A**

(43) Asunción, 18 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2144557**

(22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:19:59**

(71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

(72) Inventor: **1. Gatzweiler, Elmar 2. Dittgen, Jan 3. Rosinger, Christopher Hugh 4. Lorentz, Lothar 5. Haaf, Klaus Bernhard 6. Menne, Hubert 7. Perez Catalan, Julio 8. Trabold, Klaus**

Domicilio Inventor: 1. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 2. Burgstraße 26, 60316 Frankfurt, Alemania 3. Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, Alemania 4. Benroth 6, 51545 Waldbröl, Alemania 5. Robert-Koch-Str. 9, 65779 Kelkheim, Alemania 6. Biebricher Straße 7i, 55252 Mainz-Kastel, Alemania 7. Maria Merian 13, 40789 Monheim am Rhein, Alemania 8. Maaßstr. 23, 69123 Heidelberg

(54) Título: **HERBICIDAS SELECTIVOS A BASE DE ISOXAZOLIN CARBOXAMIDAS SUSTITUIDAS Y CLOQUINTOCET-MEXILO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

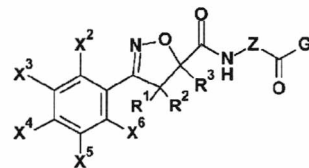
(30) Prioridad/es: **20177908.9 – 02/06/2020 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/42(2006.01), A 01N 43/80(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(171/21). La invención se relaciona con novedosas combinaciones de compuestos activos herbicidas selectivos que comprenden isoxazolinocarboxamidas sustituidas o sales agroquímicas aceptables de las mismas y cloquintocet-mexilo y las cuales se pueden utilizar con resultados particularmente buenos para el control selectivo de malezas en diversos cultivos de plantas útiles.



(1)

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144560A**

(43) Asunción, 23 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2144560**

(22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:21:24**

(71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

(72) Inventor: **1. Gatzweiler, Elmar 2. Dittgen, Jan 3. Rosinger, Christopher Hugh 4. Lorentz, Lothar 5. Haaf, Klaus Bernhard 6. Menne, Hubert 7. Perez Catalan, Julio 8. Trabold, Klaus**

Domicilio Inventor: 1. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 2. Burgstraße 26, 60316 Frankfurt, Alemania 3. Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, Alemania 4. Benroth 6, 51545 Waldbröl, Alemania 5. Robert-Koch-str. 9, 65779 Kelkheim, Alemania 6. Biebricher Straße 7i, 55252 Mainz-Kastel, Alemania 7. Maria Merian 13, 40789 Monheim am Rhein, Alemania 8. Maaßstr. 23, 69123 Heidelberg, Alemania

(54) Título: **PERIODO DE HERBICIDAS SELECTIVOS A BASE DE ISOXAZOLIN CARBOXAMIDAS SUSTITUIDAS E ISOXADIFEN-ETILO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

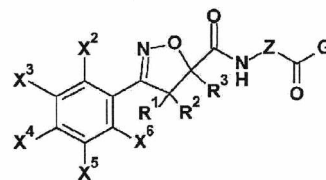
(30) Prioridad/es: **20177907.1 – 02/06/2020 - EP**

(51) Int. Cl 8: **A01N43/80**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

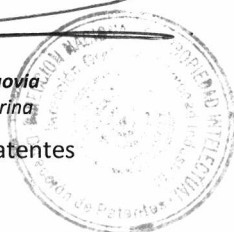
### (57) Resumen:

(172/21). La invención se refiere a nuevas combinaciones selectivas de compuestos activos herbicidas que comprenden isoxazolinocarboxamidas sustituidas o sales agroquímicas aceptables de las mismas e isoxadifen-etilo y que se pueden utilizar con resultados particularmente buenos para el control selectivo de malezas en varios cultivos de plantas útiles.



(I)

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2144562A**

(43) Asunción, 18 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-2144562**

(22) Fecha de Solicitud: **02/06/2021 13:22:37**

(71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

Domicilio Solicitante: Kaiser-Wilhelm-Allee 1, Leverkusen (51373), Alemania

(72) Inventor: **1. Rosinger Christopher 2. Menne Hubert 3. Gatzweiler, Elmar 4. Dittgen, Jan 5. Lorentz, Lothar 6. Haaf, Klaus Bernhard 7. Perez Catalan, Julio 8. Trabold, Klaus**

Domicilio Inventor: **1. Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, Alemania 2. Biebricher Straße 7i, 55252 Mainz-Kastel, Alemania 3. Am Nauheimer Bach 22, 61231 Bad Nauheim, Alemania 4. Burgstraße 26, 60316 Frankfurt, Alemania 5. Benroth 6, 51545 Waldbröl, Alemania 6. Robert-Koch-Str. 9, 65779 Kelkheim, Alemania 7. Maria Merian 13, 40789 Monheim am Rhein, Alemania 8. Maaßstr. 23, 69123 Heidelberg**

(54) Título: **HERBICIDAS SELECTIVOS A BASE DE ISOXAZOLIN CARBOXAMIDAS SUSTITUIDAS Y CIPROSULFAMIDA**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

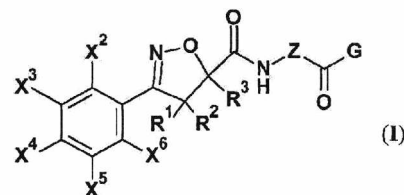
(30) Prioridad/es: **20177906.3 – 02/06/2020 – EP**


(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/28(2006.01), A 01N 41/06(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(174/21). La invención se refiere a nuevas combinaciones selectivas de compuestos activos herbicidas que comprenden isoxazolinocarboxamidas sustituidas o sales agroquímicas aceptables de las mismas y ciprosulfamida y que se pueden utilizar con resultados particularmente buenos para el control selectivo de malezas en varios cultivos de plantas útiles.



  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2159073A

(43) Asunción, 16 de Febrero de 2022.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

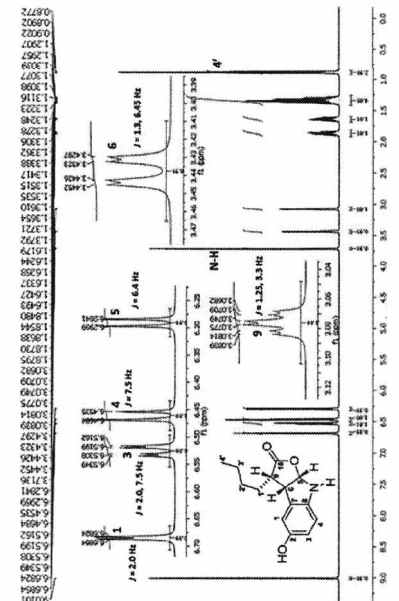
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2159073 (22) Fecha de Solicitud: 20/07/2021 13:53:22
(71) Solicitante: AZUL NATURAL S.A. DE C.V.
Domicilio Solicitante: Constitución No. 454, Zona Centro, C.P. 34000 Durango, Durango, México
(72) Inventor: 1. José Manuel Narvaez Mastache 2. Rosa Laura Andrade Melchor 3. Jesús Alejandro Domínguez Puente
Domicilio Inventor: 1. Calle Mina, Ext. 316, Int. 1, Col. Barrio De Analco, C. P. 34138 Durango, Durango, México 2. Calle Copán, Ext. 8, Int. 54, Col. Fracc. Pirámides, C. P. 34900 Corregidora, Querétaro, México 3. Constitución No. 454, Zona Centro, C.P. 34000 Durango, Durango, México
(54) Título: ALCALOIDE INDÓLICO CON EFECTO FUNGICIDA
(74) Agente: Julia Schmidt - 3091
(30) Prioridad/es: MX/a/2020/007930 - 27/07/2020 - MX
(51) Int. Cl 8: A 01N 43/90(2006.01), C 07D 491/08(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

(57) Resumen:

(230/21). La presente invención proporciona un compuesto de fórmula I, que tiene un marcado efecto fungicida contra hongos fitopatógenos, que infestan cultivos comerciales; asimismo, la presente invención proporciona composiciones fungicidas que comprenden al compuesto de fórmula I y un método para la síntesis de éste.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes





(43) Asunción, 15 de Febrero de 2022.-

**Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION**
**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2021-2162539** (22) Fecha de Solicitud: **29/07/2021 12:19:00**
- (71) Solicitante: **FAES FARMA S.A.**
- Domicilio Solicitante: Avenida Autonomía, 10, E48940 Leioa, Bizkaia, País Vasco, España
- (72) Inventor: **1. Gonzalo Hernández Herrero 2. Ignacio Ortega Azpitarte 3. Patricia Marcianes Moreno 4. Paloma Tato Cerdeiras 5. José María Suñé Negro 6. Francisco Gual Pujol 7. Manuel Roig Carreras**
- Domicilio Inventor: 1. Avenida Autonomía, 10, E48940 Leioa, Bizkaia, País Vasco, España 2. Avenida Autonomía, 10, E48940 Leioa, Bizkaia, País Vasco, España 3. Avenida Autonomía, 10, E48940 Leioa, Bizkaia, País Vasco, España 4. Avenida Autonomía, 10, E48940 Leioa, Bizkaia, País Vasco, España 5. UNIVERSITAT DE BARCELONA, Facultat De Farmàcia, Juan XXIII, s/n, Edificio A, Escalera A, Planta Baja, E-08028, Barcelona, Cataluña, España 6. UNIVERSITAT DE BARCELONA, Facultat De Farmàcia, Juan XXIII, s/n, Edificio A, Escalera A, Planta Baja, E-08028, Barcelona, Cataluña, España 7. UNIVERSITAT DE BARCELONA, Facultat De Farmàcia, Juan XXIII, s/n, Edificio A, Escalera A, Planta Baja, E-08028, Barcelona, Cataluña, España
- (54) Título: **SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS DESCONGESTIVOS Y BILASTINA**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix –
- (30) Prioridad/es: **EP20382701.9 – 30/07/2020 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 31/137(2006.01), A 61P 11/02(2006.01)**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

**(57) Resumen:**

(242/21). La presente invención se refiere a una composición farmacéutica oral multicapa que comprende un núcleo matricial, que comprende un descongestivo y una combinación de al menos dos derivados de celulosa, una primera capa que comprende un derivado de celulosa y una segunda capa opcional que comprende bilastina. La presente invención proporciona una forma de dosificación oral que comprende un fármaco descongestivo y bilastina con un perfil reproducible caracterizado por una liberación controlada del descongestivo durante un periodo superior a doce horas y preferiblemente al menos 16 horas y una liberación inmediata de bilastina después de la administración oral. La invención contempla además usos médicos de la misma.

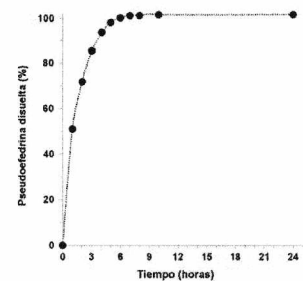


Figura 1

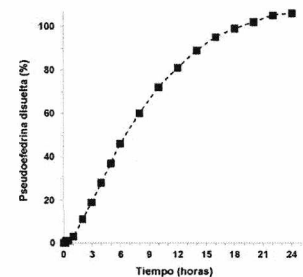


Figura 2

**Farm. Berta Segovia**  
 Directora Interina  
 Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2021-2162606A**

(43) Asunción, 15 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

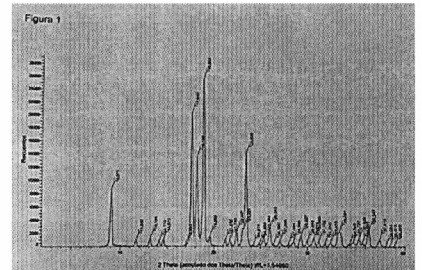
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

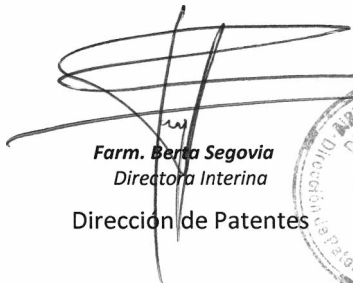
- (21) N° de Solicitud: **2021-2162606** (22) Fecha de Solicitud: **30/07/2021 08:37:22**
- (71) Solicitante: **UPL LTD.**
- Domicilio Solicitante: UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Mumbai 400 051, Maharashtra, India
- (72) Inventor: **1. Kini, Prashant Vasant 2. Mudaliar, Chandrasekhar Dayal 3. Mishra, Ashishkumar Ravindra 4. Shelke, Santosh Ganpat**
- Domicilio Inventor: 1. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Mumbai - 400051, Maharashtra, India 2. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Mumbai - 400051, Maharashtra, India 3. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Mumbai - 400051, Maharashtra, India 4. UPL Limited, UPL House, 610 B/2, Off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Mumbai - 400051, Maharashtra, India
- (54) Título: **FORMA CRISTALINA DE LA SAL DE AMONIO DE L-GLUFOSINATO Y PROCESO PARA SU PRODUCCIÓN**
- (74) Agente: Elba Rosa Brites De Ortiz – 109
- (30) Prioridad/es: **202021033002 – 31/07/2020 – IN**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/12(2006.01), A 01N 57/20(2006.01), C 07F 9/30(2006.01)**

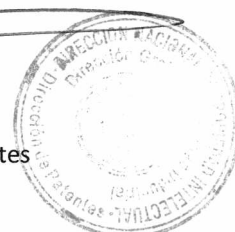
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(244/21). La presente divulgación se refiere a una nueva forma cristalina de sal de amonio de L-glufosinato y un proceso para su preparación. La presente divulgación también proporciona composiciones que comprenden dicha forma y un método para el control del crecimiento de plantas no deseado usando dichas composiciones.



  
**Farm. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-2164004A

(43) Asunción, 16 de Febrero de 2022.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCION

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2021-2164004 (22) Fecha de Solicitud: 04/08/2021 09:27:31

(71) Solicitante: CARPI TECH B.V.

Domicilio Solicitante: Bredaseweg, 185 4872LA Etten-Leur - Países Bajos

(72) Inventor: Scuero, Alberto Maria

Domicilio Inventor: CARPI TECH B.V. Bredaseweg, 185 4872LA Etten-Leur - Países Bajos

(54) Título: SISTEMA DE CONEXIÓN DE DOBLE SELLO PARA PANELES IMPERMEABLES DESTINADOS A OBRAS HIDRAÚLICAS

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

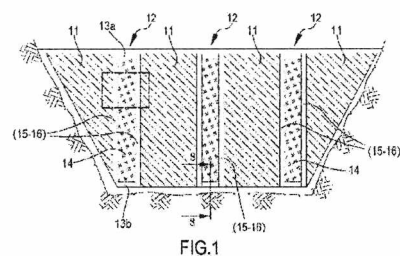
(30) Prioridad/es: 102020000019735 – 07/08 – IT

(51) Int. Cl 8: E 02B 3/16(2006.01)

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de la Ley.

### (57) Resumen:

(246/21). Un sistema para la conexión de doble sello para paneles impermeables (11) para revestimientos de las superficies de obras hidráulicas (10), por ejemplo presa, canales, dársenas y similares. El sistema comprende una banda central de unión (14) de un material elásticamente flexible y resistente a los esfuerzos externos y a las perforaciones y cuyos bordes longitudinales (14') están parcialmente sobrepuestos en los bordes longitudinales (11') de paneles impermeables contiguos (11); el sistema comprende además un elemento de bloqueo inferior (16), un elemento de bloqueo superior (15) que se sobrepone en el anterior y por lo menos una junta de estanqueidad intermedia (18) que se extiende a lo largo de los bordes longitudinales (14') de banda de unión (14) sobrepuesta en los bordes longitudinales (11') de paneles impermeables contiguos (11); el elemento de bloqueo inferior (16) y el elemento de bloqueo superior (15) comprenden varias placas de compresión rectangulares (15'; 16') axialmente alineadas y conectadas por bisagras flexibles a fin de permitir que los elementos de bloqueo (15,16) se adapten libremente contra superficies planas y/o irregulares de la superficie de la obra hidráulica específica (10) que se desea impermeabilizar.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina

Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2008-8043187**

(43) **Asunción, 18 de Febrero de 2022.-**

**Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de INVENCION**

**(12) DATOS DE LA PATENTE**

(21) N° de Solicitud: **2008-8043187** (22) Fecha de Solicitud: **14/11/2008**

(71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY, LLC**

Domicilio Solicitante: **800 North Lindbergh Boulevard, Saint Louis, Missouri 63167 , EEUU**

(72) Inventor: **1. Ai- Guo Gao 2. Kathryn H. Kolacz 3. Ted C. Macrae 4. John A. Miklos 5. Mark S. Paradise 6. Frederick J. Perlak 7. Andrea S. Toedebush**

Domicilio Inventor: **1. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EEUU 2. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EEUU 3. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EEUU 4. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EEUU 5. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EEUU 6. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EEUU 7. 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, EEUU**

(54) Título: **MOLÉCULA DE ADN RECOMBINANTE CORRESPONDIENTE AL EVENTO MON87701**

(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**

(30) Prioridad/es: **60/988,349 – 15/11/2007 – US**

(51) Int. CI 8: **A01H1/00; A01H5/00; A01H5/10; C12Q1/18, C07H21/14**

Registro N°: **4439** En Fecha: **16/02/2022** Vencimiento: **14/11/2028**

En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo N° 23 de la Ley Patentes de Invencciones N° 1630/2000, el Decreto Reglamentario, y conforme al dictamen favorable de la Asesoría Técnica, publíquese por el término de la Ley, la concesión de la presente patente de INVENCION y su resumen.

**(57) Resumen:**

BIOTEC-252/08. La presente solicitud se refiere a una molécula de ADN recombinante, correspondiente al evento transgénico MON87701, definida por la SEQ ID NO 5.

  
Dirección de Patentes  
**Farm. Berta A. Segovia V.**  
Directora Ejecutiva  
Dirección de Patentes

