

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2021-21109838A

(43) Asunción, 27 de abril de 2023.

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-21109838**

(22) Fecha de Solicitud: **15/12/2021 11:32:38**

(71) Solicitante: **PI INDUSTRIES LTD.**

Domicilio Solicitante: **Udaisagar Road, Udaipur- 313001, Rajasthan, India**

(72) Inventor: **1. Santosh Shridhar Autkar 2. Gajanan Shanbaug 3. Ravikumar Suryanarayana Saragur 4. Hagalavadi M Venkatesha**

Domicilio Inventor: **1. At Post: Vyala, Taluka: Balapur, Dist.: Akola, Pin: 444302, Maharashtra, India 2. 16/2, "Laxmi Narayan Prasad", Bhuwaneshwari Nagar, Basveshwar Nagar, Bangalore-560079 Karnataka, India 3. No. 503, 5th Floor, Deccan Arcade-II, 3rd Main, 5th Stage, 1st Phase, BEML Layout, Rajarajeshwari Nagar, Bangalore-560098; Karnataka, India 4. #8, 2nd Main Road, Byraveshwaranagar, Nagarbhavi Road, Bengaluru-560072, Karnataka, India**

(54) Título: **NUEVA COMPOSICIÓN AGROQUÍMICA QUE COMPRENDE COMPUESTOS DE PIPERIDIN-TIAZOLES**

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

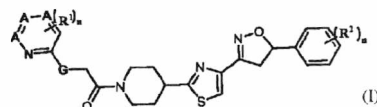
(30) Prioridad/es: **IN 202011054441 – 15/12/2020 – IN**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/20(2006.01), A 01N 43/40(2006.01), A 01P 3/00(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:

(362/21). La presente invención divulga una nueva composición agroquímica que comprende (1) al menos un compuesto de fórmula (I) en donde, A, G, R1, R2 y n son como se definen en la descripción detallada, y (2) al menos un compuesto activo. La presente invención divulga además un método para controlar microorganismos tales como hongos y bacterias fitopatógenos de plantas, y/o plagas de insectos y ácaros utilizando la composición agroquímica de acuerdo con la invención.



*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: PY2016-1658067

(43) Asunción, 14 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2016-1658067** (22) Fecha de Solicitud: **06/09/2016**

(71) Solicitante: **1. RICARDO JORGE KEUROGLIAN SAGHATIAN 2. JOSE SANTIAGO GEOZUCARAIAN BARDAKCHIAN**

Domicilio Solicitante: **1. Leonor Hortiou 2565 - (CP 11600) Montevideo – Uruguay 2. Caragatay 2215 - (CP 11800) Montevideo – Uruguay**

(72) Inventor: **1. RICARDO JORGE KEUROGLIAN SAGHATIAN 2. JOSE SANTIAGO GEOZUCARAIAN BARDAKCHIAN**

Domicilio Inventor: **1. Leonor Hortiou 2565 - (CP 11600) Montevideo – Uruguay 2. Caragatay 2215 - (CP 11800) Montevideo – Uruguay**

(54) Título: **PROCESO PARA LA PRODUCCION DE EXHIBIDORES A PARTIR DE PLACAS ALVEOLARES O CELULARES DE POLÍMEROS Y/O COPOLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS**

(74) Agente: **MARCELA MARÍA ZORAIDA CÁRDENAS – 5252**

(30) Prioridad/es: **P2015 01 02855 – 07/09/2015 – AR**

(51) Int. Cl 8: **B 26D 5/02; B 26F 1/38; B26F 1/14**

Registro N°: **4481** En Fecha: **11/04/2023** Vencimiento: **06/09/2036**

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:

(205/16). Proceso para producir exhibidores a partir de placas alveolares o celulares de polímeros y/o copolímeros sintéticos termoplásticos, comprendiendo: a) disponer una placa alveolar o celular sobre una mesa de un dispositivo de corte; b) establecer puntos de referencia; c) reconocer las posiciones de los puntos de referencia tomando su ubicación como correlación; d) realizar una pluralidad de tallados sobre la placa teniendo en cuenta los puntos de referencia, donde los tallados están definidos por el diseño del exhibidor a fabricar, y donde dichos tallados se ejecutan según los siguientes pasos seleccionados de: i) cortar atravesando completamente la placa; ii) cortar parcialmente en superficie evitando atravesar completamente la placa; iii) hendir muescas en V evitando atravesar completamente la placa en dirección paralela a los canales internos de la placa; iv) hendir muescas en V evitando atravesar completamente la placa en dirección perpendicular a los canales internos de la placa; v) hendir calados en U evitando atravesar completamente la placa; vi) rebajar parcialmente el espesor de la placa obteniendo calados en U; y vii) combinaciones de dos o más de los anteriores i) a vi), donde los cortes, hendiduras y rebajes permiten separar porciones, plegar formando esquinas cerradas o abiertas, encastrar porciones sin trabar, encastrar porciones trabando aletas con vaivén, y combinaciones de las mismas; y e) armar el exhibidor, donde los corte, hendiduras y rebajes permiten separar partes, plegar formando esquinas cerradas o abiertas, encastrar partes y encastrar partes trabando con aletas vaivén, obteniéndose una estructura autoportante de un exhibidor.

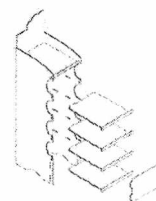


Fig. 8

  
**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: PY2017-1702303A

(43) Asunción, 12 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2017-1702303**

(22) Fecha de Solicitud: **25/01/2017 00:00:00**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: **9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN-46268-1054, U.S.A.**

(72) Inventor: **1. Jim Hunter 2. Joshodeep Boruwa 3. Raghuram Tangirala 4. Thomas Barton 5. Xin Gao 6. Paul Renee LePlae 7. William C. Lo**

Domicilio Inventor: **1. 9330 Zionsville Road Indianapolis Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road Indianapolis Indiana 46268, U.S.A. 3. 9330 Zionsville Road Indianapolis Indiana 46268, U.S.A. 4. 9330 Zionsville Road Indianapolis Indiana 46268, U.S.A. 5. 9330 Zionsville Road Indianapolis Indiana 46268, U.S.A. 6. 9330 Zionsville Road Indianapolis Indiana 46268, U.S.A. 7. 9330 Zionsville Road Indianapolis Indiana 46268, U.S.A.**

(54) Título: **MOLÉCULAS CON USO PLAGUICIDA, Y SUS INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS RELACIONADOS**

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

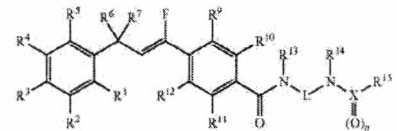
(30) Prioridad/es: **62/286,655 – 25/01/2016 – US 62/286,673 – 25/01/2016 - US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/18(2006.01), C 07C 235/42(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:

(12/17). La presente divulgación se refiere al campo de las moléculas de uso plaguicida contra plagas en Phyla Arthropoda, Mollusca, y Nematoda, procesos para producir tales moléculas y los intermediarios utilizados en esos procesos, las composiciones que contienen dichas moléculas, y los procesos que utilizan esas moléculas y composiciones contra tales plagas. Estas moléculas y composiciones pueden utilizarse, por ejemplo, como acaricidas, insecticidas, acaricida específicos, molusquicidas y nematocidas. El presente documento describe las moléculas que presentan la siguiente fórmula ("Fórmula Uno").



*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: **PY2018-1802907**

(43) **Asunción, 17 de Abril de 2023.-**

## Orden de Publicación de **CONCESIÓN** de Patente de Modelo de Utilidad

### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2018-1802907** (22) Fecha de Solicitud: **23/01/2018**

(71) Solicitante: **KOHLER IMPLEMENTOS AGRICOLAS EIRELI**

Domicilio Solicitante: Rodovia RS 265, Km 132, Localidad de Santa Augusta, 2° Distrito. Sao Lourenco do Sul, Rio Grande do Sul, Brasil

(72) Inventor: **1. Egbert Kohler 2. Rafael Blödorn**

Domicilio Inventor: 1. Rodovia RS 265, s/n Km 132, Sao Lourenco do Sul, Brasil 2. Rua Imigrantes 3441, Bairro Brasil Para Cristo, Arroio do Padre/RS, Brasil

(54) Título: **DISPOSICIÓN DE DISCOS CÓNCAVOS COLOCADOS EN PARES PARA LA PREPARACIÓN DE SURCOS PARA CULTIVO DE CAMPOS EN SUELOS SECOS EN ÁREAS DE TIERRAS BAJAS**

(74) Agente: Raquel Toñanez Ortiz – 333

(30) Prioridad/es: **20 2017 015611-02 – 20/07/2017 – BR**

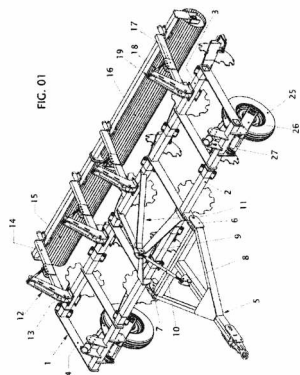
(51) Int. Cl 8: **A 01B 29/06(2006.01), A 01B 35/16(2006.01), A 01C 5/06(2006.01)**

Registro N°: **4478** En Fecha: **30/03/2023** Vencimiento: **23/01/2028**

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 MODELO DE UTILIDAD y su resumen.

### (57) Resumen:

(18/18). El siguiente resumen para modelo de utilidad cumple describe un implemento agrícola que comprende un chasis (1) estructurado a partir de tubos de sección cuadrada (2 y 3) conectados entre ellos por medio de travesaños (4) siendo que en la parte central del citado chasis (1) se fija el conjunto de la barra de remolque (5) presenta puntos de articulación por medio de horquillas (6 y 7) y puntos de articulación (8 y 9) por medio de la barra reguladora (10), siendo que el punto de articulación (9) se vincula al soporte con cuatro travesaños de anclado (11); siendo que dicho chasis (1) es transportable por medio de rodado (25) fijado por medio de una horquilla (26) al tubo (2) y contando con un sistema de amortiguación (27); donde el implemento agrícola puede combinar diferentes accesorios, de modo a resultar en soluciones diferentes para distintas situaciones de trabajo, tales como, los rodillos lisos (15 y 16) o ranurados (37 y 38) con o sin azadas (35 y 41) siendo que los discos cóncavos ondulados (20) presentan inclinación específica para asegurar un mejor desempeño en la apertura de los surcos.



*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: PY2018-1803958

(43) Asunción, 12 de Abril de 2023.-

**Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención**

**(12) DATOS DE LA PATENTE**

(21) N° de Solicitud: **2018-1803958** (22) Fecha de Solicitud: **30/01/2018**

(71) Solicitante: **1. TECNOCIENTIFICA S. A. 2. ING. JORGENSEN & ASOC. SRL**

Domicilio Solicitante: **1. Vidal 2802, Ciudad De Buenos Aires, Argentina 2. Av. A T De Alvear 3752 Don Torcuato, Buenos Aires, Argentina**

(72) Inventor: **GUSTAVO DANIEL CANEDA**

Domicilio Inventor: **Vidal 2802, Ciudad De Buenos Aires, Argentina**

(54) Título: **"SONDA ESPECTROMÉTRICA PARA MUESTREO DE MATERIAL A GRANEL Y CALADOR AUTOMÁTICO DE MUESTREO QUE INCORPORA LA Sonda"**

(74) Agente: **Jorge Rafael Gross Brown – 2480**

(30) Prioridad/es: **20170100339 – 10/02/2017 – AR**

(51) Int. Cl 8: **G 01N 21/35(2014.01), G 01N 21/85(2006.01)**

Registro N°: **4470** En Fecha: **30/03/2023** Vencimiento: **30/01/2038**

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:**

(25/18). Una sonda espectrométrica para muestreo de material a granel y calador automático para muestreo material a granel, el cual permite obtener los parámetros de composición del material a muestrear de manera directa, evitando la extracción y traslado de muestras que deban ser examinadas en dependencias externas bajo la observación y análisis de personal capacitado y especializado, optimizando así tiempos de operación y reduciendo costos afines.

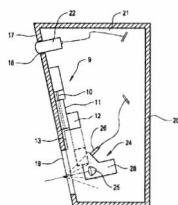
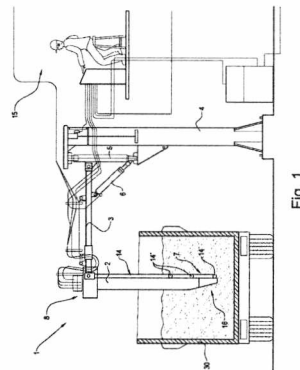


Fig. 2

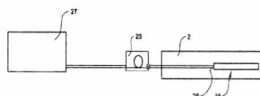


Fig. 3

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2018-1830693**

(43) Asunción, 12 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2018-1830693** (22) Fecha de Solicitud: **26/04/2018**

(71) Solicitante: **1. Fernando Rey Farías 2. Eduardo Alberto Grundland Farace**

Domicilio Solicitante: 1. Tomás Garibaldi 2258, Montevideo, Uruguay 2. Bulevar Artigas 302/401, Montevideo, Uruguay

(72) Inventor: **Fernando Rey Farías**

Domicilio Inventor: Tomás Garibaldi 2258, Montevideo, Uruguay

(54) Título: **BLOQUE ENCASTRABLE DE CONSTRUCCIÓN**

(74) Agente: Hugo R. Mersan Galli – 5

(30) Prioridad/es: **37212 – 28/04/2017 – UY**

(51) Int. CI 8: **E 04B 5/00(2006.01), E 04C 1/00, E 04C 1/41(2006.01)**

Registro N°: **4480** En Fecha: **30/03/2023** Vencimiento: **26/04/2038**

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:

(115/18). Un bloque de construcción encastrable y con terminación predefinida, que permite la construcción de edificaciones y que presenta elementos que permiten que por su interior pasen cañerías, ductos o hierros, el cual permite realizar construcciones en forma más eficiente, con el consiguiente ahorro de mano de obra y material.

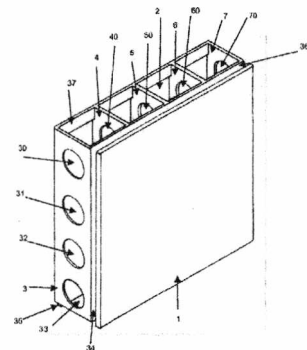


FIGURA 1

*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: **PY2019-1991839A**

(43) Asunción, 14 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2019-1991839**

(22) Fecha de Solicitud: **01/11/2019 10:56:50**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, EEUU

(72) Inventor: **1. Voglewede, Christopher John 2. Mann, Richard Kevin 3. Zobiole, Luiz Henrique 4. Kalsing, Augusto 5. Santos, Gizelly G.**

Domicilio Inventor: 1. 9660 N. County Road 650 East, Pittsboro, Indiana 46167, EEUU 2. 1828 South 550 East, Franklin, Indiana 46131, EEUU 3. Rua Gabriel Delane, 685 - Jardim Pancera, Toledo – PR 85902-220, Brasil 4. Avenida Vinte e Dois de Outubro, n. 1633- Casa 08, Mogi Mirim, Sao Paulo, 13806-520, Brasil 5. R. Pacaembu, 164- casa 2 – Jardim Sao Lourenco, Campo Grande- MS 79041-260, Brasil

(54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HALAUXIFENO Y OTROS HERBICIDAS Y SUS MÉTODOS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

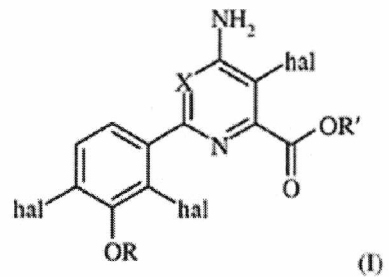
(30) Prioridad/es: **62/755,083 – 02/11/2018 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/40(2006.01), A 01N 57/20(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:

(278/19). Una composición herbicida que contiene (a) un compuesto de la fórmula (I): en donde X representa CH o N, hal representa F, Cl o Br, R es metilo o etilo y R' es H, metilo o etilo o una de sus sales o ésteres aceptables en agricultura, (b) un segundo herbicida que comprende al menos un herbicida de fenoxi o una de sus sales, ésteres y amidas aceptables en agricultura; y/o (c) un tercer herbicida que comprende al menos un inhibidor fotosintético o una de sus sales, ésteres y amidas aceptables en agricultura, proporciona control de vegetación no deseable por ejemplo, en arroz sembrado directamente, arroz sembrado en agua, arroz trasplantado, cereales, trigo, cebada, avena, centeno, sorgo o maíz, caña de azúcar, girasol, colza oleaginosa, canola, remolacha, soja, algodón, piña, verduras, pasturas, praderas, pastizales, barbechos, césped, huertas de árboles y vides, plantas acuáticas, cultivos de plantación, verduras, control de vegetación industrial (IVM) y derechos de paso (ROW).



**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: PY2019-1993740A

(43) Asunción, 17 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2019-1993740

(22) Fecha de Solicitud: 07/11/2019 13:48:32

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC.

Domicilio 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Norbert M. Satchivi 2. Jeremy Kister

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.

(54) Título: COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA CON HERBICIDAS DE AUXINA SINTÉTICA O INHIBIDORES DEL TRANSPORTE DE AUXINA

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

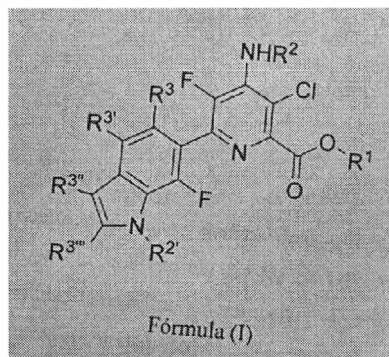
(30) Prioridad/es: 62/756,708 – 07/11/2018 – US

(51) Int. Cl 8: A 01N 37/10(2006.01), A 01P 13/02(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:

(289/19). Se describen en la presente composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícolamente aceptables de este y (b) un herbicida de auxina sintética, un inhibidor del transporte de auxina, sales o ésteres agrícolamente aceptables de estos o combinaciones de estos. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar a la tierra o agua para controlar la emergencia o crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícolamente aceptables de este y (b) un herbicida de auxina sintética, un inhibidor del transporte de auxina, sales o ésteres agrícolamente aceptables de este, o combinaciones de estos.



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: PY2019-1993741A

(43) Asunción, 17 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2019-1993741**

(22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:49:44**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC.**

Domicilio: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Norbert M. Satchivi 2. Jeremy Kister**

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.

(54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA CON GLIFOSATO O GLUFOSINATO**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

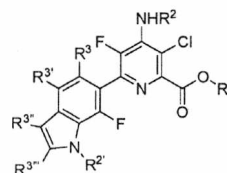
(30) Prioridad/es: **62/756,766 – 07/11/2018 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/40(2006.01), A 01N 57/20(2006.01), A 01P 13/02(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:

(290/19). Se describen en la presente composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola aceptables de este y (b) glifosato, glufosinato, una sal agrícola aceptable de estos o mezclas de estos. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar a la tierra o agua para controlar la emergencia o crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola aceptables de este y (b) glifosato, glufosinato, una sal agrícola aceptable de estos o mezclas de estos.



Formula 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: **PY2019-1993742A**

(43) Asunción, 14 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

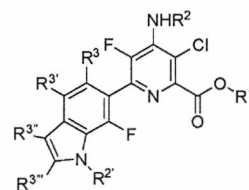
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2019-1993742** (22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:50:52**
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC.**  
Domicilio 9330 Zionsville Road, Indianápolis, In 46268, EEUU  
Solicitante:
- (72) Inventor: **1. Jeremy Kister 2. Norbert M. Satchivi**  
Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, EEUU 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, EEUU
- (54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA CON HERBICIDAS INHIBIDORES DEL FOTOSISTEMA II Y OPCIONALMENTE DE HPPD**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **62/756,809 – 07/11/2018 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 35/10(2006.01), A 01N 43/54(2006.01), A 01P 13/02(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:

(291/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este y (b) un herbicida inhibidor del PS II o una sal o un éster agrícolamente aceptable de este. En la presente también se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este, (b) un herbicida inhibidor del PS II o una sal o un éster agrícolamente aceptable de este y (c) un herbicida inhibidor de la HPPD. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable, que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar al suelo o al agua para controlar la emergencia o el crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este, (b) un herbicida inhibidor del PS II o una sal o un éster agrícolamente aceptable de este, y (c) opcionalmente, un herbicida inhibidor de la HPPD.



Formula 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: **PY2019-1993743A**

(43) Asunción, 14 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2019-1993743**

(22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:51:44**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC.**

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.

(72) Inventor: **1. Norbert M. Satchivi 2. Jeremy Kister**

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.

(54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA Y HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA BIOSÍNTESIS DE CELULOSA**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

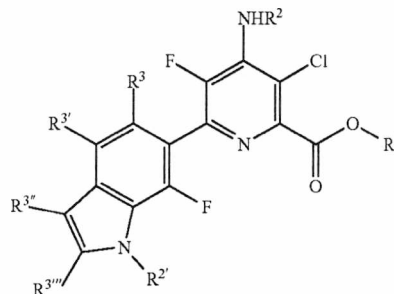
(30) Prioridad/es: **62/756,746 – 07/11/2018 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/18(2006.01), A 01N 43/40(2006.01), A 01P 13/02(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.

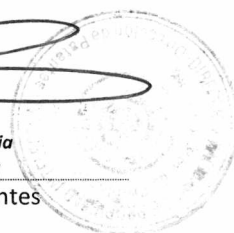
### (57) Resumen:

(292/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícolamente aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de la biosíntesis de celulosa (CBI), una sal o éster agrícolamente aceptables de este, o mezclas de estos. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar a la tierra o agua para controlar la emergencia o crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícolamente aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de la biosíntesis de celulosa (CBI), una sal o éster agrícolamente aceptables de este o mezclas de estos.



**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: **PY2019-1993744A**

(43) Asunción, 14 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2019-1993744**

(22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:52:42**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC.**

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, EEUU

(72) Inventor: **1. Jeremy Kister 2. Norbert M. Satchivi**

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, EEUU 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, EEUU

(54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA CON HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA PDS**

(74) Agente: Wilfrido Fernandez De Brix – 25

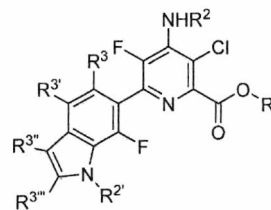
(30) Prioridad/es: **62/756,788 – 07/11/2018 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 39/02(2006.01), A 01N 43/08(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:

(293/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este y (b) un herbicida inhibidor de la PDS o una sal o éster agrícolamente aceptable de este. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable, que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar al suelo o al agua para controlar la emergencia o el crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este y (b) un herbicida inhibidor de la PDS o una sal o un éster agrícolamente aceptable de este.



Formula (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: PY2019-1993745A

(43) Asunción, 17 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

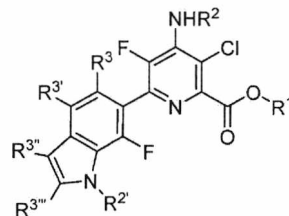
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2019-1993745** (22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:54:00**
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC.**  
Domicilio: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.  
Solicitante:
- (72) Inventor: **1. Norbert M. Satchivi 2. Jeremy Kister**  
Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.
- (54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN HERBICIDA DE CARBOXILATO DE PIRIDINA Y HERBICIDAS INHIBIDORES DE PROTOPORFIRINÓGENO OXIDASA (PROTOX)**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **62/756,703 – 07/11/2018 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 33/22(2006.01), A 01P 13/02(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:

(294/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícolamente aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de protoporfirinógeno oxidasa (PROTOX) o una sal o éster agrícolamente aceptables de este. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar a la tierra o agua para controlar la emergencia o crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícolamente aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de protoporfirinógeno oxidasa o una sal o éster agrícolamente aceptables de este.



Formula (I)

  
**Fg.m. Berta Segovia**  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2019-1993746A

(43) Asunción, 18 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2019-1993746**

(22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:54:54**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.

(72) Inventor: **1. Jeremy Kister 2. Norbert M. Satchivi**

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.

(54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN CARBOXILATO DE PIRIDINA HERBICIDAS Y REGULADORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

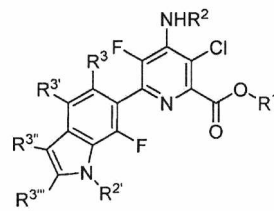
(30) Prioridad/es: **62/756,696 – 07/11/2018 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 27/00(2006.01), A 01N 31/02(2006.01)**

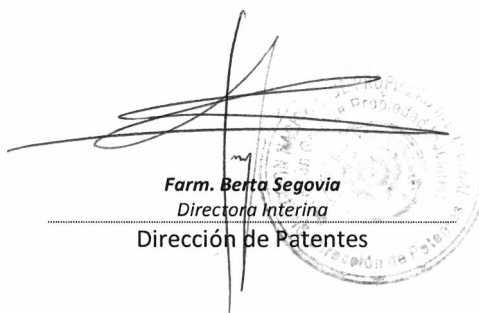
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley Nº 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley Nº 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

#### (57) Resumen:

(295/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este y (b) un regulador del crecimiento vegetal (PGR), una sal o un éster agrícolamente aceptable de este, o mezclas de estos. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar al suelo o al agua para controlar la emergencia o el crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este y (b) un regulador del crecimiento vegetal, una sal o un éster agrícolamente aceptable de este o mezclas de estos.



Formula (I)

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

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

(11) Nro. Publicación: **PY2019-1993748A**

(43) Asunción, 18 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

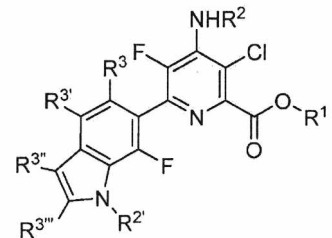
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2019-1993748** (22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:56:42**
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**  
Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.
- (72) Inventor: **1. Norbert M. Satchivi 2. Jeremy Kister**  
Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.
- (54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA Y HERBICIDAS INHIBIDORES DE ACETIL COA CARBOXILASA (ACCASA)**
- (74) Agente: Wilfrido Fernandez De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **62/756,716 – 07/11/2018 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 35/10(2006.01), A 01P 13/02(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:

(297/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola-mente aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de ACCasa. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar a la tierra o agua para controlar la emergencia o crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola-mente aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de ACCasa.



Formula (I)

*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina

Dirección de Patentes

Patentes - TM/19

(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: PY2019-1993749A

(43) Asunción, 17 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

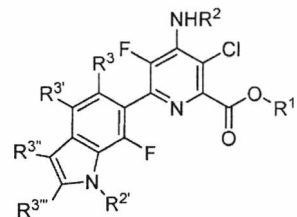
### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2019-1993749** (22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:57:40**
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC.**
- Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.
- (72) Inventor: **1. Norbert M. Satchivi 2. Jeremy Kister**
- Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.
- (54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA Y HERBICIDAS INHIBIDORES DEL ENSAMBLAJE DE MICROTÚBULOS**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **62/756,719 – 07/11/2018 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 33/00(2006.01), A 01N 41/00(2006.01)**

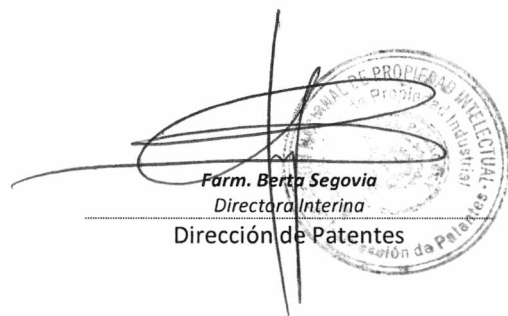
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

### (57) Resumen:

(298/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor del ensamblaje de microtúbulos (MAI), una sal o éster agrícola aceptables de este, o mezclas de estos. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar a la tierra o agua para controlar la emergencia o crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor del ensamblaje de microtúbulos (MAI), una sal o éster agrícola aceptables de este o mezclas de estos.



Formula (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: **PY2019-1993750A**

(43) Asunción, 18 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2019-1993750**

(22) Fecha de Solicitud: **07/11/2019 13:58:34**

(71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**

Domicilio: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, U.S.A.

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Jeremy Kister 2. Norbert M. Satchivi**

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianápolis, Indiana 46268, U.S.A.

(54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA Y HERBICIDAS INHIBIDORES DE LA SÍNTESIS DE ÁCIDOS GRASOS Y LÍPIDOS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

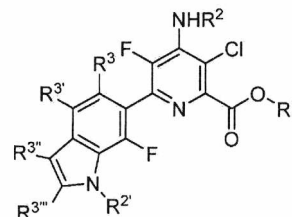
(30) Prioridad/es: **62/756,841 – 07/11/2018 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/02(2006.01), A 01N 43/12(2006.01), A 01P 13/02(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:

(299/19). En la presente se describen composiciones que comprenden (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de la síntesis de ácidos grasos y lípidos (FA/LSI), una sal o éster agrícola aceptables de este, o mezclas de estos. En la presente también se describen métodos para controlar vegetación no deseable que comprenden aplicar a la vegetación o a un área adyacente a la vegetación o aplicar a la tierra o agua para controlar la emergencia o crecimiento de vegetación (a) un herbicida de carboxilato de piridina o un N-óxido, sal o éster agrícola aceptables de este y (b) un herbicida inhibidor de la síntesis de ácidos grasos y lípidos (FA/LSI), una sal o éster agrícola aceptables de este o mezclas de estos.



Formula (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: PY2020-2028139A

(43) Asunción, 19 de abril de 2023.-

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

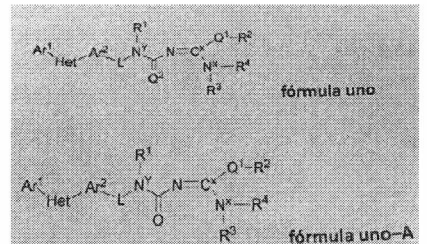
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2020-2028139** (22) Fecha de Solicitud: **22/06/2020**
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**
- Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, Estados Unidos De América
- (72) Inventor: **1. Thomas C. Sparks 2. Ryan Aaron Schuldt 3. Thomas J. Barton 4. Lindsey G. Horty 5. Natalie C. Giampietro 6. David A. Demeter**
- Domicilio Inventor: 1. 2351 Fresno ST, Los Osos, CA 93402, 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 5. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU 6. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, EEUU
- (54) Título: **MOLÉCULAS QUE TIENEN DETERMINADAS UTILIDADES PESTICIDAS, E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS RELACIONADOS CON ELLAS**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández de Brix - 25
- (30) Prioridad/es: **AR 20190102049 – 19/07/2019 – AR**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 47/20; A 01N 47/ 30**

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:

(143/20). Esta descripción se refiere al campo de los compuestos que tienen una utilidad plaguicida contra plagas en los filos Nematoda, Artrópoda y/o Mollusca, a procesos para producir tales compuestos e intermediarios usados en tales procesos, a composiciones que contienen tales compuestos y a procesos de uso de tales moléculas contra tales plagas. Estos compuestos se pueden usar, por ejemplo, como nematicidas, acaricidas, insecticidas, miticidas y/o molusquicidas. Este documento revela compuestos que tienen la siguiente fórmula ("fórmula I" y/o "fórmula uno-A").



  
**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: PY2020-2081550A

(43) Asunción, 19 de abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de INVENCIÓN

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2020-2081550

(22) Fecha de Solicitud: 04/12/2020 09:03:49

(71) Solicitante: DOW AGROSCIENCES LLC

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

(72) Inventor: 1. Ricky Hunter 2. Kent Davies 3. Martin J. Walsh 4. Luis Enrique Gomez

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: COMPOSICIONES QUE TIENEN UTILIDAD COMO PLAGUICIDAS Y PROCESOS RELACIONADOS CON ESTAS

(74) Agente: Wilfrido Fernández de Brix - 25

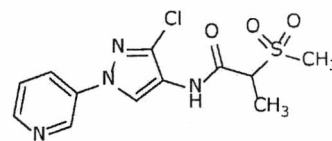
(30) Prioridad/es: 62/944,437 – 06/12/2019 – US

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/56(2006.01), A 01P 7/00(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:

318/20. Esta divulgación se refiere al campo de las moléculas que tienen utilidad como plaguicidas contra plagas en los filos Arthropoda, Mollusca y Nematoda, procesos para producir tales moléculas, composiciones plaguicidas que contienen tales moléculas y procesos de utilización de tales composiciones plaguicidas contra tales plagas. Estas composiciones plaguicidas se pueden utilizar, por ejemplo, como acaricidas, insecticidas, miticidas, molusquicidas y nematocidas. Este documento da a conocer una molécula de Fórmula Uno, también conocida como F1.



*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: PY2021-2144755A

(43) Asunción, 17 de Abril de 2023.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

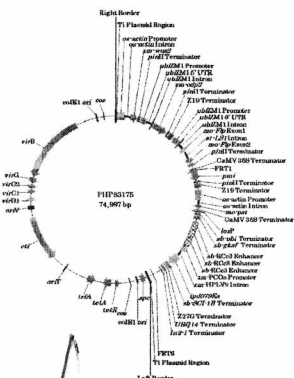
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: 2021-2144755 (22) Fecha de Solicitud: 03/06/2021 10:04:59
(71) Solicitante: PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.
Domicilio Solicitante: 7100 NW 62nd Avenue Johnston (50131-1000) IOWA, U.S.A.
(72) Inventor: 1. Christensen, Heather Marie 2. Crane, Virginia 3. Cong, Bin 4. Harmon, Matthew Curtis 5. Jaureguy, Luciano M. 6. Klever, Jeffrey 7. Lu, Albert L 8. Rinehart Krebs, Kristen Denise 9. Ross, Margit C
Domicilio Inventor: 1. 417 SE 5th Street, Ankeny, IA 50021, U.S.A. 2. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 3. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 4. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 5. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 6. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 7. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 8. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A. 9. 7250 NW 62nd Avenue, PO BOX 552, Johnston, IA 50131-0552, U.S.A.
(54) Título: EVENTO DE MAÍZ DP-915635-4 Y MÉTODOS PARA LA DETECCIÓN DEL MISMO
(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix - 25
(30) Prioridad/es: 63/033994 - 03/06/2020 - US 63/116192 - 20/11/2020 - US
(51) Int. Cl 8: A 01H 5/00(2006.01), C 12N 15/11(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:

(177/21) Las realizaciones dadas a conocer en la presente se refieren al campo de la biología molecular de plantas, específicamente a constructos de ADN para conferir resistencia a insectos a una planta. Las realizaciones dadas a conocer en la presente también se refieren a una planta de maíz resistente a insectos que contiene el evento DP-915635-4 y a ensayos para detectar la presencia del evento DP-915635-4 en muestras y composiciones de la misma.



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: **PY2021-2184580A**

(43) Asunción, 18 de abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-2184580**

(22) Fecha de Solicitud: **28/09/2021 11:36:39**

(71) Solicitante: **1. UPL CORPORATION LIMITED 2. UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A.**

Domicilio Solicitante: **1. 5th Floor Newport Building, Louis Pasteur Street, Port Louis, Mauritius 2. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil**

(72) Inventor: **1. Giuvan Lenz 2. Ferdinando Marcos Lima Silva**

Domicilio Inventor: **1. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil 2. Avenida Maeda, s/n°, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, 14500-000, Ituverava, SP, Brasil**

(54) Título: **COMBINACIONES DE HERBICIDAS DE TRIAZOLONA CON PROTECTORES**

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

(30) Prioridad/es: **BR102020019868-8 – 28/09/2020 – BR**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/18(2006.01), A 01N 43/28(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:

(298/21). En el presente documento, se desvelan combinaciones de herbicidas que comprenden uno o más herbicidas de triazolona y uno o más protectores. También se desvela un método para controlar las malas hierbas en un emplazamiento que comprende aplicar una combinación de herbicidas que comprende uno o más herbicidas de triazolona y uno o más protectores en el emplazamiento. Las combinaciones proporcionan una fitotoxicidad reducida, una mayor altura de las plantas y/o un mayor número de plantas en pie tras el tratamiento.

*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: **PY2022-2219348A**

(43) Asunción, 19 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

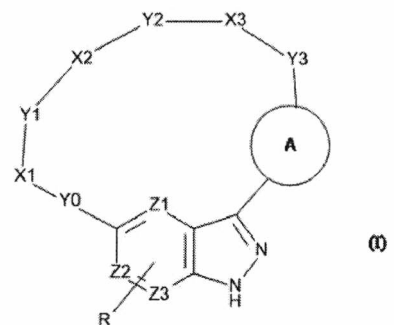
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2219348** (22) Fecha de Solicitud: **17/03/2022 11:12:05**
- (71) Solicitante: **1. Les Laboratoires Servier 2. Oncodesign Precision Medicine (OPM)**
- Domicilio Solicitante: **1. 35 Rue de Verdun 92284 Suresnes Cedex, Francia 2. 18 Rue Jean Mazen, 21000 Dijon, Francia**
- (72) Inventor: **1. Housseman, Christopher Gaétan 2. Daugan, Alain 3. Dumoulin, Audrey 4. Laugeois, Maxine 5. Lamotte, Yann 6. Le Tiran, Arnaud 7. Christensen, Kenneth 8. Blom, Petra Marcella**
- Domicilio Inventor: **1. 3 rue Dr Tenon, 91300 Massy, Francia 2. 5 Impasse des Vannes, 91640 Vaugrigneuse, Francia 3. 4 Place du Marché, 92160 Antony, Francia 4. 118 rue des Moines, 75017 Paris, Francia 5. 9 rue des pinsons, 92160 Antony, Francia 6. 14 rue Van Gogh, 78290 Croissy-sur-Seine, Francia 7. Lipkesgade 5B, 2. Th, DK-2100 Copenhagen, Dinamarca 8. Damvalleistraat 49, 9070 Destelbergen, Bélgica**
- (54) Título: **NUEVOS INHIBIDORES MACROCÍCLICOS DE LA QUINASA DE LRRK2**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **21305334.1 – 18/03/2021 – EP 21306329.0 – 24/09/2021 - EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 61K 31/4162(2006.01), A 61P 25/00(2006.01), C 07D 491/08(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:

(53/22) Compuestos de fórmula (I) en donde R, Z1, Z2, Z3, Y0, X1, Y1, X2, Y2, X3, Y3 y A son como se han definido en la descripción.



*Farm. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

(11) Nro. Publicación: PY2022-2259601A

(43) Asunción, 25 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2259601**

(22) Fecha de Solicitud: **13/07/2022 10:52:55**

(71) Solicitante: **KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**

Domicilio Solicitante: **4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8782, Japón**

(72) Inventor: **1. Tanaka, Kosuke 2. Horinouchi, Kento 3. Oe, Takuto 4. Yokochi, Shunsuke 5. Kaneko, Isao**

Domicilio Inventor: **1. C/o KUMAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8782 Japón 2. C/o KUMAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8782 Japón 3. C/o KUMAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8782 Japón 4. C/o KUMAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8782 Japón 5. C/o KUMAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8782 Japón**

(54) Título: **DERIVADO DE FORMAMIDA Y AGENTE DE CONTROL HORTÍCOLA Y AGRÍCOLA PARA EL CONTROL DE ENFERMEDADES DE LA PLANTA**

(74) Agente: **Sergio Silvio Fernandez Ibañez – 1615**

(30) Prioridad/es: **2021-117258 – 15/07/2021 – JP**

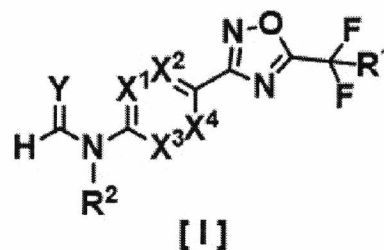
(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/836(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07C 259/18(2006.01), C 07D 271/06(2006.01)**

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:

(187/22) Se proporciona un excelente agente de control agrícola y hortícola para el control de enfermedades.

Se proporciona un derivado de formamida o una sal del mismo, aceptado en la agricultura, y un agente de control agrícola y hortícola para el control de enfermedades de la planta que contiene el mismo como ingrediente activo, el derivado de formamida que está representado por la Fórmula general [I] o similar, en la fórmula X1, X2, X3, y X4 cada uno representa independientemente un átomo de carbono o similar, Y representa un átomo de oxígeno o un átomo de azufre, R1 representa un átomo de halógeno, y R2 representa un átomo de hidrógeno, un grupo alquilo C1-C6, o similar.



*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: PY2022-2265946A

(43) Asunción, 19 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: 2022-2265946

(22) Fecha de Solicitud: 01/08/2022 11:43:58

(71) Solicitante: BASF SE

Domicilio: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Dr. Grammenos, Wassilios 2. Dr. Mueller, Bernd 3. Merget, Benjamin Juergen 4. Seeberger, Philipp Georg Werner 5. Dr. Le Vezouet, Ronan 6. Dr. Lohmann, Jan Klaas 7. Minakar, Amin 8. Ziegler, Dorothee Sophia 9. Stoesser, Tim Alexander 10. Dr. Riediger, Nadine 11. Koch, Andreas

Domicilio Inventor: 1. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 2. Stockinger Str. 7, 67227 Frankenthal, Alemania 3. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 4. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 5. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 6. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 7. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 8. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 9. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, Alemania 10. Agricultural Center Limburgenhof, 67117 Limburgerhof, Alemania 11. Speyerer Straße 2, 67117 Limburgerhof, Alemania

(54) Título: NUEVA (3-QUINOLIL)-QUINAZOLINA

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

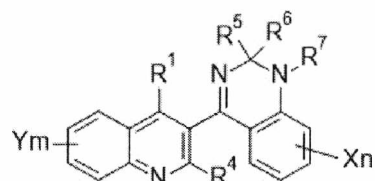
(30) Prioridad/es: 21189028.0 – 02/08/2021 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 43/54(2006.01), C 07D 401/04(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:

(201/22). La presente invención se refiere a los compuestos de la Fórmula I en donde las variables se definen como se proporcionan en la descripción y las reivindicaciones. La invención se refiere además a su uso y composición.



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: PY2022-2272846A

(43) Asunción, 12 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2022-2272846**

(22) Fecha de Solicitud: **23/08/2022 12:21:51**

(71) Solicitante: **BAYER AKTIENGESELLSCHAFT**

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

(72) Inventor: **1. Linka, Marc 2. Schwarz, Hans-Georg 3. Telsler, Joachim 4. Cancho Grande, Yolanda 5. Ebbinghaus-Kinstcher, Ulrich 6. Damijonaitis, Arunas Jonas 7. Heisler, Iring 8. Turberg, Andreas 9. Bär, Robin Maximilian 10. Fülllein, Martin 11. Jeschke, Peter 12. Winter, Philipp 13. Lösel, Peter**

Domicilio Inventor: 1. 40223 Düsseldorf, DE, Alemania 2. 46282 Dorsten, DE, Alemania 3. 42115 Wuppertal, DE, Alemania 4. 51373 Leverkusen, DE, Alemania 5. 44287 Dortmund, DE, Alemania 6. Raleigh, NC 27612, U.S.A. 7. 40593 Düsseldorf, DE, Alemania 8. 42781 Haan, DE, Alemania 9. 40789 Monheim am Rhein, DE, Alemania 10. 40225 Düsseldorf, DE, Alemania 11. 51467 Bergisch Gladbach, DE, Alemania 12. 51381 Leverkusen, DE, Alemania 13. 51371 Leverkusen, DE, Alemania

(54) Título: **NUEVOS COMPUESTOS DE PIRAZINIL-TRIAZOL COMO PESTICIDAS**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

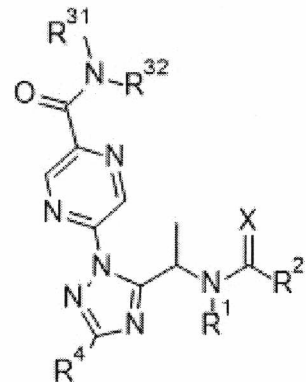
(30) Prioridad/es: **21193101.9 – 25/08/2021 – EP**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/78(2006.01), C 07D 403/04(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:

(226/22). La presente invención se refiere a nuevos compuestos de pirazinil-triazol de la fórmula general (I), en la que los elementos estructurales X, R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>31</sup>, R<sup>32</sup> y R<sup>4</sup> tienen los significados establecidos en la descripción, a formulaciones y composiciones que comprenden dichos compuestos y a su uso en el control de plagas animales que incluyen artrópodos e insectos en la protección de plantas y a su uso para controlar ectoparásitos en animales.



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2022-2272939A**

(43) Asunción, 27 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2022-2272939**

(22) Fecha de Solicitud: **24/08/2022 07:31:09**

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

Domicilio 1 Place Ville Marie, Suite 2323, Montreal, Quebec H3B 3M5, Canadá

Solicitante:

(72) Inventor: **1. Prince, David 2. Mickelson, Larry 3. Shanta, Charles**

Domicilio Inventor: 1. 5306 Saddle Pack Trail, Murrysville, Pennsylvania 15668, U.S.A. 2. 21629 S 215th, Pl, Queen Creek, Arizona 85142, U.S.A. 3. 326 Carpenter Drive, Pittsburgh, Pennsylvania 15239, U.S.A.

(54) Título: **CUERPO DEL ELECTRODO**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

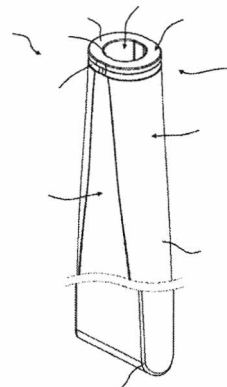
(30) Prioridad/es: **63/241,258 – 07/09/2021 – US**

(51) Int. Cl 8: **C 25C 3/12(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:

(227/22). Se divulga un cuerpo de electrodo para la producción electrolítica de un metal que comprende una primera parte para conectar operativamente el cuerpo de electrodo a una célula electrolítica; una segunda parte, opuesta a la primera parte; y una parte intermedia que se extiende entre la primera y la segunda parte. El cuerpo tiene una superficie externa continua que forma una transición redonda entre la segunda parte y la parte central. La superficie externa de la parte central comprende dos superficies planas externas opuestas para enfrentar las superficies de los electrodos adyacentes cuando el electrodo se sumerge en un baño electrolítico de la celda electrolítica que comprende dichos electrodos adyacentes. Preferentemente, el electrodo es un ánodo y el cuerpo del ánodo tiene una forma de agujero con una superficie externa continua de la pared del cuerpo. Preferentemente, el cuerpo del electrodo está fabricado con una aleación metálica, un material cerámico o cermet para formar un ánodo inerte ó que evoluciona al oxígeno, utilizado para una producción ecológica de aluminio.



  
Fanny Berta Segovia  
Directora Interina  
Dirección de Patentes

(19)



REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

DIRECCIÓN NACIONAL  
DE PROPIEDAD  
INTELECTUAL

(11) Nro. Publicación: **PY2022-2272949A**

(43) Asunción, 28 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

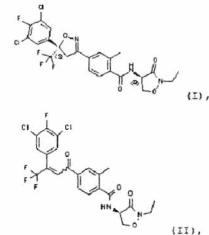
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2272949** (22) Fecha de Solicitud: **24/08/2022 07:35:56**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**  
Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza
- (72) Inventor: **1. Gribkov, Denis 2. Milner, Harry John**  
Domicilio Inventor: 1. Syngenta Crop Protection AG Breitenloh 5, 4333 Münchwilen, Suiza 2. Syngenta Crop Protection AG Breitenloh 5, 4333 Münchwilen, Suiza
- (54) Título: **Procedimiento para la preparación de un compuesto de isoxazolina ópticamente activo**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **21193759.4 – 30/08/2021 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **C 07D 261/04(2006.01)**

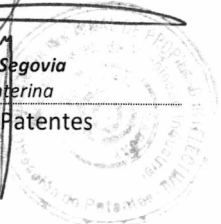
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

#### (57) Resumen:

(228/22). La presente invención se refiere a un procedimiento para la preparación de un compuesto de fórmula I o una composición enriquecida que comprende un compuesto de fórmula I haciendo reaccionar un compuesto de fórmula II con hidroxilamina o su sal, una base, un catalizador quiral y un disolvente orgánico, en el que dicha base es una resina de intercambio aniónico.



*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: **PY2022-2273205A**

(43) Asunción, 28 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD


- (21) N° de Solicitud: **2022-2273205** (22) Fecha de Solicitud: **24/08/2022 11:12:08**
- (71) Solicitante: **ADAMA AUSTRALIA PTY LIMITED**  
Domicilio Solicitante: Level 1, Building B, 207 Pacific Highway, St Leonards, New South Wales 2065, Australia
- (72) Inventor: **1. Andrew Horsfield 2. Peter Vaughan**  
Domicilio Inventor: 1. Level 1, Building B, 207 Pacific Highway, St Leonards, New South Wales 2065, Australia 2. Unit 2, 36 Cessna Drive Caboolture, Queensland, Australia
- (54) Título: **Formulaciones de alta carga de Metalaxil-M**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **AU 2021221736 – 25/08/2021 – AU**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/02(2006.01), A 01N 37/46(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:

(229/22). La invención proporciona una formulación líquida estable, soluble y de alta carga de metalaxil-m, con una carga de metalaxil-m de más de 480 g ia/L, un solvente y un tensioactivo.

La formulación permite combinaciones con asociados de mezcla de tanque que aumentan las opciones en comparación con el arte previo.

  
**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: PY2022-2273210A

(43) Asunción, 12 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2273210** (22) Fecha de Solicitud: **24/08/2022 11:14:58**
- (71) Solicitante: **ADAMA AUSTRALIA PTY LIMITED**
- Domicilio Solicitante: **Level 1, Building B, 207 Pacific Highway, St Leonards, New South Wales 2065, Australia**
- (72) Inventor: **1. Andrew Horsfield 2. Peter Vaughan**
- Domicilio Inventor: **1. Level 1, Building B, 207 Pacific Highway, St Leonards, New South Wales 2065, Australia 2. Unit 2, 36 Cessna Drive Caboolture,, Queensland, Australia**
- (54) Título: **Formulaciones de alta carga que solo contienen Ciclanilida**
- (74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
- (30) Prioridad/es: **AU 2021221827 – 25/08/2021 – AU**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/00(2006.01), A 01N 53/00(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:

(230/22). La invención proporciona una formulación que solo contiene Ciclanilida estable, de alta carga, en la que la Ciclanilida está presente en una concentración de al menos 250 g ia/L o al menos 250 g ia/kg.

En algunas realizaciones, la formulación de la invención es particularmente útil como ayuda a la cosecha en los cultivos de algodón.

*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: PY2022-2273887A

(43) Asunción, 27 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2022-2273887**

(22) Fecha de Solicitud: **25/08/2022 11:40:12**

(71) Solicitante: **SUZANO S.A.**

Domicilio Solicitante: Avenida Professor Magalhães Neto, n°1.752, 10° andar, salas 1010 E 1011, Pituba, Salvador, Bahía, Brasil

(72) Inventor: **1. Matheus Antunes Guimarães 2. Danilo Ribeiro De Lima 3. Marcus Paulo Martins 4. Heloisa Ogushi Romeiro Ramires 5. Everton Pires Soliman 6. Saulo De Melo Xavier Silva 7. Edival Angelo Valverde Zauza**

Domicilio Inventor: 1. Rua Grandis 65, Coqueiral, 29199-087, Aracruz-ES, Brasil 2. Rua Benedito Osvaldo Lecques 100, 12246-021, São José dos Campos-SP, Brasil 3. Rua Fioravante Chinelatto 720, 13469-240, Americana-SP, Brasil 4. Rua Camaldulensis, 84, 29199-102, Aracruz-ES, Brasil 5. Rua Maria Cerqueira Moraes, 153, 18214-232, Itapetininga - SP, Brasil 6. Avenida Paulo Ayres de Oliveira, 493, 18205-530, Itapetininga - SP, Brasil 7. Rua Rosa Lotif de Almeida Bueno, 229, 18206-390, Itapetininga - SP, Brasil

(54) Título: **COMPOSICIÓN DE FRACCIONES DE BIOACEITE DERIVADAS DEL BIOACEITE**

(74) Agente: Carmelo Alberto Modica Dichirico – 1225

(30) Prioridad/es: **US 63/237,034 – 25/08/2021 – US**

(51) Int. Cl 8: **Int.Cl.2017.01: A 01N 27/00(2006.01), A 01N 31/00(2006.01), C 10B 53/02(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:

(232/22). La invención se refiere a composiciones de fracciones de bioaceite que comprenden azúcares anhidros y ácido acético obtenidos de bioaceites cuando se someten a mezclas de solventes polares, al proceso para la preparación de una composición de fracciones de bioaceite, sus usos, así como un herbicida desecante y un insecticida para cultivos que comprende dicha composición de fracciones de bioaceite.

Además, la invención también se refiere a un método para preparar una dispersión compuesta de una fase oleosa y una fase no oleosa, mediante el contacto de un bioaceite con un solvente polar, y a un método para extraer una composición de fracciones de bioaceite y una lignina pirrolítica de la dispersión.

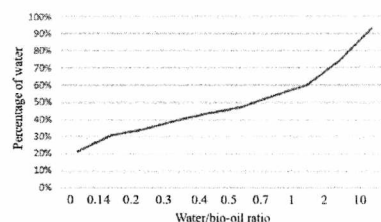


FIG. 1

*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: **PY2022-2274073A**

(43) Asunción, 25 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

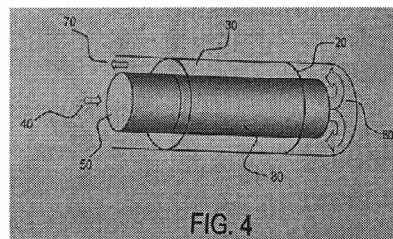
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2022-2274073** (22) Fecha de Solicitud: **25/08/2022 13:01:33**  
(71) Solicitante: **DE-MISSION INC.**  
Domicilio Solicitante: 125-8838 Blackfoot Trail SE, Calgary, Alberta, T2J 3J1, Canada  
(72) Inventor: **LAWTON, KENNETH ARNOLD**  
Domicilio Inventor: 51226 RR#233 Sherwood Park, Edmonton, Alberta, Canada T8B 1K8, Canada  
(54) Título: **APARATO CALEFACTOR REFRACTARIO CATALÍTICO**  
(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25  
(30) Prioridad/es: **CA 3,129,000 – 26/08/2023 – CA**  
(51) Int. Cl 8: **A 61L 2/24(2006.01), H 05B 6/00(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:

(233/22). Un aparato calefactor refractario catalítico que incluye un cuerpo formado por material refractario de carburo de silicio que tiene una porosidad que permite que el oxígeno iónico pase a través del material refractario. El cuerpo define un canal para el flujo del gas. Sobre la superficie del material refractario del cuerpo hay un recubrimiento catalítico, por lo que el material refractario se convierte en un componente activo con capacidad catalítica. Por ejemplo, cuando el aparato calefactor refractario catalítico es un tubo de dióxido de carbono y los compuestos de azufre pueden ser absorbidos directamente, o el monóxido de carbono se reduce a metano.



  
**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: **PY2022-2274077A**

(43) Asunción, 25 de Abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2274077**

(22) Fecha de Solicitud: **25/08/2022 13:03:08**

(71) Solicitante: **DE-MISSION INC.**

Domicilio Solicitante: 125-8838 Blackfoot Trail Se, Calgary, Alberta, T2J 3J1, Canadá

(72) Inventor: **1. Garossino Richard Bretn 2. Lawton Kenneth Arnold**

Domicilio Inventor: 1. #20 Willow Park Estates, Leduc, Alberta, Canada T9E 5P9, Canada 2. 51226 RR#233 Sherwood Park, Edmonton, Alberta, Canada T8b 1k8, Canada

(54) Título: **SEPARADOR LINEAL DE GAS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25

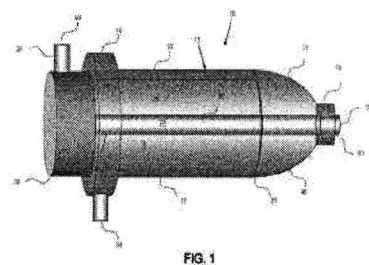
(30) Prioridad/es: **CA 3,128,992 – 26/08/2021 – CA**

(51) Int. Cl 8: **B 01D 53/24(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:

(234/22). Un separador lineal de gas que incluye una carcasa alargada que tiene una pared lateral periférica externa, una pared lateral periférica interna, un pasaje central para el flujo de gas definido por una pared lateral periférica interna y un pasaje del flujo de gas periférico definido por un espacio entre la pared lateral periférica interna y la pared lateral periférica externa. Una vara central se extiende a lo largo de un eje longitudinal entre un primer extremo y un segundo extremo. Un generador de vórtices crea un vórtice de Burger (Burgers vortex) que produce un gradiente de densidad de gases que circulan alrededor de la vara central. Los gases más livianos salen a través de una primera salida aproximadamente alienada con el eje longitudinal. Los gases más pesados pasan a lo largo del pasaje de flujo de gas periférico y salen a través de una segunda salida.



  
**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: **PY2022-2275084A**

(43) Asunción, 28 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2022-2275084** (22) Fecha de Solicitud: **29/08/2022 12:24:08**
- (71) Solicitante: **BAYER CROPSCIENCE LP**  
Domicilio Solicitante: **800 North Lindbergh Boulevard St. Louis Missouri (6137), U.S.A.**
- (72) Inventor: **ASHOKE SENGUPTA**  
Domicilio Inventor: **c/o BAYER CROPSCIENCE LP, 800 North Lindbergh Boulevard, 63167 St. Louis, Missouri, U.S.A.**
- (54) Título: **KIT PARA PREPARAR MEZCLAS DE APLICACIÓN HERBICIDA**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **63/240267 – 02/09/2021 – US 21202518.3 – 13/10/2021 - EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/04(2006.01), A 01N 37/10(2006.01), A 01P 13/02(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:

(236/22). La presente invención se refiere principalmente a kits para preparar mezclas de aplicación herbicida (mezclas de aplicación, composiciones de aplicación, agronómica) que comprenden o que consisten en dos composiciones físicamente separadas en forma de Componente A y Componente B como se define en la presente descripción. La presente invención además se refiere a un método para producir mezclas de aplicación empleando dicho kit. Asimismo, la presente invención se refiere a ciertas composiciones adecuadas como Componentes B útiles como parte de kits de la presente invención. Asimismo, la presente invención se refiere además al uso de los kits de la presente invención para controlar vegetación indeseada y a los métodos correspondientes.

*Fann. Berta Segovia*  
Directora Interina  
Dirección de Patentes



(19)



DIRECCIÓN NACIONAL  
**DE PROPIEDAD  
INTELLECTUAL**

REPUBLICA DEL PARAGUAY  
Dirección Nacional de Propiedad Intelectual

(11) Nro. Publicación: **PY2022-2275086A**

(43) Asunción, 25 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

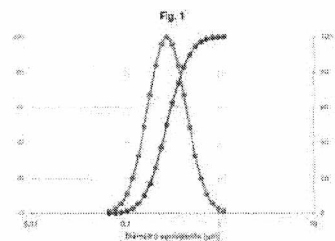
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2022-2275086** (22) Fecha de Solicitud: **29/08/2022 12:30:45**
- (71) Solicitante: **INSTITUTO HERCÍLIO RANDON**
- Domicilio Solicitante: Estrada Municipal FR 58, s/n, Pavilhão 02, Linha Palmeiro, Área Rural, 95181-899, Caxias do Sul, Brasil
- (72) Inventor: **1. Boaretto, Joel 2. Cruz, Robinson Carlos Dudley**
- Domicilio Inventor: 1. Rua João Alcino Sturmer, 643- Ap 501, 95032-180, Caxias do Sul, RS, Brasil 2. Rua Os Dezoito do Forte 850/Ap 203, 95020-472, Caxias do Sul, RS, Brasil
- (54) Título: **PREPARADO D ENANOPARTÍCULAS DE TÁNTALO, PROCESO DE OBTENCIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE TÁNTALO Y USO DEL PREPARADO DE NANOPARTÍCULAS DE TÁNTALO**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **BR 102021017032-8 – 27/08/2021 – BR**
- (51) Int. Cl 8: **B 82Y 40/00(2011.01), C 01G 35/00(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.

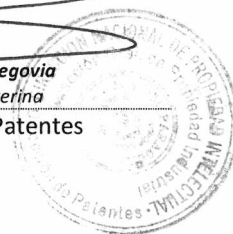
#### (57) Resumen:

(237/22). La presente invención se sitúa en el campo de la ingeniería de materiales y nanotecnología. Más específicamente, la invención describe un preparado de nanopartículas de tántalo, su uso, y un proceso para su obtención por trituración, o sea, un proceso top down. El preparado de nanopartículas de la invención resuelve estos y otros problemas y tiene composición, pureza, perfil granulométrico definido y área superficial específica elevada, siendo útil en una variedad de aplicaciones. La invención también revela un proceso para la obtención de nanopartículas de especies minerales conteniendo Tántalo, mediante trituración controlada y sin reacciones químicas o contaminaciones con reactivos típicos de la síntesis de nanopartículas. La presente invención, en amplio contraste al estado de la técnica, proporciona la obtención en larga escala de nanopartículas de pentóxido de tántalo con elevada pureza, perfil granulométrico determinado y muy elevada área superficial específica, viabilizando en la práctica su uso en diversas aplicaciones industriales.



*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: PY2022-2275404A

(43) Asunción, 25 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2022-2275404

(22) Fecha de Solicitud: 30/08/2022 12:06:29

(71) Solicitante: BASF SE

Domicilio Solicitante: Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania

Solicitante:

(72) Inventor: 1. Dr. Parra Rapado, Liliana 2. Dr. Seiser, Tobias 3. Pavon Romero, Ricardo Hugo

Domicilio Inventor: 1. Speyerer Straße 2, 67117 Limburgerhof, Alemania 2. Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania 3. Pasaje Siempreviva 3, 41089 Dos Hermanas, España

(54) Título: COMPOSICIÓN HERBICIDA QUE COMPRENDE FENILURACILOS

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

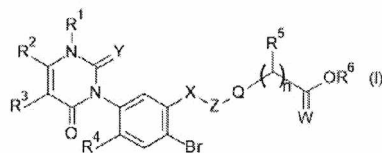
(30) Prioridad/es: 21194011.9 – 31/08/2021 – EP

(51) Int. Cl 8: A 01N 25/32(2006.01), A 01N 43/10(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:

(238/22). La presente invención se refiere a composiciones herbicidas que comprenden al menos un feniluracilo de la Fórmula (I) en donde las variables se definen como se proporcionan en esta memoria descriptiva, y al menos otro compuesto activo seleccionado de herbicidas de las clases b1) a b15) y protectores C.



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: **PY2022-2276669A**

(43) Asunción, 28 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2276669**

(22) Fecha de Solicitud: **02/09/2022 10:32:25**

(71) Solicitante: **1. UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S. 2. UPL CORPORATION LIMITED**

Domicilio Solicitante: **1. Avenida Maeda, s/nº, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industrial, Ituverava-SP, 14500-000, Brasil  
2. 6th Floor, Suite 157B, Harbor Front Building, President John Kennedy Street, Port Louis, Mauritius**

(72) Inventor: **1. Mahesh Dharma Borane 2. Ritesh Pagare 3. Luiz Campos**

Domicilio Inventor: **1. UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway Bandra East, Mumbai 400 051, Maharashtra, India 2. UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway Bandra East, Mumbai 400 051, Maharashtra, India 3. Avenida Maeda, s/nº, Prédio Comercial, térreo, Distrito Industria Brazil**

(54) Título: **COMPOSICIONES INSECTICIDAS**

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

(30) Prioridad/es: **BR102021017442-0 – 02/09/2021 – BR**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/26(2006.01), A 01N 53/00(2006.01), A 01P 7/04(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:

(241/22). La composiciones insecticidas incluyen una combinación de al menos un insecticida piretroide, al menos un insecticida adicional, al menos una N,N-dialquil-alquilcarboxamida C8-C20 o una mezcla de los mismos. También se divulgan un proceso para preparar la composición insecticida y un método para controlar insectos con la composición insecticida.

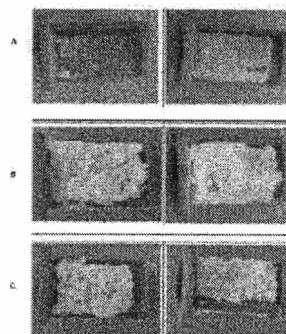


Figure 1

*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: **PY2022-2276809A**

(43) Asunción, 28 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

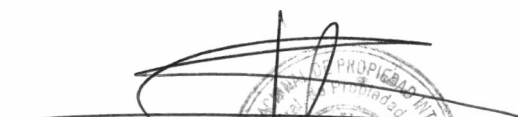
#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2022-2276809** (22) Fecha de Solicitud: **02/09/2022 11:59:52**  
(71) Solicitante: **PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC.**  
Domicilio Solicitante: **807 East Main Street, Suite 4-100 Durham (27701) North Carolina, U.S.A.**  
(72) Inventor: **GEORGE MATHEW, LOLITA**  
Domicilio Inventor: **313 Bolton Grant Drive, Cary, North Carolina 27519 , U.S.A.**  
(54) Título: **MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA MEJORAR LA ARQUITECTURA DE LAS PLANTAS Y LOS RASGOS DE RENDIMIENTO**  
(74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**  
(30) Prioridad/es: **63/240,132 – 02/09/2021 – US**  
(51) Int. Cl 8: **A 01H 1/06(2006.01), A 01H 5/10(2006.01), C 12N 9/16(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:

(243/22). Esta invención se refiere a composiciones y métodos para modificar genes de *Más Crecimiento Axilar 1 (MAX1)* en plantas, opcionalmente, para mejorar la arquitectura de la planta y/o para mejorados de rasgos de rendimiento. La invención además se refiere a plantas que tienen mejorada arquitectura de la planta y/o rasgos de rendimiento mejorado producidas usando los métodos y las composiciones 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: **PY2019-19106757A**

(43) Asunción, 14 de Abril de 2023.-

### Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

#### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) Nº de Solicitud: **2019-19106757** (22) Fecha de Solicitud: **20/12/2019 09:28:11**
- (71) Solicitante: **DOW AGROSCIENCES LLC**
- Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, EEUU
- (72) Inventor: **1. Vernon Langston 2. Richard K. Mann 3. Jeff A. Nelson 4. Patrick L. Burch 5. Ernest S. Flynn 6. Byron B. Sleugh 7. Andrew Bailey**
- Domicilio Inventor: 1. 314 N. Maple Glade, Circle, The Woodlands, Texas 77382 – EEUU 2. 3806 Singletree Ct., Mead, Colorado, 80542-8815 – EEUU 3. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana, 46268 – EEUU 4. 3425 Elk Creek Drive, Christianburg, Virginia 24073 - EEUU 5. 4301 SE Secretariat, Dr., Lee's Summit, Missouri 64082 – EEUU 6. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana, 46268 – EEUU 7. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana, 46268 – EEUU
- (54) Título: **COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN FLORPIRAUXIFENO QUE PROTEGE EL TRÉBOL BLANCO Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **62/783,403 – 12/12/2018 – US**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 39/04(2006.01), C 07C 59/70(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:

(342/19). En el presente documento se dan a conocer composiciones que comprenden florpírauxifeno, un éster o sal agrícolamente aceptable del mismo, o combinaciones de los mismos, y un segundo herbicida, en las que las composiciones son seguras para su uso en el trébol blanco. El segundo herbicida puede seleccionarse de 2,4-D, amidosulfurón, saflufenacilo, un éster o sal agrícolamente aceptable de los mismos, o combinaciones de los mismos.

  
**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: PY2021-21103125A

(43) Asunción, 18 de abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2021-21103125**

(22) Fecha de Solicitud: **22/11/2021 11:44:35**

(71) Solicitante: **CORTEVA AGRISCIENCE LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, U.S.A.

(72) Inventor: **1. Alex Nolan 2. Stacy T. Meyer 3. Susana Lopez 4. Brian Loy 5. Adrian Tlahuext-Aca 6. Cruz Avila-Adame 7. Vasudev R. Bhonde**

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 3. 9330 Zionville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 4. 9330 Zionville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 5. 9330 Zionville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 6. 9330 Zionville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 7. 9330 Zionville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A.

(54) Título: **ARILAMIDINAS FUNGICIDAS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández de Brix – 25

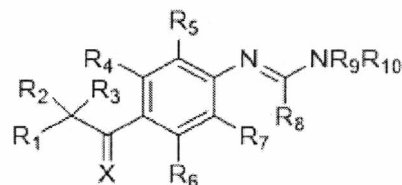
(30) Prioridad/es: **63/117,145 – 23/11/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 37/42(2006.01), A 01N 43/38(2006.01), C 07D 207/09(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:

(331/21). Esta divulgación se refiere a arilamidinas de fórmula I y a su uso como 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: PY2021-21103131A

(43) Asunción, 18 de abril de 2023.-

## Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

### (12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) Nº de Solicitud: **2021-21103131**

(22) Fecha de Solicitud: **22/11/2021 11:48:21**

(71) Solicitante: **CORTEVA AGRISCIENCE LLC**

Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, In 46268-1054, U.S.A.

(72) Inventor: **1. Stacy T. Meyer 2. Ann Buysse 3. Erin Hancock 4. Susana Lopez 5. Brian Loy 6. Jeff Petkus 7. Adrian Tlahuext-Aca 8. Weiwei Wang 9. Pulan Yu**

Domicilio Inventor: 1. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 2. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 3. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 4. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 5. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 6. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 7. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 8. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A. 9. 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, U.S.A.

(54) Título: **ARILAMIDINAS FUNGICIDAS**

(74) Agente: Wilfrido Fernández de Brix - 25

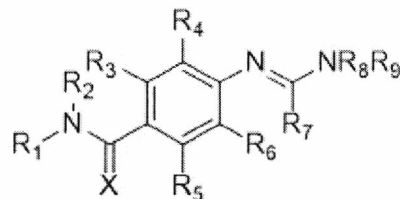
(30) Prioridad/es: **63/117,156 – 23/11/2020 – US**

(51) Int. Cl 8: **C 07D 209/12(2006.01), C 07D 213/40(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:

(332/21). Esta divulgación se refiere a arilamidinas de fórmula I y a su uso como fungicidas.



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