

(43) Asunción, 3 de Noviembre de 2025.-

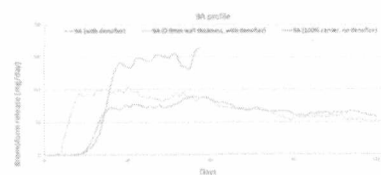
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2535000** (22) Fecha de Solicitud: **30/04/2025 11:52:26**
- (71) Solicitante: **RUMINANT BIOTECH CORP LIMITED**
- Domicilio Solicitante: Future House, 40 Kenwyn Street, Parnell, Auckland 1052, Nueva Zelanda, NZ
- (72) Inventor: **1)DAVID SIEGEL; 2)BISHAL RAJ ADHIKARI; y 3) DAVID CHARLES COLSELL**
- Domicilio Inventor: C/o Ruminant Biotech Corp Limited, Future House 40 Kenwyn Street, Parnell, Auckland 1052, Nueva Zelanda, NZ
- (54) Título: **FORMA DE DOSIFICACIÓN EN BOLO**
- (74) Agente: Ana C. Garcia Palacios – 1880
- (30) Prioridad/es: **NZ 810650 – 01/05/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 61D 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:

(87/25)La presente divulgación proporciona un bolo configurado para administración a un animal, en donde dicho bolo está configurado para liberar una sustancia al animal durante un período de tiempo. El bolo incluye(i) un núcleo que contiene al menos un ingrediente activo, preferentemente un haloformo seleccionado de la lista de cloroformo, bromoformo, yodoformo o combinaciones de los mismos; y al menos un vehículo; (ii) un densificador; y (iii) una envoltura que encapsula o sustancialmente encapsula el núcleo, donde la envoltura incluye una región cerrada (es decir, una región que se cierra durante la fabricación para encapsular el núcleo en la envoltura); en donde el núcleo está separado de la región cerrada y el densificador se encuentra entre el núcleo y la región cerrada; y en donde el bolo está formulado para permanecer en el rumen después de la administración. También se proporcionan métodos de uso de un bolo de la presente divulgación y métodos de fabricación de un bolo de la presente divulgación.



Ing. Quím. Nancy Pérez de Pecci
 Encargada de Despacho
 Dirección de Patentes

(43) **Asunción, 4 de Noviembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

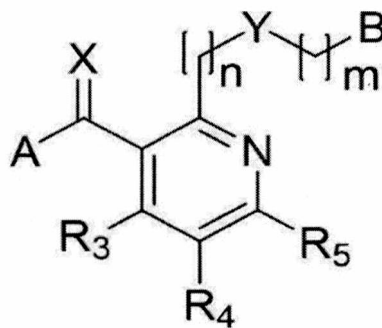
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2535014** (22) Fecha de Solicitud: **30/04/2025 11:57:29**
- (71) Solicitante: **FARMHANNONG CO., LTD.**
- Domicilio Solicitante: **24, Yeoui- daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07320, República de Corea, KR**
- (72) Inventor: **1)AHN, YOUNG OCK; 2)KIM, WOO HYOUNG; y 3) PARK, SUNGJUN**
- Domicilio Inventor: **1) a 3)39-23 Dongan-ro 1113beon-gil, Yeonmu-eup, Nonsan-si, Chungcheongnam-do, 33010, República de Corea, KR**
- (54) Título: **COMPOSICIÓN HERBICIDA CON ACTIVIDAD SINÉRGICA QUE COMPRENDE COMPUESTOS A BASE DE NICOTINAMIDA COMO INGREDIENTES ACTIVOS.**
- (74) Agente: **Ana C. Garcia Palacios – 1880**
- (30) Prioridad/es: **KR 10-2024-0058735 – 02/05/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01G 7/06(2006.01), A 01N 43/713(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:

(88/25) La presente invención proporciona una composición herbicida que comprende una combinación de un compuesto de nicotinamida y un herbicida asociado, o una composición para aumentar la eficacia herbicida, y proporciona un método para controlar malezas utilizando la misma. La composición herbicida de la presente invención comprende un compuesto a base de nicotinamida como ingrediente activo, y al incluir un herbicida asociado que tiene un mecanismo de acción o características de actividad herbicida diferentes del compuesto anterior como ingrediente activo, la composición herbicida exhibe una actividad sinérgica con alta actividad herbicida, un espectro herbicida más amplio y una dosis de ingrediente activo reducida en comparación con los herbicidas de un solo uso.



PIA

DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELLECTUAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dirección de Patentes

Ing. Quím. Nancy Pérez de Pecci
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(43) **Asunción, 10 de Noviembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención


(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2537442** (22) Fecha de Solicitud: **08/05/2025 12:07:22**
- (71) Solicitante: **MONSANTO TECHNOLOGY LLC**
- Domicilio Solicitante: **800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos de América, US**
- (72) Inventor: **1)AHRENS, JEFFREY; 2)BROWN, SARAH L.; 3)CLONINGER, CHERYL; 4)HOWE, ARLENE R.; 5)RYMARQUIS, LINDA; 6)STELZER, JASON; 7)MA, JIYAN; y 8) AHMAD, AQEEL**
- Domicilio Inventor: **1) a 8) 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos de América, US.**
- (54) Título: **EVENTO DE ALGODÓN TRANSGÉNICO GH_BCS246002 Y MÉTODOS PARA SU DETECCIÓN Y USOS**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **US 63/645,146 – 10/05/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01H 1/00(2006.01), C 12N 15/00(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:

(89/25) La presente invención proporciona un evento de algodón transgénico GH_BCS246002, plantas, células vegetales, semillas, partes de plantas, plantas de progenie, productos primarios que comprenden el evento GH_BCS246002, polinucleótidos específicos para definir y detectar el evento GH_BCS246002 y plantas, células vegetales, semillas, partes de plantas, plantas de progenie, productos primarios que comprenden el evento GH_BCS246002; y métodos relacionados con la detección, caracterización y selección del evento GH_BCS246002. Además se proporcionan polinucleótidos y secuencias específicas para un evento de algodón modificado GH_BCS246002 y métodos para producir y usar plantas, células vegetales, semillas, partes de plantas, plantas de progenie y productos primarios que comprenden un evento de algodón modificado GH_BCS246002 y detectar un evento de algodón modificado GH_BCS246002, o un polinucleótido o secuencia de ADN específica para un evento de algodón modificado GH_BCS246002, en una molécula o muestra de ADN.


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

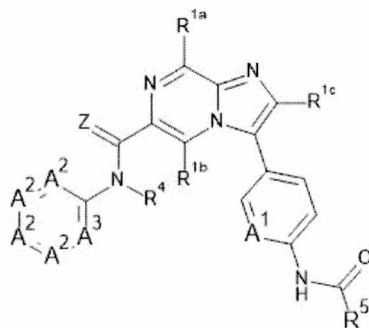
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2427484** (22) Fecha de Solicitud: **09/04/2024 10:54:18**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza, CH
- (72) Inventor: **1)POULIOT, MARTIN; 2)JEANMART, STEPHANE ANDRÉ MARIE;
3)GERMAIN, NICOLAS; y 4) LE CHAPELAIN, CAMILLE**
- Domicilio Inventor: 1) a 4) Syngenta Crop Protection AG Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, Suiza, CH
- (54) Título: **DERIVADOS DE IMIDAZO[1,2-A]PIRAZINA**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **23167802.0 – 13/04/2023 – EP**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/60(2006.01), A 01N 43/90(2006.01), A 01P 3/00(2006.01),
C 07D 487/04(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:

(101/24). La presente invención se refiere a compuestos de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, a procesos y métodos para preparar compuestos de fórmula (I), a composiciones agroquímicas que comprenden compuestos de fórmula (I) como se definen en la reivindicación 1, a la preparación de estas composiciones y al uso de los compuestos o las composiciones en agricultura u horticultura para combatir, prevenir o controlar la infestación de plantas, cultivos alimentarios cosechados, semillas o materiales inertes por parte de microorganismos fitopatógenos, en particular, hongos.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



(43) Asunción, 10 de Noviembre de 2025.-

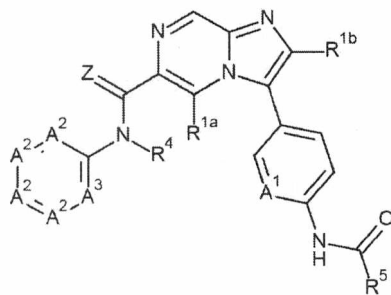
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2427542** (22) Fecha de Solicitud: **09/04/2024 11:30:46**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP. PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza, CH
- (72) Inventor: **1)JEANMART, STEPHANE ANDRÉ MARIE; 2)LUMBROSO, ALEXANDRE FRANCO JEAN CAMILLE; 3)GERMAIN, NICOLAS; 4)POULIOT, MARTIN; y 5)LE CHAPELAIN, CAMILLE**
- Domicilio Inventor: 1) a 5) Syngenta Crop Protection AG Rosentalstrasse 67, 4058, Basel, Suiza, CH
- (54) Título: **DERIVADOS DE IMIDAZO[1,2-A]PIRAZINA**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **EP 23167796.4 – 13/04/2023 –**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/60(2006.01), A 01N 43/90(2006.01), A 01P 3/00(2006.01), C 07D 487/04(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.

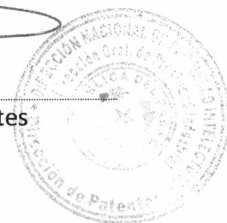
(57) Resumen:

(102/24). La presente invención se refiere a compuestos de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, a procesos y métodos para preparar compuestos de fórmula (I), a composiciones agroquímicas que comprenden compuestos de fórmula (I) como se definen en la reivindicación 1, a la preparación de estas composiciones y al uso de los compuestos o las composiciones en agricultura u horticultura para combatir, prevenir o controlar la infestación de plantas, cultivos alimentarios cosechados, semillas o materiales inertes por parte de microorganismos fitopatógenos, en particular, hongos.



Farm. Berta Segovia
 Directora Interina

Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 12 de Noviembre de 2025.-**

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **1518660**

(22) Fecha de Solicitud: **29/04/2015**

(71) Solicitante: **FMC CORPORATION**

Domicilio Solicitant **2929 Walnut Street, Philadelphia, PA 19104, Estados Unidos de América, US**

(72) Inventor: **1)THOMAS PAUL SELBY; 2)THOMAS MARTIN STEVENSON; y 3) NICHOLAS RYAN DEPRez**

Domicilio Inventor: **1)820 Benge Road Hockessin, Delaware 19707, Estados Unidos de América, US; 2)103 Iroquois Court Newark, Delaware 19702, Estados Unidos de América, US; y 3) 3903 Cindy Drive Newark, Delaware 19701, Estados Unidos de América, US**

(54) Título: **COMPUESTOS DERIVADOS DE PIRIDAZINONAS BICÍCLICAS CON ACTIVIDAD HERBICIDA, SUS SALES Y COMPOSICIONES**

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

(30) Prioridad/es: **US 61/985,895 - 29/04/2014, US 62/004006 - 28/05/2014 y US 62/071949 - 17/11/2014**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/58(2006.01), C 07D 237/14(2006.01), C 07D 237/16(2006.01), C 07D 237/18(2006.01), C 07D 403/04(2006.01), C 07D 409/04(2006.01)**

Registro N°: **4595**

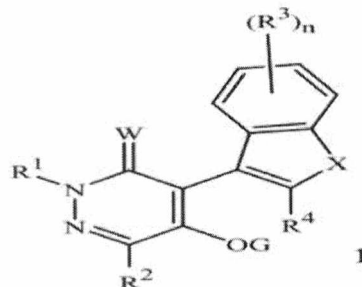
En Fecha: **11/11/2025**

Vencimiento: **29/04/2035**

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:

(102/15) La presente invención describe compuestos de la Fórmula 1, y sales de estos, en donde: X es O, S o NR₅; o X es -C(R₆) = C(R₇)-, en donde el átomo de carbono unido a R₆ también está unido, al átomo de carbono unido a R₄, y el átomo de carbono unido a R₇ está unido, además, a la porción del anillo de fenilo en la Fórmula 1; y R₁, R₂, R₃, R₄, R₅, R₆, R₇, G y W son como se definieron en la descripción. Además, se describen las composiciones que contienen los compuestos de la Fórmula 1 para controlar vegetación indeseada o su medio ambiente.



Farm. Berta Segovia

Directora Interina

Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 12 de Noviembre de 2025.-****Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención****(12) DATOS DE LA PATENTE**

(21) N° de Solicitud: **1794093** (22) Fecha de Solicitud: **11/12/2017**

(71) Solicitante: **OSE IMMUNOTHERAPEUTICS**

Domicilio Solicitante: **22, Boulevard Benoni Goullin, 44200 Nantes (Francia), FR**

(72) Inventor: **1)BERNARD VANHOVE; 2)CAROLINE MARY; 3)NICOLAS POIRIER; y 4)VIRGINIE THEPENIER**

Domicilio Inventor: **1) 72 bis, rue Henri Barbusse, 44400 REZE (Francia), FR; 2) 7, rue du Buisson, 44680 SAINTE-PAZANNE (Francia), FR; 3) 1, chemin du Passe-Temps, 44119 TREILLIERES (Francia), FR; y 4) 9, rue des Frênes, 44710 PORT-SAINT-PERE (Francia), FR**

(54) Título: **ANTICUERPO MONOCLONAL O UN FRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO DIRIGIDOS CONTRA CD127**

(74) Agente: **Lilian Lorena Marecos Pereira – 6574**

(30) Prioridad/es: **EP 16306655.8 – 09/12/2016**

(51) Int. Cl 8: **C 07K 16/24(2006.01), C 07K 16/28(2006.01)**

Registro N°: **4596** En Fecha: **11/11/2025** Vencimiento: **11/12/2037**

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:

(293/17). La invención se refiere a anticuerpos monoclonales dirigidos contra CD127, definidos como N13B2-hVL3, N13B2-hVL4, N13B2-hVL5 y N13B2-hVL6 (con dominio variable de cadena ligera seleccionado de SEQ ID NO: 9-12 respectivamente, en combinación con un dominio variable de cadena pesada definido por SEQ ID NO: 7). Estos anticuerpos mantienen afinidad de unión y actividad antagonista frente a la señalización de IL-7, mientras presentan un rendimiento de producción superior en líneas celulares y una estabilidad mejorada. Son útiles en aplicaciones terapéuticas y de diagnóstico relacionadas con patologías en las que participa la vía de IL-7/CD127, incluidas enfermedades inmunológicas y cáncer.


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 12 de Noviembre de 2025.-****Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Modelo de Utilidad****(12) DATOS DE LA PATENTE**

(21) N° de Solicitud: **1994871** (22) Fecha de Solicitud: **12/11/2019**

(71) Solicitante: **1)DÉBORA KELLY HERCULANO MACHADO GARCIA; y 2) BRUNO GAMBARINI SPAGNOLO**

Domicilio Solicitante: 1)Maringá / PR., Avenida Carlos Correa Borges, 2211 casa 60 Vilanova Junior Innocent Housing 87060-000, Brasil ; y 2) Londrina /PR., Avenida Gil de Abreu Souza, 1770 hogar 1J. Esperança 86058-100

(72) Inventor: **BRUNO GAMBARINI SPAGNOLO**

Domicilio Inventor: Londrina /PR., Avenida Gil de Abreu Souza, 1770 hogar 1J. Esperança 86058-100 , Brasil

(54) Título: **DISPOSITIVO PARA CONSUMO DE INFUSIÓN**

(74) Agente: Lilian Lorena Marecos Pereira – 6574

(30) Prioridad/es: --

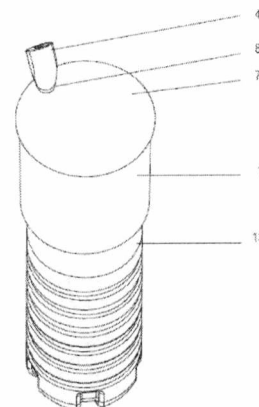
(51) Int. Cl 8: **A 47G 19/30(2006.01), A 47J 31/18(2006.01)**

Registro N°: **4597** En Fecha: **11/11/2025** Vencimiento: **12/11/2029**

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:

(301/19) MU. DISPOSITIVO PARA CONSUMO DE INFUSIÓN, que conjuga una cámara (2) superior y otra inferior (3) comunicables por medio de ducto ascendente (5) de abastecimiento. Referida cámara (3) inferior, cuando sellada con sello (9), guarnece el elemento de succión (4) y, cuando sellada con tapa sobresaliente (11) rígida, permite sea el mismo elemento (4) embutido para reuso, al paso que la cámara superior (2) de dispensado del producto para infusión es accedida por el elemento de succión o por el orificio (8) demarcado en el sello (7) o por el orificio (12) de la tapa rígida (10), en caso de reuso.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención
(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **2076521** (22) Fecha de Solicitud: **18/11/2020**

(71) Solicitante: **HARWICH HAVEN AUTHORITY**

Domicilio Solicitante: Navigation House, Angel Gate, Harwich, Essex, CO12 3EJ, Reino Unido, UK

(72) Inventor: **JEREMY DAVID WARNER**

Domicilio Inventor: C/o Harwich Haven Authority, Navigation House, Angel Gate, Harwich, Essex, CO12 3EJ, Reino Unido, UK

(54) Título: **MÉTODO Y APARATO DE DRAGADO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: **GB 1916776.6 - 18/11/2019 y GB 2007660.0 - 22/05/2020**

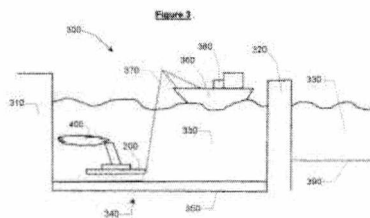
(51) Int. Cl 8: **E 02F 3/88(2006.01), E 02F 3/92(2006.01)**

Registro N°: **4598** En Fecha: **11/11/2025** Vencimiento: **18/11/2040**

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:

(304/20). Un método de dragado que comprende suspender el aparato de dragado 200 de un vehículo 360. El aparato de agitación de sedimento comprende un chasis y montado en el chasis 210 se encuentran un extractor, un aparato de agitación de sedimento, y las bombas respectivas 220, 230. El aparato de dragado 200 se dispone por encima de un lecho de agua 340, pero no en contacto con este, para dragar el sedimento 360. El sedimento 350 se agita y luego se extrae con el extractor. El aparato de dragado 200 se mueve en el agua y el sedimento extraído 400 se deposita debajo del agua y por encima del aparato de dragado 220, de manera que el sedimento 400 se transporte y se deposite lejos de una zona que se está dragando mediante el movimiento natural del agua. También se describen el aparato y uso del aparato.



Farm. Berta Segovia
 Directora Interina

Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 12 de Noviembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2517341** (22) Fecha de Solicitud: **06/03/2025 12:53:51**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza, CH
- (72) Inventor: **1)ROSE, MARK SCOTT; 2)NOE, ANDREW; 3)SCHNEIDER, LIESEL JOANNA; 4)PARODY, BETIANA PAULA; 5)MATSUBA, YUKI; 6)HERRERO, SONIA; 7)GU, WEINING; 8)EGHRARI, KIAN MORAES; 9)BOLZAN , ANDERSON; 10)CHAUDHURI, SUMITA; 11)BARTAULA, RADHIKA; 12)LEE, TAE-JIN; 13) ZHOU, AILING**
- Domicilio Inventor: 1), 7), 10), 11), 12) y 13) 9 Davis Drive Rtp, Nc 27709 Estados Unidos, US.; 2) Syngenta Seeds, 12101 Thorps Road Clinton, IL 61727, Estados Unidos, US; 3)1357 N Old Troy Road Union City, TN 38261, Estados Unidos, US; 4) Rua Castilho 155 - Apt. 181 B Brooklin, Sao Paulo CEP 04568-010 Brasil, BR; 5) 9 DaTP, NC 27709 Estados Unidos, US; 6) 3905 Lake Ferry Drive Raleigh, NC 27606, Estados Unidos, US; 8) Rodovia BR-452, Km 142. Cx. Uberlândia, Minas Gerais 38400-974 Brasil, BR; 9) BR 452 Km 142 Uberlândia, Minas Gerais 38407-049 Brasil, BR
- (54) Título: **EVENTO DE ÉLITE DE MAÍZ MZIR260**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **US 63/562,517 – 07/03/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01H 5/10(2006.01), C 12N 15/00(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:

(56/25) Se divulga un evento de élite de maíz transgénico novedoso denominado MZIR260. La invención se refiere a secuencias de ADN de las construcciones recombinantes insertadas en el genoma del maíz y de secuencias genómicas que flanquean el sitio de inserción que se produjo en el evento de élite MZIR260. La invención se refiere además a ensayos para detectar la presencia de las secuencias de ADN del evento de élite de maíz MZIR260, a plantas de maíz y semillas de maíz que comprenden el genotipo del mismo, y a métodos para producir una planta de maíz cruzando una planta de maíz que comprende el genotipo del evento de élite MZIR260 consigo misma u otra variedad de maíz.

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes





(43) Asunción, 14 de Noviembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

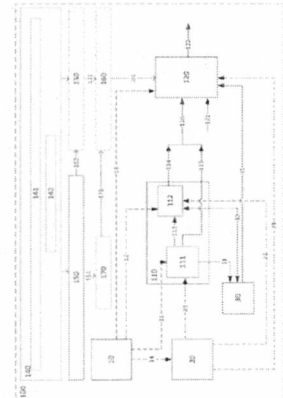
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2538959** (22) Fecha de Solicitud: **13/05/2025 11:34:27**
(71) Solicitante: **KELLOGG BROWN & ROOT LLC**
Domicilio Solicitante: **601 Jefferson Street, Houston, Texas 77002, Estados Unidos, US**
(72) Inventor: **1)SUNIL NIVRUTTI PACHPANDE; 2)SATISH BANTWAL BALIGA; 3)ZHENTAO FENG; y 4) EKATERINI YAMALIDOU**
Domicilio Inventor: **1) a 4) 601 Jefferson Street, Houston, Texas 77002, Estados Unidos, US**
(54) Título: **SISTEMA Y MÉTODO PARA ESTABILIZAR EL FUNCIONAMIENTO DE INSTALACIONES MEDIANTE HIDRÓGENO PRODUCIDO POR FUENTES BAJA EN CARBONO**
(74) Agente: **Wilfrido Fernández De Brix – 25**
(30) Prioridad/es: **US 63/647,500 – 14/05/2024**
(51) Int. Cl 8: **B 01J 12/00(2006.01), C 01B 3/02(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:

(91/25) Un sistema y un método para estabilizar el flujo de hidrógeno hacia un proceso posterior en una instalación, determinando los perfiles de densidad de hidrógeno y de presión en la unidad de almacenamiento de hidrógeno para diferentes flujos netos objetivo de hidrógeno en distintos intervalos de tiempo dentro de un horizonte temporal de un perfil de disponibilidad de energía renovable, determinando un flujo neto objetivo de hidrógeno operativo de una alimentación de hidrógeno hacia el proceso posterior, determinando un flujo directo objetivo de hidrógeno de una alimentación de hidrógeno y un flujo almacenado objetivo de hidrógeno de una alimentación de hidrógeno al proceso posterior, y controlando la operación del proceso posterior con base en los flujos objetivo de hidrógeno operativos.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 18 de Noviembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

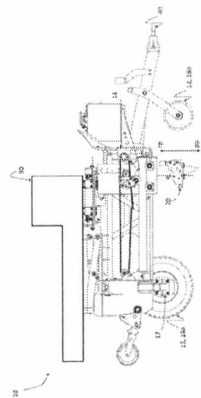
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2470727** (22) Fecha de Solicitud: **16/08/2024 12:18:35**
- (71) Solicitante: **FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECAÑICOS, S.A**
Domicilio Solicitante: Estrada 5 de Outubro, Apartado 47, PÉ da Pedreira 2025-999 Alcanede, Portugal
- (72) Inventor: **ELISEU MANUEL VICENTE FRAZÃO**
Domicilio Inventor: Estrada 5 de Outubro, Apartado 47, PÉ da Pedreira 2025-999 Alcanede, Portugal.
- (54) Título: **CONJUNTO MÓVIL PARA LA PLANTACIÓN AUTOMÁTICA DE PLANTAS VIVAS A LO LARGO DE UNA LÍNEA DE PLANTACIÓN**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **EP 23192261.8 - 18/08/2023 y PT 118869 - 17/08/2023**
- (51) Int. Cl 8: **A 01C 11/02(2006.01), A 01C 5/04(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:

(240/24). La presente divulgación se refiere a la plantación automática de plantas vivas, por medio de estructuras móviles, tales como carros - movibles por recurso de un vehículo asociable - o vehículos, que proporcionan la plantación automática de plantas vivas provistas en dichas estructuras o conjuntos móviles. Mejora de forma innovadora el estado de la técnica, permitiendo plantar al menos el mismo número de plantas por hora que las soluciones del estado de la técnica plantan en un día. Se refiere a un conjunto móvil de plantación automática que incluye un módulo de plantación que es móvil entre una posición de plantación en la que el módulo de plantación se inserta en el suelo para plantar en él una planta viva. En esta posición, el módulo de plantación es liberable para moverse libremente a lo largo de la dirección de movimiento, mientras que los medios de movimiento de la base se mantienen en movimiento junto con el cuerpo, y por lo tanto todo el conjunto móvil a lo largo de la dirección de movimiento.



I.Q. Nancy Pérez de Pecci
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes



(43) Asunción, 19 de Noviembre de 2025.-

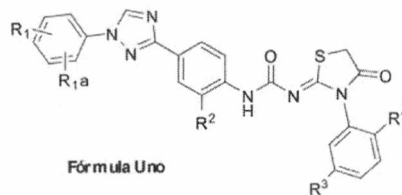
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2539615** (22) Fecha de Solicitud: **16/05/2025 12:33:05**
- (71) Solicitante: **CORTEVA AGRISCIENCE LLC**
- Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 462668, Estados Unidos, US
- (72) Inventor: **1)NATALIE C. GIAMPIETRO; 2)DANIEL KIRK; 3)SCOTT O' NEAL; y 4) DWAIN M. RULE**
- Domicilio Inventor: 1) a 4) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, Estados Unidos, US
- (54) Título: **DERIVADOS DE OXATIAZOLIDINA CON UTILIDAD PLAGUICIDA E INTERMEDIOS Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LOS MISMOS**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **US 63/647,398 – 14/05/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 25/00(2006.01), A 01N 43/00(2006.01), C 07D 263/00(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:

(93/25) La presente divulgación se refiere al campo de las moléculas con utilidad plaguicida contra las plagas de los filos Arthropoda, Mollusca y Nematoda, los procesos para producir dichas moléculas, los productos intermedios utilizados en dichos procesos y los procesos de utilización de dichas composiciones plaguicidas contra dichas plagas. Estas composiciones plaguicidas pueden utilizarse, por ejemplo, como acaricidas, insecticidas, acaricidas, molusquicidas y nematocidas.



PA

Ing. Quím. Nancy Pérez de Pecci
Encargada de Despacho

Dirección de Patentes

(43) Asunción, 24 de Noviembre de 2025.-

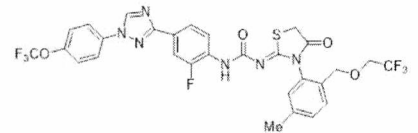
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2541713** (22) Fecha de Solicitud: **23/05/2025 10:22:46**
- (71) Solicitante: **CORTEVA AGRISCIENCE LLC**
- Domicilio Solicitante: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, Estados Unidos
- (72) Inventor: **1)MOIRA ESSON; 2)NATALIE C. GIAMPIETRO; 3)HUI HAN; 4)IMRE MEZEI; 5)KE MIN; 6)SCOTT O'NEAL; 7)DWAIN M. RULE; y 8) BIN WEI**
- Domicilio Inventor: 1) a 8) 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, Estados Unidos, US
- (54) Título: **FORMULACIONES AGROQUÍMICAS QUE COMPRENDEN COMPUESTOS DE OXATIAZOLIDINA ACTIVOS COMO PLAGUICIDAS**
- (74) Agente: Wilfrido Fernández De Brix – 25
- (30) Prioridad/es: **US 63/651,161 – 23/05/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/00(2006.01), A 01N 43/50(2006.01)**

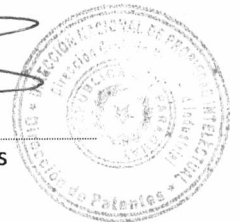
En cumplimiento al Artículo 1 de la Ley N° 2593/05 que modifica el Artículo 23 De publicaciones de la Ley N° 1630/00 de Patentes de Invención, se dispone que a partir de la fecha de la presente orden de publicación, esta solicitud de patente se hace pública y se ordena su publicación por el término de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

(57) Resumen:

(99/25)En el presente documento se divulgan formulaciones agroquímicas que comprenden el compuesto de Fórmula Uno. En particular, en el presente documento se divulgan formulaciones agroquímicas a base de solución del compuesto de Fórmula Uno.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes




(43) **Asunción, 24 de Noviembre de 2025.-****Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención****(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2443049** (22) Fecha de Solicitud: **27/05/2024 13:08:09**
- (71) Solicitante: **NEWLEAF SYMBIOTICS, INC.**
- Domicilio Solicitante: 1005 N. Warson Road, Brdg Park, St. Louis, Missouri 63132, Estados Unidos de América
- (72) Inventor: **1)NATALIE BREAKFIELD; y 2) ALLISON JACK**
- Domicilio Inventor: C/o NewLeaf Symbiotics, Inc., 1005 N. Warson Road, BRDG Park, St. Louis, Missouri 63132, Estados Unidos de América, US
- (54) Título: **MÉTODOS PARA MEJORAR LA RESPUESTA DE LAS PLANTAS A PLAGAS Y PATÓGENOS**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **US 63/504, 299 - 25/05/2023; US 63/606,485 - 05/12/2023;
US 63/561,055 - 04/03/2024; y PCT/US24/31017 – 24/05/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01H 1/00, A 01N 65/00(2009.01)**

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:

(141/24). Métodos para aumentar una respuesta vegetal a plagas y/o patógenos mediante el aumento de la producción de la planta de uno o más compuestos de defensa vegetal derivados del antranilato. También se proporcionan métodos para identificar y seleccionar cepas microbianas que se pueden usar en tratamientos para plantas para aumentar una respuesta vegetal a un ataque de plagas y/o patógenos.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(43) Asunción, 24 de Noviembre de 2025.-

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

(21) N° de Solicitud: **2541692** (22) Fecha de Solicitud: **23/05/2025 10:08:12**

(71) Solicitante: **SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED**

Domicilio Solicitante: **2-7-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokio 103-6020 Japón, JP**

(72) Inventor: **1)MASAHIRO OKUYAMA; 2)YUSHI HIRATA; 3)SHINO SAKITO
UBUKATA; 4)SHINTARO KUSAKA; y 5) HIROE SUDA**

Domicilio Inventor: **1) a 5) C/o Sumitomo Chemical Company, Limited, 1-21, Takatsukasa 4-chome,
Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555 Japón, JP**

(54) Título: **DERIVADOS DE PIRIDAZINA Y COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE
LOS MISMOS**

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

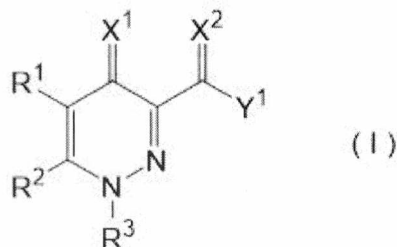
(30) Prioridad/es: **JP 2024-084647 – 24/05/2024**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 403/00(2006.01), C 07D 43/00(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:

(98/25)La presente invención proporciona un compuesto representado por una fórmula (I), en donde R1 representa un grupo isopropilo, etc., R2 representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C8, etc., R3 representa un grupo fenilo, etc., X1 y X2 son idénticos o diferentes entre sí y cada uno representa un átomo de oxígeno, etc., Y1 representa OR15, etc., Z1 y Z2 son idénticos o diferentes entre sí y cada uno representa un átomo de oxígeno, etc., y R15 representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C10 que puede estar opcionalmente sustituido por uno o más átomos de halógeno, etc., o una sal del mismo, que tiene una excelente eficacia de control contra las malezas.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

