

(11) Nro. Publicación: **PY2499569A**

(43) Asunción, 1 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2499569**

(22) Fecha de Solicitud: **11/11/2024 09:37:48**

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

Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza, CH

(72) Inventor: 1)BECK, DAVID L.; 2)MITTENDORF, VOLKER; 3) FEI, XIAOYIN;
4)DONOHUE, KEVIN V.; 5)NOE, ANDREW; 6)GU, WEINING; 7)CONVILLE,
JARED; v 8) AZHAKANANDAM, KASIMALAI

Domicilio Inventor: 1) 2909 Breezewood Blvd. Bloomington, IL 61704, Estados Unidos, US; 2), 3), 6), 7) y 8) 9 Davis Drive RTP, NC 27709, Estados Unidos, US; 4) Syngenta Crop Protection, LLC 9 Davis Drive RTP, NC 27709, Estados Unidos, US; 5) Syngenta Seeds, 12101 Thorps Road Clinton, IL 61727, Estados Unidos, US

(54) Título: **MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO PARA CONFERIR PROPIEDADES INSECTICIDAS A PLANTAS**

(74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795

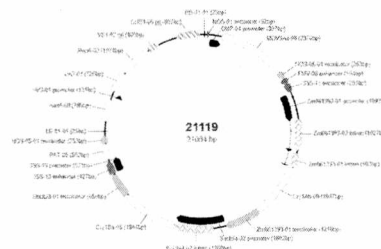
(30) Prioridad/es: **US 63/599,015 – 15/11/2023**

(51) Int. Cl 8: **C 07K 14/415(2006.01), C 12N 15/11(2006.01), C 12N 15/82(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:**

(325/24). La presente divulgación está relacionada con una secuencia de ácido nucleico que confiere expresión de proteínas insecticidas cuando se introduce en una célula, así como composiciones relacionadas y métodos de uso de las mismas. En algunos aspectos, la divulgación proporciona una planta que comprende la secuencia de ácido nucleico.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes





(43) Asunción, 1 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2504734 (22) Fecha de Solicitud: 24/01/2025 10:51:08

(71) Solicitante: SUZANO S.A.

Domicilio Solicitante: Av. General Osório, 273-d, Edificio comercial General Osório, Sala 1001, centro, cep 89.802-210, Chapecó, Santa Catarina, Brasil, BR

(72) Inventor: 1)OTÁVIO MAMBRIN FILHO; y 2) LIDIANE PATRICIA GONÇALVES

Domicilio Inventor: 1)Rua Tesselari, 76, Praia de Coqueiral, CEP 29199-192, Aracruz, Es, Brasil, BR; y 2)Rua Antonio Narvais, 150 Vila Brasília, CEP 13566-605, São Carlos, SP, Brasil, BR

(54) Título: PROCESO DE PRODUCCIÓN DE PULPA DE CELULOSA, PULPA DE CELULOSA, USO DE LA PULPA DE CELULOSA Y ENVASE DE PAPEL.

(74) Agente: Carmelo Alberto Modica Dichirico – 1225

(30) Prioridad/es: BR 102024001720-0 – 26/01/2024

(51) Int. Cl 8: D21C 1/06(2006.01), D21C 3/02(2006.01), D21C 9/147/2006.01), D21H 23/08 (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:

(20/25) Se revela un proceso para la producción de pulpa de celulosa con un valor de Kappa, contenido de lignina, resistencia y rigidez aumentados, en el cual dicho proceso no es sometido a una etapa de blanqueo. También se revela una pulpa de celulosa obtenida por el proceso, su uso y un envase de papel obtenido a partir de dicha pulpa de celulosa.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 2 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud:

2510985

(22) Fecha de Solicitud:

14/02/2025 12:11:06
- (71) Solicitante:

ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC.
- Domicilio Solicitante:

4640 Trueman Blvd. Hilliard, Ohio 43026, Estados Unidos de América.
- (72) Inventor:

1)PAUL HOLBROOK; 2)BRYAN COPPES; y 3) NATHAN MUSTO
- Domicilio Inventor:

1) 4 Business Park Road Old Saybrook, Connecticut 06475, Estados Unidos de América; 2) 4 Business Park Road, 4 Business Park Road Old Saybrook, Connecticut 06475, Estados Unidos de América; y 3) 4640 Trueman Blvd., 4640 Trueman Blvd Hilliard, Ohio 43026, Estados Unidos de América..
- (54) Título:

CONSTRUCCIÓN DE CÁMARA DE INSPECCIÓN
- (74) Agente:

Raquel Toñanez Ortiz – 333
- (30) Prioridad/es:

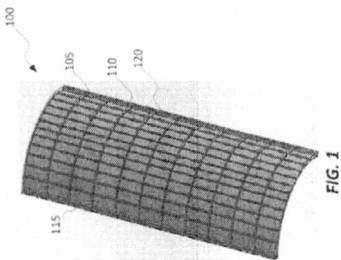
US 63/553,344 – 14/02/2024
- (51) Int. Cl 8:

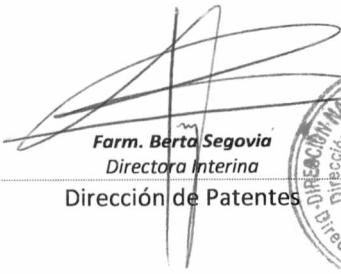
E 02D 29/12(2006.01)

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:

(36/25) Se proporciona un conjunto de cámara de inspección que comprende una pluralidad de segmentos longitudinales de cámara de inspección interconectados. En una forma de realización, la pluralidad de segmentos longitudinales de cámara de inspección interconectados puede comprender un primer borde que comprende una pluralidad de pasadores, un segundo borde que comprende una pluralidad de orificios para pasadores, una pared curva que extiende entre el primer borde y el segundo borde, y una pluralidad de salientes de fijación que se extienden periódicamente a lo largo del primer borde y el segundo borde. En otra forma de realización, la pluralidad de segmentos longitudinales de cámara de inspección interconectados puede comprender una pluralidad de bisagras que se extienden periódicamente a lo largo del primer borde y el segundo borde.





Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 2 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: 2512787

(22) Fecha de Solicitud: 20/02/2025 10:17:54

(71) Solicitante:

AGROMETAL SOCIEDAD ANONIMA INDUSTRIAL

Domicilio Solicitante:

Misiones 1974(2659), Monte Maíz, Córdoba, Argentina, AR

(72) Inventor:

ROSANA NEGRINI

Domicilio Inventor:

Entre Ríos 2151, Monte Maíz, Córdoba, Argentina, AR

(54) Título:

CUERPO DE SIEMBRA MODULAR

(74) Agente:

Ana C. Garcia Palacios – 1880

(30) Prioridad/es:

AR 20240100507 – 29/02/2024

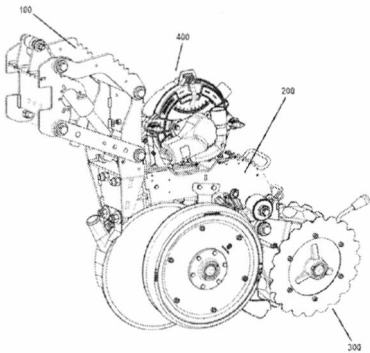
(51) Int. Cl 8:

A 01C 5/06(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:

(41/25) Un cuerpo de siembra modular compuesto, al menos, de un módulo de copiado del terreno, un módulo central que porta los implementos activos de siembra, tales como discos abre surcos, dosificadores de semillas, dispositivos pisa granos, entre otros; un módulo de tapado, ubicado en la parte posterior, que comprende una pluralidad de ruedas tapadoras para cubrir el surco una vez que las semillas han sido depositadas en el suelo. Los módulos que componen el cuerpo de siembra modular son independientemente intercambiables entre sí, permitiendo disponer trenes de siembra de características diferentes en función de los componentes escogidos. Asimismo, la construcción modular del cuerpo de siembra objeto de la presente invención, permite utilizar complementos adaptables a diversas máquinas sembradoras, de modo que es posible utilizar configurar las mismas herramientas a maquinarias diferentes.



Farm. Berta Segovia

Directora Interina

Dirección de Patentes



(43) Asunción, 2 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2515727** (22) Fecha de Solicitud: **28/02/2025 10:06:51**
- (71) Solicitante: **CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC.**
- Domicilio Solicitante: 1395 Brickell Avenue, suite 800, Miami, FL 33131, Estados Unidos, US
- (72) Inventor: **FISCHMANN, FERNANDO**
- Domicilio Inventor: 1395 Brickell Avenue, suite 800, Miami, FL 33131, Estados Unidos, US
- (54) Título: **MÉTODO Y SISTEMA DUAL PARA LA ELIMINACIÓN A BAJO COSTO DE PARTÍCULAS SUSPENDIDAS DESDE UN CUERPO DE AGUA PARA MANTENER UNA CALIDAD DE AGUA ADECUADA PARA ACTIVIDADES RECREATIVAS DE CONTACTO DIRECTO.**
- (74) Agente: Lilian Lorena Marecos Pereira – 6574
- (30) Prioridad/es: **US 18/590,426 – 28/02/2024**
- (51) Int. Cl 8: **C 02F 1/00, C 02F 1/68(2006.01), C 02F 1/76(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:

(51/25) Se proporciona un método y sistema dual para eliminar partículas suspendidas desde cuerpos de agua artificiales que poseen una superficie mínima de 10.000 m2. Se utiliza un flujo de filtración centralizado permanente por debajo de los estándares junto con un índice de Cromatografía de Turbidez (CTI) por debajo de aproximadamente 19. El CTI se mantiene introduciendo una cantidad efectiva de un Agente Reductor de CTI. También se pueden introducir otros agentes.

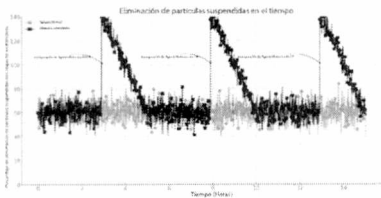


FIG. 1

Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2515786**

(22) Fecha de Solicitud: **28/02/2025 10:33:54**

(71) Solicitante: **BASF SE**

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

(72) Inventor: **1)SEEBERGER, PHILIPP GEORG WERNER; 2) SELMANI, AYMANE; 3)DR. GRAMMENOS, WASSILIOS; 4) MERGET, BENJAMIN JUERGEN;5) DR. WINTER, CHRISTIAN; 6)DR. LOHMANN, JAN KLAAS; 7) DR. DIETZ, JOCHEN; 8)DR. LE VEZOUET, RONAN; y 9) ZIEGLER, DOROTHEE SOPHIA**

Domicilio Inventor: **Carl - Bosch - Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania, DE**

(54) Título: **NUEVOS COMPUESTOS DE BENZOXAZEPINA SUSTITUIDOS PARA COMBATIR HONGOS FITOPATÓGENOS**

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

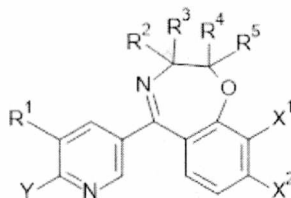
(30) Prioridad/es: **EP 24160749.8 – 01/03/2024**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/72(2006.01), C 07D 413/00(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:

(53/25) La presente invención se refiere a 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



(43) Asunción, 4 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

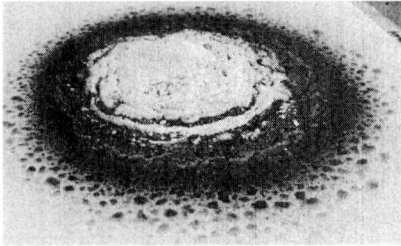
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: 2516506(22) Fecha de Solicitud: 05/03/2025 08:36:17
- (71) Solicitante: EDGAR FRANCISCO ALBARRAN RAMIREZ
- Domicilio Solicitante: Aquitania 34, Lomas Estrella, Iztapalapa, C.P. 09890, Ciudad de México, MX
- (72) Inventor: EDGAR FRANCISCO ALBARRAN RAMIREZ
- Domicilio Inventor: Aquitania 34, Lomas Estrella, Iztapalapa, C.P. 09890, Ciudad de México, MX
- (54) Título: SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO IGNÍFUGO, INTUMESCENTE E HIDRÓFUGO PASIVO Y ACTIVO CONTRA INCENDIOS
- (74) Agente: Lilian Lorena Marecos Pereira – 6574
- (30) Prioridad/es: MX MX/a/2024/002785 – 04/03/2024
- (51) Int. Cl 8: C09D 5/18 (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:

(55/25) Se proporcionan sistemas de recubrimiento ignífugo, intumescente e hidrófugo pasivo y activo contra incendios, que en su modalidad de sistema pasivo comprende una nueva composición de un recubrimiento ignífugo, intumescente e hidrófugo con propiedades y tecnología de protección pasiva preventiva contra incendios no mostradas por productos similares disponibles hasta ahora. Dicha composición, es base agua y es fabricada y diseñada para proteger contra el fuego a las estructuras metálicas portantes de acero en edificios mixtos, a paredes, pisos, y entre pisos por medio de capas finas rígidas de la composición que brindan excelente resistencia y protección térmica, que generan una barrera aislante térmica frente a la fuente de ignición y, una vez iniciada la combustión, proporcionando una protección robusta cuando se expone a altas temperaturas y fuerzas turbulentas extremas en cualquier tipo de incendio generado ya sea por fuego tipo celulósico o de tipo hidrocarburo. En su modalidad de sistema activo, la composición se encuentra en forma de polvo, aerosol o de una silicona.



Farm. Berta Segovia

Directora Interina

Dirección de Patentes

DIRECCIÓN NACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL

REPUBLICA DEL PARAGUAY

SECRETARÍA DE PATENTES

Dirección de Patentes



Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **1719354** (22) Fecha de Solicitud: **03/04/2017**

(71) Solicitante: **RENATO BARBORINI**

Domicilio Solicitante: **Lorenzo Eusebione 5410 - Cordoba -CP: 5019, Argentina**

(72) Inventor: **RENATO BARBORINI**

Domicilio Inventor: **Lorenzo Eusebione 5410 - Cordoba -CP: 5019, Argentina**

(54) Título: **CONJUNTO DE BLOQUES PARA CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS Y MÉTODO PARA CONSTRUIR UNA VIVIENDA CON EL CONJUNTO DE BLOQUES**

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

(30) Prioridad/es: **AR P20160100914 – 04/04/2016**

(51) Int. Cl 8: **E04C 1/42(2006.01), E04C 1/39(2006.01), E04B 1/02(2006.01), E04B 1/12(2006.01)**

Registro N°: **4586** En Fecha: **01/09/2025** Vencimiento: **03/04/2037**

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:

(79/17) Conjunto y método para construir una vivienda usando de bloques para construcción de viviendas comprende un bloque hueco rellenable, un medio bloque hueco rellenable, un bloque de esquina rellenable y un bloque derivador T rellenable, que permiten una combinación de vinculaciones tanto en el sentido horizontal como el vertical, comprendiendo el bloque hueco rellenable dos piezas encastrables donde una cara de las piezas es una cara transparente y cuando las dos piezas encastrables se encastran mediante clips de encastre macho y hembra y forman grandes aberturas o ventanas de vinculación y forman aletas de encastre perimetral o de vinculación macho.

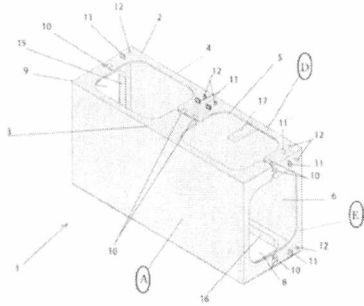


Figura 1a

Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 8 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **1802623** (22) Fecha de Solicitud: **19/01/2018**

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

Domicilio Solicitante: 800 North Lindbergh Blvd., Mail Zone E1NA, St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos de América, US

(72) Inventor: **1) DAVIS, IAN W.; y 2) SHARIFF, AABID**

Domicilio Inventor: 1) y 2) 800 North Lindbergh Boulevard, Mail Zone E1na, St. Louis, Missouri 63167, Estados Unidos de América, US

(54) Título: **ELEMENTOS REGULADORES DE LA EXPRESIÓN GÉNICA**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: **US 62/448,019 – 19/01/2017**

(51) Int. Cl 8: **C 12N 15/82(2006.01), C 12N 9/24(2006.01)**

Registro N°: **4587** En Fecha: **03/09/2025** Vencimiento: **19/01/2038**

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 Invención y su resumen.

(57) Resumen:

(16/18). La invención proporciona moléculas y construcciones de ADN recombinante, así como sus secuencias de nucleótidos, útiles para modular la expresión génica en plantas. Los elementos reguladores de la expresión génica se definen por las secuencias SEQ ID NO: 12, 13, 16, 17, 26, 27, 44, 8, 4, 22, 19, 20, 11, 23, 24, 25, 2 o 29.

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes



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

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2509256** (22) Fecha de Solicitud: **11/02/2025 08:15:58**
(71) Solicitante: **CARLOS OSCAR FARIÑA FILÁRTIGA**
Domicilio Solicitante: **Obispo Maíz 2446 casi Zorrilla, Asunción, Paraguay, PY**
(72) Inventor: **CARLOS OSCAR FARIÑA FILÁRTIGA**
Domicilio Inventor: **Obispo Maíz 2446 casi Zorrilla, Asunción, Paraguay, PY**
(54) Título: **SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA, SU
ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN PARA BENEFICIO
AMBIENTAL.**
(74) Agente: **Sandra Mabel Aguiar De Vargas – 5964**
(30) Prioridad/es: **– –**
(51) Int. Cl 8: **E 03B 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:

(33/25) Esta invención soluciona un grave problema que ocurre en lugares donde hay poca lluvia, de ahí la importancia de conservar este vital líquido. Y esta invención comprende un sistema de captación, almacenamiento y conservación de agua de lluvia, a modo de que se evite la evaporación por efecto del sol. Principalmente la presente divulgación explica cómo conservar el agua de lluvia a gran escala para su posterior uso gradual. Como se realiza a gran escala se necesitaría los servicios de la excavadora, motoniveladora y tractores para reforestación y riego, sin embargo, estas labores se pueden realizar en menor escala y de forma más manual. Finalmente, este vital líquido puede ser usado gradualmente tanto para los humanos como para fines agro ganaderos.

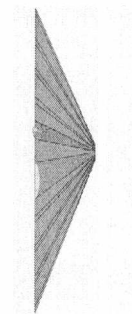


Imagen 1 Proyecto sin reforestación

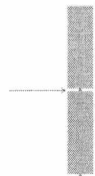


Imagen 2 Canal de agua


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 11 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud:

2497059

(22) Fecha de Solicitud:

01/11/2024 10:28:59
- (71) Solicitante:

BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC.
- Domicilio Solicitante:

4505 Emperor Boulevard, Suite 200, Durham, NC 27703, Estados Unidos de América, US
- (72) Inventor:

1)BABU, YARLAGADDA S.; 2) CHEN, XILIN; 3) WU, MOUSHENG; 4) MA, YUANYUAN X. ; y 5) CHENG, XIAOGANG
- Domicilio Inventor:

1) 4836 Southlake Parkway, Birmingham, AL 35244, Estados Unidos de América, US; 2)1695 Ridge Haven Run, Alpharetta, GA 30022, Estados Unidos de América, US; 3)1210 Buckhead Circle, Vestavia Hills, AL 35216, Estados Unidos de América, US.; 4)2628 Crossgate Lane, Vestavia Hills, AL 35216, Estados Unidos de América, US; y 5) 518 Twin Creek Road, Hoover, AL 35223, Estados Unidos de América., US.
- (54) Título:

AGENTES DE UNIÓN ANTI-C2 Y CONJUGADOS DE ESTOS
- (74) Agente:

Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es:

US 63/547,019 – 02/11/2023
- (51) Int. Cl 8:

C 07K 16/36(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:

(317/24) La presente divulgación se refiere, inter alia, a compuestos (por ejemplo, anticuerpos o fragmentos de unión al antígeno de estos, o conjugados de estos) que se unen al complemento de la proteína 2 (C2) y el uso de los compuestos en métodos para tratar o aliviar uno o más síntomas de una enfermedad o trastorno asociados con la vía del complemento.-



Farm. Berta Segovia

Directora Interina

Dirección de Patentes

(43) Asunción, 11 de Septiembre de 2025.-

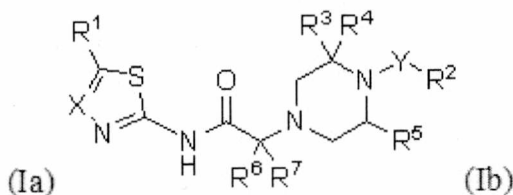
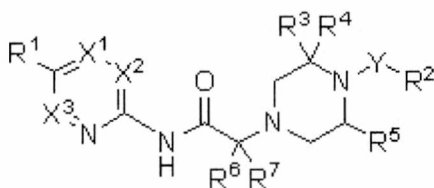
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención**(12) DATOS DE LA SOLICITUD**

- (21) N° de Solicitud: **2434082** (22) Fecha de Solicitud: **26/04/2024 12:29:50**
- (71) Solicitante: **SEPTERNA, INC.**
- Domicilio Solicitante: 250 Eats Grand Avenue, Suite 65, South San Francisco, CA 94080 Estados Unidos de América, US
- (72) Inventor: **1)STEVEN J, MCKERRALL; 2)MATTHEW VOLGRAF; 3)ANDREW GOODWIN RAUB ; y 4) DENIZ AYDIN**
- Domicilio Inventor: 1) 4163 23rd Street, San Francisco, California 94114, Estados Unidos de América, US; 2) 4655 Park Boulevard, Oakland, California 94602, Estados Unidos de América, US; 3) 825 Central Ave, Apt. A, Alameda, California 94501, Estados Unidos de América, US; y 4) 770 Bair Island Rd, Apt 403, Redwood City, California 94063, Estados Unidos de América, US.
- (54) Título: **ANTAGONISTAS DE MRGPRX2 Y SUS MÉTODOS DE USO**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **US 63/462,418 - 27/04/2023, US 63/546,090 - 27/10/2023 y US 63/614,730 - 26/12/2023**
- (51) Int. Cl 8: **A 61P 1/04(2006.01), A 61P 11/00(2006.01), C 07D 213/75(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:

(119/24). Compuestos, composiciones y métodos de utilidad para prevenir o tratar una enfermedad o un trastorno mediado por MRGPRX2.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 11 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

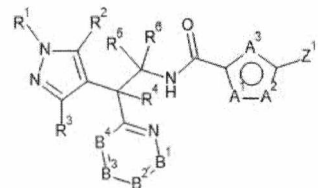
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2403614** (22) Fecha de Solicitud: **18/01/2024 11:56:55**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: **Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza, CH**
- (72) Inventor: **1)EDMUNDS, ANDREW; 2)SCARBOROUGH, CHRISTOPHER CHARLES; y 3) MAHAJAN, ATUL**
- Domicilio Inventor: **1) y 2) Syngenta Crop Protection AG Schaffhauserstrasse 4332 Stein Suiza, CH; y 3) Syngenta Biosciences Private Limited Santa Monica Works Corlim, Ilhas 403 110 Goa India, IN**
- (54) Título: **DERIVADOS DE PIRAZOL MICROBIOCIDAS**
- (74) Agente: **Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795**
- (30) Prioridad/es: **IN 202311005537 - 27/01/2023 ; EP 23166392.3 - 03/04/2023; EP 23208345.1 - 07/11/2023**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/80(2006.01), C 07D 211/84(2006.01), C 07D 401/04(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:

(17/24) Un compuesto de fórmula (I) en donde los sustituyentes son como se definen en la reivindicación 1, y las sales, estereoisómeros, enantiómeros, tautómeros y N-óxidos agroquímicamente aceptables de esos compuestos, que pueden utilizarse como fungicidas.



(I)


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(43) Asunción, 12 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2458551** (22) Fecha de Solicitud: **11/07/2024 09:05:11**

(71) Solicitante: **MARCUS TROJAN GMBH**

Domicilio Solicitante: **Rochstrasse 1 - 10178 Berlin, Alemania, DE**

(72) Inventor: **MARCUS TROJAN**

Domicilio Inventor: **Rochstrasse 1 - 10178 Berlin, Alemania, DE**

(54) Título: **ROLLO DE BOLSAS DE BASURA, PROCEDIMIENTO PARA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS Y PROCEDIMIENTO PARA PROPORCIONAR UN ROLLO DE BOLSAS DE BASURA**

(74) Agente: **Ana C. García Palacios – 1880**

(30) Prioridad/es: **EP 23184832 - 11/07/2023 y PCT/EP2024/056512 - 12/03/2024**

(51) Int. Cl 8: **B 65F 1/14(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:

(188/24). Un rollo de bolsas de basura comprende una pluralidad de bolsas de basura (10IV) que tienen al menos dos regiones de bolsa de basura (16IV-1, 16IV-2, 16IV-3 y 16IV-4) que pueden llenarse desde un lado común (“abertura de llenado”) y que pueden separarse cada una de la bolsa de basura de manera no destructiva, de modo que las regiones de bolsa de basura (16IV-1, 16IV-2, 16IV-3 y 16IV-4) forman cada una bolsas de basura separadas después de separarse de la bolsa de basura.

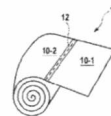


Fig. 1

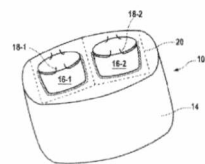


Fig. 2a


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 12 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud:

2498896

(22) Fecha de Solicitud:

07/11/2024 12:55:24

(71) Solicitante:

SICPA HOLDING S.A.

Domicilio Solicitante:

Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, Suiza, CH

(72) Inventor:

1)FABIO DEMARCO; 2)PABLO SEMPERE; y 3) NICOLA DUCA

Domicilio Inventor:

1)Av. de Morges 119A, 1004 Lausanne, Suiza; 2)Chemin de Narly 11C, 1232 Confignon, Suiza; y 3) Chemin des Semilles 25 D, 1870 Monthey, Suiza.

(54) Título:

DISPOSITIVO DE AUTENTICACIÓN Y MÉTODO DE AUTENTICACIÓN PARA LA AUTENTICACIÓN DE UNA MARCA DE SEGURIDAD DE POLARIZACIÓN ELÍPTICA

(74) Agente:

Ana C. García Palacios – 1880

(30) Prioridad/es:

EP 23209543.0 – 13/11/2023

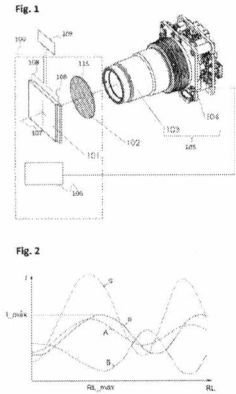
(51) Int. Cl 8:

G 07D 7/1205(2016.01), G 07D 7/121(2016.01)

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:

(323/24). Dispositivo de autenticación para la autenticación de una marca de seguridad de polarización elíptica, que comprende: un retardador de fase variable de cristal líquido (CL) para recibir luz polarizada elípticamente reflejada por la marca de seguridad y para convertir la luz polarizada elípticamente en luz polarizada lineal a una longitud de onda seleccionada mediante la configuración de una retardancia apropiada correspondiente a una tensión aplicada al retardador de fase variable de CL; un polarizador lineal de luz visible (VIS) proporcionado aguas abajo del retardador de fase variable de CL para transmitir una fracción de la luz polarizada lineal, estando la fracción de acuerdo con una diferencia angular entre un ángulo de orientación de la luz polarizada lineal y un eje del polarizador lineal VIS; y una unidad de análisis para extraer una característica de la fracción de la luz polarizada lineal transmitida por el polarizador lineal VIS, y para determinar si la marca de seguridad es auténtica o no en función de la característica extraída.



Farm. Berta Segovia

Directora Interina

Dirección de Patentes

(43) **Asunción, 15 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de CONCESIÓN de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA PATENTE

(21) N° de Solicitud: **1720203**

(22) Fecha de Solicitud: **06/04/2017**

(71) Solicitante: **INNOVATIVE MOLECULES GMBH**

Domicilio Solicitant **Leopoldshöherstrasse 7, 32107 Bad Salzuflen, Alemania, DE.**

(72) Inventor: **1)PROF. DR. GERALD KLEYMANN; y 2) CHRISTIAN GEGE**

Domicilio Inventor: **1) Leopoldshöherstraße 7, 32107 Bad Salzuflen, Alemania, DE; y 2)Mochentalerweg 26, 89584 Ehingen, Alemania, DE**

(54) Título: **COMPUESTOS ANTIVÍRICOS DERIVADOS DE AMINOTIAZOL**

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

(30) Prioridad/es: **EP 16000787.8 – 06/04/2016**

(51) Int. Cl 8: **A 61K 31/426(2006.01), A 61K 31/662(2006.01), A 61P 31/22(2006.01),
C 07D 277/54(2006.01), C 07F 9/38(2006.01), C 07F 9/40(2006.01), C 07F 9/44(2006.01)**

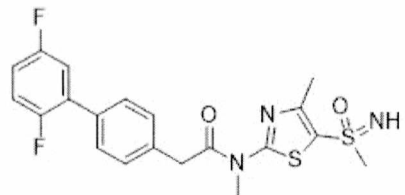
Registro N°: **4589**

En Fecha: **11/09/2025**

Vencimiento: **06/04/2037**

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:**
(84/17). La presente invención se refiere al compuesto de estructura:



Sus enantiómeros y sales farmacéuticamente aceptables, como inhibidores de la anhidrasa carbónica II, útiles en el tratamiento de infecciones víricas como las causadas por el virus del herpes simple (compuesto: 2-(2',5'-Difluoro-[1,1'-bifenil]-4-il)-N-metil-N-(4-metil-5-(S-metilsulfonimidoil)tiazol-2-il) acetamida).



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: **2004554** (22) Fecha de Solicitud: **28/01/2020**

(71) Solicitante: **MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.**

Domicilio Solicitant **Av. Marchesan, 1979, 15994-900 Matão SP, BR-Brasil**

(72) Inventor: **1)CARLOS ALBERTO MACCAGNAN.; 2)SEBASTIÃO ANTONIO JACOMINE; y 3) LUIZ GONZAGA DE SANTI LOUREIRO**

Domicilio Inventor: **1) Avenida Fioravante Bertachini, 633, Nova Matão, 15990-570 Matão – SP, BR- Brasil; 2) Rua Arthur Dantas, 712 - Parque do Imperador, 15991-270 Matão- SP, BR-Brasil; y 3) Rua Nhonhô Magalhães, 829 - Vila Santa Cruz, 15990-370 Matão – SP, BR-Brasil.-**

(54) Título: **DISPOSITIVO DE RODAJE PARA EQUIPOS AGRÍCOLAS, Y EQUIPO AGRÍCOLA**

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

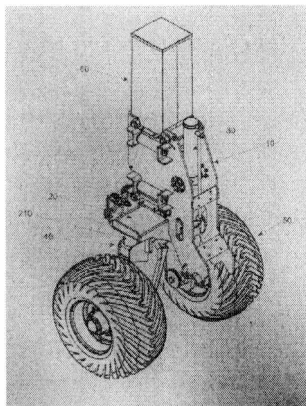
(30) Prioridad/es: **BR102019001692-2 – 28/01/2019**

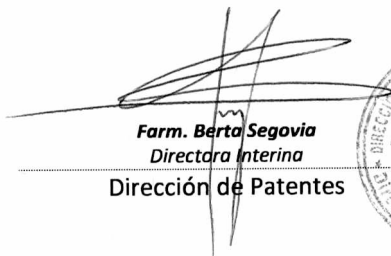
(51) Int. Cl 8: **A 01B 63/16(2006.01)**

Registro N°: **4590** En Fecha: **11/09/2025** Vencimiento: **28/01/2040**

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:**
(11/20). La presente invención se refiere a un dispositivo de rodaje para equipos agrícolas que está provisto de una torre fija (10) asociada a una torre móvil (20) a través de un cilindro actuador (30), la torre móvil (20) está dispuesta en el interior de la torre fija (10) y posee un movimiento longitudinal parcialmente libre con relación a la torre fija (10), la torre móvil (20) está asociada de forma basculante a un soporte de rueda (40), el soporte de rueda (40) está provisto de un par de proyecciones (41, 42), cada proyección (41, 42) está asociada a una rueda (50), permitiendo un mayor espacio libre bajo el equipo que promueve un flujo adecuado de paja.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

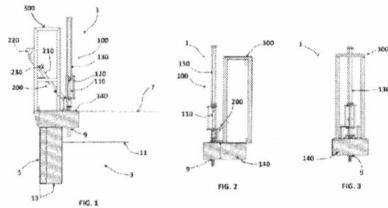
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2518235** (22) Fecha de Solicitud: **10/03/2025 12:24:32**
- (71) Solicitante: **ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP**
- Domicilio Solicitante: **1 Place Ville Marie, Suite 2323 Montréal, Québec H3B 3M5, Canadá, CA**
- (72) Inventor: **1)BARDET, BENOIT; 2) SAULNIER, FRANCK; 3)DOSNON, RACHEL; 4)MACKEY, ALLEN GEORGE; 5) GLISSAN, ROY A. y 6) PRINCE, DAVID**
- Domicilio Inventor: **1)105 rue des Violettes 73130 St- Etienne de Cuines, Francia, FR; 2) 18ter rue Marx Dormoy 38000 Grenoble, Francia, FR; 3) 45 Chemin des Aubépines 73250 St- Pierre d'Albigny, Francia, FR; 4) 400 North Drive Jeannette PA 15644, Estados Unidos de América, US; 5) 634 Water View Drive Cranberry Township, Pennsylvania 16066, Estados Unidos de América, US; y 6) 5306 Saddle Pack Trail Murrys ville, Pennsylvania 15668, Estados Unidos de América, US.**
- (54) Título: **MONTAJE DE KIT DE ALIMENTACIÓN MODULAR PARA LA CELDA ELECTROLÍTICA**
- (74) Agente: **Ana C. García Palacios – 1880**
- (30) Prioridad/es: **US 63/564,112 – 12/03/2024**
- (51) Int. Cl 8: **C 25C 3/00(2006.01)**

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

(57) Resumen:

(57/25) Se divulga un montaje de kit de alimentación modular y un método para suministrar polvo de alúmina a un baño electrolítico de una celda electrolítica, que comprende un módulo de limpieza , colocado verticalmente y alineado con un punto de entrada, y que tiene un elemento de limpieza móvil configurado para moverse y extenderse de manera controlable hacia abajo a través y más allá del punto de entrada en el baño electrolítico; y un módulo de suministro para suministrar alúmina la baño electrolítico a través del punto de entrada por gravedad, el módulo suministro que está inclinado con respecto al módulo de limpieza vertical. El elemento de limpieza permite limpiar el punto de entrada para la alimentación del baño con alúmina desde el módulo de suministro, en tanto que elimina los depósitos de material sólido en la superficie del electrolito fundido del baño, también conocido como puente, que podría evitar que el polvo de alúmina ingrese al baño electrolítico, y reducir el gas corrosivo que ingresa al módulo de suministro.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 15 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud:

2520270

(22) Fecha de Solicitud:

14/03/2025 09:34:05
- (71) Solicitante:

BRASILATA S.A. EMBALAGENS METÁLICAS
- Domicilio Solicitante:

Rodovia Anhanguera, S/N, Km 51 mais 360M, Edifício Administrativo, 13205-700 - Jundiaí - SP -Brasil, BR
- (72) Inventor:

1) THIAGO HELENO FORTE; y 2) JOÃO VICENTE DE MASI TUMA.
- Domicilio Inventor:

1)Avenida Diógenes Ribeiro de Lima, 705 - Alto de Pinheiros, 05459-001 - São Paulo - SP - Brasil, BR; y 2) Rodovia Anhanguera S/N, Quilômetro 51+360M, Edifício Administrativo, Bairro Tijuco Preto, 13205-700-Jundiaí-SP - Brasil, BR
- (54) Título:

CONTENEDOR POLIGONAL DE PLÁSTICO
- (74) Agente:

Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es:

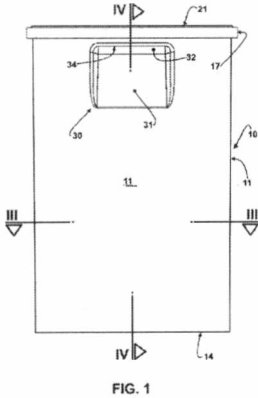
BR 10 2024 005010-0 – 14/03/2024
- (51) Int. Cl 8:

B 21D 51/00(2006.01), B 65D 1/00, B 65D 1/12(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:

(59/25)El recipiente comprende: un cuerpo (10) con paredes laterales (11) que incorporan una pared inferior (12) y terminan en los bordes inferior (14) y superior (15) que definen el contorno superior abierto del cuerpo (10); y una tapa (20) que se ajusta y fija de forma desmontable sobre el cuerpo (10). El cuerpo (10) tiene un rebaje interno (15a) que forma un diente periférico interno (15b) en el borde superior (15), y un reborde periférico externo (15c) en oposición al rebaje interno (15a), incorporando el cuerpo (10), externamente a la región del borde superior (15), una solapa periférica (16) que define, con el cuerpo (10) un canal (16a) en forma de "U". La tapa (20) incorpora un reborde periférico (21) en forma de "U" invertida, para ser encajado y bloqueado sobre el borde superior (15) del cuerpo (10) y con una pata externa (21b) encajada dentro del canal (16a) en forma de "U".





Farm. Berta Segovia

Directora Interina

Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 15 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2443638** (22) Fecha de Solicitud: **29/05/2024 09:01:47**

(71) Solicitante: **ADAMA AGAN LTD.-**

Domicilio Solicitante: **PO Box 262, Northern Industrial Zone, Ashdod 7710201, Israel**

(72) Inventor: **1)LIRON HEVRONI; 2)HADAR SHELLY; 3)MARIA GUTARTS; y 4) GILAD SILBERT**

Domicilio Inventor: **1)Sderot HaShalom 117, Meitar, 8502500, Israel; 2) Rozmarin 11, Beer Sheva, 8465038, Israel 3) Rachel Imenu 60, Beer Sheva, 8459680, Israel; y 4) 1 Kibutz Dorot, Kibutz Dorot, 7917500, Israel**

(54) Título: **COMPOSICIÓN AGROQUÍMICA QUE COMPRENDE UNA COMBINACIÓN DE INGREDIENTES ACTIVOS HERBICIDAS**

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

(30) Prioridad/es: **EP 23176495.2 – 31/05/2023**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 25/02(2006.01), A 01N 37/46(2006.01), A 01N 39/04(2006.01), A 01N 43/80(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:**
(143/24). Una composición concentrada en suspensión para aplicaciones agrícolas, un proceso para su preparación y métodos para controlar malezas, plagas y/o enfermedades en plantas. La composición agroquímica concentrada en suspensión contiene la combinación de al menos un ingrediente activo disuelto en agua y otro ingrediente activo que está disperso en el medio acuoso. La composición agroquímica concentrada en suspensión también contiene un copolímero de bloque polianiónico. Una composición agroquímica de concentrado en suspensión que comprende: (a) al menos un herbicida de isoxazolina, (b) al menos un herbicida de N-fenil-ftalimida, (c) un copolímero de bloque polianiónico, en donde el copolímero de bloque comprende al menos un resto hidrofóbico y al menos un resto hidrofílico, en donde al menos 60% en peso del resto hidrofílico son monómeros cargados; (d) opcionalmente, uno o más dispersantes, y (e) agua.


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(11) Nro. Publicación: **PY2520274A**

(43) Asunción, 16 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2520274**

(22) Fecha de Solicitud: **14/03/2025 09:36:01**

(71) Solicitante: **BRASILATA S.A. EMBALAGENS METÁLICAS**

Domicilio Solicitante: Rodovia Anhanguera, S/n, Km 51 Mais 360M, Edifício Administrativo, 13205-700 - Jundiaí - SP - Brasil, BR

(72) Inventor: **1) THIAGO HELENO FORTE; v 2) JOÃO VICENTE DE MASI TUMA.**

Domicilio Inventor: 1) Avenida Diógenes Ribeiro de Lima, 705 - Alto de Pinheiros, 05459-001 - São Paulo – SP-Brasil, BR; y 2) Rodovia Anhanguera S/N, Quilômetro 51+360M, Edifício Administrativo, Bairro Tijucu Preto, 13205-700-Jundiaí-SP - Brasil, BR

(54) Título: **RECIPIENTE CILÍNDRICO DE PLÁSTICO**

(74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6

(30) Prioridad/es: **BR 10 2024 005012-6 – 14/03/2024**

(51) Int. Cl 8: **B 21D 51/00(2006.01), B 65D 1/00, B 65D 1/12(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:**

(60/25) El recipiente comprende: un cuerpo (10) con paredes laterales (11) que incorporan una pared inferior (12) y terminan en unos bordes inferior (14) y superior (15) que definen el contorno superior abierto del cuerpo (10); y una tapa (20) que se acopla y fija de forma desmontable sobre el cuerpo (10). El cuerpo (10) tiene su región de borde superior (15) internamente formada en una rampa (15a), que forma un diente periférico interno (15b), y externamente provista de una nervadura periférica externa (15c) en oposición a la rampa (15a), incorporando el cuerpo (10), externamente a la región de borde superior (15) una aleta periférica (16) que define, con el cuerpo (10), un canal en forma de "U" (16a), incorporando la tapa (20) un borde periférico (21) en forma de "U" invertida, para ser encajado y bloqueado sobre el borde superior (15) del cuerpo (10) y con una pata externa (21b) encajada dentro del canal en forma de "U" (16a).

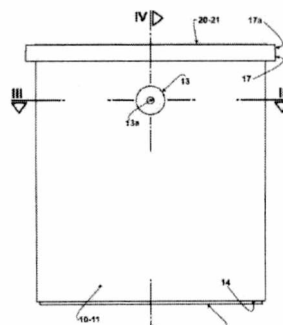


FIG. 1

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes





(43) **Asunción, 16 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(21) N° de Solicitud: **2503239** (22) Fecha de Solicitud: **17/01/2025 11:04:35**

(71) Solicitante: **BASF SE**

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

(72) Inventor: **1)BURHOP, ANNINA; 2)DR. TRESCH, STEFAN; 3)DR. SCHACHTSCHABEL, DOREEN; 4)DR. SISAY, MIHIRET TEKESTE; 5)DR. LERCHL, JENS; 6) DAVIS, ERIN MARIE; 7)DUBALD, MANUEL; 8)MUELLER, HENRIK; 9)SINGH, ABHISHEK; 10) ZSHOCHE, REINHARD; 11) BERTEOTTI, ANNA; 12)JOHNEN, PHILIPP RUDI; y 13) CAMPE, RUTH**

Domicilio Inventor: **1), 2), 5), 12) y 13)Speyerer Straße 2, 67117 Limburgerhof, Alemania, DE; 4), 8), 10) y 11) Carl- Bosch- Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania, DE; 3) y 7) Technologiepark 101, 9052 Gent, Bélgica, BE; 6) y 9) 3500 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, Estados Unidos de América, US**

(54) Título: **PLANTAS QUE TIENEN MAYOR TOLERANCIA A HERBICIDAS**

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

(30) Prioridad/es: **DE 24152327.3 – 17/01/2024**

(51) Int. Cl 8: **A 01N 43/54(2006.01), C 07K 14/415(2006.01), C 12N 15/82(2006.01), C 12N 9/10(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:

(11/25) La presente invención se refiere a un método para controlar la vegetación no deseada en un sitio de cultivo vegetal, en donde el método comprende las etapas de proporcionar, en dicho sitio, una planta que comprende al menos un ácido nucleico que comprende una secuencia de nucleótidos que codifica el polipéptido TriA o CesA que es resistente o tolerante a un herbicida de diaminotriazina al aplicar en dicho sitio una cantidad eficaz de dicho herbicida.-


Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 22 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

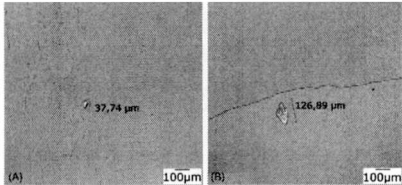
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

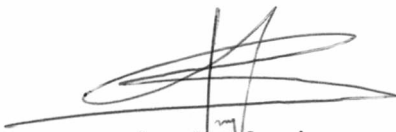
- (21) N° de Solicitud: **24113148** (22) Fecha de Solicitud: **18/12/2024 12:28:06**
- (71) Solicitante: **EUROFARMA LABORATÓRIOS S.A.**
- Domicilio Solicitante: **Rodovia Presidente Castello Branco, 3.565, Itaquí, Itapeví – SP, Brasil, BR**
- (72) Inventor: **1)CAROLINA FALASCHI SAPONI; 2)GEORGE SERRATO GUALBERTO Y 3)LUIZ FELIPE DE OLIVEIRA FARIA**
- Domicilio Inventor: **1)Av. Nossa Senhora da Assunção 647, Vila Butantã, São Paulo - SP, Brasil, BR; 2)Av. Dr. Guilherme Dumont Villares, 3333 - Jardim Londrina, Morumbi, São Paulo, Brasil, BR ; y 3) Rua Pio XI 2101 apto 43, Alto de Pinheiros, São Paulo - SP, Brasil, BR**
- (54) Título: **PROCESO DE SOLUBILIZACIÓN DE OLOPATADINA Y SU USO.**
- (74) Agente: **Lilian Lorena Marecos Pereira – 6574**
- (30) Prioridad/es: **BR 10 2023 027572- 9 – 27/12/2023**
- (51) Int. Cl 8: **C 07D 313/12(2006.01), A 61K 31/335(2006.01), A 61P 27/14(2006.01), A 61P 37/08(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:

(360/24) La presente invención se refiere al proceso de solubilización de olopatadina en medio acuoso para obtener composiciones acuosas estables con alto contenido de olopatadina aislada, o en asociación con otros fármacos. Específicamente, el proceso de solubilización permite obtener composiciones acuosas con propiedades adecuadas, como el pH, para administración nasal y ocular, útiles para el tratamiento de afecciones alérgicas.




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) **Asunción, 22 de Septiembre de 2025.-**

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

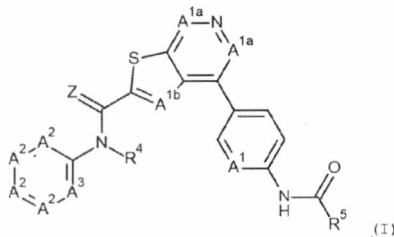
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2521873** (22) Fecha de Solicitud: **19/03/2025 11:51:23**
- (71) Solicitante: **SYNGENTA CROP PROTECTION AG**
- Domicilio Solicitante: Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, Suiza, CH
- (72) Inventor: **1) GERMAIN, NICOLAS; 2)POULIOT, MARTIN; y 3) LE CHAPELAIN, CAMILLE**
- Domicilio Inventor: 1) a 3) Schaffhauserstrasse 4332 Stein, Suiza,CH
- (54) Título: **DERIVADOS DE TIOBICICLO**
- (74) Agente: Juan Pablo Salomoni Guanes – 4795
- (30) Prioridad/es: **EP 24164906.0 – 20/03/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/10(2006.01), A 01N 43/80(2006.01)**

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

(57) Resumen:

(61/25)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 composiciones en agricultura u horticultura para combatir, prevenir o controlar la infestación de plantas, cultivos alimentarios cosechados, semillas o materiales no vivos por microorganismos fitopatógenos, en particular hongos.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(43) Asunción, 23 de Septiembre de 2025.-

Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

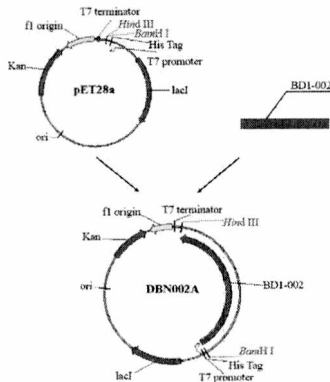
(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2523586** (22) Fecha de Solicitud: **25/03/2025 11:31:19**
- (71) Solicitante: **BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD.**
- Domicilio Solicitante: 1st Floor, No.2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing (100194), China, CN
- (72) Inventor: **1) ZHANG, LIANGWEI; 2) ZHANG, MING; 3)XIE, XIANGTING; 4) GAO, YUHAN; 5)PANG, JIE; y 6) WANG, QINYANG**
- Domicilio Inventor: 1) a 6)1st Floor, No. 2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District, Beijing, China, CN
- (54) Título: **PROTEÍNA INSECTICIDA Y SU USO.**
- (74) Agente: Hugo Teodoro Berkemeyer – 6
- (30) Prioridad/es: **CN 202410361677.1 – 27/03/2024**
- (51) Int. Cl 8: **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:

(64/25) BIOTEC AGRO La presente invención divulga una proteína insecticida, una molécula de ácido nucleico que codifica la proteína y un método y su uso para controlar plagas de lepidópteros, donde la proteína insecticida comprende las secuencias de aminoácidos como se muestran en SEQ ID NO: 7, SEQ ID NO: 8, SEQ ID NO:10, SEQ ID NO:11 o SEQ ID NO:33. La proteína Cry1Da1 modificada obtenida por la presente invención tiene un mejor efecto insecticida, y su actividad insecticida es significativamente mejor que la proteína patentada BD1-002.



Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

(22) Fecha de Solicitud: **13/12/2023 13:20:23**

(51) Int. Cl 8: **C 07K 14/415(2006.01), C 12N 15/82(2006.01)**

Figura 1

Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes

(43) **Asunción, 23 de Septiembre de 2025.-**

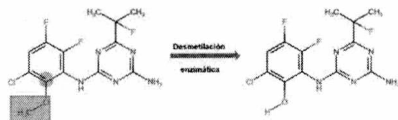
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

(12) DATOS DE LA SOLICITUD

- (21) N° de Solicitud: **2503247** (22) Fecha de Solicitud: **17/01/2025 11:10:43**
- (71) Solicitante: **BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS US LLC.-**
- Domicilio Solicitante: **2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 27713, Estados Unidos de América, US.-**
- (72) Inventor: **1)OUWERKERK, PETRUS; 2) DUBALD, MANUEL;3)SAILLAND ALAIN; 4)BERTEOTTI, ANNA; 5)MUELLER, HENRIK; 6) CERNAC, ALEX; 7)SAUER, MARIE- LAURE; 8)ANDERSON, RYAN GABRIEL; 9) ZHENG, XUNHAI; 10)JANSENS, STEFAN; 11)BURHOP, ANNINA; 12) DR. WITSCHEL, MATTHIAS; y 13) VOIGT, CHRISTIAN**
- Domicilio Inventor: **1), 2), 10) y 13) Technologiepark 101, 9052 Gent, Bélgica, BE; 3) Rijvisschepark 54, 9052z Zwijnaarde, Bélgica, BE; 4), 5) y 12) Carl-Bosch- Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Alemania, DE; 6) 1101 Sheetbend Lane, Raleigh, 276068085, Estados Unidos de América, US; 7) 1012 White Oak Creek Drive, Apex, NC 27523, Estados Unidos de América, US; 8) 7424 Longstreet Drive, Raleigh, 276157614, Estados Unidos de América, US; 9) 120 Dumbledore Ct, Cary, 27519, Estados Unidos de América, US; y 11) Speyerer Straße 2, 67117 Limburgerhof, Alemania, DE**
- (54) Título: **ENZIMAS DESINTOXICANTES DE HERBICIDAS**
- (74) Agente: **Hugo Teodoro Berkemeyer – 6**
- (30) Prioridad/es: **US 63/621,783 – 17/01/2024**
- (51) Int. Cl 8: **A 01N 43/00(2006.01), C 12N 15/82(2006.01), C 12N 9/00(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:**
(12/25) La presente invención se refiere a enzimas desintoxicantes de herbicidas novedosas capaces de desmetilar y, de esta manera, inactivar, compuestos herbicidas, en particular de la clase de diaminotriazinas.-




Farm. Berta Segovia
Directora Interina
Dirección de Patentes



(43) Asunción, 30 de Septiembre de 2025.-

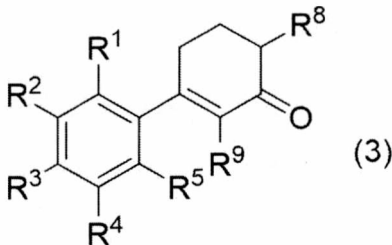
Orden de Publicación de SOLICITUD de Patente de Invención

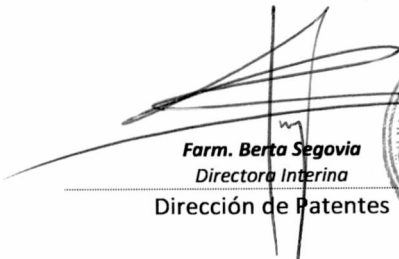
(12) DATOS DE LA SOLICITUD	
(21) N° de Solicitud:	2523761
(22) Fecha de Solicitud:	26/03/2025 08:24:39
(71) Solicitante:	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED
Domicilio Solicitante:	2-7-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokio 103-6020 Japón, JP
(72) Inventor:	1)JUNICHI ISHIKAWA; y 2) YASUNORI SUGIMOTO
Domicilio Inventor:	1) C/o Sumitomo Chemical Company, Limited, 2-1, Takatsukasa 4-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-8555, Japón, JP; y 2) C/o Sumitomo Chemical Company, Limited, 1-21, Utajima 3-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0021, Japón, JP
(54) Título:	PROCESO PARA PREPARAR 3-FENILCICLOHEXANONA Y DERIVADOS DE LA MISMA
(74) Agente:	Elba Rosa Brítez De Ortiz – 109
(30) Prioridad/es:	JP 2024-055710 – 29/03/2024
(51) Int. Cl 8:	C 07C 37/00(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:

(65/25) La presente invención proporciona un proceso novedoso para preparar un compuesto de 3- fenilciclohexenona que tiene uno o más sustituyentes en la posición 6 y un proceso novedoso para preparar derivados de un compuesto de 3-hidroxibifenilo que tiene uno o más sustituyentes en la posición 4 usando el mismo compuesto. Además, la presente invención proporciona un proceso para preparar un compuesto representado por la fórmula (3), que comprende una etapa en la que un compuesto representado por la Fórmula (1) (en donde R1, R2, R3, R4 y R5, son idénticos o diferentes entre sí y representan cada uno un átomo de hidrógeno y similares, R6 representa un grupo de hidrocarburo de cadena C1 - C6 que puede estar opcionalmente sustituido con un grupo fenilo, R7 representa un átomo de hidrógeno y similares o, como alternativa, R6 y R7 pueden combinarse entre sí para formar -(CH2)4- y similares) o sales del mismo, un compuesto representado por la fórmula (2) (en donde R8 representa un grupo hidrocarburo de cadena C1-C12 y y R9, representa un átomo de hidrógeno y similares) y un carbonato de metal alcalino se mezclan y después se hacen reaccionar en presencia de una pirrolidina para obtener el compuesto representado por la fórmula (3) (en donde R1, R2 R3, R4, R5, R8 y R9 son los mismos que se han definido anteriormente).





Farm. Berta Segovia

Directora Interina

Dirección de Patentes





(43) Asunción, 30 de Septiembre de 2025.-

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

(21) N° de Solicitud: **2524253** (22) Fecha de Solicitud: **27/03/2025 09:53:59**

(71) Solicitante: **ANDRITZ OY**

Domicilio Solicitante: **Tammasaarenkatu 1, FI-00180 Helsinki, Finlandia, FI**

(72) Inventor: **1) LEHTINEN, JERE; y 2) MOILANEN, ANTERO**

Domicilio Inventor: **1) C/o Andritz Oy Tammasaarenkatu 1, FI-00180 Helsinki, Finlandia, FI; y 2) Inkoonkatu 5 A 10 FI-00510 Helsinki, Finlandia, FI**

(54) Título: **PREPARACIÓN DE COQUE SIN FÓSILES A PARTIR DE LIGNINA.**

(74) Agente: **Ana C. García Palacios – 1880**

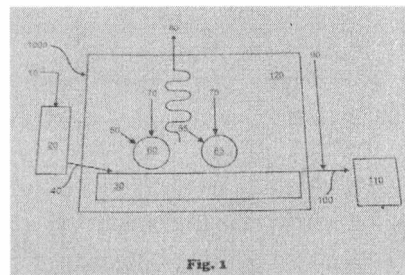
(30) Prioridad/es: **FI 20245345 – 27/03/2024**

(51) Int. Cl 8: **C 10J 3/54(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:

(68/25) La presente invención se refiere a un método para la producción de coque libre de fósiles, a partir de lignina que comprende los pasos de proporcionar lignina, someter a la lignina a un aumento de presión, someter la lignina a un aumento de temperatura, por lo que una combinación de aumento de presión y temperatura libera compuestos orgánicos volátiles (COV), y recuperar coque. La presente invención se refiere también a un aparato (1000) para la producción de coque sin fósiles a partir de lignina, a un uso del aparato (1000) y al coque obtenible a través del método.

**Fig. 1**

Farm. Berta Segovia
Directora Interina

Dirección de Patentes

