

SOLICITADAS DE PATENTES

REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA, MINISTERIO DEL PODER POPULAR DE COMERCIO NACIONAL - SERVICIO AUTÓNOMO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL - REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

Caracas, 25 de julio de 2025

216, 166 y 26

RESOLUCIÓN N° 493

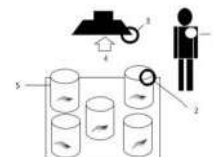
SOLICITUDES DE PATENTE DE INVENCIÓN PUBLICADAS A EFECTO DE OPOSICIONES

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 60 DE LA LEY DE PROPIEDAD INDUSTRIAL, Y POR CUANTO LOS INTERÉSADOS HAN CUMPLIDO DE ACUERDO A LA LEY CON LAS ÓRDENES DE PUBLICACIÓN EN PRENSA QUE SE HICIERA EN EL BOLETÍN DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL CORRESPONDIENTE, SE PROCEDE A PUBLICAR LAS SIGUIENTES SOLICITUDES DE REGISTRO DE PATENTE DE INVENCIÓN CON EL FIN DE QUIEN TENGA LEGÍTIMO INTERÉS PUEDA PRESENTAR SUS OPOSICIONES DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 63 DE LA LEY DE PROPIEDAD INDUSTRIAL.

- (11) 644-2023000185
 (21) 2023-000185
 (22) 08/08/2023
 (30) 63/396,910 US, 10/08/2022;
 (51)
 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC Domicilio: 126 E. Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907 País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
 DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. Domicilio: 35 Gatehouse Drive Waltham, MA 02451 País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
 (72) NICOLAI WAGTMANN; PYAE P HEIN; ASYA GRINBERG; ANN F CHEUNG; SOUVIK CHATTOPADHYAY; GREGORY P CHANG; VERONICA M JUAN; LAURENCE FAYADAT DILMAN; AMY M BEEBE
 (74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ
 (54) **PROTEINAS DE UNION A NKG2D, CD16 Y CEACAM5**
 (57) SE DESCRIBEN PROTEINAS DE UNION MULTIESPECIFICAS QUE SE UNEN A NKG2D, CD16 Y CEACAM5, ASI COMO COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y METODOS TERAPEUTICOS UTILES PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER.

- (11) 644-2023000231
 (21) 2023-000231
 (22) 27/10/2023
 (30) 22216099.6 UE, 22/12/2022; EP2023/079877 PC, 26/10/2023;
 (51)
 (73) BASF SE Domicilio: LUDWIGSHAFEN AM RHEIN País: ALEMANIA
 (72) CHRISTOPH UEHLER; TORSTEN DOLESCHAL; EVA HOLLENBACH; STEFAN ERREN
 (74) ALICIA MOLERO MORAN
 (54) **CONSERVANTE DE ALIMENTOS DE ORIGEN MARINO**
 (57) SE PROPORCIONA UNA MEZCLA QUE CONTIENE UNA SAL DE DISULFITO Y UNA SAL DE SULFITO EN UNA RELACIÓN EN PESO DE 98:2 A 86:14 COMO CONSERVANTE DE ALIMENTOS DE ORIGEN

Figura 1



MARINO, LA CUAL ES EFICAZ PARA REDUCIR LA CONCENTRACIÓN DE SO₂ DEL AIRE AMBIENTE DURANTE EL TRATAMIENTO DE ALIMENTOS DE ORIGEN MARINO ASÍ COMO PARA PREVENIR LA MELANOSIS.

- (11) 644-2024000014
 (21) 2024-000014
 (22) 23/01/2024
 (30) 2019-000424 US, 06/04/2018;
 (51)
 (73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: INDIANAPOLIS, INDIANA País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
 (72) YING TANG; JIRONG LU; RONALD BRADLEY DEMATTOS
 (74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ
 (54) **ANTICUERPOS ANTI-PEPTIDO BETA AMILOIDE N3PGLU Y SUS USOS**
 (57) ANTICUERPOS CONTRA N3PGLU ABETA HUMANO, COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN TALES ANTICUERPOS N3PGLU ABETA, Y METODOS DE USO TALES ANTICUERPOS N3PGLU ABETA PARA EL TRATAMIENTO DE UNA ENFERMEDAD CARACTERIZADA POR LA DEPOSICION DE ABETA QUE INCLUYE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER CLINICA O PRECLINICA, SINDROME DE DOWN, Y ANGIOPATIA AMILOIDE CEREBRAL CLINICA O PRECLINICA.

- (11) 644-2024000110
 (21) 2024-000110
 (22) 07/06/2024
 (30) 63/506,941 US, 08/06/2023;
 (51)
 (73) UNITED INDUSTRIES CORPORATION Domicilio: One Rider Trail Plaza Drive,Suite 300,Earth City, Missouri 63045, USA País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
 (72) ALEX J WALL; TAMMY BALZAR; MARK KURTH; AMIE BEST; JOSH MATTA; KRISTINA THOMPSON
 (74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ
 (54) **APARATOS Y MÉTODOS PARA CEBOS CONTRA INSECTOS**
 (57) UN APARATO DE CEBO PARA INSECTOS ESTÁ CONFIGURADO PARA CONTENER CEBO PARA INSECTOS. EL APARATO TIENE UN CUERPO (CARCASA) DE ALOJAMIENTO QUE INCLUYE UN PRIMER EXTREMO Y UN SEGUNDO EXTREMO OPUESTO QUE DEFINEN UN EJE LONGITUDINAL. UNA PRIMERA PARED Y UNA SEGUNDA PARED SE EXTIENDEN DESDE UN BORDE, Y UNA TERCERA PARED SE EXTIENDE ENTRE LA PRIMERA PARED Y LA SEGUNDA PARED. LA PRIMERA PARED, LA SEGUNDA PARED Y LA TERCERA PARED DEFINEN UNA CÁMARA INTERIOR DEL CUERPO DE LA CARCASA. UNA CÁMARA DE CEBO SE EXTIENDE ENTRE LA PRIMERA PARED Y LA SEGUNDA PARED DENTRO DE LA CÁMARA INTERIOR Y ESTÁ CONFIGURADA PARA RECIBIR EL CEBO. EN EL PRIMER EXTREMO SE DEFINE UNA PRIMERA ABERTURA QUE PERMITE EL ACCESO A LA CÁMARA INTERIOR. EN EL SEGUNDO EXTREMO SE DEFINE UNA SEGUNDA ABERTURA QUE PERMITE EL ACCESO A LA CÁMARA INTERIOR.

- (11) 644-2024000111
 (21) 2024-000111
 (22) 10/06/2024
 (30) 63/606,492 US, 05/12/2023; 63/508,094 US, 14/06/2023;
 (51)
 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC Domicilio: St. Louis, Missouri, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
 (72) CLAYTON T. LARUE; ANITA KÜPPER

(74) RONCAYOLO MEDINA MARIA EUGENIA

(54) **MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA LA TOLERANCIA AL HERBICIDA ICAFOLINA**

(57) LA PRESENTE DIVULGACIÓN SE REFIERE AL CAMPO DE LA BIOTECNOLOGÍA Y PROPORCIONA NUEVAS MOLÉCULAS DE ADN RECOMBINANTE PARA CONFERIR TOLERANCIA A LOS HERBICIDAS ICAFOLINA. LA PRESENTE DIVULGACIÓN TAMBIÉN PROPORCIONA PLANTAS TRANSGÉNICAS TOLERANTES A HERBICIDAS, SEMILLAS, CÉLULAS Y PARTES DE PLANTAS QUE COMPRENDEN LAS MOLÉCULAS DE ADN RECOMBINANTE Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS.

(11) 644-2024000209

(21) 2024-000209

(22) 18/10/2024

(30) 63/591,314 US, 18/10/2023;

(51)

(73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285 Estados Unidos de América País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) JEFF S MCDERMOTT; WENDY LOZA HOBBS; DANIEL SCOTT GIRARD; DAVID ALBERT DRIVER; JEFFREY STREETMAN BOYLES; ALBERTO ALVARADO

(74) RONCAYOLO MEDINA MARIA EUGENIA

(54) **PROTEÍNAS DE UNIÓN AL RECEPTOR DE TRANSFERRINA Y USOS DE ESTAS**

(57) EN LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE PROPORCIONAN PROTEÍNAS QUE COMPRENDEN PROTEÍNA DE UNIÓN AL TFR, CONJUGADOS QUE COMPRENDEN TALES PROTEÍNAS DE UNIÓN AL TFR, P. EJ., CONJUGADOS DE PROTEÍNAS DE UNIÓN AL TFRS-ARNBC, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN PROTEÍNAS DE UNIÓN AL TFR O CONJUGADOS, Y MÉTODOS PARA TRATAR ENFERMEDADES DEL SNC (P. EJ., ENFERMEDAD NEURODEGENERATIVA) USANDO PROTEÍNAS DE UNIÓN AL TFR O CONJUGADOS. TAMBIÉN SE INCLUYEN MÉTODOS PARA TRATAR O REDUCIR EL DOLOR.

(11) 644-2024000247

(21) 2024-000247

(22) 20/11/2024

(30) 63/601,354 US, 21/11/2023;

(51)

(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC Domicilio: St. Louis, Missouri, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) KRISHNAKUMAR SRIDHARAN

(74) RONCAYOLO MEDINA MARIA EUGENIA

(54) **ELEMENTOS REGULADORES DE LAS PLANTAS Y SUS USOS**

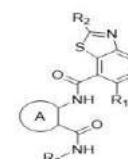
(57) SE PROPORCIONAN POLINUCLEÓTIDOS Y CONSTRUCTOS DE ADN RECOMBINANTES, ASÍ COMO SUS SECUENCIAS DE NUCLEÓTIDOS, QUE RESULTAN ÚTILES PARA MODULAR LA EXPRESIÓN GÉNICA EN LAS PLANTAS. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN PLANTAS TRANSGÉNICAS, CÉLULAS VEGETALES, PARTES DE PLANTAS Y SEMILLAS QUE COMPRENDEN LOS POLINUCLEÓTIDOS DE ADN RECOMBINANTES UNIDOS OPERATIVAMENTE A POLINUCLEÓTIDOS DE ADN TRANSCRIBIBLES HETERÓLOGOS. ASIMISMO, SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA USAR LOS POLINUCLEÓTIDOS DE ADN RECOMBINANTES Y LOS CONSTRUCTOS.

(11) 644-2024000259

(21) 2024-000259

(22) 13/12/2024

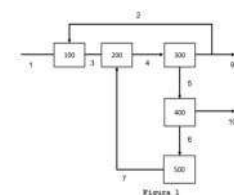
(30) 63/662,768 US, 21/06/2024; 63/610,493 US, 15/12/2023;



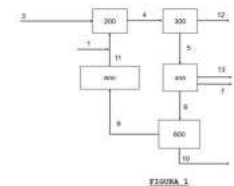
- (51)
- (73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
- (72) RICHARD DUANE JOHNSTON; ZHICHENG SUN; TAREK SAMMAKIA; ANDREW METCALF; ELIZABETH MCFADDIN; CHRISTOPHER MAYNE; JASON ERIC LAMAR; MEGAN MCKENNEY HALL; AUTUMN ROSE FLYNN; TODD FIELDS; ERIN ANDERSON
- (74) RONCAYOLO MEDINA MARIA EUGENIA
- (54) **AGONISTAS DEL RECEPTOR RXFP1**
- (57) LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA COMPUESTOS DE LA FÓRMULA:

EN DONDE EL ANILLO A, R1, R2, Y R3 SON COMO SE DESCRIBEN EN LA PRESENTE DIVULGACIÓN, SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR ESTOS COMPUESTOS Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ESTOS PARA TRATAR A PACIENTES CON AFECCIONES, ENFERMEDADES Y/O TRASTORNOS CARDIOVASCULARES, PULMONARES Y/O RENALES.

- (11) 644-2024000266
- (21) 2024-000266
- (22) 20/12/2024
- (30) 2023-218417 JP, 25/12/2023;
- (51)
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. Domicilio: 5-2, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo País: JAPON
- (72) KAKIMI ATSUSHI; ABE TAKANORI; SHIBATA AKIHIRO
- (74) PATRICIA HOET DE LIMBOURG
- (54) **MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE METANOL Y APARATO DE PRODUCCIÓN DE METANOL**
- (57) UN MÉTODO PARA PRODUCIR METANOL, QUE INCLUYE UNA ETAPA (A) DE OBTENCIÓN DE UN GAS DE SÍNTESIS QUE CONTENGA AL MENOS DIÓXIDO DE CARBONO E HIDRÓGENO, UNA ETAPA (B) DE REACCIÓN DEL GAS DE SÍNTESIS EN PRESENCIA DE UN CATALIZADOR PARA OBTENER UNA MEZCLA DE METANOL, UNA ETAPA (C) DE DESTILACIÓN DE LA MEZCLA DE METANOL PARA SEPARAR EL METANOL Y EL AGUA RESIDUAL DE DESTILACIÓN, RESPECTIVAMENTE, UNA ETAPA (D) DE ELIMINACIÓN DE UN ÁCIDO Y/O UNA BASE Y UNA SAL DE LOS MISMOS DEL AGUA RESIDUAL DE DESTILACIÓN, Y UNA ETAPA (E) DE ALIMENTACIÓN DE UN GAS Y/O UN LÍQUIDO QUE SE OBTIENE EN LA ETAPA (D) A LA ETAPA (A).



- (11) 644-2024000267
- (21) 2024-000267
- (22) 20/12/2024
- (30) 2023-218416 JP, 25/12/2023;
- (51)
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. Domicilio: 5-2, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo País: JAPON
- (72) KAKIMI ATSUSHI; ABE TAKANORI; SHIBATA AKIHIRO
- (74) PATRICIA HOET DE LIMBOURG
- (54) **MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE METANOL Y APARATO DE PRODUCCIÓN DE METANOL.**
- (57) UN MÉTODO PARA PRODUCIR METANOL, QUE COMPRENDE UNA ETAPA (A) DE OBTENCIÓN DE



UN GAS DE SÍNTESIS QUE CONTIENE AL MENOS DIÓXIDO DE CARBONO E HIDRÓGENO, UNA ETAPA (B) DE REACCIÓN DEL GAS DE SÍNTESIS EN PRESENCIA DE UN CATALIZADOR PARA OBTENER UNA MEZCLA DE METANOL, UNA ETAPA (C) DE DESTILACIÓN DE LA MEZCLA DE METANOL PARA SEPARAR METANOL, LÍQUIDO RESIDUAL DE DESTILACIÓN Y AGUA RESIDUAL DE DESTILACIÓN, RESPECTIVAMENTE, Y UNA ETAPA (D) DE REALIZACIÓN DE UN TRATAMIENTO DE DESCOMPOSICIÓN DE MATERIA ORGÁNICA EN EL LÍQUIDO RESIDUAL DE DESTILACIÓN Y / O EL AGUA RESIDUAL DE DESTILACIÓN PARA OBTENER GAS DESCOMPUESTO Y AGUA DE TRATAMIENTO.

Total de Solicitudes : 10

Publiquese,



HENDRICK JOSÉ PERDOMO COLMENARES

Registrador (E) de la Propiedad Industrial

Designado mediante Resolución No. 055/2023 de fecha 07 de Septiembre de 2023

Publicada en Gaceta Oficial de la República Bolivariana de Venezuela

Nº.42.720 de Fecha 22 de Septiembre de 2023