

# SOLICITADAS DE PATENTES

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

Caracas, 28 de julio de 2026

216, 167 y 27

RESOLUCIÓN N° 457

## SOLICITUDES DE PATENTE DE INVENCION 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 INVENCION 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) 655-2025000057  
(21) 2025-000057  
(22) 21/04/2025  
(30) 63/680,205 US, 07/08/2024; 63/638,789 US, 25/04/2024;  
(51)  
(73) MERCK SHARP & DOHME LLC Domicilio: 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, Estados Unidos de América País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
(72) PATRICK SCHOPF; TAKAO UNO; TSUYOSHI OSHIMA; YU KOBAYAKAWA; SHUHEI KAWAMURA  
(74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ  
(54) **INHIBIDORES DE MOLÉCULA PEQUEÑA DE PROTEÍNAS KRAS**  
(57) LOS COMPUESTOS DE LAS FÓRMULAS (I)-(VII) O SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES PUEDEN INHIBIR LOS MUTANTES G12C, G12D, G12V Y/O G13D DE LA PROTEÍNA DEL SARCOMA DE RATA DE KIRSTEN (KRAS) Y SE ESPERA QUE TENGAN UTILIDAD COMO AGENTES TERAPÉUTICOS, POR EJEMPLO, PARA TRATAR EL CÁNCER. LA DIVULGACIÓN TAMBIÉN PROPORCIONA COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN COMPUESTOS DE LAS FÓRMULAS (I)-(VII) O SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS MISMOS. LA DIVULGACIÓN TAMBIÉN SE REFIERE A MÉTODOS PARA EL USO DE LOS COMPUESTOS O SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES EN LA TERAPIA Y LA PROFILAXIS DEL CÁNCER Y PARA LA PREPARACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS PARA ESTE FIN.

- (11) 655-2025000067  
(21) 2025-000067  
(22) 21/05/2025  
(30) 24177138.5 UE, 21/05/2024;  
(51)  
(73) EISBACH BIO GMBH Domicilio: Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried País: ALEMANIA  
(72) WILLIAM M., MENZER  
(74) RONCAYOLO MEDINA MARIA EUGENIA  
(54) **NUEVA FORMA CRISTALINA**

- (57) LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A NUEVAS FORMAS CRISTALINAS DE HIDRATO 7-(4-BROMOFENIL)-2-OXO-9-(TRIFLUOROMETIL)-1,2-DIHIDROPIRIDO[3,2-*b*]PIRIMIDINA-4-OLATO DE SODIO, PROCESOS PARA LA FABRICACIÓN DE LOS MISMOS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS COMPRENDEN. ESTOS COMPUESTOS SON ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PROLIFERATIVAS, EN PARTICULAR EL CÁNCER.

(11) 655-2025000072

(21) 2025-000072

(22) 03/06/2025

(30) 24179560.8 UE, 03/06/2024;

(51)

(73) Chemische Fabrik Budenheim KG Domicilio: Rheinstraße 27 55257 Budenheim País: ALEMANIA

(72) Mark Eich; Steffen Bugner; Marvin Bargon

(74) ENRIQUE J. CHEANG VERA

(54) **AGENTE DESOXIDANTE PARA LA ELIMINACIÓN DE CASCARILLA EN EL PROCESAMIENTO EN CALIENTE DE METALES**

(57) LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN AGENTE DESOXIDANTE PARA LA ELIMINACIÓN DE CASCARILLA EN EL PROCESAMIENTO EN CALIENTE DE METALES, EN PARTICULAR EN PROCESOS DE LAMINACIÓN EN CALIENTE PARA LA PRODUCCIÓN DE TUBOS DE ACERO SIN COSTURA, EN DONDE EL AGENTE DESOXIDANTE CONTIENE LAS SIGUIENTES PARTES CONSTITUYENTES EN % EN PESO, CON RESPECTO AL CONTENIDO EN SÓLIDOS:

(A) DEL 10 AL 45 % EN PESO SULFATO DE SODIO,

(B) DEL 10 AL 45 % EN PESO CARBONATO DE CALCIO, CARBONATO DE LITIO O UNA MEZCLA DE LOS MISMOS,

(C) DEL 10 AL 45 % EN PESO FRITA DE VIDRIO DE BOROSILICATO O VIDRIO DE BOROSILICATO MOLIDO,

(D) DEL 0 AL 15 % EN PESO ÁCIDO GRASO, SAL DE ÁCIDO GRASO O UNA MEZCLA DE LOS MISMOS,

(E) DEL 0 AL 7 % EN PESO COADYUVANTE DE CORRIMIENTO,

(F) NO MÁS DEL 1 % EN PESO DE UN COMPUESTO DE BORO SOLUBLE EN AGUA, SELECCIONADO ENTRE ÁCIDO BÓRICO, SAL DE ÁCIDO BÓRICO O UNA MEZCLA DE LOS MISMOS.

(11) 655-2025000079

(21) 2025-000079

(22) 06/06/2025

(30) 19/171,664 US, 07/04/2025; 63/657,576 US, 07/06/2024;

(51)

(73) THE MOSAIC COMPANY Domicilio: 101 East Kennedy Blvd. Suite 2500 Tampa, Florida 33602 País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) RICHARDS, ADDISON; LIGHT, JERRI

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **COMPOSICIÓN FERTILIZANTE QUE CONTIENE UN ADITIVO A BASE DE CARBONO Y MÉTODOS PARA PRODUCIR LA MISMA**

(57) UN MACRONUTRIENTE O PRODUCTO FERTILIZANTE MINERAL QUE INCLUYE UNA PLURALIDAD DE PARTÍCULAS DE FERTILIZANTE, CADA UNA INCLUYENDO UN PORTADOR FERTILIZANTE, TAL COMO UN FERTILIZANTE DE N/P/K, QUE INCORPORA UN ADITIVO A BASE DE CARBONO PARA

MEJORAR LA CALIDAD DE LA PARTÍCULA. EL ADITIVO A BASE DE CARBONO PUEDE TENER UNA SUPERFICIE FUNCIONALIZADA O ACTIVADA, TAL COMO UN ÁCIDO DE NEGRO DE CARBONO CON GRUPOS CARBOXILO EN SU SUPERFICIE. LA SUPERFICIE FUNCIONALIZADA PUEDE REACCIONAR CON LOS NUTRIENTES EN UN AMBIENTE EDÁFICO EN EL CUAL SE DISPERSA, O AMBOS, PARA MEJORAR LA HABILIDAD DE LOS NUTRIENTES A FIN DE QUE SEAN ABSORBIDOS POR UNA PLANTA. EN UN EJEMPLO, EL ADITIVO A BASE DE CARBONO ES UN ADITIVO SECO, TAL COMO POLVO O PARTÍCULAS DE ÁCIDO DE NEGRO DE CARBONO QUE SE INCORPORAN EN LA COMPOSICIÓN DE PORTADOR FERTILIZANTE.

- 
- (11) 655-2025000085  
 (21) 2025-000085  
 (22) 18/06/2025  
 (30) 63/708,275 US, 17/10/2024; 63/661,195 US, 18/06/2024;  
 (51)  
 (73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
 (72) AARON D. WROBLESKI; YAN WANG; MICHAEL PAYAM MOAZAMI; KATHERINE MARIE MARSHALL; SHIRLEY SO LING LEE; MAHN SUK KYE; YAN DING; KEVIN PATRICK CRAIG; GUILLERMO S. CORTEZ; RIAZUL ALAM  
 (74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA  
 (54) **AGENTES DE ARNI DE PRNP**  
 (57) EN LA PRESENTE SE PROPORCIONAN AGENTES DE ARNI DE PRNP Y COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN AGENTE DE ARNI DE PRNP. EN LA PRESENTE TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA USAR AGENTES DE ARNI DE PRNP O COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN AGENTE DE ARNI DE PRNP PARA REDUCIR LA EXPRESIÓN DE PRNP Y/O TRATAR ENFERMEDADES PRIÓNICAS.
- 

- (11) 655-2025000088  
 (21) 2025-000088  
 (22) 20/06/2025  
 (30) 63/823,364 US, 13/06/2025; 63/662,595 US, 21/06/2024;  
 (51)  
 (73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
 (72) JIBO WANG; JAMES LEONARD TREVASKIS; ROBERTO EL KHOURY SEJNAUI; MICHAEL PAYAM MOAZAMI; REBECCA RUTH MILES; MAIRE FIONA JUNG; KWAME FRIMPONG; MARIJEAN EGGEN; CHRISTINE CHIH-TAO CHENG; KEVIN PATRICK CRAIG; SETH ANDREW BAWEL; Wayne BARNABY  
 (74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA  
 (54) **AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE INHBE**  
 (57) LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON COMPUESTOS TERAPÉUTICOS NOVEDOSOS, CONOCIDOS COMO AGENTES DE IARN, QUE DISMINUYEN LA EXPRESIÓN DEL RECEPTOR INHBE (EXPRESADO POR EL GEN INHBE), DISMINUYENDO DE ESTA MANERA LA EXPRESIÓN DEL ARNM Y DE LA PROTEÍNA FAS. TALES AGENTES DE IARN SON ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES QUE IMPLICAN LA REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN Y FUNCIÓN DE INHBE, TAL COMO LA OBESIDAD O TRASTORNOS CARDIOMETABÓLICOS.
- 

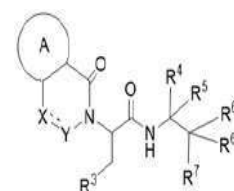
- (11) 655-2025000101  
 (21) 2025-000101  
 (22) 02/07/2025  
 (30)



- (51)
- (73) FUNDACION CENTRO NACIONAL DE DESARROLLO E INVESTIGACION EN TELECOMUNICACIONES Domicilio: BASE AEREA GENERALISIMO FRANCISCO DE MIRANDA LOCAL COMPLEJO TECNOLOGICO SIMON RODRIGUEZ, SECTOR LA CARLOTA CARACAS ZP 1060 País: VENEZUELA
- (72) MAURICIO DANIEL ESCOBAR GÓMEZ
- (74) CARVALHO KASSAR GLORIA GEORGETTE
- (54) **DISPOSITIVO ELECTRÓNICO PARA LA MEDICIÓN DE MACRONUTRIENTES EN SUELO AGRÍCOLA**
- (57) EL LECTOR DE MACRONUTRIENTES PARA EL SUELO AGRÍCOLA ESTÁ COMPUESTO POR EL DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y DESARROLLO DE UNA TARJETA PCB QUE DA LUGAR A UN PROTOTIPO FUNCIONAL CAPAZ DE CUMPLIR CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS. ESTE DISPOSITIVO PERMITE EL ANÁLISIS DE LOS PRINCIPALES MACRONUTRIENTES DEL SUELO AGRÍCOLA, COMO EL NITRÓGENO (N), EL FÓSFORO (P) Y EL POTASIO (K). LOS VALORES CAPTADOS POR EL SENSOR NPK SE VISUALIZAN EN UNA PANTALLA OLED, MIENTRAS QUE LAS SEÑALES RECOGIDAS POR DICHO SENSOR SON PROCESADAS Y ALMACENADAS MEDIANTE LA PROGRAMACIÓN DE UN MICROCONTROLADOR ATMEGA328P. ESTO FACILITA LA LECTURA Y EL ESTUDIO DEL SUELO AGRÍCOLA.
- EL SISTEMA ESTÁ ORGANIZADO EN CINCO BLOQUES PRINCIPALES: EL SENSOR NPK, EL MÓDULO RS-485, LA PANTALLA OLED, EL MICROCONTROLADOR ATMEGA328P Y EL MÓDULO BLUETOOTH.

- 
- (11) 655-2025000117
- (21) 2025-000117
- (22) 23/07/2025
- (30) PCT/NL2024/050407 NL, 23/07/2024;
- (51)
- (73) 4WASHING B.V. Domicilio: Kolgans 14, 1191 SK Ouder-Amstel País: PAISES BAJOS
- (72) RUDOLF KÄLIN; JACOB JAN FREDERIK STEIJLING; A. ALAIN KAHN
- (74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA
- (54) **SISTEMA DE LIMPIEZA DE SUPERFICIES**
- (57) UN SISTEMA DE LIMPIEZA DE SUPERFICIES QUE COMPRENDE UNA UNIDAD DE LIMPIEZA PARA LIMPIAR UNA SUPERFICIE SUSTANCIALMENTE PLANA, COMO LA SUPERFICIE SUPERIOR DE UN PANEL SOLAR O UNA VENTANA, PUDIENDO DICHA SUPERFICIE ESTAR INCLINADA OPCIONALMENTE. LA UNIDAD DE LIMPIEZA SE MUEVE CON RESPECTO A LA SUPERFICIE PLANA EN UN PLANO DE MOVIMIENTO PARALELO A ELLA MEDIANTE UN ACTUADOR LINEAL. ESTE ACTUADOR LINEAL COMPRENDE UN ELEMENTO DE ROTACIÓN Y UN ELEMENTO DE TRASLACIÓN QUE SE ACOPLAN ENTRE SÍ PARA PROPORCIONAR UN MOVIMIENTO DE TRASLACIÓN LINEAL DE LA UNIDAD DE LIMPIEZA EN EL PLANO DE MOVIMIENTO AL GIRAR EL ELEMENTO DE ROTACIÓN. EL ELEMENTO DE TRASLACIÓN ES UNA VIGA O VARILLA.

- 
- (11) 655-2025000124
- (21) 2025-000124
- (22) 01/08/2025
- (30) 63/783,867 US, 04/04/2025; 63/733,738 US, 13/12/2024; 63/678,779 US, 02/08/2024;
- (51)
- (73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
- (72) GAIYING ZHAO; LEWIS ROBIN VIDLER; DANIEL AARON STRASSFELD; DANIEL COPLEY SCHMITT; PAUL VINCENT RUCKER; MAXWELL JOHNSON MOORE; ETHAN LINDSAY MAGNO; JOSE



EDUARDO LOPEZ GARCIA; STEVEN LEE KUKLISH; YOUMING HUANG; ERIK JAMES HEMBRE; PATRIC JAMES HAHN; TODD FIELDS; FORTUNE OTUKO DZEAGU; TIMOTHY BARRETT DURHAM; ZHAOGEN CHEN; JIEHAO CHEN; RACHEL KATHERINE CHAMBERS; MARIA DEL PILAR BUTELER; DOUGLAS CARL BEHENNA; THOMAS JAMES BEAUCHAMP; JOLIE ANNE BASTIAN

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **COMPUESTOS AGONISTAS DEL RECEPTOR GIP**

(57) LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PROPORCIONA COMPUESTOS DE LA FÓRMULA: (IMAGEN) Y SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES, ASÍ COMO COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN ESTOS COMPUESTOS Y SU USO EN EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES MELLITUS TIPO II Y LA OBESIDAD.

(11) 655-2025000131

(21) 2025-000131

(22) 12/08/2025

(30) 63/682,123 US, 12/08/2024;

(51)

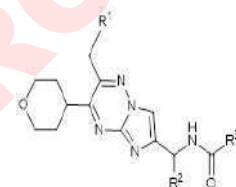
(73) DICE ALPHA, INC. Domicilio: Indianapolis, Indiana, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) MAUREEN KAY REILLY; MICHAEL DAVID FREIDBERG; PAUL R. FATHEREE; TIMOTHY CHYRKLUND; GARY EDWARD LEE BRANDT; HASSANE BELABED

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **INHIBIDORES DE IL-17A**

(57) LA INVENCIÓN PROPORCIONA CIERTOS COMPUESTOS DE TETRAHIDROPIRAN-IMIDAZOTRIAZINA DE LA FÓRMULA I COMO INHIBIDORES DE IL-17A, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA I PARA TRATAR LA PSORIASIS, ARTRITIS REUMATOIDE, ESCLEROSIS MÚLTIPLE, ESCLEROSIS SISTÉMICA, ARTRITIS PSORIÁSICA, ESPONDILOARTRITIS AXIAL, ESPONDILITIS ANQUILOSANTE, HIDRADENITIS SUPURATIVA, LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, PUSTULOSIS PALMOPLANTAR (PPP), DERMATITIS ATÓPICA, ASMA, UVEÍTIS NO INFECCIOSA, O EPOC.



(11) 655-2025000132

(21) 2025-000132

(22) 12/08/2025

(30) US 63/682,206 US, 12/08/2024;

(51)

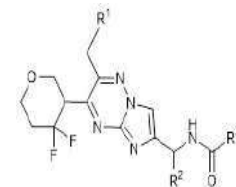
(73) DICE ALPHA, INC. Domicilio: Indianapolis, Indiana, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) MAUREEN KAY REILLY; MICHAEL DAVID FREIDBERG; PAUL R. FATHEREE; TIMOTHY CHYRKLUND; GARY EDWARD LEE BRANDT; HASSANE BELABED

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **INHIBIDORES DE IL-17A**

(57) LA INVENCIÓN PROPORCIONA CIERTOS COMPUESTOS DE DIFLUOROTETRAHIDROPIRAN-IMIDAZOTRIAZINA DE LA FÓRMULA I COMO INHIBIDORES DE IL-17A, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA I PARA TRATAR PSORIASIS, ARTRITIS REUMATOIDE, ESCLEROSIS MÚLTIPLE, ESCLEROSIS SISTÉMICA, ARTRITIS PSORIÁSICA, ESPONDILOARTRITIS AXIAL, ESPONDILITIS ANQUILOSANTE, HIDRADENITIS SUPURATIVA, LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, PUSTULOSIS PALMOPLANTAR (PPP), DERMATITIS ATÓPICA, ASMA, UVEÍTIS NO INFECCIOSA, O EPOC.



(11) 655-2025000133

(21) 2025-000133

(22) 12/08/2025

(30) 63/682,123 US, 12/08/2024;

(51)

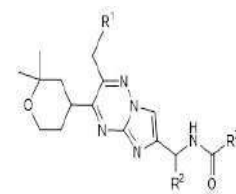
(73) DICE ALPHA, INC. Domicilio: Indianapolis, Indiana, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) MAUREEN KAY REILLY; MICHAEL DAVID FREIDBERG; PAUL R. FATHEREE; TIMOTHY CHYRKLUND; GARY EDWARD LEE BRANDT; HASSANE BELABED

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **INHIBIDORES DE IL-17A**

(57) LA INVENCION PROPORCIONA CIERTOS COMPUESTOS DE DIMETILTETRAHIDROPIRANO-IMIDAZOTRIAZINA DE LA FÓRMULA I COMO INHIBIDORES DE IL-17A, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA I PARA TRATAR LA PSORIASIS, ARTRITIS REUMATOIDE, ESCLEROSIS MÚLTIPLE, ESCLEROSIS SISTÉMICA, ARTRITIS PSORIÁSICA, ESPONDILOARTRITIS AXIAL, ESPONDILITIS ANQUILOSANTE, HIDRADENITIS SUPURATIVA, LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, PUSTULOSIS PALMOPLANTAR (PPP), DERMATITIS ATÓPICA, ASMA, UVEÍTIS NO INFECCIOSA, O EPOC.



(11) 655-2025000134

(21) 2025-000134

(22) 12/08/2025

(30) 63/682,216 US, 12/08/2024;

(51)

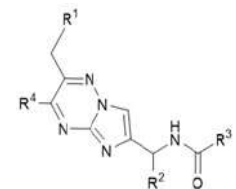
(73) DICE ALPHA, INC. Domicilio: Indianapolis, Indiana, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) MAUREEN KAY REILLY; MICHAEL DAVID FREIDBERG; PAUL R. FATHEREE; TIMOTHY CHYRKLUND; GARY EDWARD LEE BRANDT; HASSANE BELABED

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **INHIBIDORES DE IL-17A**

(57) LA INVENCION PROPORCIONA CIERTOS COMPUESTOS DE IMIDAZOTRIAZINA DE LA FÓRMULA I COMO INHIBIDORES DE IL-17A, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA I O II PARA TRATAR LA PSORIASIS, ARTRITIS REUMATOIDE, ESCLEROSIS MÚLTIPLE, ESCLEROSIS SISTÉMICA, ARTRITIS PSORIÁSICA, ESPONDILOARTRITIS AXIAL, ESPONDILITIS ANQUILOSANTE, HIDRADENITIS SUPURATIVA, LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, PUSTULOSIS PALMOPLANTAR (PPP), DERMATITIS ATÓPICA, ASMA, UVEÍTIS NO INFECCIOSA, O EPOC.



(11) 655-2025000135

(21) 2025-000135

(22) 12/08/2025

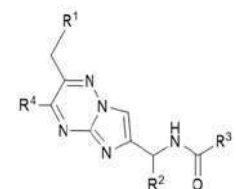
(30) 63/682,282 US, 12/08/2024;

(51)

(73) DICE ALPHA, INC. Domicilio: Indianapolis, Indiana, País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) MAUREEN KAY REILLY; MICHAEL DAVID FREIDBERG; PAUL R. FATHEREE; TIMOTHY CHYRKLUND; GARY EDWARD LEE BRANDT; HASSANE BELABED

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA



(54) **INHIBIDORES DE IL-17A**

(57) LA INVENCIÓN PROPORCIONA CIERTOS COMPUESTOS DE TETRAHIDROPIRAN-IMIDAZOTRIAZINA DE LA FÓRMULA I O II COMO INHIBIDORES DE IL-17A, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA I O II PARA TRATAR LA PSORIASIS, ARTRITIS REUMATOIDE, ESCLEROSIS MÚLTIPLE, ESCLEROSIS SISTÉMICA, ARTRITIS PSORIÁSICA, ESPONDILOARTRITIS AXIAL, ESPONDILITIS ANQUILOSANTE, HIDRADENITIS SUPURATIVA, LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO, PUSTULOSIS PALMOPLANTAR (PPP), DERMATITIS ATÓPICA, ASMA, UVEÍTIS NO INFECCIOSA, O EPOC.

(11) 655-2025000138

(21) 2025-000138

(22) 19/08/2025

(30) 24195736.4 UE, 21/08/2024;

(51)

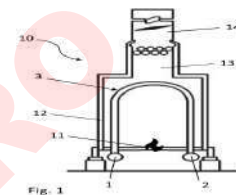
(73) CASALE SA Domicilio: Via Giulio Pocobelli 6, CH-6900 Lugano-Besso País: SUIZA

(72) Dario Di Addezio; Aurelia Pipino

(74) BEYER, ANETTE M

(54) **Conjunto de serpentín radiante para calentador de combustión**

(57) UN CONJUNTO DE SERPENTÍN RADIANTE PARA UN CALENTADOR DE COMBUSTIÓN (10), QUE COMPRENDE UN COLECTOR DE ENTRADA (1) Y UN COLECTOR DE SALIDA (2) PARA UN FLUIDO DE PROCESO Y UNA PLURALIDAD DE PASADAS DE SERPENTÍN RADIANTE (3), EN DONDE CADA PASADA DE SERPENTÍN RADIANTE (3) COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE TUBOS DE SERPENTÍN RADIANTE (23) ALINEADOS LONGITUDINALMENTE Y CONECTADOS POR CODOS DE RETORNO (24), EN DONDE CADA PASADA DE SERPENTÍN RADIANTE (3) CONECTA EL COLECTOR DE ENTRADA (1) AL COLECTOR DE SALIDA (2)



(11) 655-2025000140

(21) 2025-000140

(22) 20/08/2025

(30) 2024-139897 JP, 21/08/2024;

(51)

(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. Domicilio: 5-2, Marunouchi 2-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo País: JAPON

(72) SHIMIZU, HAJIME; TAJIMA, YUJI

(74) ALICIA MOLERO MORAN

(54) **CATALIZADOR PARA LA SÍNTESIS DE METANOL.**

(57) EL OBJETIVO DE LA PRESENTE SOLICITUD ES PROPORCIONAR UN CATALIZADOR PARA SINTETIZAR METANOL CON UNA MEJOR ACTIVIDAD CATALÍTICA QUE SE ADAPTE A UNA AMPLIA VARIEDAD Y GAMA DE PERFILES DE COMPOSICIÓN DE GASES DE PARTIDA. LA SOLUCIÓN ES (1) UN CATALIZADOR PARA SINTETIZAR METANOL QUE COMPRENDE COBRE, ZINC, ALUMINIO Y SILICIO COMO ELEMENTOS CONSTITUYENTES, EN EL QUE LA RELACIÓN MOLAR COBRE/ZINC EN EL CATALIZADOR ES DE 3,5 A 6,5, LA RELACIÓN MOLAR SILICIO/ZINC EN EL CATALIZADOR ES DE  $3,0 \times 10^{-2}$  A  $12,5 \times 10^{-2}$ , Y UN CONTENIDO DE ALUMINIO EN EL CATALIZADOR DE ENTRE EL 10,0% MOL Y EL 17,5% MOL, BASADO EN EL 100% MOL TOTAL DE COBRE, ZINC, ALUMINIO Y SILICIO EN EL CATALIZADOR, O (2) UN CATALIZADOR PARA SINTETIZAR METANOL QUE COMPRENDE COBRE, ZINC, ALUMINIO Y SILICIO COMO ELEMENTOS CONSTITUYENTES, EN EL QUE EL CATALIZADOR COMPRENDE ÓXIDO DE ZINC (ZNO), Y UN VOLUMEN DE RED UNITARIA DE ÓXIDO DE ZINC (ZNO) EN EL CATALIZADOR CALCULADO SOBRE LA BASE DE CONSTANTES DE RED OPTIMIZADAS MEDIANTE ANÁLISIS DE RIETVELD ES DE 48,30 Å<sup>3</sup> A 49,00 Å<sup>3</sup>.

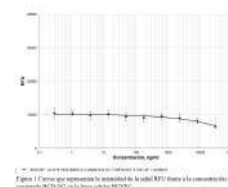
- 
- (11) 655-2025000141  
(21) 2025-000141  
(22) 20/08/2025  
(30) 63/759,367 US, 17/02/2025; 63/685,555 US, 21/08/2024;  
(51)  
(73) ALLTECH INC. Domicilio: 3031 Catnip Hill Road, Nicholasville, KY 40356, EE.UU. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
(72) JOSHUA PERRY; URSULA A FOX; REBECCA A TIMMONS; ALEXANDROS YIANNIKOURIS  
(74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ  
(54) **COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR EL SECUESTRO DE MICOTOXINAS Y SU USO EN LA DESINTOXICACIÓN DE PIENSOS ANIMALES Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL**  
(57) LA PRESENTE DIVULGACIÓN SE REFIERE A COMPOSICIONES Y MÉTODOS QUE COMPRENDEN UN EXTRACTO DE PARED CELULAR DE LEVADURA Y UN MATERIAL ARCILLOSO INCORPORADOS A UNO O MÁS EXTRACTOS PROTEINÁCEOS Y/O DE PARED CELULAR DE FERMENTACIÓN BACTERIANA O FÚNGICA A PARTIR DE LA PRODUCCIÓN DE AMINOÁCIDOS. EN OTRA REALIZACIÓN, LAS PRESENTES COMPOSICIONES COMPRENDEN UN EXTRACTO DE PARED CELULAR DE LEVADURA, UN MATERIAL DE ARCILLA Y UN MATERIAL DE ALGAS INCORPORADOS A UNO O MÁS EXTRACTOS PROTEINÁCEOS Y/O DE PARED CELULAR PROCEDENTES DE FERMENTACIÓN BACTERIANA O FÚNGICA A PARTIR DE LA PRODUCCIÓN DE AMINOÁCIDOS. LA PRESENTE DIVULGACIÓN TAMBIÉN SE REFIERE A MÉTODOS DE UTILIZACIÓN DE LOS MISMOS PARA SECUESTRAR Y/O ADSORBER MICOTOXINAS INTERNAS O EXTERNAS A UN ANIMAL, REDUCIENDO Y/O PREVINIENDO ASÍ LOS EFECTOS TÓXICOS Y NOCIVOS DE LA CONTAMINACIÓN Y/O INFECCIÓN POR MICOTOXINAS EN ANIMALES. ESPECÍFICAMENTE, LA APLICACIÓN DE LOS PRESENTES MÉTODOS Y COMPOSICIONES SE ENCUENTRA EN LA ADMINISTRACIÓN DIETÉTICA Y/O COADMINISTRACIÓN DE LAS PRESENTES COMPOSICIONES A ANIMALES EN SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL Y/O PRODUCCIÓN ANIMAL, ASÍ COMO EN APLICACIONES TERAPÉUTICAS, PROFILÁCTICAS Y DE INVESTIGACIÓN.
- 

- (11) 655-2025000144  
(21) 2025-000144  
(22) 04/09/2025  
(30) 63/691,700 US, 06/09/2024;  
(51)  
(73) MERCK SHARP & DOHME LLC Domicilio: 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, Estados Unidos de América. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
EYEBIOTECH LIMITED Domicilio: International Building, 71 Kingsway, Holborn, Londres, Reino Unido  
País: REINO UNIDO  
(72) PAUL E STEPHENS; YIN SHAN ERIC NG; MICHAEL JOHN DAVIES; ALEXANDER V LOKTEV; MASAHISA HANDA  
(74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ  
(54) **MOLÉCULAS DE UNIÓN A FZD4, CORRECEPTOR WNT Y VEGF MULTIVALENTES Y USOS DE LAS MISMAS**  
(57) EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE ABORDAN MOLÉCULAS DE UNIÓN A ANTICUERPOS MULTIVALENTES QUE ACTIVAN UNA VÍA DE SEÑALIZACIÓN WNT/BETA-CATENINA QUE COMPRENDE UN DOMINIO DE UNIÓN AL RECEPTOR FZD4, UN DOMINIO DE UNIÓN AL CORRECEPTOR LRP5 Y UN DOMINIO DE UNIÓN A VEGF. TAMBIÉN SE DESCRIBEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO ÁCIDOS NUCLEICOS Y VECTORES QUE CODIFICAN DICHAS MOLÉCULAS Y MÉTODOS PARA SU USO

- (11) 655-2025000145  
 (21) 2025-000145  
 (22) 04/09/2025  
 (30) 63/691,710 US, 06/09/2024;  
 (51)  
 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC Domicilio: 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, Estados Unidos de América. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
 EYEBIOTECH LIMITED Domicilio: International Building, 71 Kingsway, Holborn, Londres, Reino Unido  
 País: REINO UNIDO  
 (72) PAUL E STEPHENS; YIN SHAN ERIC NG; MICHAEL JOHN DAVIES; ALEXANDER V LOKTEV; MASAHISA HANDA  
 (74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ  
 (54) **MOLÉCULAS FZD4, CORRECEPTOR WNT Y RECEPTOR VEGF MULTIVALENTES Y USOS DE LAS MISMAS**  
 (57) EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE ABORDAN MOLÉCULAS DE UNIÓN A ANTICUERPOS MULTIVALENTES QUE ACTIVAN UNA VÍA DE SEÑALIZACIÓN WNT/BETA-CATENINA QUE COMPRENDE UN DOMINIO DE UNIÓN AL RECEPTOR FZD4, UN DOMINIO DE UNIÓN AL CORRECEPTOR LRP5 Y UN DOMINIO DE UNIÓN A VEGF. TAMBIÉN SE DESCRIBEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO ÁCIDOS NUCLEICOS Y VECTORES QUE CODIFICAN DICHAS MOLÉCULAS Y MÉTODOS PARA SU USO.

- (11) 655-2025000146  
 (21) 2025-000146  
 (22) 04/09/2025  
 (30) 63/691,710 US, 06/09/2024;  
 (51)  
 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC Domicilio: 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, Estados Unidos de América. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
 EYEBIOTECH LIMITED Domicilio: International Building, 71 Kingsway, Holborn, Londres, Reino Unido  
 País: REINO UNIDO  
 (72) PAUL E STEPHENS; YIN SHAN ERIC NG; MICHAEL JOHN DAVIES; ALEXANDER V LOKTEV; MASAHISA HANDA  
 (74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ  
 (54) **MOLÉCULAS FZD4, CORRECEPTOR WNT Y RECEPTOR VEGF MULTIVALENTES Y USOS DE LAS MISMAS**  
 (57) EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE ABORDAN MOLÉCULAS DE UNIÓN A ANTICUERPOS MULTIVALENTES QUE ACTIVAN UNA VÍA DE SEÑALIZACIÓN WNT/BETA-CATENINA QUE COMPRENDE UN DOMINIO DE UNIÓN AL RECEPTOR FZD4, UN DOMINIO DE UNIÓN AL CORRECEPTOR LRP5 Y UN DOMINIO DE UNIÓN A VEGF. TAMBIÉN SE DESCRIBEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO ÁCIDOS NUCLEICOS Y VECTORES QUE CODIFICAN DICHAS MOLÉCULAS Y MÉTODOS PARA SU USO.

- (11) 655-2025000147  
 (21) 2025-000147  
 (22) 05/09/2025



(30) RU 2024126339 RU, 06/09/2024;

(51)

(73) JOINT STOCK COMPANY ??BIOCAD?? Domicilio: 198515, Saint Petersburg, vn. ter. g. poselok Strelna, ul. Svyazi, d. 38, str. 1, pomeshch. 89 País: RUSIA

(72) KOZHEMYAKINA, Natalia Vladimirovna; ZONIS, Yulia Alexandrovna; ZAVIALOV, Kirill Vadimovich; DANILOV, Anton Alexandrovich

(74) ENRIQUE JOSÉ CHEANG VERA

(54) **CONJUGADO TRASTUZUMAB-FÁRMACO**

(57) LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN CONJUGADO ANTICUERPO-FÁRMACO DE FÓRMULA I

I

O SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE, SOLVATO O ESTEREOISÓMERO DEL MISMO, ASÍ COMO A PRODUCTOS INTERMEDIOS, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS, A MÉTODOS PARA TRATAR ENFERMEDADES O TRASTORNOS Y AL USO DE DICHOS COMPUESTOS COMO PRODUCTOS FARMACÉUTICOS PARA TRATAR ENFERMEDADES O TRASTORNOS.

(11) 655-2025000152

(21) 2025-000152

(22) 17/09/2025

(30) 10 2024 126 941.3 DE, 19/09/2024;

(51)

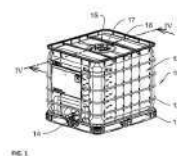
(73) PROTECHNA S.A. Domicilio: Avenue de la Gare 14, CH - 1701 Fribourg, Switzerland País: SUIZA

(72) Dr. Lars Rommel; Karl-Heinz Pree; Jan Wommelsdorf

(74) ENRIQUE JOSÉ CHEANG VERA

(54) **TAPA DE SELLADO PARA UN CIERRE PARA RECIPIENTES Y CIERRE PARA RECIPIENTES**

(57) LA INVENCION SE REFIERE A UNA TAPA DE SELLADO (24) HECHA DE UN MATERIAL PLÁSTICO PARA UN TAPÓN DE RECIPIENTE (23) INSERTADO EN UN CUELLO DE TAPÓN (20) DE UN RECIPIENTE (13), DONDE LA TAPA DE SELLADO TIENE UN DISCO DE TAPA (25) CON UN ANILLO DE FIJACIÓN (30) CONECTADO A UNA CARA INFERIOR (29) DEL DISCO DE TAPA, DONDE EL ANILLO DE FIJACIÓN TIENE UN DISPOSITIVO DE ENGANCHE (31) PARA ESTABLECER UNA CONEXIÓN DE ENGANCHE DESMONTABLE CON UN DISPOSITIVO DE ENGANCHE DE ACOPLAMIENTO (33) REALIZADO EN EL TAPÓN DE RECIPIENTE, DONDE EL DISCO DE TAPA TIENE UNA TIRA DE TAPA SEPARADA DE LAS ÁREAS ADYACENTES DEL DISCO DE TAPA A TRAVÉS DE LÍNEAS DE ROTURA PREDETERMINADAS LATERALES Y CONECTADA A UNA LENGÜETA DE TRACCIÓN DISPUESTA EN UNA CIRCUNFERENCIA DEL DISCO DE TAPA, EN DONDE LA CONEXIÓN DE ENGANCHE PUEDE ESTABLECERSE EN UNA PARED EXTERIOR DE UNA DEPRESIÓN DE TAPÓN (45) DEL TAPÓN DE RECIPIENTE, DONDE EL DISCO DE TAPA TIENE UN SALIENTE GUÍA (44) CONECTADO A LA CARA INFERIOR DEL DISCO DE TAPA Y REALIZADO PARA SER DISPUESTO EN LA DEPRESIÓN DE TAPÓN



(11) 655-2025000156

(21) 2025-000156

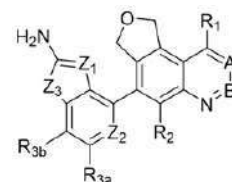
(22) 30/09/2025

(30) 25382911.3 EP, 28/08/2025; 25382392.6 EP, 16/04/2025; 24383052.8 EP, 01/10/2024;

(51)

(73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) SHANE WALLS; WILLIAM RUSH SCAGGS; RAMKUMAR RAJAMANI; WENCESLAO LUMERAS



AMADOR; TIMOTHY SCOTT KERCHER; SONIA MARIA GUTIERREZ SANFELICIANO; ISABEL ROJO GARCIA; XIAOHONG CHEN; DESTA BUME; SEAN ARONOW; ADEDOYIN DAVID ABRAHAM

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **INHIBIDORES DE KRAS**

(57) EN LA PRESENTE SE PROPORCIONAN COMPUESTOS DE LA FÓRMULA (IMAGEN):

EN DONDE A, B, R1, R2, R3A, R3B, Z1, Z2, Y Z3 SON COMO SE DESCRIBE EN LA PRESENTE, SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR ESTOS COMPUESTOS Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ESTOS PARA TRATAR A PACIENTES CON CÁNCER.

(11) 655-2025000158

(21) 2025-000158

(22) 10/10/2025

(30) 63/705,821 US, 10/10/2024;

(51)

(73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) JEREMY S. YORK; AARON DAVID WROBLESKI; YAN WANG; YEA JIN KAESER-WOO; GUILLERMO S. CORTEZ; Riazul ALAM

(74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA

(54) **AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE SOD1**

(57) EN LA PRESENTE SE PROPORCIONAN AGENTES DE ARNI DE SOD1 Y COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN AGENTE DE ARNI DE SOD1. EN LA PRESENTE TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA USAR LOS AGENTES DE ARNI DE SOD1 O COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN AGENTE DE ARNI DE SOD1 PARA REDUCIR LA EXPRESIÓN DE SOD1 Y/O TRATAR ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS MEDIADAS POR SOD1.

(11) 655-2025000167

(21) 2025-000167

(22) 27/10/2025

(30) 63/873,205 US, 29/08/2025; 63/712,726 US, 28/10/2024;

(51)

(73) MERCK SHARP & DOHME LLC Domicilio: 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, Estados Unidos de América. País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA

(72) MENG YAO ZHANG; ROSE YEN; BRANDON A WRIGHT; XIN WEN; ETHAN WAPPES; MYCAH UEHLING; BRANDON M TAOKA; LEAH STATEMAN; EMMA H SOUTHGATE; DEVLEENA M SHIVAKUMAR; REBECCA ELIZABETH JOHNSON; SALMAN JABRI; ZHIYONG HU; VLAD BACAUANU

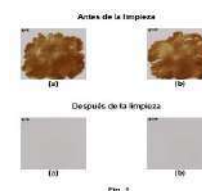
(74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ

(54) **AGONISTAS DEL RECEPTOR DE GLP-1 Y MÉTODOS DE USO**

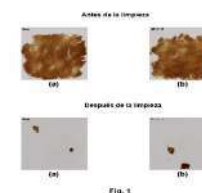
(57) LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS AGONISTAS DEL RECEPTOR DE GLP-1 DE FÓRMULA I Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS MISMOS, EN DONDE R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, N, P, A, X, Y Y B SON COMO SE DEFINEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO. LA PRESENTE INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN COMPUESTO AGONISTA DEL RECEPTOR DE GLP-1 DE LA INVENCION O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO, Y UN VEHÍCULO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE. LA INVENCION SE REFIERE ADEMÁS A MÉTODOS PARA TRATAR LA OBESIDAD O LA DIABETES MELLITUS NO DEPENDIENTE DE INSULINA (DIABETES DE TIPO 2) QUE COMPRENDEN ADMINISTRAR A UN PACIENTE UNA CANTIDAD TERAPÉUTICAMENTE EFICAZ DE UN COMPUESTO DE LA INVENCION.

- (11) 655-2025000169  
 (21) 2025-000169  
 (22) 31/10/2025  
 (30) 63/715,147 US, 01/11/2024;  
 (51)  
 (73) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. Domicilio: 4505 Emperor Boulevard, Suite 200, Durham, NC 27703 País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
 (72) XIAOGANG CHENG; YUANYUAN X MA; MOUSHENG WU; XILIN CHEN; YARLAGADDA S BABU  
 (74) MANUEL POLANCO FERNANDEZ  
 (54) **ANTICUERPO TERAPÉUTICO BIFUNCIONAL DIRIGIDO A LA CASCADA DEL COMPLEMENTO**  
 (57) LA PRESENTE DIVULGACIÓN SE REFIERE, ENTRE OTROS, A COMPUESTOS (POR EJEMPLO, ANTICUERPOS O FRAGMENTOS DE UNIÓN AL ANTÍGENO DE LOS MISMOS, O CONJUGADOS DE LOS MISMOS) QUE SE UNEN A LA PROTEÍNA 2 DEL COMPLEMENTO (C2), Y AL 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.

- (11) 655-2025000173  
 (21) 2025-000173  
 (22) 12/11/2025  
 (30) 2416639.9 GB, 12/11/2024;  
 (51)  
 (73) INNOSPEC LIMITED Domicilio: ELLESMERE PORT, CHESHIRE País: REINO UNIDO  
 (72) ANDREOLI, ALESSANDRA; GRIFFITHS, KIMBERLEY ELIZABETH; DIXON, NICHOLAS JOHN; BARRON, ELLIOT THOMAS; SAUNDERS, JACK GEORGE  
 (74) PATRICIA HOET DE LIMBOURG  
 (54) **MÉTODO, COMPOSICIÓN, PRODUCTO Y USO**  
 (57) UN MÉTODO PARA TRATAR UNA SUPERFICIE, DONDE EL MÉTODO COMPRENDE EL PASO DE PONER EN CONTACTO LA SUPERFICIE CON UNA COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE UN POLÍMERO,  
 DONDE EL POLÍMERO SE OBTIENE MEDIANTE LA POLIMERIZACIÓN DE UNA MEZCLA DE MONÓMEROS QUE COMPRENDE:  
 (A) UN MONÓMERO QUE COMPRENDE UN RESTO ANIÓNICO Y UN GRUPO ALQUENILO, DONDE EL RESTO ANIÓNICO SE SELECCIONA DE UN GRUPO ÉSTER DE SULFATO, UN GRUPO ÁCIDO SULFÓNICO, O UNA DE SUS SALES; Y  
 (B) UN MONÓMERO QUE COMPRENDE UN RESTO CATIÓNICO Y UN GRUPO ALQUENILO;  
 DONDE EL MONÓMERO (A) Y EL MONÓMERO (B) PROPORCIONAN POR LO MENOS 95 % EN PESO DE LA MEZCLA DE MONÓMEROS.



- (11) 655-2025000174  
 (21) 2025-000174  
 (22) 12/11/2025  
 (30) 2416638.1 GB, 12/11/2024;  
 (51)  
 (73) INNOSPEC LIMITED Domicilio: ELLESMERE PORT, CHESHIRE País: REINO UNIDO  
 (72) ANDREOLI, ALESSANDRA; GRIFFITHS, KIMBERLEY ELIZABETH; DIXON, NICHOLAS JOHN; BARRON, ELLIOT THOMAS; SAUNDERS, JACK GEORGE

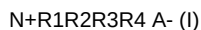


(74) PATRICIA HOET DE LIMBOURG

(54) **POLÍMERO Y COMPOSICIONES, PRODUCTOS, MÉTODOS Y USOS RELACIONADOS**

(57) UN POLÍMERO QUE SE OBTIENE MEDIANTE LA POLIMERIZACIÓN DE UNA MEZCLA DE MONÓMEROS QUE COMPRENDE:

(A) UN MONÓMERO REPRESENTADO POR LA FÓRMULA (I):



DONDE R1, R2, R3 Y R4 SON CADA UNO DE MANERA INDEPENDIENTE UN GRUPO HIDROCARBILLO NO SUSTITUIDO O SUSTITUIDO CON HIDROXI, DONDE POR LO MENOS UNO DE R1, R2, R3 Y R4 DE MANERA INDEPENDIENTE COMPRENDE UN GRUPO ALQUENILO, Y DOS O MÁS DE R1, R2, R3 Y R4 SE COMBINAN OPCIONALMENTE PARA FORMAR UN RESTO CÍCLICO; Y A- ES UN ANIÓN;

(B) UN MONÓMERO QUE COMPRENDE UN GRUPO POLI(ÓXIDO DE ALQUILENO) Y UN ÚNICO GRUPO ALQUENILO; Y

(C) UN MONÓMERO QUE COMPRENDE UN RESTO ANIÓNICO Y UN GRUPO ALQUENILO.

[FIG. 1].

(11) 655-2025000176

(21) 2025-000176

(22) 18/11/2025

(30) 24214337.8 UE, 20/11/2024;

(51)

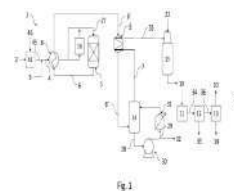
(73) CASALE SA Domicilio: Lugano-Besso País: SUIZA

(72) GIOVANNI GENOVA; PIETRO MOREO

(74) BEYER, ANETTE M

(54) **PROCESO Y PLANTA PARA LA PRODUCCIÓN DE UN GAS DE SÍNTESIS CRUDO O HIDRÓGENO**

(57) LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE EN TÉRMINOS GENERALES A LA PRODUCCIÓN DE GAS DE SÍNTESIS ("SYNGAS") QUE PUEDE UTILIZAR-SE, SOLAMENTE A MODO DE EJEMPLOS, PARA LA SÍNTESIS DE HIDRÓ-GENO, AMONIACO, METANOL, FISCHER-TROPSCH, O COMO OXO SYNGAS PARA LA SÍNTESIS POR CARBONILACIÓN O HIDROFORMILACIÓN.



(11) 655-2025000177

(21) 2025-000177

(22) 19/11/2025

(30) 113145184 TW, 22/11/2024;

(51)

(73) FORMOSA SAINT JOSE CORP. Domicilio: 1st Fl., No. 319, Jia Shing Street, Taipei 106, Taiwán, R.O.C. País: TAIWAN

(72) YANG MING-SHUN

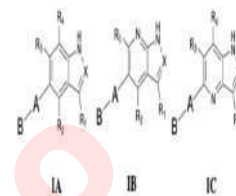
(74) LUIS MANUEL RUIZ TORRES

(54) **ESTRUCTURA DE COLCHÓN INFLABLE CON COLUMNA DE AIRE DESMONTABLE**

(57) UNA ESTRUCTURA DE COLCHÓN INFLABLE INCLUYE UNA CUBIERTA CON UNA PRIMERA PORCIÓN SUPERIOR, UNA SEGUNDA PORCIÓN INFERIOR DISPUESTA OPUESTA A LA PRIMERA PORCIÓN SUPERIOR Y QUE SE EXTIENDE INTEGRALMENTE DESDE LA PRIMERA PORCIÓN SUPERIOR PARA FORMAR UN ESPACIO INTERIOR; AL MENOS UN DIVISOR PRINCIPAL QUE COMPRENDE UN PRIMER EXTREMO DIVISOR ACOPLADO A LA PRIMERA PORCIÓN SUPERIOR Y

UN SEGUNDO EXTREMO DIVISOR ACOPLADO A LA SEGUNDA PORCIÓN INFERIOR PARA DIVIDIR EL ESPACIO INTERIOR EN AL MENOS DOS SUBESPACIOS INTERIORES; UNA COLUMNA DE AIRE DISPUESTA DE FORMA DESMONTABLE DENTRO DEL ESPACIO INTERIOR Y QUE PASA A TRAVÉS DE CADA UNO DE LOS SUBESPACIOS INTERIORES UNO A UNO; Y UNA VÁLVULA DE AIRE ACOPLADA A UN EXTREMO LIBRE DE LA COLUMNA DE AIRE.

- (11) 655-2025000178
- (21) 2025-000178
- (22) 19/11/2025
- (30) 63/722,212 US, 19/11/2024;
- (51)
- (73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA  
NIMBUS PEGASUS, INC. Domicilio: Boston, Massachusetts País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
- (72) NEELU KAILA; LEELA DODDA; SEBASTIEN CAMPOS; MICHAEL GREGORY BELL
- (74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA
- (54) **COMPUESTOS ACTIVADORES DE AMPK-BETA-1 Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS**
- (57) SE DESCRIBEN COMPUESTOS DE ACUERDO CON LAS FÓRMULAS IA, IB, O IC ASÍ COMO COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS, Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS: (IMAGEN) EN DONDE LAS PORCIONES A Y B SE DESCRIBEN ADICIONALMENTE EN LA PRESENTE. EN CIERTAS MODALIDADES, UN COMPUESTO DESCRITO EN LA PRESENTE ES UN AGONISTA DE LA PROTEÍNA QUINASA ACTIVADA POR 5'pppNp-AMP (?AMPK?)



- (11) 655-2025000180
- (21) 2025-000180
- (22) 20/11/2025
- (30) 63/722,898 US, 20/11/2024; 63/875,101 US, 03/09/2025;
- (51)
- (73) ELI LILLY AND COMPANY Domicilio: Indianapolis, Indiana País: ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA
- (72) AARON DAVID WROBLESKI; JIBO WANG; FRANCISCO ALCIDES VALENZUELA; JAMES WARREN PERFIELD II; FONNY KARTAWINATA MERCHANT; RUBEN MARTIN MARTINEZ; XIAOYONG LU; WILLIAM HOWARD JACKSON; ISABEL CRISTINA GONZALEZ VALCARCEL; YAN DING; GUILLERMO S. CORTEZ; CHRISTINE CHIH-TAO CHENG; ANTHONY MICHAEL BUTTERFIELD; ROBERT ANDREW BROWN; JORGE ALSINA-FERNANDEZ; JESLINE T. ALEXANDER-CHACKO; EITARO AIHARA
- (74) LINARES ALLOCA MARLIN ENEIDA
- (54) **AGENTES DE INTERFERENCIA DE ARN DE PLIN1**
- (57) EN LA PRESENTE SE PROPORCIONAN AGENTES DE IARN DE PLIN1 Y COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN AGENTE DE IARN DE PLIN1. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE MÉTODOS PARA USAR LOS AGENTES DE IARN DE PLIN1 O COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN AGENTE DE IARN DE PLIN1 PARA REDUCIR LA EXPRESIÓN DE PLIN1, Y/O TRATAR TRASTORNOS METABÓLICOS ASOCIADOS A PLIN1 EN UN SUJETO.

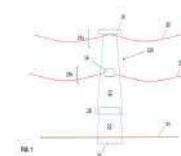
- (11) 655-2025000189
- (21) 2025-000189
- (22) 28/11/2025
- (30) EP 24383299.5 UE, 29/11/2024;
- (51)
- (73) LETI Pharma, S.L.U. Domicilio: c/. del Sol 5, Poligono Industrial Norte, Num. 8 ES-28760 Tres Cantos  
Madrid, España País: ESPAÑA

- (72) José Luis Donoso Muñoz; Esther Rincón Roiz; Cristina Muñoz Sánchez; Alicia Peris Lázaro; Martín Montes Hernández
- (74) MARIA R. RUGGIERO G.
- (54) **Mejora del proceso de purificación**
- (57) LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN PROCESO MEJORADO DE LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS QUE COMPRENDEN PROTEÍNAS, ÚTILES PARA LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE LEISHMANIASIS. LA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA COMPRENDE UNA QUIMERA PROTEÍNA Q, QUE ES EL PRODUCTO DE UN GEN QUIMÉRICO QUE CODIFICA LOS DETERMINANTES ANTIGÉNICOS DE CUATRO PROTEÍNAS DE LEISHMANIA INFANTUM

- (11) 655-2025000190
- (21) 2025-000190
- (22) 28/11/2025
- (30) EP 24383300.1 UE, 29/11/2024;
- (51)
- (73) LETI Pharma, S.L.U. Domicilio: c/. del Sol 5, Poligono Industrial Norte, Num. 8 ES-28760 Tres Cantos Madrid, España País: ESPAÑA
- (72) José Luis Donoso Muñoz; Esther Rincón Roiz; Cristina Muñoz Sánchez; Alicia Peris Lázaro; Martín Montes Hernández
- (74) MARIA R. RUGGIERO G.
- (54) **Concentración de lisado**
- (57) LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN PROCESO MEJORADO DE FABRICACIÓN, EN PARTICULAR, UN PROCESAMIENTO POSTERIOR MEJORADO, DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS QUE COMPRENDEN ESPECIALMENTE PROTEÍNAS, ÚTILES PARA LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE LA LEISHMANIASIS. LA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA PUEDE COMPRENDER UNA QUIMERA DE PROTEÍNA Q, QUE ES EL PRODUCTO DE UN GEN QUIMÉRICO QUE CODIFICA LOS DETERMINANTES ANTIGÉNICOS DE CUATRO PROTEÍNAS DE LEISHMANIA INFANTUM.

- (11) 655-2025000193
- (21) 2025-000193
- (22) 03/12/2025
- (30) EP 24383323.3 UE, 04/12/2024;
- (51)
- (73) LETI Pharma, S.L.U. Domicilio: POLIG IND TRES CANTOS CL SOL, NUM.8 ES-28760 Madrid, España. País: ESPAÑA
- (72) Jerónimo Carnés - Sánchez; Nuria Parody - de la Fuente; Gemma Navarro Diez
- (74) MARIA R. RUGGIERO G.
- (54) **Nueva vacuna**
- (57) SE PROPORCIONAN VARIAS VARIANTES DE INGENIERÍA NOVEDOSAS DE LA PROTEÍNA Q, O FRAGMENTOS DE LA MISMA, QUE MEDIAN RESPUESTAS INMUNITARIAS PROTECTORAS EN EL TRATAMIENTO Y LA PREVENCIÓN DE LA LEISHMANIASIS EN ANIMALES Y EN SERES HUMANOS.

- (11) 655-2026000018
- (21) 2026-000018
- (22) 29/01/2026
- (30) 63/751,109 US, 29/01/2025;
- (51)
- (73) RS TECHNOLOGIES INC. Domicilio: 22 Industrial Park Road, Tilbury, Ontario, N0P 2L0 País: CANADA



(72) IAN W MCKERLICH; SCOTT HOLMES; SHAWN VAN HOEK-PATTERSON

(74) GONZALEZ YANES, SEBASTIAN

(54) **POSTES MODULARES Y MÉTODOS PARA FABRICAR E INSTALAR POSTES MODULARES**

(57) UN POSTE MODULAR INCLUYE UN PRIMER MÓDULO DE POSTE APILADO SOBRE UN SEGUNDO MÓDULO DE POSTE. SE DEFINE UNA JUNTA EN EL PUNTO DE ENCUENTRO ENTRE EL PRIMER MÓDULO DE POSTE Y EL SEGUNDO MÓDULO DE POSTE. LA JUNTA SE UBICA FUERA DE UNA O MÁS ZONAS DE USO ASIGNADO QUE INCLUYEN AL MENOS UNA PRIMERA ZONA DE USO ASIGNADO DENTRO DE LA CUAL SE DEBEN FIJAR UNO O MÁS CONDUCTORES PRIMARIOS AL POSTE. EL POSTE ES UN POSTE BIMODULAR QUE CONSISTE EN EL PRIMER MÓDULO DE POSTE Y EL SEGUNDO MÓDULO DE POSTE. EL POSTE BIMODULAR PUEDE TENER UN DIÁMETRO EXTERIOR DE BASE SIGNIFICATIVAMENTE MENOR QUE EL DE POSTES MODULARES COMPARABLES EXISTENTES, LO QUE PERMITE QUE EL POSTE BIMODULAR SEA COMPATIBLE CON UNA MAYOR CANTIDAD DE EQUIPOS DE SERVICIOS PÚBLICOS EXISTENTES, QUE TENGA UNA MENOR HUELLA DE OCUPACIÓN Y QUE, A MENUDO, REQUIERA MENOS MATERIAL POR UNIDAD DE LONGITUD. LOS POSTES BIMODULARES PUEDEN FABRICARSE UTILIZANDO UNA VARIEDAD DE MANDRILES DIFERENTES.

(11) 655-2026000027

(21) 2026-000027

(22) 12/02/2026

(30)

(51)

(73) AGROVET MARKET S.A. Domicilio: Av. Canadá Urb. Villa Jardín 3792 Int 3798 San Luis, Lima, Perú.  
Código Postal: Lima 30. País: PERU

(72) CALDERON OJEDA, JORGE UMBERTO; PORRAS NICHU, MAURICIO YVAN; MOLLEAPAZA AGUILAR, ERICK ALFREDO; DELGADO CRISPÍN, KAREN MELISSA

(74) VILERA BOLAÑO GUSTAVO ANDRES

(54) **COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE UNA ASOCIACIÓN DE UNA ISOXAZOLINA, UNA LACTONA MACROCÍCLICA, UNA TETRAHIDROPIRIMIDINA Y R-PRAZIQUANTEL PARA EL TRATAMIENTO DE INFESTACIONES PARASITARIAS EN ANIMALES MENORES**

(57) LA PRESENTE INVENCIÓN SE ENCUENTRA DIRIGIDA A UNA FORMULACIÓN O COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA Y UN MÉTODO DE FABRICACIÓN O PRODUCCIÓN DE LA MISMA, EN DONDE LA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA COMPRENDE UNA ASOCIACIÓN DE UNA ISOXAZOLINA, UNA LACTONA MACROCÍCLICA, UNA TETRAHIDROPIRIMIDINA Y R-PRAZIQUANTEL PARA EL TRATAMIENTO DE INFESTACIONES PARASITARIAS EN ANIMALES, EN DONDE LA COMPOSICIÓN CONSISTE EN UNA FORMA FARMACÉUTICA DE ADMINISTRACIÓN POR VÍA ORAL, QUE LOGRA ESTABILIZAR LA LACTONA MACROCÍCLICA Y MEJORAR LA PALATABILIDAD POR LA INCORPORACIÓN DE R-PRAZIQUANTEL EN ASOCIACIÓN A BLOQUEADORES DE LOS RECEPTORES DEL SABOR AMARGO.

Total de Solicitudes : 37

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

