

**REPÚBLICA DE PANAMÁ**



*BOLETIN OFICIAL N°364*  
***PATENTES DE INVENCION***



**DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL**

*2 DE MAYO DE 2019*



## **Boletín Oficial de la Propiedad Industrial**

**N° 364**

**Ministerio de Comercio e Industrias**  
**Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial**  
**Plaza Edison 2do. Piso**  
**Apartado 9658, Zona 4, Panamá**  
**E-mail: [dgrpi@mici.gob.pa](mailto:dgrpi@mici.gob.pa)**



## *Organo Oficial*

*Su Excelencia  
Néstor González  
Ministro de Comercio e Industrias*

*Su Excelencia  
Eduardo Palacios  
Viceministro de Comercio Interior e Industrias*

*Su Excelencia  
Alberto Alemán  
Viceministro de Comercio Exterior*

*Carlota de Allen  
Directora Nacional de Comercio*



**Leonardo Uribe**  
**Director General del Registro de la Propiedad Industrial**

**María Félix Alvarez Soto**  
**Jefa del Departamento de Marcas, a.i.**

**Desiderio De León**  
**Jefe del Departamento de Patentes de Invención**

**Rafael E. Monterrey G.**  
**Jefe del Departamento de Variedades Vegetales, a.i.**

**Rosina Lasso**  
**Jefa del Departamento de Derechos Colectivos y Folklore**

**Flor María Guevara Tenorio**  
**Jefa del Departamento de Archivos**

Significado de los códigos publicados en cada Patente de Invención, Modelo de Utilidad, Modelo y Dibujo Industrial y lo referente al Informe Sobre el Estado de la Técnica

## Abreviaturas

## Concepto

[11]	N° de Publicación
[19]	Identificación de la Administración que registra o Publica
[21]	Solicitud
[22]	Fecha de Presentación de la Solicitud
[30]	País, Número y Fecha de Prioridad
[51]	Clasificación Internacional
[54]	Título de la Patente
[57]	Resumen
[71]	Solicitante o Titular
[72]	Inventor
[74]	Apoderado Legal

# PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL, MODELO DE UTILIDAD

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91727 01 PI	LIMPIADOR AUTOMATIZADO PARA CENTRALES DE AIRE ACONDICIONADO	9
91929 01 PI	COMPOSICIÓN ALIMENTICIA MEDICADA PARA CAMARONES DE MAR O LANGOSTINO INDICDA EN EL TRATAMIENTO DE LA NECROSIS HEPATOPANCREÁTICA BACTERIANA (NHP-B) CAUSADA POR CANDIDATUS HEPATOBACTER PENAEI Y LAS CO-INFECIONES CAUSADA POR VIBRIOS PATÓGENOS	10
91983 01 PI	CONSTRUCCIONES CON UN DOMINIO SIRP-ALFA O SUS VARIANTES	11
92251 01 PI	COMPUESTOS DE DIAMINA -ARISULFONAMIDA SUSTITUIDOS CON HIDROSIALQUILAMINA E HIDROXICICLOALQUILAMINA CON ACTIVIDAD SELECTIVA EN CANALES DE SODIO ACTIVADOS POR VOLTAJE	13
92257 01 PI	COMPUESTO DE ISOINDOL	14
92273 01 PI	COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA DISMINUIR LA EXPRESIÓN DE TAU	15
92286 01 PI	MÉTODOS PARA INHIBIR LA FIBROSIS EN UN SUJETO QUE LO NECESITE	16
92318 01 PI	ANTICUERPOS ANTI TGF $\beta$ 2	17
92332 01 PI	NUEVOS COMPUESTOS DE 6,7-DIHI-DRO-6H-BENZO [7]ANULENOS SUSTITUIDOS, PROCESOS PARA SU PREPARACIÓN Y USOS TERAPÉUTICOS DE LOS MISMOS	18
92345 01 PI	REPELENTE DE INSECTOS	19
92384 01 PI	UN INTERRUPTOR ELÉCTRICO MONTABLE EN BRAZO Y MÉTODOS PARA SU USO	20
92400 01 PI	RECEPTORES QUIMÉRICOS DE FLT3 Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS	21
92402 01 PI	FORMULACIONES LÍQUIDAS DE (S)-N-(5)(R)2-(2,5-DIFLUOROFENIL)-PIRROLIDIN-1-IL)PIRAZOLO [1,5A]PIRIMIDIN-3-HIDROXIPIRROLIDINA-1-CARBOXAMIDA	22
92403 01 PI	INHIBIDOR DE ESTERASA C1 CONJUGADO Y SUS USOS	23
92406 01 PI	PROCEDIMIENTO APLICADO DE LA FÓRMULA LÍQUIDA (S)-N-(5-((R)-2-(2,5-diflurorofenil) Pirrolidin-1-il)pirazolo [1,5-a]pirimidin-3-il) 3-hidroxipirrolidina-1-carboxamida	24
92410 01 PI	INHIBIDORES DE BROMODOMINIOS	25
92440 01 PI	COMPOSICIONES HERBICIDAS PROTEGIDAS QUE CONTIENEN HLAUXIFEN Y MÉTODOS DE USO DE ESTAS EN ESPECIES DE BRASSICA	26
92446 01 PI	URACILPIRIDINAS HERBICIDAS	27
92456 01 PI	COMBUSTIBLE DE TURBINA PULIDO	28
92457 01 PI	COMBUSTIBLE MARINA ECOLÓGICO	29
92458 01 PI	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE A PARTIR DE PETRÓLEO LIGERO DE ROCA COMPACTA Y ACEITE COMBUSTIBLE DE ALTO CONTENIDO DE AZUFRE	30
92459 01 PI	TABLETA DE CALDO DURA	31
92474 01 PI	MÉTODO PARA DESCARGA, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CARRIL DE VÍA DE FERROCARRIL	32

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92513 01	PI COMPUESTOS DIAZAHETEROBICICLICOS SUSTITUIDOS Y SU USO	33
92523 01	MU CONTENEDOR ISOTÉRMICO PARA ALIMENTOS A GRANEL CON MEJORA PARA PROTEGER ETIQUETAS	34
92531 01	PI SINTESIS DE (S)-2 AMINO-4 -METIL-1 (R)-2 METILOXIRANO-2-IL)-PENTAN-1-ONA Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LA MISMA	35
92536 01	MI COLADOR DE ARENA TIPO TAMBOR	36
92551 01	PI PREPARACIÓN FARMACÉUTICA ANTIENVEJECIMIENTO	37
92557 01	PI CARTEL PUBLICITARIO CON OCULTACIÓN DE ANTENA PARA TELEFONÍA CELULAR	38
92573 01	PI COMPOSICIONES DE TESOFENSINA	39
92576 01	PI COMBINACIÓN DE AGONISTAS DE FXR	40
92586 01	PI COMPUESTOS DE INDAZOL PARA USAREN LESIONES DE TENDONES Y/O LIGAMENTOS	41
92587 01	PI COMPUESTOS DE ASA-INDAZOL PARA USAR LESIONES Y /O LIGAMENTOS	42
92612 01	PI ANTICUERPOS ANTI-IL-33 Y USOS DE LOS MISMOS	43

## INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90691 01	MODULADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ANDRÓGENOS NOVEDOSOS	44
91482 01	ANTICUERPO MONOCLONAL ANTI-CTLA4 O SUFRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO, UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA Y USO	45
91499 01	MAQUINA DE EJERCICIO PORTATIL MULTI-USO CON AMORTIGUADOR ROTATORIO	46
91517 01	COMPUESTOS AMINOPYRIMIDINILO	47
91575 02	MÉTODO DE DECODIFICACIÓN Y DECODIFICADOR PARA MEJORA DEL DIÁLOGO	48
91676 01	SÍNTESIS TOTAL DE TRIOXACARCINA DC-45-A2 Y PREPARACIÓN DE ANÁLOGOS DE TRIOXACARCINA	49
91762 01	COMPUESTOS BICÍCLICOS DE SULFONAMIDA CETONA	50
91784 01	UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRO NASAL DE MEDICAMENTO	51
91797 01	CONDUCTOR COMO HERRAMIENTA	52
91804 01	PRODUCCIÓN DE VECTORES ADENO-ASOCIADOS DE GRAN TAMAÑO	53
91812 01	MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA, E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS, RELACIONADOS CON ELLAS	55
91814 01	NEUTRALIZACIÓN DEL VIRUS CHINKUNGUNYA MEDIADA POR ANTICUERPOS	56
91855 01	AGONISTAS DE TRIAZOL DEL RECEPTOR APJ	57
91886 01	FORMAS DE DOSIFICACIÓN SÓLIDAS DE PALBOCICLIB	58
91888 01	DISEÑOS AVANZADOS DE MEZCLA DE CONCRETO REFORZADO CON FIBRA Y ADITIVOS	59
91901 01	AGENTE ANTIHIPERTENSIVO	60
91903 01	MURO ESTRUCTURAL CON UNA ESTRUCTURA EXÓGENA A SU EJE LONGITUDINAL PARA POSIBILITAR SU RELLENO INTERIOR EN OBRA	61
91918 01	COMPUESTOS ANTIBACTERIANOS	62
91926 01	INHIBIDORES DE METALO-BETA-LACTAMASA	63
91933 01	PROCESO HATSCHEK	64

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91934 01	PRODUCTOS DE FIBROCEMENTO DE COLOR Y MÉTODOS PARA LA PRODUCCIÓN DE LOS MISMOS	65
91937 01	COMPUESTOS INHIBIDORES DE LA SEÑALIZACIÓN DE LA VÍA DE NOTCH	66
91938 01	DERIVADO DE 1,1,1-TRIFLUORO-3-HIDROXIPROPAN-2-IL CARBAMATO Y DERIVADOS DE 1,1,1-TRIFLUORO-4-HIDROXIBUTAN-2-IL CARBAMATO COMO INHIBIDORES DE MAGL	67
91952 01	INHIBIDORES PEPTÍDICOS DEL RECEPTOR DE INTERLEUCINA 23 Y SU USO PARA TRATAR ENFERMEDADES INFLAMATORIAS	68
91956 01	INHIBIDORES DEL RECEPTOR DEL FACTOR ESTIMULADOR DE COLONIA 1 (CSF-1R)	69
91962 01	CARCASAS EXTENSIBLES DE EXTREMO INFERIOR ABIERTO Y MÉTODOS RELACIONADOS PARA CONSTRUIR UN PILAR DE SOPORTE	71
91971 01	CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO PARA CD70 Y CD3	72
92001 01	ANTICUERPOS PD-L1	74
92026 01	PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE EXHIBIDORES A PARTIR DE PLACAS ALVEOLARES O CELULARES DE POLÍMEROS Y/O COPOLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS	75
92031 01	TRANSMISIÓN POR ARREGLO EN FASE HÍBRIDA	76
92077 01	APARATO Y SISTEMA DE DEPÓSITO	77
92080 01	ANTICUERPOS AGONISTA QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A CD40 HUMANA Y MÉTODOS DE USO	78
92144 01	PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN CON GRAFENO U ÓXIDO DE GRAFENO	79
92152 01	RANURADORA DE LEVA	80
92192 01	SELLO DE ACOPLAMIENTO QUE TIENE SUPERFICIES DE RAMPA	81
92210 01	PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE COMPRENDEN GRAFENO U ÓXIDO DE GRAFENO EN EL MATERIAL A GRANEL Y MÉTODO PARA LA PRODUCCIÓN DE TALES PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN	82
92215 01	DERIVADOS DE 2-FENI-3-(PIPERAZINOMETIL) MIDAZO [1,2-A]APIRIDINA COMO BLOQUEADORES DE LOS CANALES TASK-1 Y TASK-2 PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS RELACIONADOS CON EL SUEÑO	83
92224 01	SALES DE (S)-LACTATO	84
92256 01	DERIVADOS DE 4-AMINO-2- (IH-PIRAZOLO [3,4-B] PIRIDIN-3-IL) 6-OXO-6,7-DIHI-DRO-5H-EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES	85
92270 01	ACOPLAMIENTO ADAPTADOR	86
92287 01	SISTEMA DE CONTROL BASADO EN RADIOFRECUENCIA PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	87
92292 01	NUEVOS DERIVADOS DE FOSFINANOS Y AZAFOSFINANOS, SU PROCEDIMIENTOS DE PREPARACIÓN Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN	88
92375 01	CALZADO PLÁSTICO CON FORROS INTERIOR Y EXTERIOR DE TELA Y MÉTODO PARA SU FABRICACIÓN	89

PATENTES DE INVENCION 32

MODELO INDUSTRIAL 1

MODELO UTILIDAD 1

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA 43





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91727-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-JUL-17

(71) Titular(es): DEMOSTENES JESUS VERGARA ALARCON, EL BARRERO MARANON-SONA VERAGUAS, TELEFONO 64449820., La República de Panamá

EDUARDO ORLANDO RODRIGUEZ ARIAS, CHORRERA, CORREGIMIENTO BARRIO COLON TELEFONO-6348-5403., La República de Panamá

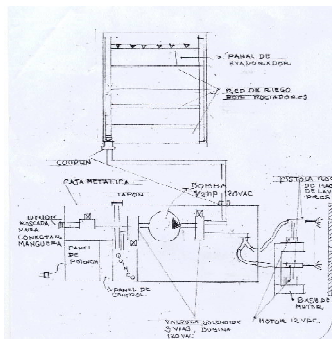
(72) Inventor(es): EDUARDO ORLANDO RODRIGUEZ ARIAS, (PANAMEÑA), DEMOSTENES JESUS VERGARA ALARCON, (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: LUIS ESTEBAN MARTINEZ CARRERA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F24/F 1/00

(54) Titulo: LIMPIADOR AUTOMATIZADO PARA CENTRALES DE AIRE ACONDICIONADO



(57) Resumen

EL LIMPIADOR DE CENTRAL DE AIRES INDUSTRIALES ES UN SISTEMA AUTOMATIZADO Y EFICIENTE DE LIMPIEZA DE PANALES DE CONDENSADORA Y EVAPORADORA DE LAS CENTRALES. ADEMÁS LIMPIA LOS FILTROS SIN NECESIDAD DE DESINSTALARLOS. LA SECUENCIA DE ACTIVACIÓN DE LAS BOMBAS SE LOGRA POR MEDIO DE UN CIRCUITO DE CONTROL LÓGICO QUE GOBIERNA LOS EVENTOS DE ARRANQUE Y PARADA DE CADA BOMBA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91929-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-DIC-17

(71) Titular(es): VITRAPRO S.A., AV. ARGENTINA 4793, CARMEN DE LA LEGUA REYNOSO, CALLAO-PERÚ, Perú

(72) Inventor(es): BRENDA DENISE, MONTALVAN MENA (PERUANA), BRENDA, BOWLER TABOADA (PERUANA), CARLOS MANUEL, ESPINOSA PARDO (PERUANA), JESSICA KATHYA ALEXANDRA, TENNISON PADOVANI (PERUANA), PABLO CÉSAR, ROJAS MELÉNDEZ (PERUANA), JUAN ENRIQUE, ROSALES PALACIOS, (CHILENA)

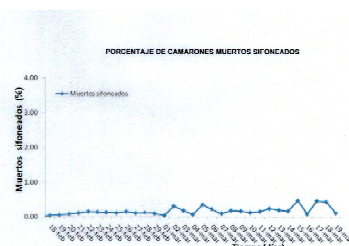
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 899-2017 Perú

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/K 20/195

(54) Título: COMPOSICIÓN ALIMENTICIA MEDICADA PARA CAMARONES DE MAR O LANGOSTINO INDICADA EN EL TRATAMIENTO DE LA NECROSIS HEPATOPANCREÁTICA BACTERIANA (NHP-B) CAUSADA POR CANDIDATUS HEPATOBACTER PENAEI Y LAS CO-INFECIONES CAUSADA POR VIBRIOS PATÓGENOS.



(57) Resumen

EL PRESENTE INVENTO SE REFIERE A UNA COMPOSICIÓN ALIMENTARIA MEDICADA PARA ANIMALES ACUÁTICAS EN FORMA DE PELLETS, INDICADA EN EL TRATAMIENTO DE NECROSIS HEPATOPANCREÁTICA BACTERIANA (NHP-B) CAUSADA POR CANDIDATUS HEPATOBACTER PENAEI Y LAS CO-INFECIONES CAUSADA POR VIBRIOS PATÓGENOS CARACTERIZADO PORQUE LA FORMULACIÓN COMPRENDE OXITETRACICLINA Y UNA MEZCLA DE AL MENOS DOS ÁCIDOS ORGÁNICOS SELECCIONADOS ENTRE FÚMARICO, BENZOICO, FÓRMICO, ACÉTICO, PROPIÓNICO, ORTOFOSFÓRICO, LÁCTICO, CÍTRICO, BUTANODIOICO, MÁLICO O LA COMBINACIÓN ENTRE ELLOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91983-01

(22) Fecha de Solicitud : 05-FEB-18

(71) Titular(es): ALEXO THERAPEUTICS INC., 951 GATEWAY BOULEVARD, SUITE 201 SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): PONS, JAUME, (ESTADOUNIDENSE), DEMING, LAURA, (ESTADOUNIDENSE), GOODMAN, COREY, (ESTADOUNIDENSE), SIM, BANG JANET, (MALASIA), KAUDER, STEVEN ELLIOT, (ESTADOUNIDENSE), WAN, HONG, (ESTADOUNIDENSE), KUO, TRACY CHIA-CHIEN, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/202, 775 Estados Unidos de América, 62/202,772 Estados Unidos de América, 62/202,779 Estados Unidos de América, 62/265,887 Estados Unidos de América, 62/276,796 Estados Unidos de América, 62/276,801 Estados Unidos de América, 62/346,414 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/17; A61/K 39/395; C07/K 14/47; C07/K 14/705

(54) Título: CONSTRUCCIONES CON UN DOMINIO SIRP-ALFA O SUS VARIANTES

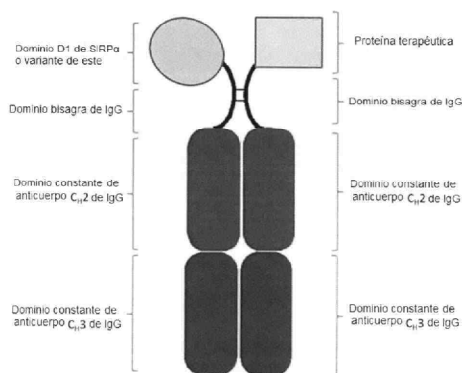


FIG. 3

(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PRESENTA CONSTRUCCIONES Y POLIPÉPTIDOS DE LA PROTEÍNA REGULADORA DE SEÑALES (SIRP-ALFA) QUE SON ÚTILES, P. EJ., PARA DIRIGIRSE A UNA CÉLULA (P. EJ., UNA CÉLULA CANCEROSA O UNA CÉLULA DEL SISTEMA INMUNITARIO), AUMENTAR LA FAGOCITOSIS DE LA CÉLULA DIANA, ELIMINAR CÉLULAS INMUNITARIAS TALES COMO LINFOCITOS T REGULADORES, DESTRUIR CÉLULAS CANCEROSAS, TRATAR UNA ENFERMEDAD



(P. EJ., UN CÁNCER) EN UN SUJETO, O CUALQUIER COMBINACIÓN DE ESTAS OPCIONES. LAS CONSTRUCCIONES DE SIRP-ALFA INCLUYEN UN DOMINIO D1 DE SIRP-ALFA DE AFINIDAD ALTA O UNA VARIANTE DE ESTE QUE SE UNE A CD47 CON UNA AFINIDAD MÁS ALTA QUE LA DE UNA SIRP-ALFA DE TIPO SALVAJE. "LAS CONSTRUCCIONES O LOS POLIPÉPTIDOS DE SIRP-ALFA INCLUYEN UNA VARIANTE D1 DE SIRP-ALFA FUSIONADA A UN MONÓMERO DEL DOMINIO DE Fc, UNA ALBÚMINA SÉRICA HUMANA (HSA), UN PÉPTIDO DE UNIÓN A ALBÚMINA O UN POLÍMERO DE POLIETILENGLICOL (PEG). LAS COMPOSICIONES QUE SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE INCLUYEN (i) UN POLIPÉPTIDO QUE INCLUYE UNA VARIANTE D1 DE LA PROTEÍNA REGULADORA DE SEÑALES ALFA (SIRP-ALFA) Y (ii) UN ANTICUERPO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92251-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-JUN-18

(71) Titular(es): MERCK SHARP Y DOHME CORP., 126 EAST LYNCOLN AVENUE, RAHWAY. NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): THOMAS J. GRESHOCK (NORTEAMERICANO), JAMES MULHEARN (ESTADOUNIDENSE), JUNYING ZHENG (ESTADOUNIDENSE), RONALD M. KIM (ESTADOUNIDENSE), TING ZHANG (CHINA), ANTHONY J. ROECKER (ESTADOUNIDENSE), WALTER WON (ESTADOUNIDENSE), PHILIPPE NANTERMET (ESTADOUNIDENSE), RAJAN ANAND (KENIANA), GANG ZHOU (ESTADOUNIDENSE), DEPING WANG (ESTADOUNIDENSE), LIANGQIN GUO (ESTADOUNIDENSE)

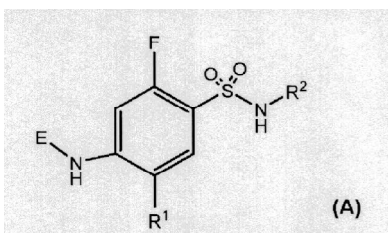
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/269,327 Estados Unidos de América, 62/290,235 Estados Unidos de América, 62/420,956 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 285/08; / /; C07/D 277/52; A61/K 31/4178; A61/K 31/4196; A61/P 29/00; C07/D 417/12; A61/K 31/4168; A61/K 31/551; A61/P 11/14

(54) Título: COMPUESTOS DE DIAMINA -ARISULFONAMIDA SUSTITUIDOS CON HIDROSIALQUILAMINA E HIDROXICICLOALQUILAMINA CON ACTIVIDAD SELECTIVA EN CANALES DE SODIO ACTIVADOS POR VOLATAJE



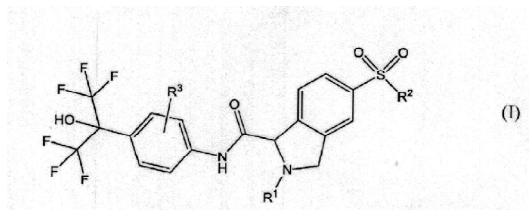
(57) Resumen

SE DIVULGAN COMPUESTOS DE FÓRMULA A, O UNA SAL DEL MISMO: FÓRMULA A, EN LA QUE R1, R2 Y E SE DEFINEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO, COMPUESTOS QUE TIENEN PROPIEDADES PARA INHIBIR LOS CANALES DE IONES Nav 1.7 ENCONTRADOS EN NEURONAS PERIFÉRICAS Y SIMPÁTICAS. TAMBIÉN SE DESCRIBEN FORMULACIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDE LOS COMPUESTOS DE FÓRMULA A O SUS SALES, Y PROCEDIMIENTOS DE TRATAMIENTO DE TRASTORNOS DE DOLOR, TOS, Y PICAZÓN USANDO LAS MISMAS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 92257-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 13-JUN-18  
 (71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA., Suecia  
 (72) Inventor(es): LEVER, SARAH (BRITANICA), NARJES, FRANK (ALEMANA), OLSSON, ROINE INGEMAR (SUECA), VON BERG, STEFAN (ALEMANA)  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/267,391 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/4035; A61/P 1/04; A61/P 1/18; A61/P 11/06; A61/P 11/12; A61/P 17/06; A61/P 37/00; C07/D 209/44; C07/D 407/06  
 (54) Título: COMPUESTO DE ISOINDOL



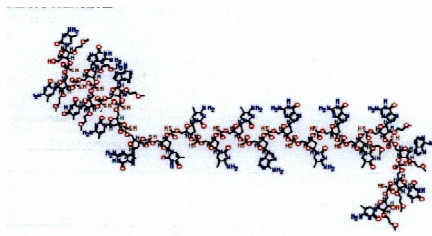
(57) Resumen

LA PRESENTE MEMORIA DESCRIPTIVA PROPORCIONA UN COMPUESTO DE FÓRMULA (I): O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO; UN PROCESO PARA PREPARAR TAL COMPUESTO; Y AL USO DE TAL COMPUESTO EN EL TRATAMIENTO DE UNA PATOLOGÍA MEDIADA POR RORY Y/O RORYt.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 92273-01  
(22) Fecha de Solicitud : 21-JUN-18  
(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35, 4056, BASEL, SUIZA., Suiza  
(72) Inventor(es): POLYDORO OFENGEIM, MANUELA (ESTADOUNIDENSE), WEILER, JAN (ALEMANA)  
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
(30) Numero(s) prioridad: 62/270,165 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C12/N 15/113  
(54) Título: COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA DISMINUIR LA EXPRESIÓN DE TAU



(57) Resumen

SE PROPORCIONAN EN ESTA SOLICITUD COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA DISMINUIR LA EXPRESIÓN DE PROTEÍNA Y ARNm tau. ESTAS COMPOSICIONES Y MÉTODOS SON ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES Y TRASTORNOS RELACIONADOS CON TAU.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92286-01

(22) Fecha de Solicitud : 02-JUL-18

(71) Titular(es): OMEROS CORPORATION, 201 ELLIOT AVENUE WEST, SEATTLE, WASHINGTON 98119, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

UNIVERSITY OF LEICESTER, UNIVERSITY ROAD, LEICESTERSHIRE LE1 7RH, GRAN BRETAÑA., Gran Bretaña

(72) Inventor(es): BRUNSKILL, NIGEL, JOHN (BRITÁNICO), DEMOPULOS, GREGORY, A. (ESTADOUNIDENSE), DUDLER, THOMAS (ESTADOUNIDENSE), SCHWAEBLE, HANS-WILHELM (BRITÁNICA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/275,025 Estados Unidos de América, 62/407,979 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; A61/K 45/06; C07/K 16/40

(54) Título: MÉTODOS PARA INHIBIR LA FIBROSIS EN UN SUJETO QUE LO NESECITE

(57) Resumen

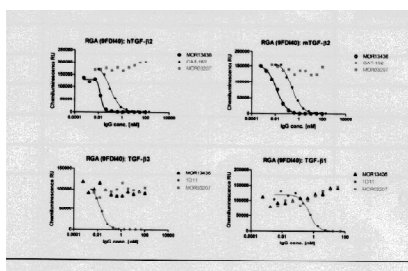
EN UN ASPECTO, LA INVENCION PROPORCIONA MÉTODOS PARA TRATAR, INHIBIR, ALIVIAR O PREVENIR LA FIBROSIS EN UN SUJETO MAMÍFERO QUE PADECE UNA ENFERMEDAD O TRASTORNO CAUSADO O EXACERBADO POR FIBROSIS Y/O INFLAMACIÓN O ESTÁ EN RIESGO DE DESARROLLARLA. EN UNA REALIZACIÓN, A INVENCION PROPORCIONA MÉTODOS PARA TRATAR A UN SUJETO QUE PADECE UNA ENFERMEDAD O AFECCIÓN RENAL ASOCIADA CON PROTEINURIA. LOS MÉTODOS COMPRENDEN LA ETAPA DE ADMINISTRAR, A UN SUJETO QUE LO NECESITE . UNA CANTIDAD DE UN AGENTE INHIBIDOR DE MASP-2 EFICAZ PARA INHIBIR LA ACTIVACIÓN DEL COMPLEMENTO DEPENDIENTE DE MASP-2.





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 92318-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 03-AGO-18  
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35, CH-4056 BASILEA, SUIZA., Suiza  
 (72) Inventor(es): CHIKWENDU IBEJUNJO (ESTADOUNIDENSE), CARSTEN JACOBI (ALEMÁN), ANGELIKA MEYER (ALEMANA), EVELINE SCHAADT (ALEMANA), ANNE-ULRIKE TRENDELENBURG (ALEMANA), OLGA VLADIMIROVNA MITINA (RUSA)  
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/296,282 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/K 16/22; A61/K 39/395  
 (54) Título: ANTICUERPOS ANTI TGF $\beta$ 2



(57) Resumen

ESTA INVENCION SE ENCUENTRA EN EL CAMPO DE LOS ANTICUERPOS ANTI FACTOR DE CRECIMIENTO BETA 2 TRANSFORMANTE (TGF- $\beta$ 2). EN PARTICULAR, LA INVENCION PROPORCIONA ANTICUERPOS MONOCLONALES HUMANOS QUE SE UNEN A LA ISOFORMA TGF- $\beta$ 2 HUMANA PREFERENTEMENTE SOBRE LAS ISOFORMAS TGF- $\beta$ 1 O TGF- $\beta$ 3 HUMANAS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92332-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-AGO-18

(71) Titular(es): SANOFI, 54 RUE LA BOËTIE 75008 PARIS, FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): BOABOULA, MONSIF (ESTADOUNIDENSE), BROLLO, MAURICE (FRANCESA), CERTAL, VICTOR (FRANCÉS), EL-AHMAD, YOUSSEF (FRANCÉS)

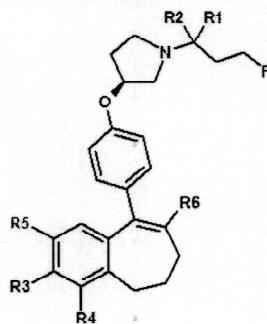
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 16305174.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/40; C07/D 207/12; A61/K 31/4025; A61/P 35/00; C07/D 403/12; C07/D 401/12; C07/D 405/12; C07/D 413/12; C07/D 417/12; C07/D 471/04

(54) Título: NUEVOS COMPUESTOS DE 6,7-DIHI-DRO-5H-BENZO[7]ANULENOS SUSTITUIDOS, PROCESOS PARA SU PREPARACIÓN Y USOS TERAPÉUTICOS DE LOS MISMOS



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE FÓRMULA (I): EN DONDE R1 Y R2 REPRESENTAN ÁTOMOS DE HIDRÓGENO O DEUTERIO; R3 REPRESENTA UN ÁTOMO DE HIDRÓGENO O UN GRUPO -COOH, -OH U -OPO(OH)2; R4 REPRESENTA UN ÁTOMO DE HIDRÓGENO O UN ÁTOMO DE FLÚOR; R5 REPRESENTA UN ÁTOMO O UN GRUPO -OH; EN DONDE AL MENOS UNO DE R3 O R5 ES DIFERENTE DE UN ÁTOMO DE HIDRÓGENO; CUANDO R3 REPRESENTA UN GRUPO COOH, -OH U -OPO(OH)2, ENTONCES R5 REPRESENTA UN ÁTOMO DE HIDRÓGENO; CUANDO R5 REPRESENTA UN GRUPO -OH, ENTONCES R3 Y R4 REPRESENTAN ÁTOMOS DE HIDRÓGENO; Y R6 SE SELECCIONA ENTRE UN GRUPO FENILO, HETEROARILLO, CICLOALQUILO O HETEROCICLOALQUILO OPCIONALMENTE SUSTITUIDO. LA INVENCION SE REFIERE TAMBIÉN A LA PREPARACIÓN Y A LOS USOS TERAPÉUTICOS DE LOS COMPUESTOS DE FÓRMULA (I) COMO INHIBIDORES Y DEGRADADORES DE LOS RECEPTORES DE ESTRÓGENO, ÚTILES ESPECIALMENTE EN EL TRATAMIENTO DE CÁNCER.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92345-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-AGO-18

(71) Titular(es): FMC CORPOARTION, 1735 MARKET STREET, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19103 ,E.U.A., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ALBRIGHT, ROBERT B. (ESTADOUNIDENSE), RICHMAN, DIANA L (ESTADOUNIDENSE), CALDWELL, NATHAN, D. (ESTADOUNIDENSE), BLACK, BRUCE, C. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: J. VEGA Y ASOCIADOS

(30) Numero(s) prioridad: 62/301,364 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 37/44; A01/N 37/06; A01/P 17/00

(54) Título: REPELENTE DE INSECTOS

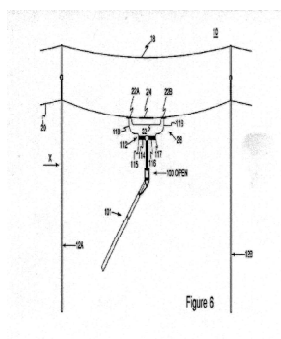
(57) Resumen

EN UN ASPECTO, LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON COMPOSICIONES REPELENTE DE PLAGAS QUE COMPRENDEN UN ACIDO GRASO Y UN ÉSTER DE ANTRANILATO. EN OTRO ASPECTO, LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON UN MÉTODO PARA REPELER PLAGAS EMPLEANDO DICHA COMPOSICION. EN OTRO ASPECTO, LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON PRODUCTOS FORMULADOS A PARTIR DE DICHA COMPOSICION.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 92384-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 25-SEP-18  
 (71) Titular(es): QUANTA ASSOCIATES, L.P., 2800 POST OAK BOULEVARD SUITE 2600 HOUSTON, TEXAS 77056, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): O'CONNELL, DANIEL NEIL (CANADIENSE), WABNEGGER, DAVID KARL (CANADIENSE)  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/316,232 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 H01/H 71/10; H02/G 1/02; H02/G 1/04; H02/G 7/05  
 (54) Título: UN INTERRUPTOR ELÉCTRICO MONTABLE EN BRAZO Y MÉTODOS PARA SU USO



(57) Resumen  
 UN SISTEMA DE INTERRUPTOR ELÉCTRICO MONTABLE EN BRAZO Y UN MÉTODO PARA SU USO EN LA INTERRUPCIÓN DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA A TRAVÉS DE UNA PARTE DE UN CONDUCTOR ENERGIZADO AGUAS ABAJO DE UNA UBICACIÓN DE INTERRUPCIÓN DESEADA. EL MÉTODO INCLUYE: MONTAR EL PUENTE SOBRE EL CONDUCTOR ENERGIZADO A TRAVÉS DE LA UBICACIÓN DE INTERRUPCIÓN DESEADA PARA FORMAR UNA PRIMERA RUTA ELÉCTRICA PARALELA CONDUCTORA DE ELECTRICIDAD; INSTALAR UN ABRIDOR EN LÍNEA EN EL CONDUCTOR ENERGIZADO EN LA UBICACIÓN DE INTERRUPCIÓN DESEADA Y CONECTAR ELÉCTRICAMENTE EL INTERRUPTOR ELÉCTRICO, MIENTRAS SE ENCUENTRA ABIERTO, A TRAVÉS DE LA UBICACIÓN DE INTERRUPCIÓN DESEADA Y A TRAVÉS DE LOS EXTREMOS OPUESTOS DEL PUENTE PARA FORMAR UNA SEGUNDA RUTA ELÉCTRICA PARALELA CUANDO EL INTERRUPTOR ELÉCTRICO SE ENCUENTRA CERRADO; CERRAR EL INTERRUPTOR ELÉCTRICO PARA COMPLETAR ASÍ LA SEGUNDA RUTA ELÉCTRICA PARALELA; RETIRAR EL PUENTE DE LA UBICACIÓN DE INTERRUPCIÓN DESEADA; Y ABRIR Y LUEGO RETIRAR EL INTERRUPTOR ELÉCTRICO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92400-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-OCT-18

(71) Titular(es): AMGEN INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BAKKER, ALICE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/317,219 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C07/K 14/705; C07/K 14/725; A61/K 39/00

(54) Título: RECEPTORES QUIMÉRICOS DE FLT3 Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS

(57) Resumen

SE DESCRIBEN MOLÉCULAS DE UNIÓN A ANTÍGENOS, RECEPTORES QUIMÉRICOS Y CÉLULAS INMUNITARIAS PRODUCIDAS POR BIOINGENIERÍA PARA FLT3 DE ACUERDO CON LA INVENCION. LA INVENCION SE RELACIONA ADEMÁS CON VECTORES, COMPOSICIONES Y MÉTODO DE TRATAMIENTO Y/O DETECCIÓN USANDO LAS MOLÉCULAS DE UNIÓN A ANTÍGENOS DE FLT3 Y CÉLULAS INMUNITARIAS PRODUCIDAS POR BIOINGENIERÍA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92402-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-OCT-18

(71) Titular(es): LOXO ONCOLOGY, INC., 281 TRESSER Blvd. 9th FLOOR, STAMFORD, CONNECTICUT 06901, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): REYNOLDS MARK (ESTADOUNIDENSE), SMITH STEVEN A (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/318,041 Estados Unidos de América, 62/323,452 Estados Unidos de América, 62/329,561 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/519; A61/P 35/00

(54) Título: FORMULACIONES LÍQUIDAS DE (S)-N-(5((R)-2-(2,5-DIFLUOROFENIL)-PIRROLIDIN-1-IL)PIRAZOLO[1,5A]PIRIMIDIN-3-IL)-3-HIDROXIPIRROLIDINA-1-CARBOXAMIDA

(57) Resumen

UNA FORMULACIÓN LÍQUIDA DE (S)-N-(5-((R)-2-(2,5-DIFLUOROFENIL)-PIRROLIDIN-1-IL)-PIRAZOLO[1,5-A]PIRIMIDIN-3-IL)-3-HIDROXIPIRROLIDINA-1-CARBOXAMIDA, SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LA MISMA, O UNA COMBINACIÓN DE LOS MISMOS Y EL USO DE LA FORMULACIÓN LÍQUIDA EN EL TRATAMIENTO DEL DOLOR, CÁNCER, INFLAMACIÓN Y CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS SE DESCRIBEN.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92403-01

(22) Fecha de Solicitud : 04-OCT-18

(71) Titular(es): SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES INC, 300 SHIRE WAY, LEXINGTON, MASSACHUSETTS 02421, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): HOLMES, KEVIN (CANADIENSE), NORTON, ANGELA (ESTADOUNIDENSE), PAN, CLARK (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/318,003 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 47/60; A61/K 47/61

(54) Título: INHIBIDOR DE ESTERASA C1 CONJUGADO Y SUS USOS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA, ENTRE OTRAS COSAS, UNA C1-INH CONJUGADA PARA EL TRATAMIENTO MEJORADO DE TRASTORNOS MEDIADOS POR EL COMPLEMENTO, INCLUIDO EL ANGIOEDEMA HEREDITARIO (HAE). EN ALGUNAS MODALIDADES, UNA C1-INH CONJUGADA PROPORCIONADA POR LA PRESENTE INVENCION ES UNA C1-INH PEGILADA EN ALGUNAS MODALIDADES, UNA C1-INH CONJUGADA PROPORCIONADA POR LA PRESENTE INVENCION ES UNA C1-INH CONJUGADA CON ACIDO POLISIÁLICO (PSA).



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92406-01

(22) Fecha de Solicitud : 04-OCT-18

(71) Titular(es): LOXO ONCOLOGY, INC., 281 TRESSER Blvd. 9th FLOOR, STAMFORD, CONNECTICUT 06901, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): NANDA, NISHA (ESTADOUNIDENSE), COX, MICHAEL (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/318,041 Estados Unidos de América, 62/323,437 Estados Unidos de América, 62/329,653 Estados Unidos de América, 62/380,773 Estados Unidos de América, 62/449,366 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/519; A61/P 35/00

(54) Título: PROCEDIMIENTO APLICADO DE LA FÓRMULA LÍQUIDA (S)-N-(5-((R)-2-(2,5-diflororofenil)pirrolidin-1-il)pirazolo[1,5-a]pirimidin-3-il)-3-hidroxi pirrolidina-1-carboxamida

(57) Resumen

UN PROCEDIMIENTO APLICADO DE LA FÓRMULA LÍQUIDA S)-N-(5-((R)-2-(2,5-DIFLUOROFENIL)PIRROLIDIN-1-IL)-PIRAZOLO[1,5-A]PIRIMIDIN-3-IL)-3-HIDROXIPIRROLIDIN-1-CARBOXAMIDA EN UN SUJETO QUE LO NECESITE. EL PROCEDIMIENTO INCLUYE ADMINISTRAR AL SUJETO UNA CANTIDAD TERAPÉUTICAMENTE EFECTIVA DE (S)-N-(5-((R)-2-(2,5-DIFLUOROFENIL) PIRROLIDIN-1-IL)-PIRAZOLO[1,5-A]PIRIMIDIN-3-IL)-3-HIDROXIPIRROLIDIN-1-CARBOXAMIDA, O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DE LA MISMA, O UNA COMBINACIÓN DE LAS MISMAS.





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92410-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-OCT-18

(71) Titular(es): ABBVIE INC, 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FIDANZE, STEVEN D. (ESTADOUNIDENSE), HASVOLD, LISA A. (ESTADOUNIDENSE), LIU, DACHUN (ESTADOUNIDENSE), KEITH F. MCDANIEL (ESTADOUNIDENSE), PRATT, JOHN (ESTADOUNIDENSE), SCHRIMPF, MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), SHEPPARD, GEORGE S. (ESTADOUNIDENSE), WANG, LE (ESTADOUNIDENSE), LI, BING (ESTADOUNIDENSE)

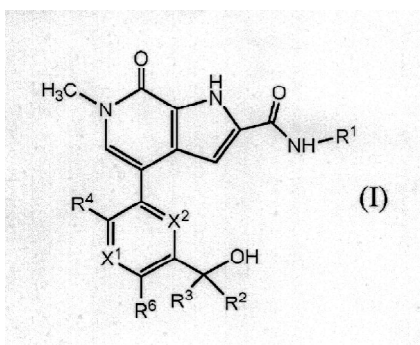
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2016/079362 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 47/04; C07/D 487/04; A61/K 31/407; A61/K 31/437; A61/P 35/00; A61/P 31/18; A61/P 13/12; A61/P 3/10

(54) Título: INHIBIDORES DE BROMODOMINIOS



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA COMPUESTOS DE FÓRMULA (I) DONDE R1, R2, R3, R4, R6, X1 Y X2 TIENEN CUALQUIERA DE LOS VALORES DEFINIDOS EN LA MEMORIA DESCRIPTIVA, Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ESTOS, QUE SON ÚTILES COMO AGENTES EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES Y AFECCIONES, QUE INCLUYEN ENFERMEDADES INFLAMATORIAS, CÁNCER Y SIDA. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN COMPUESTOS DE FÓRMULA (I).



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92440-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-NOV-18

(71) Titular(es): DOW ACROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, IN 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MANN, RICHARD K. (ESTADOUNIDENSE), SATCHIVI, NORBERT M. (CANADIENSE), JURAS, LEN (CANADIENSE), GAST, ROGER E. (ESTADOUNIDENSE), DEGENHARDT, RORY (CANADIENSE), BATH, SHELLEY (NEOZELANDÉS), HARRIS, BERNARD M. (NEOZELANDÉS), MACRAE, ANDREW (CANADIENSE), SMITH, LAURA (CANADIENSE)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/348,528 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/40; A01/N 25/00; A01/N 25/32; A01/N 43/00; A01/N 43/34; A01/N 43/42

(54) Título: COMPOSICIONES HERBICIDAS PROTEGIDAS QUE CONTIENEN HALAUXIFEN Y MÉTODOS DE USO DE ESTAS EN ESPECIES DE BRASSICA

(57) Resumen

EN LA PRESENTE SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES PARA USO EN ESPECIES DE BRASSICA PROPENSAS A DAÑOS POR PARTE DE HALAUXIFEN QUE COMPRENDEN (a) UNA CANTIDAD HERBICIDAMENTE EFICAZ DE HALAUXIFEN O UNA SAL O ÉSTER AGRICOLAMENTE ACEPTABLE DE ESTE, Y (b) UNO O MÁS DE (i) UN HERBICIDA[s], CAPAZ DE PROTEGER CONTRA EL HALAUXIFEN A LAS ESPECIES DE BRASSICA, O UNA SAL O ÉSTER AGRÍCOLAMENTE ACEPTABLE DE STE. O (II) UN PROTECTOR HERBICIDA, CAPAZ DE PROTEGER CONTRA EL HALAUXIFEN A LAS ESPECIES DE BRASSICA, O UNA SAL O ÉTER AGRÍCOLAMENTE ACEPTABLE DE ESTE.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92446-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-NOV-18

(71) Titular(es): BASF SE, CARL-BOSCH-STR. 38, 67056 LUDWGSHPFEN AM RHEIN, ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): SEISER TOBIAS (ALEMANA), WITSCHKE MATTHIAS (ALEMANA), JOHANNES MANUEL (ALEMANA), MASSA DARIO (ALEMANA), PARRA RAPADO LILIANA (ALEMANA), APONTE RAPHAEL (ALEMANA), MIETZNER THOMAS (ALEMANA), NEWTON TREVOR WILLIAM (ALEMANA), SEITZ THOMAS (ALEMANA), EVANS RICHARD R (ESTADOUNIDENSE), LANDES ANDREAS (ALEMANA)

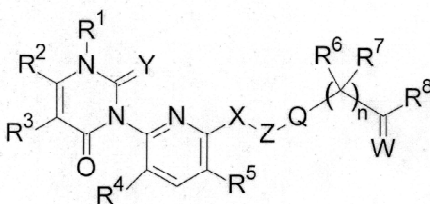
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 16171063.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/54; C07/D 401/04; C07/D 401/14; C07/D 213/75; C07/D 401/12

(54) Título: URACILPIRIDINAS HERBICIDAS



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A URACILPIRIDINAS DE LA FÓRMULA (I) O SUS DERIVADOS O SALES ACEPTABLES EN LA AGRICULTURA, EN DONDE LAS VARIABLES SE DEFINEN DE ACUERDO CON LA DESCRIPCION, LOS PROCESOS Y LOS INTERMEDIARIOS PARA PREPARAR LAS URACILPIRIDINAS DE LA FÓRMULA (I), A COMPOSICIONES QUE LAS COMPRENDEN Y SU USO COMO HERBICIDAS, ES DECIR, PARA CONTROLAR PLANTAS DAÑINAS, Y TAMBIEN A UN MÉTODO PARA CONTROLAR LA VEGETACION NO DESEADA, QUE COMPRENDE PERMITIR QUE UNA CANTIDAD EFICAZ COMO HERBICIDA DE LA MENOS UNA URACILPIRIDINA DE LA FÓRMULA (I) ACTÚE EN LAS PLANTAS, EN SUS SEMILLAS Y/O EN SU HÁBITAT.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92456-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-DIC-18

(71) Titular(es): MAWETAL LLC, P.O. BOX. 631065 NACOGDOCHES, TEXAS 75963-1065, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

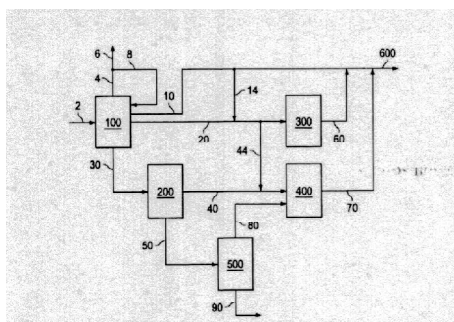
(72) Inventor(es): MOHAMMED WOHAIBI (ESTADOUNIDENSE), TOM F. PRUITT (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/J 8/00; C07/C 9/02; C10/G 11/00; C10/L 1/04; C10/L 1/24; F02/C 3/24

(54) Título: COMBUSTIBLE DE TURBINA PULIDO



(57) Resumen

SE PROVEE UN COMBUSTIBLE PARA TURBINA QUE ES ADECUADO PARA TURBINAS A BASE DE TIERRA DE GRAN ESCALA UTILIZADAS POR INSTALACIONES PARA PRODUCIR ELECTRICIDAD Y AGUA DESALINIZADA, Y PARA MOTORES Y TURBINAS MÓVILES GRANDES EN APLICACIONES MARINAS Y REMOTAS EN LAS QUE SOLO ESTÁN DISPONIBLES COMBUSTIBLES LÍQUIDOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92457-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-DIC-18

(71) Titular(es): MAWETAL LLC, P.O. BOX. 631065 NACOGDOCHES, TEXAS 75963-1065, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

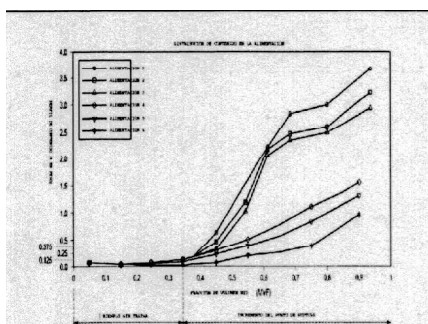
(72) Inventor(es): MOHAMMED WOHAIBI (ESTADOUNIDENSE), TOM F. PRUITT (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C10/L 5/00; C10/L 9/10; C10/L 1/10

(54) Título: COMBUSTIBLE MARINO ECOLÓGICO



(57) Resumen

PARA LA INDUSTRIA NAVIERA, ESTOS COMBUSTIBLES BRINDAN SOLUCIONES A PROBLEMAS TÉCNICOS PROLONGADOS QUE HASTA EL MOMENTO DIFICULTARON EL SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES MARINOS CON BAJO CONTENIDO DE AZUFRE EN LAS CANTIDADES NECESARIAS PARA CUMPLIR LOS OBJETIVOS MUNDIALES DE REDUCCIÓN DE AZUFRE. EL USO MARÍTIMO DE ACEITES DE BUNKER CON ALTO CONTENIDO DE AZUFRE SE CONSIDERA LA MAYOR FUENTE DE EMISIONES DE SO<sub>x</sub> DEL TRANSPORTE MUNDIAL. CUANDO LOS BARCOS EN MAR ABIERTO QUEMAN ACEITES PESADOS BARATOS DE BAJO GRADO CON ALTO CONTENIDO DE AZUFRE, NITRÓGENO Y METALES, EL SO<sub>x</sub>, EL NO<sub>x</sub> Y LOS ÓXIDOS METÁLICOS VAN AL MEDIO AMBIENTE. ESTA INVENCION CONVIERTE ESENCIALMENTE TODO EL BARRIL DE ALIMENTACIÓN DE CRUDO EN UN SOLO COMBUSTIBLE ULTRA LIMPIO EN COMPARACIÓN CON EL REFINO CONVENCIONAL DONDE LA ALIMENTACIÓN DE CRUDO SE DIVIDE EN MUCHAS PIEZAS, Y CADA PIEZA SE ENVÍA A UNA TRAYECTORIA DE MERCADO DIFERENTE QUE CUMPLE CON VARIAS ESPECIFICACIONES DE PRODUCTOS DIFERENTES. CUANDO ESTÁN EN EL PUERTO, LOS BARCOS PUEDEN USAR ESTOS COMBUSTIBLES PARA GENERAR Y VENDER ELECTRICIDAD A LAS REDES ELÉCTRICAS TERRESTRES PARA COMPENSAR EL COSTO DEL COMBUSTIBLE DE UNA MANERA ECOLÓGICA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92458-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-DIC-18

(71) Titular(es): MAWETAL LLC,, P.O. BOX 631065 NACOGDOCHES, TEXAS 75963-1065, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MOHAMMED WOHAIBI (ESTADOUNIDENSE), TOM F. PRUITT (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C10/G 69/04; C10/C 3/00; C10/G 45/00; C10/G 63/00; C10/G 67/00; C10/L 1/04

(54) Título: COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE A PARTIR DE PÉTROLEO LIGERO DE ROCA COMPACTA Y ACEITE COMBUSTIBLE DE ALTO CONTENIDO DE AZUFRE

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA PREPARAR UN COMBUSTIBLE DE BAJO CONTENIDO DE AZUFRE A PARTIR DE FUENTES DE HIDROCARBUROS TAL COMO PETRÓLEO LIGERO DE ROCA COMPACTA Y ACEITE COMBUSTIBLE DE ALTO CONTENIDO DE AZUFRE, A MENUDO MENOS DESEADO POR LOS REFINADORES CONVENCIONALES, QUE SE DIVIDE EN CRUDO EN UNA AMPLIA GAMA DE DIFERENTES PRODUCTOS Y PUEDE PREFERIR LA PRESENCIA DE AMPLIOS INTERVALOS (C3 o C5 a C20 o SUPERIORES) DE HIDROCARBUROS. ESTOS COMBUSTIBLES SE PUEDEN PRODUCIR SEPARANDO ALIMENTACIONES EN CORRIENTES NO TRATADAS Y TRATADAS Y LUEGO RECOMBINARLOS. TALES COMBUSTIBLES TAMBIÉN SE PUEDEN FORMULAR POR COMBINACIONES DE CONSTITUENTES DE GAMA LIGERA, MEDIA Y PESADA DE UNA MANERA SELECCIONADA COMO SE REIVINDICA. NO SOLO BAJO EN AZUFRE, LOS COMBUSTIBLES DE ESTA INVENCION SON TAMBIÉN BAJOS EN NITRÓGENO Y ESENCIALMENTE LIBRES DE METALES. LAS APLICACIONES DE USO D COMBUSTIBLE NO SOLO INCLUYEN EMBARCACIONES GRANDES DE TRANSPORTE MARITIMO A BORDO, SINO TAMBIÉN EN TIERRA PARA GRANDES TURBINAS DE GAS DE COMBUSTIÓN EN LA TIERRA, CALDERAS, CALENTADORES Y VEHICULOS DE TRANSPORTE Y TRENES



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92459-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-DIC-18

(71) Titular(es): NESTEC S.A., AVENUE NESTLÉ 55, 1800 VEVEY, SUIZA., Suiza

(72) Inventor(es): BULLING, KATHARINA (ALEMANA), PERDANA, JIMMY (ALEMANA), SAGALOWICZ, LAURENT (SUIZA), KJOLBY, CHRISTIAN (SUIZA), MARAZZATO, MICHELE (SUIZA), LOPEZ, ALEJANDRO (ALEMANA), SCHMITT, BERTRAND (SUIZA)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 16176696.9 UNIÓN EUROPEA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/L 33/115; A23/L 23/10; A23/P 10/25; A23/P 10/28

(54) Título: TABLETA DE CALDO DURA

(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A UNA TABLETA DE CALDO DURA Y A UN PROCESO PARA LA PRODUCCION DE UNA TABLETA DE CALDO DURA, CARACTERIZADOS PORQUE UNA GRASA DE CARNE DE RES TIENE UN CONTENIDO TOTAL DE GRASA SATURADA DE 54 A 72 % EN PESO (BASADO EN EL PESO DE GRASA TOTAL); Y EN DONDE LA GRASA DE CARNE DE RES COMPRENDE AL MENOS 23.5 % EN PESO (BASADO EN EL PESO DE GRASA TOTAL) DE C18:0 Y 25.5 A 33 % EN PESO (BASADO EN EL PESO DE GRASA TOTAL) DE C16:0.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92474-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-DIC-18

(71) Titular(es): FCC CONSTRUCCIÓN, S.A. (FCCCO), AVENIDA CAMINO DE SANTIAGO, 40 EDIFICIO 3, PLANTA 3a, 28050 MADRID, ESPAÑA., España  
 CONTRATAS Y VENTAS, S.A.U. (CONVENSA), AVENIDA SANTANDER, 3-PRIMERO 33001 OVIEDO (ASTURIAS), ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): MIGUELEZ TAPIA, FRANCISCO JAVIER (ESPAÑOLA), FERNÁNDEZ MUÑIZ, FERNANDO (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: P201630810 UNIÓN EUROPEA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E01/B 29/16; E01/B 33/00

(54) Título: MÉTODO PARA DESCARGA, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CARRIL DE VÍA DE FERROCARRIL

(57) Resumen

MÉTODO PARA DESCARGA, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CARRIL DE VÍA DE FERROCARRIL QUE NO REQUIERE ACERCAR EL TREN CARRILERO TRAS CADA CICLO DE DESCARGA DE BARRAS LARGAS SOLDADAS (BLS), QUEDANDO ÉSTE ESTACIONADO EN EL EXTREMO DE LA VÍA YA MONTADA, HASTA FINALIZAR LA DESCARGA COMPLETA DE TODAS LAS BLS; DONDE EL MÉTODO CONSISTE EN: AMARRAR DOS CARRILES A UNA GRÚA DE UN VAGÓN DE DESCARGA Y DESPLAZARLOS POR UNAS TRONERAS A LO LARGO DE DICHO VAGÓN, FACILITANDO SU DESCENSO A LA VÍA; PASAR EL AMARRE A UNA MÁQUINA DE TIRO Y COLOCACIÓN QUE SE VA DESPLAZANDO DEJANDO LOS CARRILES APOYADOS EN UNOS ELEMENTOS DE TRANSPORTE QUE SE DESPLAZAN POR LA VÍA YA MONTADA; LA TRANSFERENCIA DE DICHOS CARRILES DESDE LA VÍA YA MONTADA AL TRAMO DE TRAVIESAS; Y EL DESPLAZAMIENTO DE LOS MISMOS HASTA SU POSICIÓN DEFINITIVA, CON LA AYUDA DE UNOS ELEMENTOS DE DESLIZAMIENTO COLOCADOS SOBRE LAS TRAVIESAS.





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92513-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-ENE-19

(71) Titular(es): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania

BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTRASSE 178, 13353 BERLÍN, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): DELBECK MARTINA (ALEMANA), LUSTIG KLEMENS (ALEMANA), LINDNER NIELS (ALEMANA), HAHN MICHAEL (ALEMANA), MÜLLER THOMAS (ALEMANA), ANLAHR JOHANNA (ALEMANA), ALBUS UDO (ALEMANA), GEHRING DORIS (ALEMANA), ROSENSTEIN BJÖRN (ALEMANA), COLLINS KARL (BRITÁNICA), NICOLAI JANINE (ALEMANA), BECK-BROICHSITTER MORITZ (ALEMANA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 16180315.0 Oficina Europea de Patentes (OEP), 16203964.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/08; C07/D 498/08; A61/K 31/439; A61/K 31/5386; A61/P 25/00

(54) Título: COMPUESTOS DIAZAHETEROBICICLICOS SUSTITUIDOS Y SU USO

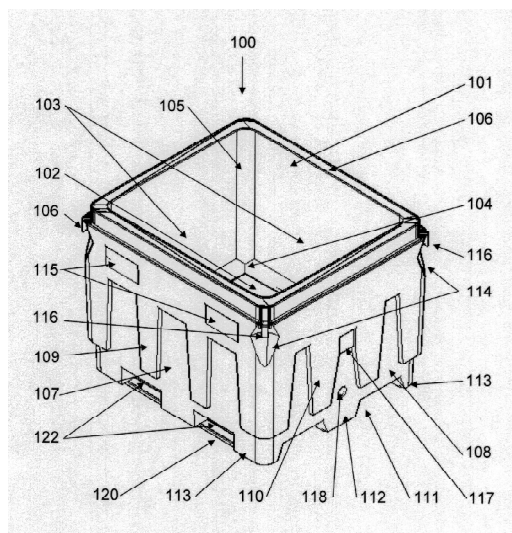
(57) Resumen

LA PRESENTE SOLICITUD SE REFIERE A NUEVOS COMPUESTOS DIAZAHETEROBICÍCLICOS (IMIDAZO [1,2-A]PIRIDINA-3-IL)METIL SUSTITUIDOS, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACIÓN, A SU USO SOLOS O EN COMBINACIONES PARA EL TRATAMIENTO Y/O PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y SU USO PARA LA PREPARACIÓN DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO Y /O PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES, EN PARTICULAR PARA EL TRATAMIENTO Y/O PREVENCIÓN DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS, INCLUYENDO TRASTORNOS RESPIRATORIOS RELACIONADOS CON EL SUEÑO, TALES COMO LA APNEA OBSTRUCTIVA Y LA APNEA CENTRAL DEL SUEÑO Y EL RONQUIDO. ADEMÁS LA PRESENTE SOLICITUD SE REFIERE A UN PROCEDIMIENTO PARA LA DETECCIÓN DE UN COMPUESTO CON PROPIEDADES DE BLOQUEO TASK-1 Y/O TASK-3.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) MODELO DE UTILIDAD

- (19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 92523-01  
(22) Fecha de Solicitud : 22-ENE-19  
(71) Titular(es): PULMEX 2000 S.A DE C.V., CALLE PONIENTE 4, MANZANA 7, LOTE 9, COLONIA CIUDAD INDUSTRIAL CELAYA, CUANAJUATO, MÉXICO C.P. 38010., México  
(72) Inventor(es): JOSÉ HUMBERTO ROA HERNÁNDEZ (MEXICANA)  
(74) Apoderado: BENEDETTI CL ABOGADOS  
(30) Numero(s) prioridad: PCT/MX2016/000090 México  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
B65/D 81/38; B65/D 25/20  
(54) Título: CONTENEDOR ISOTÉRMICO PARA ALIMENTOS A GRANEL CON MEJORA PARA PROTEGER ETIQUETAS



- (57) Resumen  
CONTENEDOR ISOTÉRMICO PARA ALIMENTOS A GRANEL CON MEJORA PARA PROTEGER ETIQUETAS QUE CONSTA DE UN CONTENEDOR (100) Y UNA TAPA (200) INDEPENDIENTE SIENDO AMBAS PIEZAS FORMADAS EN MATERIAL PLÁSTICO VIRGEN, DICHO CONTENEDOR (100) TIENE UNA BASE (111) QUE DESCANSA SOBRE VIGAS QUE CUENTAN CON BOLSILLOS PARA MONTACARGAS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92531-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-ENE-19

(71) Titular(es): AMGEN INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BEAVER MATT (ESTADOUNIDENSE), CUI SHENG (CHINA), SHI XIANQING (CANADIENSE)

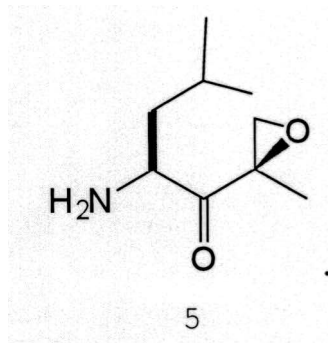
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/371,686 Estados Unidos de América, 62/536,862 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 303/36; C01/G 45/00

(54) Título: SINTESIS DE (S)-2 AMINO-4 -METIL-1-((R)-2-METILOXIRANO-2-IL)-PENTAN-1-ONA Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LA MISMA



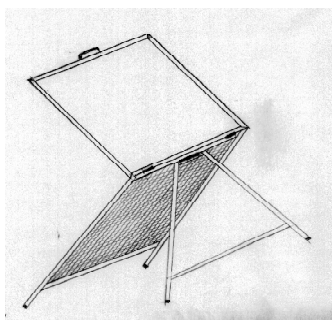
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA NUEVOS MÉTODOS PARA PREPARAR EL COMPUESTO 5, Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DEL MISMO, DE ESTRUCTURA EL COMPUESTO 5, O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO, ES UN INTERMEDIO IMPORTANTE EN LA SÍNTESIS DE CARFILZOMIB. LA INVENCION TAMBIÉN PROPORCIONA MÉTODOS PARA PREPARAR UN CATALIZADOR DE MANGANESO ÚTIL QUE PUEDE USARSE EN LA ETAPA DE EPOXIDACIÓN DE LA PRESENTE INVENCION.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) MODELO INDUSTRIAL

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 92536-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 07-FEB-19  
 (71) Titular(es): LUIS SAAVEDRA PÉREZ, LA CHORRERA, MONTELMAR, CALLE LA VEREDA, CASA A-130., La República de Panamá  
 (72) Inventor(es): LUIS SAAVEDRA PÉREZ (PANAMEÑA)  
 (74) Apoderado: MARÍA SOLEDAD PORCELL MANCILLA
- (51) Clasificación de Locarno  
 25 99  
 (54) Título: COLADOR DE ARENA TIPO TAMBOR



EL CUADRO PRINCIPAL DEL COLADOR DE ARENA TIPO TAMBOR, TIENE UNA MEDIDA DE 90 CENTÍMETROS DE ANCHO POR 1 METRO DE ALTURA, PLEGABLE FÁCIL DE CARGAR Y LLEVAR A TODAS PARTES. "EL QUE VAMOS A DESCRIBIR ESTA FABRICADO CON TUBO CUADRADO DE 1"X1", 3 BISAGRAS, MALLA METÁLICA 90"X90" Y ÁNGULOS DE 1"X1", PERO TAMBIÉN SERÁ ABRICADO CON MADERA, ALUMINIO Y MATAL. "SE CORTAN DOS TUBOS CUADRADOS 1"X1" CON MEDIDA DE 90 CENTÍMETROS DE ANCHO QUE VAN EN LA PARTE DE ARRIBA Y ABAJO DEL CUADRO PRINCIPAL DEL COLADOR Y OTROS DOS TUBOS CUADRADOS CON MEDIDA DE 1 METRO DE ALTURA, QUE VAN EN CADA LADO DEL MISMO, TODOS VAN PEGADOS CON SOLDADURA Y FORMAN EL CUADRO PRINCIPAL DEL COLADOR DE ARENA TIPO TAMBOR. "POSEE UN SOSTÉN (PATA) PLEGABLE, TIPO PORTARRETRATO QUE SOSTIENE EL COLADOR Y SE CONFECCIONA TAMBIÉN CON TUBO CUADRADO DE 1"X1# DE LA SIGUIENTE MANERA: LLEVA UN TUBO DE 15 CENTÍMETROS EN LA PARTE DE ARRIBA Y ALLÍ MISMO SE COLOCA UNA BISAGRA ABATIBLE DE 4", QUE LE DA EL MANEJO PLEGABLE, CON DOS TUBOS 80 CENTÍMETROS DE ALTO Y UN TUBO DE 50 CENTÍMETROS DE LARGO QUE SEPARA LAS DOS PATAS EN LA PARTE DE ABAJO QUE LO HACE VER COMO UN PORTARRETRATO, TODO VA PEGADO CON SOLDADURA. "SE UTILIZA PARA LA CONFECCIÓN DEL CUADRO PLEGABLE QUE PRESIONA LA MALLA EN LA PARTE PRINCIPAL, TUBOS DE ÁNGULO DE 1"X1", ESTE SE CORTA CON MEDIDA DE 90 CENTÍMETROS DE ANCHO POR 90 CENTÍMETROS DE LARGO HACIENDO UN CUADRADO Y CON DOS BISAGRAS ABATIBLES DE 2" PARA PODER SUBIR Y BAJAR EL CUADRO PLEGABLE QUE PRESIONA LA MALLA METÁLICA 90"X90" DEL COLADOR DE ARENA. "PARA TERMINAR, EN CADA UNA DE LAS PATAS DEL COLADOR DE ARENA SE PONE UN TAPÓN DE CAUCHO." "FIGURA 1: MUESTRA EL MANEJO DE LA PATA PLEGABLE TIPO PORTARRETRATO Y COMO SE LEVANTA EL CUADRO DELANTERO QUE PRESIONA MALLA METÁLICA 90"X90" PARA PODER CAMBIARLA." "FIGURA 2: FOTO DEL COLADOR DE ARENA TIPO TAMBOR YA CONFECCIONADO." "FIGURA 3: MUESTRA DE CÓMO SE PUEDE UTILIZAR EL INVENTO DE DIFERENTES FORMAS PARA TRABAJAR."



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92551-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-FEB-19

(71) Titular(es): ORTHOGEN AG, ERNST-SCHNEIDER-PLATZ 1 40212 DÜSSELDORT, ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): WEHLING PETER (ALEMANA), REINECKE JULIO (ALEMANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 1600187.3 Oficina Europea de Patentes (OEP), PCT/EP2016/0011887 Oficina Europea de Patentes (OEP), PCT/EP2016/001888 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 35/14; A61/K 35/16; A61/P 29/00; A61/P 17/00; A61/P 17/18; A61/P 39/00

(54) Título: PREPARACIÓN FARMACÉUTICA ANTIENVEJECIMIENTO

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA A UNA PREPARACION FARMACÉUTICA PARA SU USO EN EL TRATAMIENTO DEL ENVEJECIMIENTO O COMO UN AGENTE ANTIENVEJECIMIENTO, QUE PUEDE REALIZARSE MEDIANTE UN MÉTODO DE PRODUCCION QUE INCLUYE LOS SIGUIENTES PASOS: PROPORCIONAR UN LÍQUIDO EXTRAÍDO DE UN ORGANISMO, CUYO LÍQUIDO CONTIENE CONSTITUYENTES CELULARES DE LA SANGRE Y UN RECIPIENTE O MEDIO DE CONTENCIÓN Y PONER EN CONTACTO DICHO LÍQUIDO CON DICHO RECIPIENTE O MEDIO DE CONTENCIÓN, DONDE (a.i.i) DICHO MÉTODO DE PRODUCCION ADEMÁS INCLUYE EL PASO DE INCUBAR DICHO LÍQUIDO EN DICHO RECIPIENTE O MEDIO DE CONTENCIÓN Y OPCIONALMENTE RETIRAR LOS CONSTITUYENTES CELULARES DE DICHO LÍQUIDO DESPUÉS DE DICHA INCUBACIÓN, (a.i.ii) DICHO LÍQUIDO CONTIENE EXOSOMAS Y DICHO MÉTODO DE PRODUCCION INCLUYE ADEMÁS LOS PASOS DE CONCENTRAR DICHOS EXOSOMAS Y OPCIONALMENTE RETIRAR LOS COMPONENTES CELULARES DE DICHO LÍQUIDO DESPUÉS DE DICHA CONCENTRACIÓN, O EL PASO DE AISLAR DICHOS EXOMAS, O (a.i.iii) DICHO MÉTODO DE PRODUCCION INCLUYE ADEMÁS EL PASO DE EVITAR LA INCUBACIÓN DE DICHO LÍQUIDO Y EL PASO DE RETIRAR LOS CONSTITUYENTES CELULARES DE DICHO LÍQUIDO QUE HACE CONTACTO CON DICHO RECIPIENTE O MEDIO DE CONTENCIÓN.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92557-01

(22) Fecha de Solicitud : 20-FEB-19

(71) Titular(es): PUBLICIDAD EXTERIOR S.R.L., GABRIEL ALVAREZ TOLEDO 7193, BARRIO ARGUELLO, CIUDAD DE CÓRDOBA, PROVINCIA DE CÓRDOBA, 5147, ARGENTINA., Argentina  
 JAVIER ANDRÉS EGUIA TERRADAS, AV. TRISTÁN MALBRAN 4011 - PISO 2, CERRO DE LAS ROSAS, CIUDAD DE CÓRDOBA, PROVINCIA DE CÓRDOBA, ARGENTINA, Argentina

(72) Inventor(es): ENRIQUE ALBERTO UMBERT (ARGENTINA)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/379,486 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H01/Q 1/12; E04/F 13/07; A01/M 29/32

(54) Título: CARTEL PUBLICITARIO CON OCULTACIÓN DE ANTENA PARA TELEFONÍA CELULAR

(57) Resumen

CARTEL PUBLICITARIO CON LA CAPACIDAD DE COMPLETAMENTE OCULTAR ANTENAS PARA TELEFONÍA CELULAR O SIMILARES EN SU INTERIOR SIN QUE SE PRODUZCA APANTALLAMIENTO DE LA SALIDA E INGRESO DE LAS ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS PARA EL SERVICIO DE TELEFONÍA GRACIAS A LA PROVISIÓN DE UNA CANTIDAD DISCRETA DE VENTANAS PERMEABLES A LAS ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS DESPOJANDO DE MATERIALES METÁLICOS EL ÁREA DE DICHAS VENTANAS. LAS VENTANAS SE CUBREN CON PARCHES LAMINARES DE MATERIAL NO METÁLICO PERMEABLE A LAS ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS, PREFERIBLEMENTE PLÁSTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO PRFV; COMBINADAMENTE, EN LUGAR DE LOS TRADICIONALES PERFILES METÁLICOS SE INCLUYEN UNOS PERFILES SUPLENTE DE MATERIAL NO METÁLICO PERMEABLE A LAS ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS QUEDAN COMPRENDIDOS DENTRO DEL ÁREA DE DICHA VENTANA O ABERTURA SOBRE EL RECUBRIMIENTO DE LA PARRILLA TODO ESTO CON EL OBJETO DE PERMITIR A LAS ANTENAS INTERIORES AL CARTEL PRESTAR EL NORMAL SERVICIO SIN APANTALLAMIENTO DE LAS SEÑALES ELECTROMAGNÉTICAS PERO OCULTAS DENTRO DEL CARTEL.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92573-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-MAR-19

(71) Titular(es): SANIONA A/S, BALTORPVEJ 154, 2750 BALLERUP, DINAMARCA, Dinamarca

(72) Inventor(es): RACHEBOEUF, BRUNO (FRANCESA)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 16187596.8 Oficina Europea de Patentes (OEP), 16187813.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/46

(54) Título: COMPOSICIONES DE TESOFENSINA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION DESCRIBE COMPOSICIONES DE TESOFENSINA, MÉTODOS PARA PREPARAR LAS MISMAS Y SU USO EN LA PREPARACIÓN DE MEDICAMENTOS PARA LA PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE SOBREPESO, OBESIDAD Y DIABETES MELLITUS TIPO 2.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92576-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-MAR-19

(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35, BASILEA ( 4056), SUIZA., Suiza

(72) Inventor(es): LAFFITTE BRYAN (ESTADOUNIDENSE), MUELLER PATRICK (SUIZA), BAUER ANDREAS (ALEMANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/394,446 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 45/06; A61/K 31/4162; A61/K 31/46; A61/K 31/55; A61/P 1/16

(54) Título: COMBINACIÓN DE AGONISTAS DE FXR

(57) Resumen

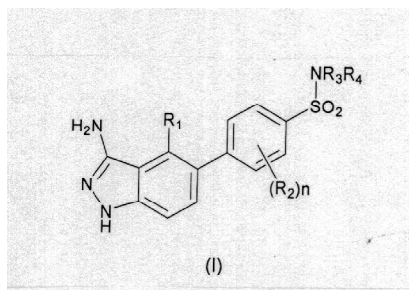
LA INVENCION PROPORCIONA COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN UN AGONISTA DEL RECEPTOR FARNESOIDE X (FXR) Y OTRO AGENTE TERAPÉUTICO, EN PARTICULAR PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES O TRASTORNOS HEPÁTICOS.





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 92586-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 20-MAR-19  
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 (BASILEA), SUIZA., Suiza  
 (72) Inventor(es): BURSULAYA, BADRY (ESTADOUNIDENSE), FISCH, ANDREAS (ALEMÁN), LAJINESS, JAMES PAUL (ESTADOUNIDENSE), MACHAUER, RAINER (ALEMÁN), MALEKAR, SWAPNIL (HINDÚ), PETRASSI, HANK MICHAEL JAMES (ESTADOUNIDENSE), RAMAZANI, FARSHAD (IRANÍ), REMOND, ANNE-CATHERINE (FRANCESA), ULLRICH, THOMAS (AUSTRÍACO), USSELMANN, PEGGY (FRANCESA), VANGREVELINGHE, ERIC (FRANCESA)  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/398,869 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 231/56; A61/P 19/04; A61/K 31/416  
 (54) Título: COMPUESTOS DE INDAZOL PARA USAR EN LESIONES DE TENDONES Y/O LIGAMENTOS



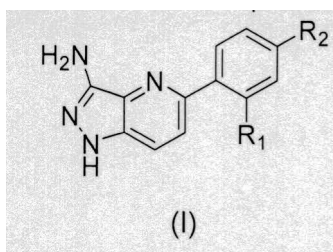
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN COMPUESTO DE FÓRMULA (I) EN FORMA LIBRE O EN FORMA DE SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE UN MÉTODO PARA ELABORAR LOS COMPUESTOS DE LA INVENCION, Y SUS USOS TERAPÉUTICOS. LA PRESENTE INVENCION ADEMÁS PROPORCIONA UNA COMBINACION DE AGENTES FARMACOLÓGICAMENTE ACTIVOS Y UNA COMPOSICION FARMACÉUTICA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 92587-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 20-MAR-19  
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA., Suiza  
 (72) Inventor(es): BURSULAYA, BADRY (ESTADOUNIDENSE), FISCH, ANDREAS (ALEMÁN), LAJINESS, JAMES PAUL (ESTADOUNIDENSE), MACHAUER, RAINER (ALEMÁN), MALEKAR, SWAPNIL (HINDÚ), PETRASSI, HANK MICHAEL JAMES (ESTADOUNIDENSE), RAMAZANI, FARSHAD (IRANÍ), REMOND, ANNE-CATHERINE (FRANCESA), ULLRICH, THOMAS (AUSTRÍACO), USSELMANN, PEGGY (FRANCESA), VANGREVELINGHE, ERIC (FRANCESA)  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/398,865 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 471/04; A61/K 31/437; A61/P 19/02  
 (54) Título: COMPUESTOS DE ASA-INDAZOL PARA USAR LESIONES Y /O LIGAMENTOS



(57) Resumen  
 LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN COMPUESTO DE FÓRMULA (I) EN FORMA LIBRE O EN FORMA DE SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE UN MÉTODO PARA LA ELABORACIÓN DE LOS COMPUESTOS DE LA INVENCION, Y SUS USOS TERAPÉUTICOS. LA PRESENTE INVENCION ADEMÁS PROPORCIONA UNA COMBINACIÓN DE AGENTES FARMACOLÓGICAMENTE ACTIVOS Y UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 DATOS BIBLIOGRAFICOS  
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92612-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-ABR-19

(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BENSCHOP ROBERT JAN (ESTADOUNIDENSE), DAVIES JULIAN (ESTADOUNIDENSE), OKRAGLY ANGELA JEANNINE (ESTADOUNIDENSE), PATEL CHETANKUMAR NATVARLAL (ESTADOUNIDENSE), TRUHLAR STEPHANIE MARIE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/414,258 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/24; A61/P 37/08

(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-IL-33 Y USOS DE LOS MISMOS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA ANTICUERPOS LOS CUALES SE UNEN Y NEUTRALIZAN IL-33 HUMANO, Y MÉTODOS PARA USAR LOS MISMOS, TALES ANTICUERPOS SON ÚTILES COMO AGENTES PARA EL TRATAMIENTO DE CONDICIONES ASOCIADAS CON ENFERMEDAD ALÉRGICA QUE INCLUYE TRATAR DERMATITIS ATÓPICA.



## INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 90691-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 29 de mayo de 2015  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/732,617 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): PFIZER INC., 235 EAST 42ND STREET, NEW YORK, NEW YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Título: MODULADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ANDRÓGENOS NOVEDOSOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/4725; C07/D 211/22; C07/D 285/10; C07/D 217/26; C07/D 401/04; A61/P 19/00; A61/P 21/00; A61/P 25/00; A61/P 3/00; A61/P 5/26; A61/P 5/28; C07/D 205/04; C07/D 207/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2004/110978 A2 (SMITHKLINE BEECHAM CORP [US] ; CADILLA RODOLFO [US] ; LARKIN ANDREW L [U] 23 DECEMBER 2004 (2004-12-23) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR THE CLAIMS; EXAMPLE 23 Reivindicaciones afectadas 1-15"A  
 WO 2009/082437 A2 (LIGAND PHARM INC [US] ; ZHI LIN [US] 2 JULY 2009 (2009-07-02) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR THE CLAIMS; THE EXAMPLES) Reivindicaciones afectadas 1-15"A  
 WO 2005/018573 A2 (LIGAND PHARM INC [US] ; ZHI LIN [US] ; MARTINBOROUGH ESTHER [US] ; SHEN Y) 3 MARCH 2005 (2005-03-03) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR CLAIMS 1,25-28 Reivindicaciones afectadas 1-15"A  
 MANIFREDI ET AL: "SYNTHESIS AND SAR OF TETRAHYDROPYRROLO [1,2-B] [1,2,5] THIADIAZOL-2(3H)-ONE 1,1-DIOXIDE ANALOGUES AS HIGHLY POTENT SELECTIVE ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 17, no, 16, 17 JULY 2007 (2007-07-17), PAGES 4487-4490, XP022156474, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2007.06.007 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR FIGURE 1 AND TEXT RELATING THERETO. Reivindicaciones afectadas 1-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2014/087298"

Fecha de realización del informe: 12 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91482-01

(22) Fecha de Solicitud: 30 de enero de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 201410377352.9 China

(71) Titular(es): AKESO BIOPHARMA, INC., 6 SHENNONG BLVD, TORCH DEVELOPMENTAL ZONE ZHONGSHAN, GUANGDONG 528437, CHINA., China

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(54) Titulo: ANTICUERPO MONOCLONAL ANTI-CTLA4 O SUFRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO, UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA Y USO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C12/N 15/63; A61/P 35/00; A61/P 37/04; C07/K 16/28; C07/K 19/00; G01/N 33/577; C12/N 15/13; C12/N 1/21; C12/N 5/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A CN 1035475595 A (ANTITOPE LIMITED), 29 JANUARY 2014 (29.01.2014), THE WHOLE DOCUMENT, PARTICULAR ABSTRACT, AND CLAIMS 1- 31 Reivindicaciones afectadas 1-17"A CN 103221544 A

(ONCOS THERAPEUTICS LTD), 24 JULY 2013 (24.07.2013), THE WHOLE DOCUMENT, PARTICULARLY CLAIMS 32-35 Reivindicaciones afectadas 1-17"A CN 101074264 A (SHANGHAI CP GUOJIAN PHARMACEUTICAL CO;

LTD.), 21 NOVEMBER 2007 (21.11.2007), THE WHOLE DOCUMENT, PARTICULARLY CLAIMS 1-10 Reivindicaciones afectadas 1-17"A CN 1328571 A (PFIZER INC. ET AL.), 26 DECEMBER 2001 (26.12.2001), THE

WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/015675"

Fecha de realización del informe: 20 de noviembre de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91499-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de febrero de 2017

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, EDIFICIO DE POSTGRADO. PLANTA BAJA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: MAQUINA DE EJERCICIO PORTATIL MULTI-USO CON AMORTIGUADOR ROTATORIO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A63/B 23/035; A63/B 21/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 5,460,585 A (GENTRY, S et al.) 24 OCTOBER 1995, ABSTRACT, COLUMN 6, LINES 33-34, 42-43, FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1-7"Y EP 2096720 B1 (APPLE INC.) 23 NOVEMBER 2011, PARAGRAPH [0057], FIGURE 13 B Reivindicaciones afectadas 1-7"Y US 5,810,696 A (WEBB, G) 22 SEPTEMBER 1998, ABSTRACT, COLUMN 3, LINES 13-16, COLUMN 6, LINES 40-42 Reivindicaciones afectadas 1,6,7"Y US 8,409,037 B2 (IMATOH, Y) 2 APRIL 2013, COLUMN 3, LINES 17-18, FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 2"Y US 2014/0311763 A1 (HILTI AKTIENGESELLSCHAFT) 23 OCTOBER 2014, PARAGRAPHS [0018]-[0019], FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 3"A US 6,186,290 B1 (CARLSON, J) 13 FEBRUARY 2001, ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/194468."

Fecha de realización del informe: 19 de marzo de 2019

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91517-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de febrero de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/039,969 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): PFIZER INC., 235 EAST 42ND STREET, NUEVA YORK, NUEVA YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: COMPUESTOS AMINOPYRIMIDINILLO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/506; A61/P 35/00; A61/P 37/00; C07/D 401/14; C07/D 403/14; C07/D 405/14; C07/D 487/08; C07/D 519/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2008/119792 A1 (PALAU PHARMA SA [ES]; SALAS SOLANA JORGE [ES]; ALMANSA ROSALES CARMEN) 9 OCTOBER 2008 (2008-10-09) EXAMPLES PAGE 2, PARAGRAPH 4 CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-15 "A ROJASEKHAR CHEKKARA ET AL: "MOLECULAR DOCKING STUDIES OF PHENYLAMINOPYRIMIDINE AND PYRAZOLYLAMINOPYRIMIDINE DERIVATIVES AS JANUS KINASE 2 (JAK2) INHIBITORS", INT. J. OF PHARMACY AND PHARMACEUTICAL SCIENCES, VOL. 6, N° 2, 25 FEBRUARY 2014 (2014-02-25), PAGES 225-230, XP055219520, ISSN: 0975-1491 ABSTRACT; TABLES 2a, b Reivindicaciones afectadas 1-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/027195."

Fecha de realización del informe: 30 de octubre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91575-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 31 de marzo de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/059,015 Estados Unidos de América, 62/128,331 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB.,, APOLLO BUILDING 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, 1101 CN AMSTERDAM ZUIDOOST, PAISES BAJOS., Los Países Bajos  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (54) Titulo: MÉTODO DE DECODIFICACIÓN Y DECODIFICADOR PARA MEJORA DEL DIÁLOGO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 G01/L 19/008; G01/L 21/0316  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X "DIGITAL AUDIO COMPRESSION (AC-4) STANDARD", TECHNICAL SPECIFICATION, EUROPEAN TELECOMMUNICATIONS STANDARDS INSTITUTE (ETSI), 650, ROUTE DES LUCIOLES; F-06921 SOPHIA - ANTIPOLIS; FRANCE, VOL. BROADCASTS, N° VI, 1.1, 1 APRIL 2014 (2014-04-01), XP014180547, SECTIONS 4. 3. 12. 2. 5, 4. 3. 14. 1, 4.3, 14.3. 3, 5. 7.7.1, 6.2.11; FIGURE 8, Reivindicaciones afectadas 1-4,6-15,28,29"A  
 "DIGITAL AUDIO COMPRESSION (AC-4) STANDARD", TECHNICAL SPECIFICATION, EUROPEAN TELECOMMUNICATIONS STANDARDS INSTITUTE (ETSI), 650, ROUTE DES LUCIOLES; F-06921 SOPHIA - ANTIPOLIS; FRANCE, VOL. BROADCASTS, N° VI, 1.1, 1 APRIL 2014 (2014-04-01), XP014180547, SECTIONS 4. 3. 12. 2. 5, 4. 3. 14. 1, 4.3, 14.3. 3, 5. 7.7.1, 6.2.11; FIGURE 8, Reivindicaciones afectadas 5,16-27"A  
 OLIVER HELLMUTH ET AL: "PROPOSAL FOR EXTENSION OF SAOC TECHNOLOGY FOR ADVANCED CLEAN AUDIO FUNCTIONALITY", 104. MPEG MEETING; 22-4-2013 - 26 - 4- 2013; INCHEON; (MOTION PICTURE EXPERT GROUP OR ISO/IEC JTC1/SC29/WG11, N° M29208, 17 APRIL 2013 (2013-04-17), XP030057739, PAGE 3, LINE 15 - PAGE 3, LINE 16 Reivindicaciones afectadas 2"A US 2011/119061 A1 (BROWN CHARLES PHILLIP [US]) 19 MAY 2011 (2011-05-19) PARAGRAPH [0006] Reivindicaciones afectadas 10,11"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/050854"  
 Fecha de realización del informe: 2 de octubre de 2018  
 Examinador: Leonor de Castillo





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91676-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de junio de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/094,662 Estados Unidos de América, 62/186,128 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY, 6100 MAIN ST. HOUSTON, TX 77005, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: SÍNTESIS TOTAL DE TRIOXACARCINA DC-45-A2 Y PREPARACIÓN DE ANÁLOGOS DE TRIOXACARCINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/H 15/24; C07/H 17/043; C07/H 15/26

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X SVENDIA ET AL. 'A MULTIPY CONVERGENT PLATFORM FOR THE SYNTHESIS OF TRIOXACARCINS', PNAS, 2011 VOL. 108, PP6709-6714. PG6710, FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 2013/0150314 A1 (MYERS ET AL.) 13 JUNE 2013 (13.06.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/100833"

Fecha de realizacion del informe: 2 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91762-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 28 de agosto de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/127,206 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): AMGEN INC.,, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (54) Titulo: COMPUESTOS BICÍCLICOS DE SULFONAMIDA CETONA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/437; A61/P 29/00; C07/D 471/04  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A WO 2013/134518 A1 (AMGEN INC [US]) 12 SEPTEMBER 2013 (2013-09-12) CITED IN THE APPLICATION PAGE 1, LINE 11 - PAGE 1, LINE 15; CLAIMS; EXAMPLES 45, 58-60,63 Reivindicaciones afectadas 1-26"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/141035"  
 Fecha de realización del informe: 3 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91784-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de septiembre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 706864 Nueva Zelanda  
 (71) Titular(es): AFT PHARMACEUTICALS LIMITED,, LEVEL 1, 129 HURSTMERE ROAD, TAKAPUNA, AUCKLAND, 0622, NUEVA ZELANDA., Nueva Zelanda  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (54) Titulo: UN DISPOSITIVO PARA SUMINISTRO NASAL DE MEDICAMENTO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/M 11/00; A61/M 15/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2008/0156320 A1 (LOW ET AL.) 03 JULY 2008 ABSTRACT; FIG. 1, 7; PARAGRAPHS [0013-0018], [0025-0029], [0032] Reivindicaciones afectadas 1-17"X US 2014/0352689 A1 (GENERAL ELECTRIC COMPANY) 04 DECEMBER 2014 ABSTRACT; FIG. 1,3; PARAGRAPHS [0019-0021], [0023], [0031], [0036-0041], [0046-0047] , Reivindicaciones afectadas 1-17"X WO 2004/045690 A1 (PROFILE RESPIRATORY SYSTEMS LIMITED) 03 JUNE 2004 ABSTRACT; FIG. 6; PAGE 11, LINE 19 - PAGE 12, LINE 3 Reivindicaciones afectadas 1-17"X WO 2013/132427 A2 (KONINKLIJKE PHILIPS N. V.) 12 SEPTEMBER 2013 FIG.1; PAGE 5, LINE 15- PAGE 6, LINE 26 Reivindicaciones afectadas 1-17"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/163895"  
 Fecha de realización del informe: 15 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91797-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 4 de octubre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/145,354 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): QUANTA ASSOCIATES, L.P., 2800 POST OAK BOULEVARD SUITE 2600 HOUSTON, TEXAS 77056, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Título: CONDUCTOR COMO HERRAMIENTA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 H01/B 7/00; H02/G 1/02; H02/G 1/04; H01/H 50/54  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2005/0133244 A1 (DEVINE ET AL) 23 JUNE 2005 (23.06.2005) ENTIRE DOCUMENT  
 Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 2008/0246010 A1 (BARTHOLD) 09 OCTOBER 2008 (09.10.2008)  
 ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 2009/0095522 A1 (BARTHOLD) 16 APRIL  
 2009 (16.04.2009) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 2010/0133490 A1  
 (DEVINE ET AL) 03 JUNE 2010 (03.06.2010) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US  
 2003/0069657 A1 (VERDECCHIO ET AL) 10 APRIL 2003 (10.04.2003) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones  
 afectadas 1-6"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/164836."  
 Fecha de realización del informe: 10 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91804-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 6 de octubre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/144,862 Estados Unidos de América, 62/220,067 United States of America  
 (71) Titular(es): GENZYME CORPORATION, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGE, MA02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (54) Título: PRODUCCIÓN DE VECTORES ADENO-ASOCIADOS DE GRAN TAMAÑO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 48/00; C12/N 5/10; C12/N 7/00; C12/N 15/864

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X ZHENHUA YUAN ET AL: "A VERSATILE ADENO-ASSOCIATED VIRUS VECTOR PRODUCER CELL LINE METHOD FOR SCALABLE VECTOR PRODUCTION OF DIFFERENT SEROTYPES", HUMAN GENE THERAPY, VOL. 22, NO. 5, 1 MAY 2011 (2011-05-01), PAGES 613-624, XP055312398, US ISSN: 1043-0342, DOI :10.1089/HUM. 2010.241 SEE THE SECTION "CREATING THE 293-BASED CELL LINE PACKAGING A LARGE-SIZED GANE ", PAGE 621, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2 ; FIGURES 1, 6; TABLES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-14,18-46,50-84,88-117,121-145,149-159,168,171, 174"X R. SARKAR: " TOTAL CORRECTION OF HEMOPHILIA A MICE WITH CANINE FVIII USING AN AAV 8 SEROTYPE", BLOOD, VOL. 103, NO. 4, 23 OCTOBER 2003 (2003-10-23), PAGES 1253-1260, XP055312225, US ISSN: 0006-4971, DOI: 10. 1182/BLOOD-2003-08-2954 SEE SECTIONS "SINGLE-CHAIN CONSTRUCT" AND "PRODUCTION OF AAV VECTOR"; FIGURE 1A Reivindicaciones afectadas 36-44,46,48-50,52-58,60,106,109-115,117, 119-129,131-133,135-145,147-149,151-157,159,168, 169"X HUI LU TE AL: "COMPLETE CORRECTION OF HEMOPHILIA A WITH ADENO-ASSOCIATED VIRAL VECTORS CONTAINING A FULL-SIZE EXPRESSION CASSETE", HUMAN GENE THERAPY, VOL. 19, NO. 6, 1 JUNE 2008 (2008-06-01), PAGES 654, XP055311436, US ISSN: 1043-0342, DOI: 10,1089/HUM. 2007.0182 CITED IN THE APPLICATION SEE THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR THE ABSTRACT AND THE SECTIONS "AAV VECTOR PLASMID CONSTRUCTION" , "AAV VECTOR PREPARATION" AND "CONSTRUCTION AND PACKAGING OF AAV-FVIII VECTOR WITH LARGE-SIZE GENOME" ; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 36-58, 60,106,109-129,131-133,135-157,159,160,162,164,165,167-170,174"X ZHIHIAN WU ET AL : "EFFECT OF GENOME SIZE ON AAV VECTOR PACKAGING", MOLECULAR THERAPY", MOLECULAR THERAPY, VOL. 18, NO. 1, JANUARY 2010 (2010-01-01), PAGES 80-86, XP055235504, GB ISSN: 1525-0016, DOI : 10. 1038/MT. 2009.255 CITED IN THE APLICACION Reivindicaciones afectadas 36-38,40-43,45,46,50-58,60,106,109,111-114,116,117,121-129,131-133,135-137,139-142,144,145,149-157"X WILLIAM E. GROSE ET AL: "HOMO I OGOUS RECOMBINATION MEDIATES FUNCTIONAL RECOVERY OF DYSFERLIN DEFICIENCY FOLLOWING AAV5 GENE TRANSFER", PLOS ONE, VOL. 7, NO. 6, 15 JUNE 2012 (2012-06-15),PAGE E39233, XP055074203, DOI: 10.1371/JOURNAL, PONE, 0039233 CITED IN THE APPLICATION SEE SECTIONS "RAAV5, DYSFERLIN GENE TRANSFER VECTOR" AND DYSFERLIN GENE CONSTRUCTION"; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 36-38,40-45,48-55,58,106,109-117,119-126,129,132,133,135-137,139-144,147-154,157,168,172"X ZIYING YAN ET AL : "OPTIMIZATION OF RECOMBINANT ADENO-ASSOCIATED VIRUS-MEDIATED EXPRESSION FOR LARGE TRANSGENES, USING A SYNTHETIC PROMOTER AND TANDEM ARRAY ENHANCERS", HUMAN GENE THERAPY, VOL. 26, NO. 6, 11 MARCH 2015 (2015-03-11), PAGES 334-346, XP055308423, US ISSN: 1043-0342, DOI: 10. 1089/HUM.2015.001 SEE SECTION "PRODUCTION OF RAAV VECTORS", "EFFECTIVA PACKAGING OF A FUNCTIONAL FERRET CFTR MINIGENE INTO RAAV", ITEMS "AV. TG83-FCFTRDE L TAR" AND "AV. TG83-FCFTRDE L TAR (HA)";



FIGURES 3A, 4A Reivindicaciones afectadas 36-38,40-45,48-55,58,106,109-117,119-126,129,132,133,135-137,139-144,147-154,157,168,173"X WO 2015/038625 A1 (BIOMARIN PHARM INC [US]) 19 MARCH 2015 (2015-03-19) PARAGRAPHS [0008], [00145], [00146],[00147], [00173]; CLAIM 6; FIGURES 1-3; EXAMPLES 1,2,5,6 Reivindicaciones afectadas 1-14,18-46,50-69,106-117,121-145,149-159,168,169,174"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/164609"

Fecha de realizacion del informe: 19 de septiembre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91812-01

(22) Fecha de Solicitud: 12 de octubre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/148,809 Estados Unidos de América, 62/148,814 Estados Unidos de América, 62/148,818 Estados Unidos de América, 62/148,824 Estados Unidos de América, 62/148,830 Estados Unidos de América, 62/148,837 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC,, 9330 ZIONSVILLE Rd., INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA, E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS, RELACIONADOS CON ELLAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 237/42; C07/D 207/452; C07/D 209/30; C07/D 209/34; C07/D 209/44; C07/D 209/46; C07/D 209/49; C07/D 213/75; C07/D 213/81; C07/D 213/84; C07/D 213/89; A01/N 37/18; C07/D 215/227; C07/D 215/38; C07/D 231/12; C07/D 231/56; C07/D 235/24; C07/D 235/30; C07/D 237/20; C07/D 239/42; C07/D 239/545; C07/D 249/08; C07/C 255/60; C07/D 249/14; C07/D 263/28; C07/D 263/32; C07/D 263/58; C07/D 277/46; C07/D 277/62; C07/D 277/82; C07/D 285/06; C07/D 333/36; C07/D 333/54; C07/C 271/28; C07/C 255/57; C07/D 417/04; C07/D 471/04; C07/C 311/08; C07/C 317/40; C07/C 271/66; C07/C 317/50; C07/C 323/42; C07/C 331/12; C07/C 381/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2014/171308 A1 (W.C. LO, ET AL.) 19 JUNE 2014 (2014-06-19) PARAGRAPH [0002]; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-11"A US 2002/068838 A1 (J. DEMASSEY, ET AL.) 6 JUNE 2002 (2002-06-06) PARAGRAPH [0001]; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-11"X A.E. SHESHENEV, ET AL.: "GENERATION AND STEREOSELECTIVE TRANSFORMATION OF 3-PHENYLCYCLOPROPENE", TETRAHEDRON, VOL. 65, No. 48, 30 SEPTEMBER 2009 (2009-09-30), PAGES 10036-10046, XP026707925, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS, AMSTERDAM, NL ISSN: 0040-4020, DOI: 10.1016/J.TET.2009.09.098 SCHEME 3; PARAGRAPHS 4.3 - 4,6; COMPOUNDS 8-12 Reivindicaciones afectadas 12-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/168059."

Fecha de realización del informe: 19 de octubre de 2018

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91814-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de octubre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/147,354 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): VANDERBILT UNIVERSITY, 305 KIRKLAND HALL, 2201 WEST END AVENUE, NASHVILLE, TENNESSEE, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (54) Título: NEUTRALIZACIÓN DEL VIRUS CHIKUNGUNYA MEDIADA POR ANTICUERPOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 39/00; A61/K 39/395; C07/K 16/10; C12/N 5/12; C12/N 14/13  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A WO 2015/010125 A1 (INTEGRAL MOLECULAR, INC. ET AL) 22 JANUARY 2015 (22.01.2015) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A US 2013/0189279 A1 (WARTER ET AL) 25 JULY 2013 (25.07.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A CHUA ET AL. "CHARACTERISATION OF MOUSE MONOCLONAL ANTIBODIES TARGETING LINEAR EPITOPES ON CHIKUNGUNYA VIRUS E2 GLYCOPROTEIN," JOURNAL OF VIROLOGICAL METHODS, 14 OCTOBER 2013 (14.10.2013), VOL 195, PGS. 126-133, ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A GOH ET AL. "NEUTRALIZING MONOCLONAL ANTIBODIES TO THE E2 PROTEIN OF CHIKUNGUNYA VIRUS PROTECTS AGAINST DISEASE IN A MOUSE MODEL," CLINICAL IMMUNOLOGY, 12 OCTOBER 2013 (12.10.2013), VOL.149, LSS. 3, PAGES. 487-497. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A SELVARAJAH ET. "A NEUTRALIZING MONOCLONAL ANTIBODY TARGETING THE ACID-SENSITIVE REGION IN CHIKUNGUNYA VIRUS E2 PROTECTS FROM DISEASE", PLOS NEGLECTED TROPICAL DISEASES, 12 SEPTEMBER 2013 (12.09.2013), VOL. 7 ISS 9, PGS.1-11. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2016/168417"  
 Fecha de realización del informe: 18 de septiembre de 2018





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91855-01

(22) Fecha de Solicitud: 17 de noviembre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/164,106 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): AMGEN INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: AGONISTAS DE TRIAZOL DEL RECEPTOR APJ

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4196; A61/K 31/4439; A61/P 9/00; C07/D 401/04; C07/D 401/14; C07/D 413/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2014/005181 A1 (SMITH LAYTON [US] ET AL) 2 JANUARY 2014 (2014-01-02) PARAGRAPH [0003] PARAGRAPH [0007] - PARAGRAPH [0008] CLAIMS 1, 2, 7-9, 14, 18, 21 Reivindicaciones afectadas 1-151<sup>A,P</sup>  
 WO 2015/184011 A2 (SANFORD BURNHAM MED RES INST [US]) 3 DECEMBER 2015 (2015-12-03) PARAGRAPH [0001] PARAGRAPH [0034] - PARAGRAPH [0050] CLAIMS 1, 41-45 Reivindicaciones afectadas 1-151<sup>A</sup>

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/187308."

Fecha de realización del informe: 2 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91886-01

(22) Fecha de Solicitud: 1 de diciembre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/171,177 Estados Unidos de América, 62/332,973 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): PFIZER INC., 235 EAST 42nd STREET, NUEVA YORK, NUEVA YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: FORMAS DE DOSIFICACIÓN SÓLIDAS DE PALBOCICLIB

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 47/12; A61/K 9/20; A61/K 9/28; A61/K 31/519

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2015/022609 A1 (NOVARTIS AG [CH]; CHEN YAN [US]; HUANG XIZHONG [US]; KIM SUNKYU [US])  
 19 FEBRUARY 2015 (2015-02-19) PAGE 29, PARAGRAPH 3 - PAGE 31, PARAGRAPH 3 Reivindicaciones  
 afectadas 1-20"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/193860."

Fecha de realización del informe: 30 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91888-01

(22) Fecha de Solicitud: 1 de diciembre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: PCT/EP2015/063045 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): CEMEX RESEARCH GROUP, AG, RÖMERSTRASSE, 13, 2555 BRÜGG BEI BIEL, SUIZA., Suiza

(74) Apoderado: FABREGA MOLINO

(54) Titulo: DISEÑOS AVANZADOS DE MEZCLA DE CONCRETO REFORZADO CON FIBRA Y ADITIVOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C04/B 28/00; C04/B 28/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y CN 102 976 697 A (UNIV WUHAN TECH) 20 MARCH 2013 (2013-03-20) CLAIMS 1-10 Reivindicaciones afectadas 1-9"Y WO 2014/094692 A1 (CZECH TECHNICAL UNIVERSITY IN PRAGUE [CZ]) 26 JUNE 2014 (2014-06-26) Reivindicaciones afectadas 1"A CLAIMS 1-4 Reivindicaciones afectadas 2-9"Y

CN 102 206 068 A (UNIV SHANGHAI JIAOTONG) 5 OCTOBER 2011 (2011-10-05) PARAGRAPH [0008] - [PARAGRAPH [0014]; CLAIMS 1-7 Reivindicaciones afectadas 1-9"A CN 102 092 996 A (UNIV NANJING SCIENCE & TECH) 15 JUNE 2011 (2011-06-15) CLAIMS 1-9 Reivindicaciones afectadas 1-9"A WO 2011/053103

A2 (OSLEJS JANIS [LV]; KRAVALIS KASPARS [LV]; PRIMETEH AS [LV]) 5 MAY 2011 (2011-05-05) CLAIMS 1-10; EXAMPLES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1-9"A US 2003/150364 A1 (ORANGE GILLES [FR] ET AL) 14 AUGUST 2003 (2003-08-14) PARAGRAPH [0124] - PARAGRAPH [0135]; CLAIMS 1-36; TABLE 1

Reivindicaciones afectadas 1-9"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/198608."

Fecha de realización del informe: 1 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91901-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de diciembre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 2015-119116 Japón  
 (71) Titular(es): WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 5-36, MIYAHARA 4-CHOME, YODOGAWA-Ku, OSAKA-shi , OSAKA 532-003, JAPÓN., Japón  
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA  
 (54) Título: AGENTE ANTIHIPERTENSIVO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/198; A61/K 36/8962; A61/P 9/12; A23/L 33/175; C07/C 321/18

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X CN 1895607 A (LI JIAHUAI), 17 JANUARY 2007 (17.01.2007), CLAIMS; EXAMPLES 1, 4 (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1-11"X WO 2004/077963 A1 (WAKUNAGA PHARMACEUTICAL Co., Ltd. ), 16 SEPTEMBER 2004 (16.09.2004), CLAIMS; PAGE 3; EXAMPLES; FIG. 1, 2 (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1-4,6-8"A US 3892852 A (RECHERCHES PHARMACEUTIQUES ET SCIENTIFIQUES), 01 JULY 1975 (01.07.1975), CLAIMS; COMPOUND LJ557; TABLE II & DE 2329821 A & FR 2187326 A Reivindicaciones afectadas 1-11"A SHOUK, R. et al, MECHANISMS UNDERLYING THE ANTIHYPERTENSIVE EFFECTS OF GARLIC BIOACTIVES, NUTRITION RESEARCH, 2014, VOL.34, p. 106-115, ABSTRACT, FIG. 2, 3 Reivindicaciones afectadas 1-11"A RIED, K. et al, AGED GARLIC EXTRACT REDUCES BLOOD PRESSURE IN HYPERTENSIVES: A DOSE-RESPONSE TRIAL, EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION, 2013, VOL. 67, P. 64-70, ABSTRACT, FIG. 2 Reivindicaciones afectadas 1-11"A BEPPU, H. et al, EVALUATION OF THE EFFECTS OF THE INGESTION OF AJOENE, A SULFUR CONTAINING COMPOUND DERIVED FROM OIL-MACERATED GARLIC, ON METABOLIC PARAMETERS ABDOMINAL CIRCUMFERENCE, AND BLOOD PRESSURE IN JAPANESE METABOLIC SYNDROME PATIENTS. A PILOT STUDY, JOURNAL OF ANALYTICAL BIO-SCIENCE, 2010, VOL.33, No.5, p.441-450, SUMMARY, TABLE 5 Reivindicaciones afectadas 1-11"A SUETSUNA, K. et al, ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF ANGIOTENSIN I-CONVERTING ENZYME INHIBITOR DIPEPTIDES DERIVED FROM ALLIUM SATIVUM L (GARLIC), JOURNAL OF NUTRITIONAL BIOCHEMISTRY, 1998, VOL.9, p.415-419, ABSTRACT, TABLE 1, FIG. 3 Reivindicaciones afectadas 1-11"A JP 2007-45753 A (KENKOUKAZOKU CO., Ltd.), 22 FEBRUARY 2007 (22.02.2007), CLAIMS; TABLE 1 (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1-11"P WO 2016/088892 A1 (WAKUNAGA PHARMACEUTICAL Co., Ltd.), 09 JUNE 2016 (09.06.2016), CLAIMS; EXAMPLES (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1-11"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO2016/199885.."

Fecha de realización del informe: 11 de diciembre de 2018

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91903-01

(22) Fecha de Solicitud: 11 de diciembre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 1619-2015 Chile

(71) Titular(es): RICARDO JOVINO BRAVO VALENZUELA, DON CARLOS 2948, APARTAMENTO 31, LAS CONDES, SANTIAGO, CHILE., Chile

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(54) Título: MURO ESTRUCTURAL CON UNA ESTRUCTURA EXÓGENA A SU EJE LONGITUDINAL PARA POSIBILITAR SU RELLENO INTERIOR EN OBRA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/B 2/00; E04/B 2/70; E04/B 2/38; E04/B 2/84; E04/B 2/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A CL201000682 (BRAVO VALENZUELA, RICARDO), 29-10-2010. REIVINDICACIÓN 1, FIGURAS. "CITADO EN LA SOLICITUD" Reivindicaciones afectadas ."A JP2011074645A (ASAHI TOSTEM GAISO KK), 14-04-2011. RESUMEN, FIGURAS. Reivindicaciones afectadas ."A JP2000303614A (NAKAMURA, KINSHIRO), 31-10-2000. RESUMEN, FIGURAS. Reivindicaciones afectadas ."A JPH11350654A (TERADA, HIDE), 21-12-1999. RESUMEN, FIGURAS. Reivindicaciones afectadas ."

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/205968."

Fecha de realización del informe: 19 de septiembre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91918-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de diciembre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 15174936.3 Oficina Europea de Patentes (OEP), 16174713.4 Oficina Europea de Patentes (OEP), 16174718.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
 (71) Titular(es): JANSSEN SCIENCES IRELAND UC, EASTGATE VILLAGE, EASTGATE, LITTLE ISLAND, CO CORK, IRLANDA., República de Irlanda  
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS  
 (54) Título: COMPUESTOS ANTIBACTERIANOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/P 31/06; C07/D 487/10; C07/D 513/04; C07/D 519/00; C07/D 403/12; A61/P 31/04; C07/D 401/12; A61/K 31/429; A61/K 31/437; A61/K 31/438; A61/K 31/519; C07/D 471/04; C07/D 487/04  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2013/127269 A1 (GENENTECH INC [US];FORMA TM LLC [US]; YUEN PO-WAI [CN]) 6 SEPTEMBER 2013 (2013-09-06) Reivindicaciones afectadas 20"A FORMULA (I); CLAIMS EXAMPLES 6, 11-12, 16, 18, 20, 24, 27, 29, 97-122, 124-126, 128, 136-139, 141, 153, 181, 213-214, 222, 231-241, 257, 261-263, 266-268, 272-273, 281, 291, 293-300, 308-326, 329-331, 335-338, 340-341, 370, 384-385, 411 Reivindicaciones afectadas 1-19"A  
 WO 2015/014993 A2 (PASTEUR INSTITUT KOREA [KR]; QURIENT CO LTD [KR]) 5 FEBRUARY 2015 (2015-02-05) FORMULA (I); CLAIMS; EXAMPLES; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-20"A  
 ROHIT TIWARI ET AL: "DESIGN AND SYNTHESIS OF ANTI-TUBERCULOSIS AGENTS INSPIRED BY BTZ043 USING A SCAFFOLD SIMPLIFICATION STRATEGY", ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 5, N° 5, 8 MAY 2014 (2014-05-08), PAGES 587-591, XP055220759, UNITED STATES ISSN: 1948-5875, DOI: 10.1021/ml500039G TABLE 1; COMPOUNDS 17-19 Reivindicaciones afectadas 1-20"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/001660."  
 Fecha de realización del informe: 3 de octubre de 2018  
 Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91926-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de diciembre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2015/082514 China  
 (71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ  
 (54) Título: INHIBIDORES DE METALO-BETA-LACTAMASA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 403/12; C07/D 471/04; A61/K 31/4439; A61/K 31/41; A61/K 31/4184; A61/K 31/428; A61/P 31/04; C07/D 413/14; C07/D 401/10; C07/D 403/10; C07/D 403/14; C07/D 407/14; C07/D 413/10; C07/D 417/10; C07/D 417/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WALTER FAST ET AL: "METALLO-[BETA]-LACTAMASE: INHIBITORS AND REPORTER SUBSTRATES", BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA (BBA) - PROTEINS & PROTEOMICS, VOL. 1834, No. 8, 1 AUGUST 2013 (2013-08-01), PAGES 1648-1659, XP055296815, NETHERLANDS ISSN: 1570-9639, DOI: 10.1016/J.BBAPAP.2013.04.024 CITED IN THE APPLICATION FIGURE 6; COMPOUNDS 20, 21, 23 Reivindicaciones afectadas 1-33"A JOHN D BUYNAK: "[BETA] - LACTAMASE INHIBITORS: A REVIEW OF THE PATENT LITERATURE (2010 - 2013)", EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, VOL. 23, No. 11, 1 NOVEMBER 2013 (2013-11-01), PAGES 1469-1481, XP055163546, ISSN: 1354-3776, DOI: 10.1517/13543776.2013.831071 FIGURE 5 Reivindicaciones afectadas 1-33"A TONEY J H ET AL: "STRUCTURE-ACTIVITY RELATIONSHIPS OF BIPHENIL TETRAZOLES AS METALLO-BETA-LACTAMASE INHIBITORS", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 9, No. 18, 20 SEPTEMBER 1999 (1999-09-20), PAGES 2741-2746, XP004179963, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/S0960-894X(99)00458-8 TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-33"A WO 2015/112441 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]; MANDAL MIHIR [US]; TANG HAIFENG [US]; XIAO L) 30 JULY 2015 (2015-07-30) CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-33"P WO 2015/112441 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]; MANDAL MIHIR [US]; TANG HAIFENG [US]; XIAO L) 30 JULY 2015 (2015-07-30) CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-33"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/210234."

Fecha de realización del informe: 16 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91933-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 29 de diciembre de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: BE2015/5399 Bélgica  
 (71) Titular(es): ETERNIT NV,, KUIERMANSSTRAAT 1, 1880 KAPELLE-OP-DEN-BOS, BÉLGICA., Bélgica  
 ETEX SERVICES NV, KUIERMANSSTRAAT 1, 1880 KAPELLE-OP-DEN-BOS, BÉLGICA., Bélgica  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (54) Título: PROCESO HATSCHKE  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B28/B 1/52

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2 650 524 A (WILLIAM BERNARD ET AL) 1 SEPTEMBER 1953 (1953-09-01) COLUMN 3, LINE 45 - COLUMN 6, LINE 22; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-5,7,8,13"Y US 2 650 524 A (WILLIAM BERNARD ET AL) 1 SEPTEMBER 1953 (1953-09-01) COLUMN 3, LINE 45 - COLUMN 6, LINE 22; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 6,9-12"Y US 2 348 804 A (WILLIAM GERITY) 16 MAY 1944 (1944-05-16) PAGE 2, COLUMN 1, LINE 72 - PAGE 3, COLUMN 2, LINE 22; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 6,9,10"Y WO 99/67071 A1 (VOITH SULZER PAPIERMASCHINEN A [AT]; STUBHAN JOSEF [AT]; FILIPITS ADAM) 29 DECEMBER 1999 (1999-12-29) PAGE 4- PAGE 5; FIGURES Reivindicaciones afectadas 11,12"Y US 3 587 316 A (KAPTEYN BASTIAAN) 28 JUNE 1971 (1971-06-28) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 11,12"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/001230"

Fecha de realización del informe: 18 de septiembre de 2018





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91934-01

(22) Fecha de Solicitud: 29 de diciembre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 15174314.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): ETEX SERVICES NV, KUIERMANSSTRAAT 1, 1880 KAPELLE-OP-DEN-BOS, BÉLGICA., Bélgica  
 SOCIEDAD INDUSTRIAL PIZARRENO, CAMINO MELIPILLA 10803, SANTIAGO, MAIPÚ, 9260055, CHILE., Chile

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Título: PRODUCTOS DE FIBROCEMENTO DE COLOR Y MÉTODOS PARA LA PRODUCCIÓN DE LOS MISMOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C04/B 41/00; C04/B 41/52; C04/B 41/63; C04/B 103/54; C04/B 111/00; C04/B 111/21; C04/B 111/82

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X EP 1 914 215 A1 (ETERNIT AG [DE]; REDCO NV [BE]) 23 APRIL 2008 (2008-04-23) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPHS [0001] - [0004], [0028] - [0033]; CLAIM 11; EXAMPLES 1A, 1B; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-6,8-13,15"Y EP 1 914 215 A1 (ETERNIT AG [DE]; REDCO NV [BE]) 23 APRIL 2008 (2008-04-23) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPHS [0001] - [0004], [0028] - [0033]; CLAIM 11; EXAMPLES 1A, 1B; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-15"Y WO 03/022939 A1 (HUNTING IND COATINGS LTD [GB]); HULTON STEPHEN ANDREW [GB] 20 MARCH 2003 (2003-03-20) PAGE 1, LINE 1 - LINE 8; EXAMPLES I, II Reivindicaciones afectadas 1-15"Y EP 0 754 663 A1 (ROHM & HAAS [US]) 22 JANUARY 1997 (1997-01-22) PAGE 2, LINE 1 - LINE 26; CLAIM 9 PAGE 5, LINE 14 - LINE 22 PAGE 7, LINE 30 - LINE 44 PAGE 10, LINE 24 - LINE 43 Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 1 829 187 A (GEORGES PIESSEVAUX) 27 OCTOBER 1931 (1931-10-27) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/001236"

Fecha de realización del informe: 20 de septiembre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91937-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 5 de enero de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/189,393 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, CITY OF INDIANAPOLIS, STATE OF INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Titulo: COMPUESTOS INHIBIDORES DE LA SEÑALIZACIÓN DE LA VÍA DE NOTCH  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 487/14; C07/D 471/14; A61/K 31/55; A61/P 27/16; A61/P 35/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A WO 2014/039781 A1 (MASSACHUSETTS EYE & EAR INFIRM [US] ) 13 MARCH 2014 (2014-03-13) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS 1-15; FIGURE 10B; COMPOUNDS LY-411575, R04929097, YO-010277 Reivindicaciones afectadas 1-12"A US 2013/029972 A1 (HIPSKIND PHILIP ARTHUR [US] ET AL) 31 JANUARY 2013 (2013-01-31) CLAIMS 1-9 Reivindicaciones afectadas 1-12"A CATERINA FATTORUSSO ET AL: "SPECIFIC TARGETING HIGHLY CONSERVED RESIDUES IN THE HIV-1 REVERSE TRANSCRIPTASE PRIMER GRIP REGION. DESIGN, SYNTHESIS, AND BIOLOGICAL EVALUATION OF NOVEL, POTENT, AND BROAD SPECTRUM NNRTIS WITH ANTIVIRAL ACTIVITY", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 48, N°. 23, 1 NOVEMBER 2005 (2005-11-01), PAGES 7153-7165, XPO55064516 ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM050257d COMPOUND 20a Reivindicaciones afectadas 1-12"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONESL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° 2017/007702"  
 Fecha de realización del informe: 25 de octubre de 2018  
 Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91938-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de enero de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/199,330 Estados Unidos de América, 62/335,290 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): PFIZER INC., 235 EAST 42nd STREET, NUEVA YORK, NUEVA YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: DERIVADOS DE 1,1,1-TRIFLUORO-3-HIDROXIPROPAN-2-IL CARBAMATO Y DERIVADOS DE 1,1,1-TRIFLUORO-4-HIDROXIBUTAN-2-IL CARBAMATO COMO INHIBIDORES DE MAGL

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 515/10; C07/D 405/14; C07/D 413/14; C07/D 401/04; C07/D 401/12; C07/D 405/12; C07/D 471/10; C07/D 493/10; C07/D 498/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X PATEL JAYENDRA Z ET AL: "LORATADINE ANALOGUES AS MAGL INHIBITORS", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 25, N° 7, 24 FEBRUARY 2015 (2015-02-24), PAGES 1436-1442, XP029148590, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2015.02.037 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24"X

JAE WON CHANG ET AL: "HIGHLY SELECTIVE INHIBITORS OF MONOACYLGLYCEROL LIPASE BEARING A REACTIVE GROUP THAT IS BIOISOSTERIC WITH ENDOCANNABINOID SUBSTRATES", CHEMISTRY & BIOLOGY, VOL. 19, N° 5, 1 MAY 2012 (2012-05-01), PAGES 579-588, XP055153225, ISSN: 1074-5521, DOI: 10.1016/J.CHEMBIOL.2012-03.009 THE WHOLE DOCUMENT FIGURE 2. (A) Reivindicaciones afectadas 1-24"A

WO 2013/103973 A1 (ABIDE THERAPEUTICS [US]; SCRIPPS RESEARCH INST [US]) 11 JULY 2013 (2013-07-11) ABSTRACT EXAMPLES 1-140; TABLES 6-8 Reivindicaciones afectadas 1-24"A

WO 2008/130581 A1 (SCHERING CORP [US]; BOYLE CRAIG D [US]; NEELAMKAVIL SANTHOSH FRANCIS) 30 OCTOBER 2008 (2008-10-30) ABSTRACT; EXAMPLES 23, 550 EXCLUDED BY THE PROVISOS Reivindicaciones afectadas 1-24"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/021805."

Fecha de realización del informe: 1 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91952-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de enero de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 14/800.627 Estados Unidos de América, 62/264.820 Estados Unidos de América, 62/281.123 Estados Unidos de América, PCT/US15/40658 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC., 521 COTTONWOOD DRIVE, SUITE A, MILPITAS, CALIFORNIA 95035, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (54) Titulo: INHIBIDORES PEPTÍDICOS DEL RECEPTOR DE INTERLEUCINA 23 Y SU USO PARA TRATAR ENFERMEDADES INFLAMATORIAS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/K 7/06; C07/K 7/08  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A US 2013/0172272 A1 (GALLAGHER, G et al.) JULY 4, 2013; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0027], [0114], [0135] Reivindicaciones afectadas 1-9"A US 2003/0166514 A1 (JONES, T et al.) SEPTEMBER 4, 2003; PARAGRAPH [0035] Reivindicaciones afectadas 1-9"A US 2010/0190710 A1 (CHEMTOB, S et al.) JULY 29, 2010; ABSTRACT; PARAGRAPH [0155], [0209], [0233] Reivindicaciones afectadas 1-9"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/011820."  
 Fecha de realización del informe: 12 de noviembre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91956-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de enero de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/194,619 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): GENZYME CORPORATION,, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGEM Ma 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (54) Titulo: INHIBIDORES DEL RECEPTOR DEL FACTOR ESTIMULADOR DE COLONIAS 1 ( CSF-1R)  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 405/04; C07/D 405/06; C07/D 471/04; C07/D 48/704; C07/D 519/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2015/089139 A1 (GENZYME CORP [US]; KANE JOHN L [US]; MATTHEWS GLORIA [US]; METZ MARKUS) 18 JUNE 2015 (2015-06-18) PAGE 1, LINE 13 - LINE 22; CLAIMS 1,47-57; EXAMPLES; TABLE 2 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 WO 2006/009797 A1 (PLEXXIKON INC [US]; IBRAHIM PRABHA N [US]; HURT CLARENCE R [US]; ZHANG) 26 JANUARY 2006 (2006-01-26) CLAIMS 5-20; EXAMPLES 3-7; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2007/043068 A1 (ARNOLD WILLIAM D [US] ET AL) 22 FEBRUARY 2007 (2007-02-22) PAGES 83,85-86; TABLES 19,29-32 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2010/324011 A1 (BIAN HAIYAN [US] ET AL) 23 DECEMBER 2010 (2010-12-23) PAGES 31,32,35, PARAGRAPHS 0382,0390,0912 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2013/196967 A1 (BARTOLOZZI ALESSANDRA [US] ET AL) 1 AUGUST 2013 (2013-08-01) CLAIM 1; EXAMPLE 46 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2013/018049 A1 (DE LA ROSA MARTHA ALICIA [US] ET AL) 17 JANUARY 2013 (2013-01-17) EXAMPLES 12,35,38,45,52,81; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2009/274698 A1 (BHAGWAT SHRIPAD [US] ET AL) 5 NOVEMBER 2009 (2009-11-05) EXAMPLE 86 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 WO 2008/130951 A1 (BRISTOL-MYERS SQUIBB CO) 30 OCTOBER 2008 (2008-10-30) PARAGRAPH [0169]; EXAMPLES 19-24,33 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2006/235222 A1 (BELL MICHAEL G [US] ET AL) 19 OCTOBER 2006 (2006-10-19) EXAMPLES 1,3,8,17-20,22-25; TABLES Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2014/155398 A1 (VERMA ASHWANI KUMAR [IN] ET AL) 5 JUNE 2014 (2014-06-05) PARAGRAPH [0261]; EXAMPLE 22; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 WO 2013/142427 A1 (PLEXXIKON INC [US]) 26 SEPTEMBER 2013 (2013-09-26) PAGE 26, LINE 12, PARAGRAPH 0004; CLAIMS 1,14-19,24; EXAMPLE 1; TABLES Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 CONWAY JAMES G ET AL: "INHIBITION OF COLONY-STIMULATING-FACTOR-1 SIGNALING IN VIVO WITH THE ORALLY BIOAVAILABLE cFMS KINASE INHIBITOR GW2580", PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, US, VOL. 102, No. 44, 1 NOVEMBER 2005 (2005-11-01), PAGES 16078-16083, XP002527896, ISSN: 0027-8424, DOI: 10.1073/PNAS.0502000102 PAGE 16078, LEFT-HAND COLUMN; FIGURES; TABLES 1-3; COMPOUND GW2580 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2008/221148 A1 (IBRAHIM PRABHA N [US] ET AL) 11 SEPTEMBER 2008 (2008-09-11) PAGE 62, PARAGRAPH 0105 - PAGE 67; CLAIMS; EXAMPLES 10,28; TABLES Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2008/108648 A1 (ALCOUFFE CHANTAL [FR] ET AL) 8 MAY 2008 (2008-05-08) PARAGRAPH [0150] - PARAGRAPH [0168]; EXAMPLES 22,40; TABLES 7-13 Reivindicaciones afectadas 1-20"X  
 US 2005/107343 A1 (KASIBHATLA SRINIVAS R [US] ET AL) 19 MAY 2005 (2005-05-19) CLAIMS 1,6-31; TABLES 1,2



Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2006/025383 A1 (WISHART NEIL [US] ET AL) 2 FEBRUARY 2006 (2006-02-02) PARAGRAPH [0638]; EXAMPLES 268,311,313,431; TABLES 12,16 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2009/093516 A1 (LI JUN [US] ET AL) 9 APRIL 2009 (2009-04-09) CLAIMS; EXAMPLES 40,43-45,47-50,55,66; TABLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-20"X WO 2015/103137 A1 (ARRAY BIOPHARMA INC [US]; GENENTECH INC [US]) 9 JULY 2015 (2015-07-09) CLAIM 1; EXAMPLES 6,24,25,27,40,42 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2003/176400 A1 (TORISU KAZUHIKO [JP] ET AL) 18 SEPTEMBER 2003 (2003-09-18) EXAMPLES 1,7,8; TABLES 1-5 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2012/129829 A1 (SINHA SANTOSH C [US] ET AL) 24 MAY 2012 (2012-05-24) EXAMPLES 1-10; TABLES Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2012/252778 A1 (MILTZ WOLFGANG [CH] ET AL) 4 OCTOBER 2012 (2012-10-04) EXAMPLES 17,19-27; COMPOUNDS 12,15 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2005/004097 A1 (TORISU KAZUHIKO [JP] ET AL) 6 JANUARY 2005 (2005-01-06) TABLES 1-54 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2003/114468 A1 (WILDE RICHARD GERALD [US] ET AL) 19 JUNE 2003 (2003-06-19) PARAGRAPH [0001] - PARAGRAPH [0008]; TABLES 1, 4; COMPOUNDS 20, 21, 4010 Reivindicaciones afectadas 1-20"X WO 02/092575 A1 (TRIMERIS INC [US]) 21 NOVEMBER 2002 (2002-11-21) PAGE 73; TABLES; COMPOUNDS 61,76,1,14,20 Reivindicaciones afectadas 1-20"X CASSIA S. MIZUNO ET AL: "DESIGN, SYNTHESIS, AND DOCKING STUDIES OF NOVEL BENZIMIDAZOLES FOR THE TREATMENT OF METABOLIC SYNDROME", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 53, No. 3, 11 FEBRUARY 2010 (2010-02-11), PAGES 1076-1085, XP055165928, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM901272D FIGURE 1; COMPOUNDS 2-12 Reivindicaciones afectadas 1-20"X EP 0 186 190 A2 (SUMITOMO CHEMICAL CO [JP]) 2 JULY 1986 (1986-07-02) EXAMPLES; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 4 612 323 A (KISIDA HIROSI [JP] ET AL) 16 SEPTEMBER 1986 (1986-09-16) TABLE 1; COMPOUNDS 8,11-16,20-23 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2006/116402 A1 (CREW ANDREW P [US] ET AL) 1 JUNE 2006 (2006-06-01) PAGE 21; COMPOUNDS XXV, XXVI Reivindicaciones afectadas 1-20"X WO 2015/168269 A1 (NOVARTIS AG [CH]; LI YONGKAI [US]; MO TINGTING [US]; VA PORINO [US]; W) 5 NOVEMBER 2015 (2015-11-05) PAGE 18; CLAIM 1; EXAMPLES 25,26 Reivindicaciones afectadas 1-20"P WO 2015/168269 A1 (NOVARTIS AG [CH]; LI YONGKAI [US]; MO TINGTING [US]; VA PORINO [US]; W) 5 NOVEMBER 2015 (2015-11-05) PAGE 18; CLAIM 1; EXAMPLES 25,26 Reivindicaciones afectadas 1-20"X WO 2011/156632 A2 (UNIV GEORGETOWN [US]; BROWN MILTON L [US]; JUNG MIRA O [US]; DAKSHANAM) 15 DECEMBER 2011 (2011-12-15) PAGE 61, LAST PARAGRAPH; CLAIMS 91,98-99; TABLES 1a,2; COMPOUND G Reivindicaciones afectadas 1-20"X WO 03/092595 A2 (MERCK & CO INC [US]; BILODEAU MARK T [US]; FRALEY MARK E [US]; WU ZHIC) 13 NOVEMBER 2003 (2003-11-13) PAGE 58; CLAIM 15; COMPOUNDS 1-11 Reivindicaciones afectadas 1-20"X WU Z ET AL: "DESIGN AND SYNTHESIS OF 3,7-DIARYLIMIDAZOPYRIDINES AS INHIBITORS OF THE VEGF-RECEPTOR KDR", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 14, No. 4, 23 FEBRUARY 2004 (2004-02-23), PAGES 909-912, XP002387288, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2003.12.007 TABLE 1; COMPOUND 10D Reivindicaciones afectadas 1-20"X WO 94/13676 A1 (PFIZER [US]; CHEN YUHPYNG L [US]) 23 JUNE 1994 (1994-06-23) PAGE 1, PARAGRAPH 2; CLAIMS 1-11; EXAMPLES 4-6 Reivindicaciones afectadas 1-20"X US 2011/166174 A1 (ZHANG CHAO [US] ET AL) 7 JULY 2011 (2011-07-07) PARAGRAPH [0038]; CLAIMS; EXAMPLES 1-23; COMPOUND P0001 Reivindicaciones afectadas 1-20"X WO 2008/063888 A2 (PLEXXIKON INC [US]; ZHANG CHAO [US]; ZHANG JIAZHONG [US]; IBRAHIM PRAB) 29 MAY 2008 (2008-05-29) PAGE 133, PARAGRAPH 0003 - PAGE 146, PARAGRAPH 0009; CLAIMS; EXAMPLES; COMPOUNDS P0093-0131,P0181-0339 Reivindicaciones afectadas 1-20"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/015267."

Fecha de realizacion del informe: 21 de septiembre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91962-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de enero de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 14/809,579 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): GEOPIER FOUNDATION COMPANY, INC., 130 HARBOUR PLACE DRIVE DAVIDSON, NORTH CAROLINA 28036, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(54) Titulo: CARCASAS EXTENSIBLES DE EXTREMO INFERIOR ABIERTO Y MÉTODOS RELACIONADOS PARA CONSTRUIR UN PILAR DE SOPORTE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E02/D 7/28; E02/D 23/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2005/0081459 A1 (MOROSCHAN) 21 APRIL 2005; SEE ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones

afectadas 1-32"A US 4,397,588 (GOUGHNOUR) 09 AUGUST 1983, SEE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-32"A US 6,354,766 D1 (TUA) 12 MARCH 2002, SEE ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones

afectadas 1-32"A US 2007/0077128 A1 (WISSMANN) 05 APRIL 2007, SEE ENTIRE DOCUMENT.

Reivindicaciones afectadas 1-32"A US 2008/0031694 A1 (WISSMANN ET AL) 07 FEBRUARY 2008,

ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-32"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/019682."

Fecha de realización del informe: 3 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 91971-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 30 de enero de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/199,935 Estados Unidos de América, 62/290,886 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH, STAFFELSEESTRASSE 2, 81477 MUNICH, ALEMANIA, Alemania  
 AMGEN, INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320, USA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Título: CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO PARA CD70 Y CD3  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/K 16/28; C07/K 16/46  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2015/166661 A1 (CHEN XIAOCHENG [US] ET AL) 18 JUNE 2015 (2015-06-18) PARAGRAPHS [0064-0066]; PARAGRAPH [0493] PLUS TABLE 1; PARAGRAPHS [1379-1381, 1403, 1409, 1446, 1457, 1485, 1451, 1459, 1489] Reivindicaciones afectadas 1-4,13,15-24"X WO 2016/016859 A1 (AMGEN RES MUNICH GMBH [DE]) 4 FEBRUARY 2016 (2016-02-04) PAGES 32-35, 367-424; SEQ ID NOS 1906-2645; CLAIMS 1, 9-17 Reivindicaciones afectadas 1-4,13-24"P WO 2016/016859 A1 (AMGEN RES MUNICH GMBH [DE]) 4 FEBRUARY 2016 (2016-02-04) PAGES 32-35, 367-424; SEQ ID NOS 1906-2645; CLAIMS 1, 9-17 Reivindicaciones afectadas 1-4,13-24"A WO 2016/016859 A1 (AMGEN RES MUNICH GMBH [DE]) 4 FEBRUARY 2016 (2016-02-04) PAGES 32-35, 367-424; SEQ ID NOS 1906-2645; CLAIMS 1, 9-17 Reivindicaciones afectadas 5-12"P WO 2016/016859 A1 (AMGEN RES MUNICH GMBH [DE]) 4 FEBRUARY 2016 (2016-02-04) PAGES 32-35, 367-424; SEQ ID NOS 1906-2645; CLAIMS 1, 9-17 Reivindicaciones afectadas 5-12"Y US 2015/166661 A1 (CHEN XIAOCHENG [US] ET AL) 18 JUNE 2015 (2015-06-18) PARAGRAPHS [0064-0066]; PARAGRAPH [0493] PLUS TABLE 1; PARAGRAPHS [1379-1381, 1403, 1409, 1446, 1457, 1485, 1451, 1459, 1489] Reivindicaciones afectadas 1-4,13-24"A US 2015/166661 A1 (CHEN XIAOCHENG [US] ET AL) 18 JUNE 2015 (2015-06-18) PARAGRAPHS [0064-0066]; PARAGRAPH [0493] PLUS TABLE 1; PARAGRAPHS [1379-1381, 1403, 1409, 1446, 1457, 1485, 1451, 1459, 1489] Reivindicaciones afectadas 5-12"X US 2014/099254 A1 (CHANG CHIEN-HSING [US] ET AL) 10 APRIL 2014 (2014-04-10) PARAGRAPH [0021] Reivindicaciones afectadas 1-4,13,15-24"Y US 2014/099254 A1 (CHANG CHIEN-HSING [US] ET AL) 10 APRIL 2014 (2014-04-10) PARAGRAPH [0021] Reivindicaciones afectadas 1-4,13-24"A US 2014/009254 A1 (CHANG CHIEN-HSING [US] ET AL) 10 APRIL 2014 (2014-04-10) PARAGRAPH [0021] Reivindicaciones afectadas 5-12"Y WO 2008/119567 A2 (MICROMET AG [DE]; EBERT EVELYN [DE]; MEIER PETRA [DE]; SRISKANDARAJAH) 9 OCTOBER 2008 (2008-10-09) CITED IN THE APPLICATION WHOLE DOCUMENT, ESPECIALLY EXAMPLES 10, 12-13, 8-9, 16, 18, 21, 23-26, 28-30, 35; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-4,13-24"A WO 2008/119567 A2 (MICROMET AG [DE]; EBERT EVELYN [DE]; MEIER PETRA [DE]; SRISKANDARAJAH) 9 OCTOBER 2008 (2008-10-09) CITED IN THE APPLICATION WHOLE DOCUMENT, ESPECIALLY EXAMPLES 10, 12-13, 8-9, 16, 18, 21, 23-26, 28-





30, 35; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 5-12"A EDWIN BREMER: "TARGETING OF THE TUMOR NECROSIS FACTOR RECEPTOR SUPERFAMILY FOR CANCER IMMUNOTHERAPY", ISRN ONCOLY, VOL. 176, No. 2, 1 JANUARY 2013 (2013-01-01), PAGES 974-25, XP0551184622, ISSN: 2090-5661, DOI: 10.1186/1479-5876-9-204 SECTION 7; FIGURE 7 Reivindicaciones afectadas 1-24"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/021354."

Fecha de realizacion del informe: 20 de febrero de 2019



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92001-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de febrero de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/209,056 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY,, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Título: ANTICUERPOS PD-L1  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 39/395; C07/K 16/28  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A WO 2013/181634 A2 (SORRENTO THERAPEUTICS INC [US] ) 5 DECEMBER 2013 (2013-12-05) SEE SEQ ID 147, 201, CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-15"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N°WO 2017/034916"  
 Fecha de realización del informe: 25 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92026-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de marzo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: P2015 01 02855 Argentina

(71) Titular(es): ARQUIFOAM IP, LLC., 11535 ROCHESTER AVE #204, WEST LOS ANGELES, CALIFORNIA 90025, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B26/D 5/02; B26/F 1/38; B26/F 1/44

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2003/0073556 A1 (CARBONE, M) 17 APRIL 2003, ABSTRACT, FIG. 1,2, PARA [0018], [0022], [0033], [0034], [0037], [0039], [0045], [0054], [0055], [0060], [0077] Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 7"Y

US 2008/0237169 A1 (MAY, G) 02 OCTOBER 2008, FIG. 4, 27, PARA. [0103]-[0110], [0122], [0147], [0148], [0161], [0173] Reivindicaciones afectadas 1-4, 6-7"Y

US 2009/0066140 A1 (BERENT, R ET AL.) 12 MARCH 2009, ABSTRACT, FIG. 1A-2C, 3A-4B, PARA. [0058], [0064]-[0087] Reivindicaciones afectadas 3, 4, 6, 7"A

US 2008/0134953 A1 (WAGENKNECHT, S ET AL.) 12 JUNE 2008, ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4, 6-8"A

WO 2011/010115 A1 (STEWART, M) 27 JANUARY 2011, ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4, 6-8"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/044413."

Fecha de realización del informe: 3 de octubre de 2018

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92031-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de marzo de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 14/849,962 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): CPG TECHNOLOGIES, LLC, 202N 1-35, SUITE C, RED OaK, TX 75154, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (54) Título: TRANSMISIÓN POR ARREGLO EN FASE HÍBRIDA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 H01/Q 1/12; H01/Q 3/26; H01/Q 3/30; H01/Q 9/30; H01/Q 9/34; H01/Q 11/08  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A US 2003/210179 A1 (DIZAJI REZA [CA] ET AL) 13 NOVEMBER 2003 (2003-11-13) PARAGRAPHS [0002]  
 - [0004] Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2014/252886 A1 (CORUM JAMES F [US] ET AL) 11  
 SEPTEMBER 2014(2014-09-11) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas  
 1-15"A US 4 715 515 A (CORUM JAMES F [US]) 14 JUNE 1988 (1988-06-14) CITED IN THE  
 APPLICATION COLUMN 6, LINES 14-34; FIGURES 2-4 Reivindicaciones afectadas 1,4,8,10,11,15"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
 EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/044287"  
 Fecha de realización del informe: 24 de septiembre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92077-01

(22) Fecha de Solicitud: 27 de marzo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 14/811,378 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): STACKCAN LLC, 20900 NORTHEAST 30TH AVENUE; SUITE 901, AVENTURA, FLORIDA 33180, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: APARATO Y SISTEMA DE DEPÓSITO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 1/023; B65/D 1/16; B65/D 1/18

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2009/0039078 A1 (SANFILIPPO, J. E. ET AL) 12 FEBRUARY 2009; FIGURES 5-8, 15A-15B; PARAGRAPHS [0034]-[0037], [0040]-[0043] Reivindicaciones afectadas 1-4, 7-9"A US 4,691,828 A (SLUSARCZYK, J.Z. ET AL) 08 SEPTEMBER 1987; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 7,000,794 B2 (SOEHNLEN, D. P. ET AL) 21 FEBRUARY 2006; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"Y . Reivindicaciones afectadas 5"Y US 4,850,502 A (DAVIS, J.B.) 25 JULY 1989; ABSTRACT; FIGURES 1-2; COLUMN 3, LINES 1-15 Reivindicaciones afectadas 5"A US 6,588,612 B1 (DORN, J.C. ET AL) 08 JULY 2003; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 3,933,268 A (BUSKE, F.) 20 JANUARY 1976; ENTIER DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 5,167,336 A (LAJOVIC, D. S.) 01 DECEMBER 1992; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A WO 2011/022585 A2 (HENDRICKSON, B. E. ET AL) 24 FEBRUARY 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 2009/0255893 A1 (ZUMMO, P. ET AL) 15 OCTOBER 2009; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 5,632,406 A (ROBBINS, III, E. S.) 27 MAY 1997; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/019842."

Fecha de realización del informe: 19 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92080-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 28 de marzo de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/234,812 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS  
 (54) Titulo: ANTICUERPOS AGONISTA QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A CD40 HUMANA Y MÉTODOS DE USO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 39/395; A61/P 35/00; A61/P 35/02; C12/N 15/13  
 Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2014/0120103 A1(APEXIGEN INC.) 1 MAY 2014 (01-05-2014) ESPECIALY PARA [0026], [0027], [0044], [0051-0056] Reivindicaciones afectadas 41, (43-46)/41"A . Reivindicaciones afectadas 1-5, 7, 9, 21, 22, 24, 25, 27, 28, 30/(27,28)"Y US 2005/0202531 A1 (TOPORIK) 15 SEPTEMBER 2005 (15-09-2005). ESPECIALY SEQ ID N°:14 Reivindicaciones afectadas 41, (43-46)/41"Y US 2013/0243 /95 A1 (JANSSEN BIOTECH, INC.) 19 SEPTEMBER 2013 (19-09-2013). ESPECIALY PARA [0114], [0138] Reivindicaciones afectadas 41, (43-46)/41"A US 2005/0054019 A1 (MICHAUD ET AL) 10 MARCH 2005 (10-03-2005). ESPECIALY SEQ ID N° 23 Reivindicaciones afectadas 1-5, 7, 9, 21, 24, 27, 30/27"A US 2009/0104204 A1 (THROSBY ET AL) 23 APRIL 2009 (23-04-2009). ESPECIALY SEQ ID N° 177 Reivindicaciones afectadas 1-5, 7, 9, 21, 22, 24, 25, 27, 28, 30/(27,28)"A WO 2014/126254 A1 (KYOWA HAKKO KIRIN CO., LTD) 21 AUGUST 2014 (21-08-2014). ESPECIALY SEQ ID N°: 29 Reivindicaciones afectadas 22, 25, 28, 30/28"A US 2014/0178388 A1 (INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE) 26 JUNE 2014 (26-06-2014). ESPECIALY SEQ ID N°: 10 Reivindicaciones afectadas 23, 26, 29, 30/29"A US 2009/0311254 A1 (DEVY ET AL) 17 DECEMBER 2009 (17-12-2009). ESPECIALY SEQ. ID N° 939 Reivindicaciones afectadas 23, 26, 29, 30/29"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/059243."

Fecha de realización del informe: 21 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92144-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de abril de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 10 2015 014 513.4 Alemania  
 (71) Titular(es): KNAUF GIPS KG, AM BAHNHOF 7 97346 IPHOFEN, ALEMANIA., Alemania  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (54) Titulo: PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN CON GRAFENO U ÓXIDO DE GRAFENO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 E04/C 2/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X CN 103 362 273 A (TAIZHOU GORGEOUS PLASTIC CO LTD) 23 OCTOBER 2013 (2013-10-23)  
 Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 9, 11-14"A WO 2014/037882 A1 (TRUE 2 MATERIALS PTE LTD  
 [SG]) 13 MARCH 2014 (2014-03-13) ABSTRACT; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-14"A WO  
 2011/095634 A1 (KNAUF GIPS KG [DE]; HUMMEL HANS-ULRICH [DE]; SCHELLER LOTHAR [DE]; STI) 11 AUGUST  
 2011 (2011-08-11) ABSTRACT; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 12"Y CLAIMS 1-4; FIGURE 1  
 Reivindicaciones afectadas 5, 7, 8, 10"X CN 103 359 997 A (UNIV QINGDAO TECHNOLOGICAL) 23  
 OCTOBER 2013 (2013-10-23) ABSTRACT; CLAIM 2; FIGURES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1, 12"X  
 CN 103 922 687 A (UNIV HENAN NORMAL) 16 JULY 2014 (2014-07-16) ABSTRACT; CLAIMS 1-3 Reivindicaciones  
 afectadas 1, 12"X WO 2011/093765 A1 (MEDIA OCH IT SKOLAN I DJURSHOLM AKTIEBOLAG [EC];  
 SVENSSON ROLF [SE]) 4 AUGUST 2011 (2011-08-04) Reivindicaciones afectadas 1, 12"Y PAGE 11,  
 LINES 16-23 Reivindicaciones afectadas 5, 10"X US 2014/329045 A1 (JONES MARK [GB]) 6  
 NOVEMBER 2014 (2014-11-06) Reivindicaciones afectadas 1, 12"Y PARAGRAPHS [0044]-[0045];  
 FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 10"Y US 8 580 132 B2 (LIN XIAO-YANG [CN] ET AL) 12  
 NOVEMBER 2013 (2013-11-12) COLUMN 7, LINE 65 - COLUMN 8, LINE 3; CLAIM 1; FIGURES 6, 7 Reivindicaciones  
 afectadas 7, 8"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/080569."

Fecha de realización del informe: 25 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92152-01

(22) Fecha de Solicitud: 27 de abril de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/260,922 Estados Unidos de América, 62/359,395 Estados Unidos de América, 62/363,892 Estados Unidos de América, 62/395,747 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): VICTAULIC COMPANY, 4901 KESSLERSVILLE ROAD EASTON, PA 18040, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(54) Titulo: RANURADORA DE LEVA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B21/D 15/04; B21/D 15/06; B21/D 17/02; B21/D 17/04; B21/H 1/20; B21/H 1/22

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2004/0221635 A1 (BAUDER H. J.) NOVEMBER 11, 2004; FIGURES 11-16; PARAGRAPHS [0131], [0134], [0135] Reivindicaciones afectadas 9,10"X US 2,809,687 A (OGLE W. J.) OCTOBER 15, 1957; FIGURES 1, 3, 4; COLUMN 1, LINES 20-25; COLUMN 3, LINES 15-25; CLAIM 1 Reivindicaciones

afectadas 53-57"A US 6,272,895 B1 (HAMM J. E.) AUGUST 14, 2001; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57"A

US 2002/0007514 A1 (DOLE D. R. ET AL) JANUARY 24, 2002; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57"A

US 2003/0192357 A1 (HAMM J. E. ET AL) OCTOBER 16, 2003; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57"A

US 5,291,769 A (MIYANO T.) MARCH 8, 1994; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57"A

US 2003/0226387 A1 (DOLE D. R. ET AL) DECEMBER 11, 2003; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57"A

US 3,299,680 A (THOMPSON E. A.) JANUARY 24, 1967; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/095693."

Fecha de realización del informe: 21 de septiembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92192-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de mayo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 67/258,797 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): VICTAULIC COMPANY, 4901 KESSLERSVILLE ROAD EASTON, PA 18040, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(54) Título: SELLO DE ACOPLAMIENTO QUE TIENE SUPERFICIES DE RAMPA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/L 21/06; F16/K 1/46; F16/L 17/04; F16/L 19/00; F16/L 19/02; F16/L 19/03

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 3,329,446 A (KATIS ET AL) 04.07.1967) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4,13-15,23-25,32"A US 2011/0115216 A1 (DOLE ET AL) 19 MAY 2011 (19.05.2011) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20,22-32"A US 4,417,755 A (GITTLEMAN) 29 NOVEMBER 1983 (29.11.1983) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20, 22-32"A US 4,563,025 A (POE) 07 JANUARY 1986 (07.01.1986) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20. 22-32"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/091416"

Fecha de realización del informe: 1 de octubre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92210-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 23 de mayo de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 10 2015 015 301.3 Alemania  
 (71) Titular(es): KNAUF GIPS KG, AM BAHNHOF 7 97346 IPHOFEN, ALEMANIA., Alemania  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (54) Titulo: PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN QUE COMPRENDEN GRAFENO U ÓXIDO DE GRAFENO EN EL MATERIAL A GRANEL Y MÉTODO PARA LA PRODUCCIÓN DE TALES PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 E04/C 1/00; E04/C 2/04  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X CN 103 359 997 A (UNIV QINGDAO TECHNOLOGICAL) 23 OCTOBER 2013 (2013-10-23) ABSTRACT; XLAIMS 1, 2, 7, 8; FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1-14"X CN 103 922 687 A (UNIV HENAN NORMAL) 16 JULY 2014 (2014-07-16) ABSTRACT; CLAIMS 1-4 Reivindicaciones afectadas 1,3,4,8-13"X WO 2011/093765 A1 (MEDIA OCH IT SKOLAN I DJURSHOLM AKTIEBOLAG [EC] ; SVENSSON ROLF [SE] ) 4 AUGUST 2011 (2011-08-04) PAGE 11, LINES 16-23; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1,2,13,14"X US 2014/329045 A1 (JONES MARK [GB]) 6 NOVEMBER 2014 (2014-11-06) PARAGRAPHS [0044], [0045], [ 0058]; FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1,2,5,7,13,14"A WO 2013/076372 A1 (TEKNOLOGIAN TUTKIMUSESJUS VIT [FI] ) 30 MAY 2013 (2013-05-30) PAGE 9, LINES 19-26; CLAIMS 1,5 Reivindicaciones afectadas 1-14"A EP 2 533 976 A1 (KNAUF GIPS KG [DE] ) 19 DECEMBER 2012 (2012-12-19) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1,2,7-9,13,14"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/092778"  
 Fecha de realización del informe: 1 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92215-01

(22) Fecha de Solicitud: 24 de mayo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 15199270.8 Oficina Europea de Patentes (OEP), 16196836.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTRASSE 178,13353 BERLÍN, ALEMANIA, Alemania

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: DEREIVADOS DE 2-FENI-3-(PIPERAZINOMETIL)MIDAZO[1,2-A]APIRIDINA COMO BLOQUEADORES DE LOS CANALES TASK-1 Y TASK-2 PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS RELACIONADOS CON EL SUEÑO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/437; A61/P 11/00; C07/D 471/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2013/037914 A1 (SANOFI SA [FR]) 21. MÁRZ 2013 (2013-03-21) BEISPIELE; VERBINDUNGEN SEITE 122 - SEITE 127 ANSPRÜCHE 1,20 Reivindicaciones afectadas 1-8"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/097792"

Fecha de realización del informe: 26 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92224-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de mayo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/263,908 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: SALES DE (S)-LACTATO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 403/12; A61/K 31/497; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 8 314 108 B2 (FAROZ FRANCINE S [US] ET AL) 20 DE NOVIEMBRE DE 2012 (20-11-2012) CITADO EN LA SOLICITUD COLUMNAS 1-4; REIVINDICACIONES 1, 4, 6 A 8; EJEMPLOS 1,5 Reivindicaciones afectadas 1-27"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/100071"

Fecha de realización del informe: 22 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92256-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de junio de 2018

(30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2015/098251 China

(71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(54) Título: DERIVADOS DE 4-AMINO-2- (1H-PIRAZOLO [3,4-B] PIRIDIN-3-IL) -6-OXO-6,7-DIHIDRO-5H-PIRROLO [2,3-D] PIRIMIDINA Y LOS RESPECTIVOS (1H.INDAZOL -3-IL) DERIVADOS COMO MODULARES CGMP PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/519; A61/P 9/00; A61/P 9/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2011/149921 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]) 1 DECEMBER 2011 (2011-12-01) PAGE 2, LINE 31 - LINE 33 EXAMPLES 58-84, 95, 96, 157-270 PAGE 146 - PAGE 152 CLAIMS 8, 12, 13 Reivindicaciones afectadas 1-25"A

WO 2015/088885 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]) 18 JUNE 2015 (2015-06-18) PAGE 2, LINE 31 - LINE 33 PAGE 70; EXAMPLE 83 PAGE 74 - PAGE 79 CLAIMS 1, 14, 15 Reivindicaciones afectadas 1-25"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/112617."

Fecha de realización del informe: 19 de octubre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92270-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de junio de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/271,395 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): VICTAULIC COMPANY, 4901 KESSLERSVILLE ROAD EASTON, PA 18040, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA  
 (54) Título: ACOPLAMIENTO ADAPTADOR  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 F16/L 17/04; F16/L 21/06; F16/L 23/02  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  

Categoría	Documentos citados
X	US 2,459,251 A (STILLWAGON CK) JANUARY 18, 1949; FIGURES 1,2,4,6; COLUMN 2, LINES 15-30, 35-40, 50-56; COLUMN 3, LINES 1-10 Reivindicaciones afectadas 1,5-13"Y US 2,459,251 A (STILLWAGON CK) JANUARY 18, 1949; FIGURES 1,2,4,6; COLUMN 2, LINES 15-30, 35-40, 50-56; COLUMN 3, LINES 1-10 Reivindicaciones afectadas 2-4, 14-16"Y US 2014/0070529 A1 (VICTAULIC COMPANY) MARCH 13, 2014; FIGURE 4; PARAGRAPH [0031], [0032] Reivindicaciones afectadas 2-4, 14"Y US 2014/0327238 A1 (VICTAULIC COMPANY) NOVEMBER 6, 2014; FIGURE 8; PARAGRAPH [0036] Reivindicaciones afectadas 14,15"Y CN 1959175 A (XINDE W) 2007.05.09; FIGURE 1; PAGE 1, SUMMARY Reivindicaciones afectadas 16"A FR 2 683 017 A1 (LEVIVIER Y) 30.04.93; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"A DE 20 2012 011 293 U1 (ATLAS COPCO AIRPOWER N. V.) JANUARY 14, 2013; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 4,372,587 A (ROCHE CW) FEBRUARY 8, 1983; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/116969."  
 Fecha de realización del informe: 19 de octubre de 2018  
 Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92287-01

(22) Fecha de Solicitud: 3 de julio de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 16382002.0 España

(71) Titular(es): TISULAR SAFETY, S.L.U.,, C/ SAN JUAN DE SAHAGÚN, 4 BAJO 24007 LEON, ESPAÑA, España

(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(54) Título: SISTEMA DE CONTROL BASADO EN RADIOFRECUENCIA PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/Q 10/08; G06/K 7/10; G06/K 17/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/182701 A1 (UNIV JOHNS HOPKINS [US]) 13 NOVEMBER 2014 (2014-11-13) FIGURE 1 PAGE 4 - PAGE 10 Reivindicaciones afectadas 1-12"X WO 2005/045745 A1 (BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE [US]; CARRENDER CURTIS LEE [US]) 19 MAY 2005 (2005-05-19) FIGURE 2 PAGE 5 - PAGE 7 Reivindicaciones afectadas 1,7-10"X US 2010/271187 A1 (UYSAL DILEK DAGDELEN [US] ET AL) 28 OCTOBER 2010 (2010-10-28) FIGURE 1 PARAGRAPHS [0056], [0059], [0061] - [0066], [0080], [0084] Reivindicaciones afectadas 1-3,5"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/118691."

Fecha de realización del informe: 19 de noviembre de 2018



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92292-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de julio de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 1670004 Francia

(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA.,  
 Francia

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: NUEVOS DERIVADOS DE FOSFINANOS Y AZAFOSFINANOS, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y LAS  
 COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/F 9/6584; A61/K 31/675; A61/P 9/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2005/234021 A1 (PETASIS NICOS A [US]) 20 OCTUBRE 2005 (2005-10-20) LE DOCUMENT EN  
 ENTIER Reivindicaciones afectadas 1-20"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASDO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/121969"

Fecha de realización del informe: 29 de octubre de 2018





MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
 INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

(21) Solicitud N?: 92375-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de septiembre de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: MX/a/2016/005649 México  
 (71) Titular(es): JUAN ANTONIO URTAZA GUERRA, AV. DE LA JUVENTUD 149-B COL. GUANAJUATO CP 36400 PURISIMA DEL RINCÓN CUANAJUATO, MÉXICO, México  
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ  
 (54) Título: CALZADO PLÁSTICO CON FORROS INTERIOR Y EXTERIOR DE TELA Y MÉTODO PARA SU FABRICACIÓN  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A43/B 1/14; A43/B 23/06; A43/B 23/07; B29/D 35/04; B29/D 35/12  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X EP 2952113 A1 (CALZATURIFICIO MODA ITALIANA SRL) 09/12/2015, PÁRRAFOS [0013]- [0014]; PÁRRAFOS [0018]-[0028]; PÁRRAFOS [0037]-[0047]; FIGURAS 6-8. Reivindicaciones afectadas 1-5"A CA 2755330 A1 (GENFOOT INC) 28/12/2011, DESCRIPCIÓN FIGURAS. Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 4453904 A (KOLIER WOLFGANG) 12/06/1984, DESCRIPCIÓN; FIGURAS. Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 3823493 A (BREHM M ET AL.) 16/07/1974, DESCRIPCIÓN; FIGURAS. Reivindicaciones afectadas 1-5"A EP 2875941 A1 (DEHORA IND DE CALCADO LDA) 27/05/2015, DESCRIPCIÓN; FIGURAS Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 5595518 A (OURS ROGER) 21/01/1997, DESCRIPCIÓN; FIGURAS. Reivindicaciones afectadas 1-5"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/188808"  
 Fecha de realización del informe: 15 de febrero de 2019

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
 DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

PUBLIQUESE LAS SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCIÓN, MODELO INDUSTRIAL,  
 MODELO DE UTILIDAD E INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

Leonardo Uribe  
 Director General del Registro de la Propiedad Industrial