

REPÚBLICA DE PANAMÁ



BOLETIN OFICIAL N°350
PATENTES DE INVENCION



DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

23 DE MARZO DE 2018



Ministerio de Comercio e Industrias

DIGERPI

Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

N° 350

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



Organo Oficial

*Su Excelencia
Augusto Arosemena
Ministro de Comercio e Industrias*

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

*Su Excelencia
Néstor González
Viceministro de Comercio Exterior*

*Carlota de Allen
Directora Nacional de Comercio*



Leonardo Uribe
Director General del Registro de la Propiedad Industrial

Sub-Directora 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, DIBUJO INDUSTRIAL, MODELO DE UTILIDAD

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90762 01 PI	INSERTO RANURADO CON TUERCA DE SUJECIÓN PRISIONERA	13
91135 01 DI	TIPO DE LETRA	14
91326 01 PI	MÁQUINA DE CORTAR MALEZA	19
91328 01 PI	SISTEMA DE ENFRIAMIENTO TERMOELÉCTRICO PARA EL PIE EN PLANTILLAS DE CALZADO	20
91330 01 PI	DISPOSITIVO DE APRENDIZAJE INTERACTIVO	21
91333 01 PI	SISTEMA Y MÉTODO DE ALERTA DE PLAGAS EN CULTIVO	22
91335 01 MU	TAZA CON SOPORTE INTEGRADO PARA CELULAR	23
91386 01 PI	PROTEÍNAS AGONISTAS DE LOS RECEPTORES DE TRAIL DE CADENA SIMPLE	24
91397 01 PI	ANTICUERPOS HUMANIZADOS CONTRA CEACAM1	25
91443 01 PI	CEPILLO DE PALETA TÉRMICO PARA EL CABELLO	26
91454 01 PI	ANTICUERPOS ANTI-TAU HUMANIZADOS	27
91480 01 PI	COMPUESTOS DE 1, 3, 4-TIADIAZOL Y USO DE LOS MISMOS PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER	28
91521 01 PI	ANTICUERPOS ANTI-LAG3 Y FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO	29
91532 01 PI	PROCESO DE APROVECHAMIENTO DE UNA FRACCIÓN DE LAS FIBRAS DE PRENSADO GENERADAS	30
91535 01 PI	NUEVOS ANTICUERPOS ANTI-MF12 Y METODOS DE USO	31
91607 01 PI	MÉTODOS PARA TRATAR INFECCIONES POR EL VIRUS FILOVIRIDAE	32
91617 01 PI	COMPOSICIONES DE ANTIBIOTICO	33
91641 01 PI	ANTICUERPOS HETERODIMÉRICOS QUE SE UNEN A CD3 Y CD38	34
91651 01 PI	ANTICUERPOS ANTI-CD38 PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA	35
91708 01 PI	SAL DE TOSILATO	36
91709 01 PI	PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE LECHE DESLACTOSADA CON ALTO CONTENIDO EN PROTEÍNA Y CALCIO Y LECHE SIN DULZOR	37
91725 01 PI	TERAPIAS DE COMBINACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE CÁNCERES	38
91733 01 PI	MEJORA DEL SUMINISTRO DE PARTÍCULAS VIRALES AL CUERPO ESTRIADO Y AL CÓRTEX	39
91734 01 PI	ARNi VARIANTE	40
91738 01 PI	FORMULACIÓN EN POLVO NASAL PARA EL TRATAMIENTO DE HIPOGLICEMIA	41

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91747 01 PI	DERIVADOS DE TETRAHIDROPIRANIL BENZAMIDA	42
91757 01 PI	RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICOS ANTI-DLL3 Y MÉTODOS DE USO	43
91768 01 PI	COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA ACTIVAR LA SEÑALIZACIÓN DEPENDIENTE DEL «ESTIMULADOR DEL GEL DE INTERFERON»	44
91785 01 PI	HETEROCICLILMETIL -1TIENOURACILO COMO AGONISTAS DEL RECEPTOR DE AENOSINA A2b	45
91787 01 PI	GENERADOR DE CORRIENTE ELÉCTRICA POR MOVIMIENTO DE INDUCCIÓN MEDIANTE IMANES PERMANENTES Y BOBINAS RESONANTES	46
91789 01 PI	DERIVADOS HETEROBICÍCLICOS MICROBICIDAS	47
91805 01 PI	DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN DE TIPO DIODO EMISOR DE LUZ	48
91808 01 PI	MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA, E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS, RELACIONADOS CON ELLAS	49
91809 01 PI	MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA, E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS, RELACIONADOS CON ELLAS	51
91812 01 PI	MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA, E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS, RELACIONADOS CON ELLAS	52
91816 01 PI	SISTEMA DE SUMINISTRO DE INSULINA SENSIBLE A LA GLUCOSA USANDO NANOCOMPUESTOS SENSIBLES A LA HIPOXIA	54
91842 01 PI	DERIVADOS DE INDOL MONO O DISUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN VIRAL DEL DENGUE	55
91844 01 PI	MÉTODO PARA AGLOMERAR MATERIALES FINAMENTE DIVIDIDOS EN FORMA ARTIFICIAL	56
91850 01 PI	«NEOANTÍGENOS COMPARTIDOS	57
91857 01 PI	SISTEMA DE RASTREO DE UBICACIÓN	58
91858 01 PI	DERIVADOS DE 2-(PIRAZOLOPIRIDIN-3-IL) PIRIMIDINA COMO INHIBIDORES DE JAK	59
91877 01 PI	FORTALEZA MECÁNICA DE SOLUCIÓN ANTI-INDRUSTACIÓN EN LA CAPOTA Y POR DEBAJO	60
91882 01 PI	FORMULACIONES DE OXIMA DE CICLOHEXANODIÓXIDO ESTABILIZADAS CON TENSIOACTIVO	61
91883 01 PI	EXCITACIÓN Y USO ONDAS SUPERFICIALES GUIADAS	62
91889 01 PI	DISEÑOS DE MEZCLA DE CONCRETO QUE UTILIZA UNA PLURALIDAD DE SISTEMAS DE FIBRA DE REFUERZO AVANZADA	63
91894 01 PI	CONJUNTO QUE COMPRENDE UN COMPORTAMIENTO MOJADO Y POR LO MENOS UNA FUENTE DE ENERGIA ANTIBIOINCRUSTACIÓN	64
91900 01 PI	MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS DEL RECEPTOR MUSCARÍNICO M2.	65

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91922 01	PI COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS SÓLIDAS PARA EL TRATAMIENTO DEL VHC	66
91960 01	PI CIERRE FINAL DEL RECIPIENTE CON ABERTURA DE VENTILACIÓN SECUNDARIA OPCIONAL	67
91973 01	PI COMPUESTOS ANTIVIRALES DE FOSFODIAMIDA DE ÉSTER DE BETA-AMINOÁCIDO	68
91982 01	PI ANTICUERPOS ANTI-CD154 Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS	69
91996 01	PI MÉTODO DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CABLEADO EN LÍNEAVIVA DE UN CONDUCTOR	70

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
89846 01	UN MÉTODO Y COMPOSICIÓN QUÍMICA PARA LA MEJORA DEL SUELO	71
90047 01	FORMA AMORFA ESTABILIZADA DE LA AGOMELATINA, SU PROCEDIMIENTO Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LA CONTIENEN	72
90074 01	NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DEL 3-(2-BROMO-4. 5-DIMETOXIFENIL) PROPANONITRILO, Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA Y DE SUS SALES DE ADICIÓN A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE	73
90094 01	NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DEL 3-(2-BROMO-4, 5-DIMETOXIFENIL) PROPANONITRILO, Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA Y DE SUS SALES DE ADICIÓN A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE	74
90172 01	DERIVADOS DE 8-CARBAMOIL-2(2,3-PIRID-6-ILO DI SUSTITUIDO) 1,2,3,4-TETRAHIDROISOQUINOLINA COMO AGENTES INDUCTORES DE LA APOPTOSIS PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER Y ENFERMEDADES INMUNES Y AUTOINMUNES	75
90210 01	FUNDA PROTECTORA PARA LATAS DE BEBIDA	76
90264 01	INHIBIDORES DE BROMODOMINIOS	77
90274 01	CADENA PARA NEUMÁTICOS Y COMPONENTES DE LA MISMA	78
90501 01	RESISTENCIA ELECTRICA, PROCESO DE OBTENCIÓN DE UNA RESISTENCIA ELECTRICA Y DUCHA ELECTRICA QUE COMPRENDE UNA RESISTENCIA ELECTRICA	79
90597 01	DERIVADOS TRICÍCLICOS DE QUINOLINAS Y DE QUINOXALINAS	80
90625 01	FARMACO COMBINADO QUE COMPRENDE GEMIGLIPTINA Y METODO PARA SU PREPARACION	81
90659 01	INMUNOGLOBULINAS DE DOMINIO VARIABLE DUAL ANTI-VEGF/ DLL4 Y USOS DE LAS MISMAS	82
90697 01	DISPERSIÓN SOLIDA DE UN MODULADOR SELECTIVO DE LOS RECEPTORES DE PROGESTERONA	83
90729 01	DOCUMENTO DE IDENTIDAD QUE INCLUYE UNA IMAGEN CON SOMBRA BASADA EN UNA IMAGEN BIDIMENSIONAL	84

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90749 01	CAJA BLISS DE MÚLTIPLES PIEZAS REFORZADA	85
90759 01	SISTEMA DE ASIENTOS DE SALAS DE CINES CON ASIENTOS RECLINABLES Y SEPARADOS POR CONFORT	86
90760 01	SALA DE CINE MÚLTIPLES NIVELES Y UNA SOLA PANTALLA TENIENDO SECCIONES DE CLASES DE SERVICIOS SEPARADAS	87
90771 01	COMPUESTOS DE CARBAMOILPIRIDONA POLÍCÍCLICOS Y SU USO FARMACÉUTICO	88
90792 01	COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN DEXKETOPROFENO Y TRAMADOL	89
90827 01	MEZCLA DE ÁCIDOS GRASOS (GRUPO DE ÁCIDOS GRASOS) PARA EL USO EN EL TRATAMIENTO DE PATOLOGÍAS INFLAMATORIAS	90
90842 01	VIRUS DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE Y USOS DE LOS MISMOS	91
90858 01	COMPUESTOS DE HETEROARILO Y SUS USOS	92
90901 01	MÉTODOS Y DISPOSITIVO PARA CUBRIR E IMPERMEABILIZAR JUNTAS EN TRABAJOS HIDRÁULICOS	94
90947 01	COPA DE FRICCIÓN PARA ROTOR DE SEGURIDAD	95
90949 01	FORMULACION ORAL PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES	96
90973 01	COMPUESTOS HETEROAROMÁTICO Y SU USO COMO LIGANDOS D1 DE DOPAMINA	97
90977 01	INHIBIDORES CRISTALINOS DE BROMODOMINIOS	98
90996 01	NUEVOS COMPUESTOS ISOINDOLINA O ISOQUINOLINA, UN PROCESO PARA SU PREPARACIÓN Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN	99
91007 01	INHIBIDORES DE RORC2 Y SUS MÉTODOS DE USO	100
91008 01	MÉTODOS PARA REPARAR CABELLO Y PIEL	102
91019 01	UN CONJUNTO PARA GENERAR ELECTRICIDAD	103
91034 01	POLIPÉPTIDO PARA LA ESCISIÓN HIDROLÍTICA DE LA ZEARALENONA Y/O DERIVADOS DE LA ZEARALENONA, POLINUCLEÓTIDO AISLADO DE LA MISMA Y POLIÉPTICO QUE CONTIENE ADITIVO, USO Y PROCEDIMIENTO DE LOS MISMOS	104
91049 01	MÉTODOS PARA PRODUCIR ARENOS BORILADOS	106
91058 01	PESTICIDAS DE AZOLES BICÍCLICOS SUSTITUIDOS CON HETEROCÍCLOS	107
91084 01	COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DEL GEN ALASI	109
91088 01	MÉTODO PARA LA FABRICACIÓN DE UNA TAPA DE BOVEDA PARA SERVICIOS PÚBLICOS DE POLÍMERO TERMOESTABI	111
91089 01	TAPA DE BÓVEDA PARA SERVICIOS PÚBLICOS DE POLÍMERO TERMOESTABLE	112
91092 01	PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS	114
91093 01	PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PESTICIDAS	115
91094 01	PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS	116
91096 01	PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS	117
91101 01	PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS	118
91104 01	PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PESTICIDAS	120
91123 01	ADENOVIRUS ONCOLÍTICOS ARMADOS CON GNES HETERÓLOGOS	121

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91148 01	FORMAS SÓLIDAS DE ÁCIDO {[5-(3-CLOROFENIL)-3-HIDROXIPIRIDIN 2-CARBONIL]AMINO} ACÉTICO, COMPOSICIONES, Y USOS DE LAS MISMAS	122
91165 01	HERBICIDAS SINÉRGICOS PARA CONTROL DE MALEZA A PARTIR DE COMBINACIONES DE 2,4-D-COLINA Y GLUFOSINATO	123
91182 01	APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE LA PIEL	124
91204 01	MÉTODO PARA INTERCAMBIAR CONTROLES POR INTERMEDIO DE UN DISCO USB Y DISPOSITIVOS ASOCIADOS QUE PERMITEN SU PUESTA EN PRÁCTICA	125
91225 01	PROCESO PARA LA SEPARACIÓN DE LACTOSA DE LA LECHE PARA LA PRODUCCIÓN DE LECHE DESLACTOSADA Y APROVECHAMIENTO DEL SUBPRODUCTO	126
91291 01	COMPOSICIONES HERBICIDAS ESTABLES	127
91307 01	RECUBRIMIENTOS CON PROPIEDADES DE CONTROL SOLAR PARA UN SUSTRATO DE VIDRIO	128
91311 01	SISTEMA ESTRUCTURAL DE FIJACIÓN	129
91318 01	PROTEÍNAS DE FUSIÓN TATK-CDKL5, COMPOSICIONES, FORMULACIONES Y USO DE ESTAS	130
91337 01	DERIVADOS DE PIRAZINA PARA ESTADÍOS DE ENFERMEDAD MEDIADA POR ENaC	132
91342 01	COMPUESTOS DE ISOINDOLINONA COMO MODULADORES DE GPR119 PARA EL TRATAMIENTO DE DIABETES, OBESIDAD, DISLIPIDEMIA Y TRASTORNOS RELACIONADOS	133
91363 01	COMPUESTOS DE HETEROARILIO O ARILO BICÍCLICOS FUSIONADOS	134
91364 01	DERIVADOS DE NUCLEÓSIDO 4'-SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA TRANSCRIPTASA	136
91367 01	DISPERSIÓN SÓLIDA AMORFA QUE COMPRENDE TAXANO, COMPRIMIDO QUE COMPRENDE LA MISMA, Y MÉTODO PARA SU PREPARACIÓN	137
91376 01	MÉTODO PARA LA COLOCACIÓN DE HORMIGÓN COMPACTADO A RODILLO (HCR) SOBRE UNA SUBBASE PARA PRODUCIR UN PAVIMENTO DE HORMIGÓN	138
91383 01	CONCENTRADOS PESTICIDAS ACUOSOS QUE CONTIENEN ACEITES PARAFÍNICOS Y MÉTODOS DE USO	139
91384 01	CONCENTRADOS PESTICIDAS ACUOSOS QUE CONTIENEN ACEITES PARAFÍNICOS Y MÉTODOS DE USO	140
91391 01	COMPUESTOS DE IMIDAZO [4,5-C] QUINOLIN-2-ONA Y SU USO PARA TRATAR CÁNCER	141
91394 01	MÉTODO Y SISTEMA PARA ANCLAR UN FORRO A PRUEBA DE AGUA SARDINELES DE HORMIGÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRÁULICA	142
91401 01	MÉTODO Y COMPOSICIONES PARA EXPLORAR Y DETECTAR CÁNCER	143
91402 01	DISPOSITIVO ELECTRÓNICO CON BOCINA SIN CONTACTO Y SONIDO	144
91407 01	VAPORERA	145
91409 01	(S)-PIRLINDOL O SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES PARA USO EN MEDICINA	146

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91410 01	(R)-PIRINDOL Y SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES PARA USO EN MEDICINA	147
91429 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y PROCESOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	148
91437 01	UNIDAD DE BOQUILLA CON DEFLECTORES EXTERNOS	149
91445 01	(2R,5S, 13AR)-7,9-DIOXO-10- ((2,4.6-TRIFLUOROBENCIL) CARBAMOIL)-2,3,4,5,7,9,13,13A-OCTAHIDRO-2,5-METANOPIRIDO [1,2,4,5]PIRAZINO [2,1-B][1,3]OXAZEPIN 8-OLATO DE SODIO	150
91452 01	MÁQUINA RECREATIVA	151
91456 01	MÉTODO PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES DE VIRUS DE LA HEPATITIS B Y HEPATITIS D	152
91458 01	PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ÁCIDOS 4-ALCOXI HIDROXIPICOLÍNICOS	153
91461 01	MEZCLAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS PARA EL CONTROL DE HONGOS EN CEREALES	154
91463 01	MOLÉCULAS QUE TIENEN CIERTA UTILIDAD PLAGUICIDA E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	155
91466 01	MOLECULAS QUE TIENEN CIERTA UTILIDAD PESTICIDA, INTERMEDIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	156
91476 01	[1,2,4]TRIAZOLO [4,3-B] PIRIDAZINAS PARA SU USO EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PROLIFERATIVAS	157
91477 01	COMPOSICIONES Y MÉTODOS DE USO PARA TRATAR TRASTORNOS METABÓLICOS	158
91478 01	ENVASE	159
91490 01	VEHÍCULO FERROVIARIO QUE INCLUYE UN SISTEMA DE CONTROL DE DESCARGA DE BATERIA DE ALMACENAMIENTO	160
91491 01	PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS DE CAPTURA DE NEUTRONES DE ALTA EFICIENCIA	161
91492 01	COMPUESTOS DE IMIDAZOPIRIDAZINA	162
91513 01	SISTEMA Y MÉTODO DE ACUICULTURA	163
91524 01	APARATO DE ATURDIMIENTO PARA PECES, UNIDAD DE DISPARO ASÍ COMO PROCEDIMIENTO PARA ACTIVAR EL ATURDIDOR DEL APARATO DE ATURDIMIENTO PARA PECES	164
91525 01	INTERFAZ CON PLATAFORMA INTERMEDIA SEGURA PARA GENERAR DATOS COMPATIBLES CON UN SISTEMA EXTERNO EN UNA CADENA DE SUMINISTRO DE RECURSOS DE CRUDO Y GAS	165
91542 01	TERAPIA DE COMBINACIÓN	166
91545 01	EXCITACIÓN Y USO DE MODOS DE ONDAS SUPERFICIALES GUIADAS EN MEDIOS CON PERDIDAS	167
91546 01	CONCENTRADO DE EXTRACTO DE ALGAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACIÓN Y SUS USOS EN AGRICULTURA	168
91555 01	USO DE UN AGONISTA DUAL DEL RECEPTOR DE GLP-1/GLUCAGÓN DE ACCIÓN PROLONGADA PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DEL HÍGADO GRASO NO ALCÓHOLICO	169

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91569 01	DISPOSITIVO DE DETECCIÓN PARA IDENTIFICAR MARCADORES DISUELTOS EN UN LÍQUIDO POR MEDIO DE UNA MEDICIÓN DE VARIACIÓN DE LA RESISTIVIDAD, MÉTODO DE DETECCIÓN Y USO DE MARCADOR Y DISPOSITIVO DE DETECCIÓN	170
91570 01	LÍQUIDO QUE CONTIENE MARCADOR POLIMÉRICO, USO DE UN MARCADOR POLIMÉRICO COMO HERRAMIENTA DE AUTENTICACIÓN, Y MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR UN MARCADOR POLIMÉRICO DISUELTO EN UN LÍQUIDO	171
91572 01	MÉTODO PARA AUTENTIFICACIÓN DE LÍQUIDO POR DETECCIÓN DE DERIVADOS DE FLAVONOIDE	172
91583 01	SISTEMA DE APLICACIÓN ANTIMICROBIANA CON RECICLAJE Y CAPTURA	174
91605 01	ELECTRODO PARA PROCESOS DE ELECTROCLORACIÓN Y SU MÉTODO DE FABRICACIÓN	175
91609 01	COMPONENTES DEL SISTEMA DE APLICACIÓN DE PULVERIZACIÓN QUE COMPRENDEN UNA SUPERFICIE REPELENTES Y METODOS	176
91624 01	INHIBIDOR DE CINASA AURORA A	177
91636 01	AGONISTAS PARCIALES DEL REXCEPTOR DE INSULINA	178
91689 01	COMPUESTOS DE PICOLINAMIDA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA	179
91694 01	USO DE COMPUESTOS DE PICOLINAMIDA COMO FUNGICIDAS	180
91748 01	SISTEMA AUTOMATIZADO DE RECOLECCIÓN ACUÍCOLA	181

PATENTES DE INVENCION	50
DIBUJO INDUSTRIAL	1
MODELO UTILIDAD	1
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA	101



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90762-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-JUL-15

(71) Titular(es): DAYTON SUPERIOR CORPORATION, 1125 BYERS ROAD, MIAMISBURG, OHIO 45342, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MAGEE ANDREW P (ESTADOUNIDENSE), HEKMAN MATTHEW (ESTADOUNIDENSE), EVERETT HUNTER (ESTADOUNIDENSE)

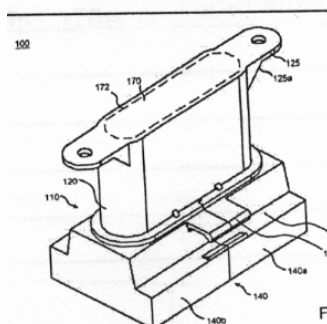
(74) Apoderado: J. VEGA Y ASOCIADOS

(30) Numero(s) prioridad: 14/331,538 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/G 15/04; E04/G 21/14; E04/B 1/41

(54) Título: INSERTO RANURADO CON TUERCA DE SUJECIÓN PRISIONERA



(57) Resumen

UN INSERTO RANURADO CON BASE EN UN MOLDE PARA FORMAR HUECOS NO METÁLICO QUE INCLUYE UNA PARTE DE CUELLO QUE DEFINE UNA RANURA LONGITUDINALMENTE ALARGADA, LA PARTE DE CUELLO TIENE UN PRIMER ANCHO TRANSVERSAL, Y UNA PARTE DE CANAL QUE DEFINE UN CANAL LONGITUDINALMENTE ALARGADA, EL CANAL TIENE UN SEGUNDO ANCHO TRANSVERSAL SUSTANCIALMENTE MAYOR QUE EL PRIMER ANCHO TRANSVERSAL. EL INSERTO INCLUYE UNA TUERCA METÁLICA, RETENIDA DENTRO DEL CANAL, QUE TIENE UNA ABERTURA Y UN TERCER ANCHO TRANSVERSAL SUSTANCIALMENTE MAYOR QUE EL PRIMER ANCHO TRANSVERSAL. LA RANURA LONGITUDINALMENTE ALARGADA Y EL CANAL LONGITUDINALMENTE ALARGADO SE INTERCONECTAN CON LA ABERTURA DE LA TUERCA METÁLICA PRISIONERA ACCESIBLE A TRAVÉS DE LA RANURA PARA PROPORCIONAR UN PUNTO DE CONEXIÓN O SUJECIÓN AJUSTABLE A OTROS COMPONENTES ESTRUCTURALES. DIVERSAS CARACTERÍSTICAS DE CONEXIÓN PERMITE QUE EL INSERTO SE POSICIONE DEN-

TRO DE ENCOFRADOS CON O SIN CONEXIÓN DIRECTA A LA SUPERFICIE FORMADORA DE UN ELEMENTO QUE FORMA CONCRETO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91135-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-APR-16

(71) Titular(es): MERCK KGAA, FRANKFURTER STRAÙE 250, 64293 DARMSTADT, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): RICHARD HOLT (BRITANICA), ANDREW MELLINGTON (BRITANICA), VINAY MISTRY (BRITANICA), STUART DICKINSON (BRITANICA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

(54) Título: TIPO DE LETRA



EL PRESENTE DIBUJO INDUSTRIAL DE TIPO DE LETRA SE RELACIONA A UN DISEÑO DE TIPOGRÁFICO QUE ES UTILIZADA POR UNA EMPRESA LA CUAL LA VA DISTINGUIR E IDENTIFICAR SU EMPRESA.

LA FUENTE DE MERCK COMBINA CURVAS CONSISTENTES CON UN CUADRO TÉCNICO EN NEGRITA. CADA LETRA ES DE LA MISMA ANCHURA EXACTA LO QUE SIGNIFICA QUE CUANDO SE ESCRIBE A MÁQUINA CREA UNA PILA DE LETRAS QUE SE NIVELAN Y MUEVEN ENTRE SÍ. LA 'M' ES LA ÚNICA LETRA DE DOBLE ANCHO Y ES IDÉNTICA A LA LETRA EN EL LOGO DE MERCK. NO TODAS LAS LETRAS TIENEN UNA VERSIÓN EN MAYÚSCULA Y MINÚSCULA Y PUEDEN UTILIZAR UNA MEZCLA DE AMBAS EN UNA PALABRA.

MINÚSCULA

LETRA a: LA LÍNEA DE LA LETRA ES DEL MISMO ANCHO POR TODOS LADOS. LA PARTE SUPERIOR DE LA «a» TIENE UNA ESQUINA INFERIOR REDONDEADA Y UNA ESQUINA SUPERIOR PUNTIAGUDA. LA PARTE DERECHA INFERIOR DEL MOSTRADOR DE CÍRCULOS (EL HUECO) LLEGA HASTA UNA PUNTA AFILADA.

LETRA b: EL CÍRCULO INFERIOR DE LA «b» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS, LA PARTE ASCENDENTE DE LA b SE EXTIENDE ENCIMA POR FUERA DEL CUADRO. LA LÍNEA ES DEL MISMO ANCHO POR TODAS PARTES. LA PUNTA EN LA PARTE SUPERIOR DE LA b TIENE UNA ESQUINA IZQUIERDA PUNTIAGUDA Y UNA ESQUINA DERECHA REDONDEADA.

LETRA c: LA c ES DEL MISMO ANCHO POR TODOS LADOS. LA CURVA IZQUIERDA SUPERIOR DE LA «c» FORMA UNA ESQUINA PUNTIAGUDA. AMBOS EXTREMOS DE LA c ESTÁN REDONDEADOS EN LA IZQUIERDA Y PUNTIAGUDOS EN LA DERECHA.



LETRA d: EL CÍRCULO INFERIOR DE LA «d» OCUPADA TODO EL CUADRO DE LETRAS, LA PARTE ASCENDENTE DE LA «d» SE EXTIENDE ENCIMA POR FUERZA DEL CUADRO. LA LÍNEA ES DEL MISMO ANCHO POR TODAS PARTES. LA PUNTA EN LA PARTE SUPERIOR DE LA d TIENE UNA ESQUINA IZQUIERDA PUNTIAGUDA Y UNA ESQUINA DERECHA REDONDEADA. EL LADO DERECHO INFERIOR DEL CÍRCULO INFERIOR DE LA d TIENE UNA ESQUINA PUNTIAGUDA.

LETRA e: LA «e» ES DEL MISMO ANCHO POR TODOS LADOS. LOS EXTREMOS DE LAS LÍNEAS SON REDONDOS EN LA ESQUINA IZQUIERDA Y PUNTIAGUDOS EN LA ESQUINA DERECHA.

LETRA f: LA PARTE INFERIOR Y LA BARRA TRANSVERSAL DE LA «f» ESTÁN DENTRO DEL CUADRO DE LETRAS. LA BARRA TRANSVERSAL SUPERIOR DE LA «f» ESTÁ AFUERA DEL CUERPO. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA g: EL CÍRCULO SUPERIOR DE LA «g» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA PARTE DESCENDENTE DE LA «g» ESTÁ SITUADA FUERA DEL CUADRO. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA h: EL ARCO INFERIOR DE LA «h» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA PARTE ASCENDENTE DE LA «h» ESTÁ SITUADA FUERA DEL CUADRO. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA i: LA PARTE PRINCIPAL DE LA «i» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. EL PUNTO DE LA «i» SE SITÚA ENCIMA DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA j: LA PARTE DESCENDENTE DE LA «j» SE EXTIENDE MÁS ALLÁ DEL LADO INFERIOR DEL CUADRO DE LETRAS, EL PUNTO DE LA «j» SE SITÚA ENCIMA DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA k: LA «k» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. EXISTE UNA LÍNEA DIAGONAL QUE VA DESDE EL LADO INFERIOR IZQUIERDO HASTA EL DERECHO, LA OTRA LÍNEA DIAGONAL SE EXTIENDE DESDE EL LADO INFERIOR DERECHO HASTA LA MITAD DE LA PRIMERA LÍNEA DIAGONAL. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA l: LA PARTE SUPERIOR DE LA «l» SE EXTIENDE POR FUERA DE LA PARTE SUPERIOR DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA m: LOS DOS ARCOS DE LA «m» OCUPAN CADA UNO UN CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA n: LA «n» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. EXISTE UNA ESQUINA PUNTIAGUDA EN LA ESQUINA DERECHA SUPERIOR DE LA «n». LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA o: OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. EXISTE UNA ESQUINA PUNTIAGUDA EN LA ESQUINA DERECHA SUPERIOR DE LA «o». LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA p: EL CÍRCULO DE LA «p» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS, LA PARTE DESCENDENTE DE LA «p» SE EXTIENDE FUERA DEL LADO INFERIOR DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR



TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA q: EL CÍRCULO DE LA «q» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS, LA PARTE DESCENDENTE DE LA «q» SE EXTIENDE FUERA DEL LADO INFERIOR DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA r: LA «r» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA ESQUINA DERECHA SUPERIOR LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA s: LA «s» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA ESQUINA DERECHA INFERIOR LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA t: LA PARTE ASCENDENTE DE LA «t» SE EXTIENDE FUERA DEL CUADRO DE LETRAS EN EL LADO SUPERIOR Y LA BARRA TRANSVERSAL DE LA «t» SE SITÚA EN EL LADO SUPERIOR DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA u: LA «u» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA ESQUINA DERECHA INFERIOR DE LA LETRA LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES EL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA v: LA «v» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA w: LA «w» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA MITAD IZQUIERDA Y DERECHA DE LA «w» SON IDÉNTICAS EN FORMA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA x: LA «x» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA MITAD IZQUIERDA Y DERECHA DE LA «x» SON IDÉNTICAS EN FORMA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA y: LA PARTE DE LA «y» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS, LA PARTE DESCENDENTE DE LA «y» SE EXTIENDE FUERA DEL LADO INFERIOR DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA z: LA «z» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

MAYUSCULA

LETRA A: LA «A» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR DE LA «A» LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA B: LA «B» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR DE LA «B» LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES EL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA C: LA «C» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR DE LA «C» LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA D: LA «D» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR DE LA «D» LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA E: LA «E» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA PARTE IZQUIERDA SUPERIOR DE LA «E» LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.



LETRA F: LA «F» OSUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA G: LA «G» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA ESQUINA DERECHA INFERIOR DE LA «G» LLEGA A UNA PUNTA AFILADA. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA H: LA «H» OCUPA LA MITAD DEL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA I: LA «I» OCUPA LA MITAD DEL CUERPO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA J: LA «J» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA «J» LLEGA A UN PUNTO EN LA ESQUINA DERECHA SUPERIOR DEL CUADRO.

LETRA K: LA «K» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA L: LA «L» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS ÁRTEES CON UNA ESQUINA DERECHA REDONDEADA Y UNA ESQUINA IZQUIERDA PUNTIAGA.

LETRA M: LOS DOS ARCOS DE LA «M» OCUPAN CADA UNO UN CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA «M» SE VE IGUAL EN MINUSCULA COMO EN MAYUSCULA.

LETRA N: LA LETRA «N» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA O: LA «O» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. EXISTE UNA ESQUINA PUNTIAGUDA EN LA ESQUINA DERECHA SUPERIOR DE LA «O». LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA «O» SE VE IGUAL EN MINUSCULA COMO EN MAYUSCULA.

LETRA P: LA LETRA «P» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA LETRA LLEGA A UNA PUNTA AFILADA EN LA ESQUINA IZQUIERDA SUPERIOR.

LETRA Q: LA LETRA «Q» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA PUNTIAGUDA. LA LETRA A UNA PUNTA AFILADA EN LA ESQUINA IZQUIERDA SUPERIOR.

LETRA R: LA «R» OCUPA TOD O EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA LETRA LLEGA A UNA PUNTA AFILADA EN LA ESQUINA IZQUIERDA SUPERIOR.

LETRA S: LA «S» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA DERECHA PUNTIAGUDA. LA LETRA LLEGA A UNA PUNTA AFILADA EN LA ESQUINA DERECHA INFERIOR. LA «S» SE VE IGUAL EN MINUSCULA COMO EN MAYUSCULA.

LETRA T: LA «T» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA.

LETRA U: LA «U» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA LETRA LLEGA A UNA PUNTA AFILADA EN LA ESQUINA DERECHA INFERIOR.

LETRA V: LA «V» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA «V» SE VE



IGUAL EN MINUSCULA COMO EN MAYUSCULA.

LETRA W: LA «W» OCUPA TODO EL CUADRO DE LETRAS. LA LÍNEA ES DEL MISMO ESPESOR POR TODAS PARTES CON UNA ESQUINA IZQUIERDA REDONDEADA Y UNA ESQUINA DERECHA PUNTIAGUDA. LA «W» SE VE IGUA



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91326-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-AUG-16

(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

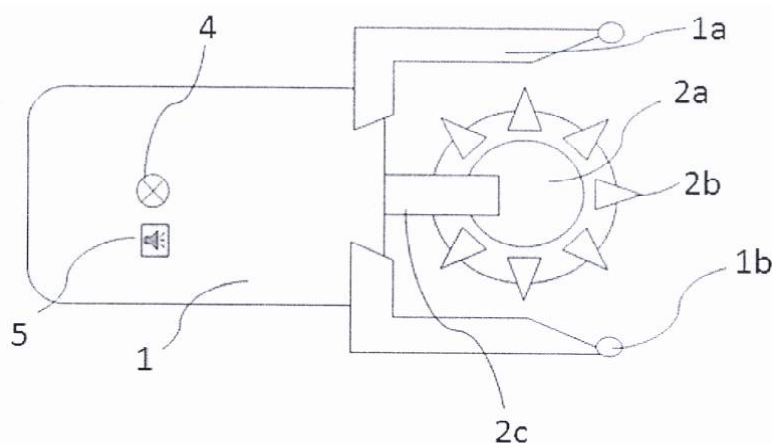
(72) Inventor(es): EMILY JUDITH ORTIZ GONZÁLEZ (PANAMEÑA), MIGUEL LÓPEZ (PANAMEÑA), MAYBI VALDERRAMA (PANAMEÑA), HILDA QUIROS MONTERO (PANAMEÑA), RODNEY DELGADO (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/D 45/00; A01/D 45/02

(54) Título: MÁQUINA DE CORTAR MALEZA



(57) Resumen

MÁQUINA DE CORTAR MALEZA QUE PERMITE FACILITAR EL PROCESO DE LA CORTA DE MALEZA EN TODO TIPO DE ÁREAS, ZONAS Y TERRENOS. ES UNA MÁQUINA DE PEQUEÑO TAMAÑO Y PUEDE SER AUTÓNOMA Y/O CONTROLADA A DISTANCIA. LA MÁQUINA COMPRENDE UN VAGÓN EN EL INTERIOR DEL QUE HAY UN MOTOR Y UNA RUEDA DENTADA CON CUCHILLAS, QUE ESTÁ UNIDA AL VAGÓN EN LA PARTE FRONTAL DE ÉSTE MEDIANTE UN EJE CENTRAL Y ESTÁ CONFIGURADA PARA GIRAR ACCIONADA POR EL MOTOR Y REALIZA EL CORTE DE MALEZA. ASIMISMO COMPRENDE UNOS BRAZOS PROTECTORES, UNIDOS AL VAGÓN EN LA PARTE FRONTAL DE ÉSTE Y DISPUESTOS A LOS LATERALES DE LA RUEDA DENTADA; Y UNAS RUEDAS EN EL VAGÓN CONFIGURADAS PARA PERMITIR EL DESPLAZAMIENTO DE LA MÁQUINA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91328-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-AUG-16

(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

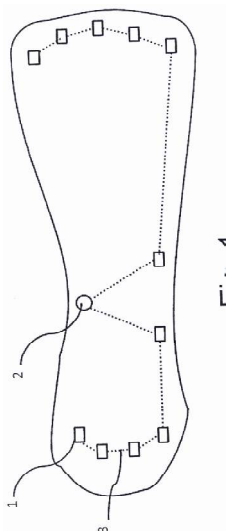
(72) Inventor(es): EMILY JUDITH ORTIZ GONZALEZ (PANAMEÑA), MIGUEL LÓPEZ (PANAMEÑA), MAYBI VALDERRAMA (PANAMEÑA), HILDA LORENA QUIROS (PANAMEÑA), RODNEY DELGADO (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A43/B 07/00; A43/B 07/02

(54) Título: SISTEMA DE ENFRIAMIENTO TERMOELÉCTRICO PARA EL PIE EN PLANTILLAS DE CALZADO



(57) Resumen

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO TERMOELÉCTRICO PARA EL PIE EN PLANTILLAS DE CALZADO, BASADO EN EL EFECTO PELTIER, QUE COMPRENDE UNA PLANTILLA COMPRENDIDA A SU VEZ POR UNA CAPA SUPERIOR DE MATERIAL POROSO, UNA CAPA INTERMEDIA DE MATERIAL AISLANTE Y UNA CAPA INFERIOR, ESTANDO DICHAS CAPAS UNIDAS ENTRE SÍ, Y UN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO TERMOELÉCTRICO VINCULADO A LA PLANTILLA, QUE A SU VEZ COMPRENDE UNA FUENTE DE ENERGÍA, UNA PLURALIDAD DE COMPONENTES TERMOELÉTRICOS UNIFORMEMENTE DISTRIBUIDOS POR LA PLANTILLA, Y UN ELEMENTO CONDUCTOR QUE CONDUCE LA ENERGÍA DESDE LA FUENTE DE ENERGÍA HASTA LA PLURALIDAD DE COMPONENTES TERMOELÉTRICOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91330-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-AUG-16

(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

(72) Inventor(es): CARMEN ABAD JARAMILLO (PANAMEÑA), JEAN MARIE MONDO (PANAMEÑA), CEDRIK IGUALÁS (PANAMEÑA), GRIMALDO ORTEGA BADILLO (PANAMEÑA), NELIDA GÓMEZ (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G09/B 07/00; G09/B 19/00

(54) Título: DISPOSITIVO DE APRENDIZAJE INTERACTIVO

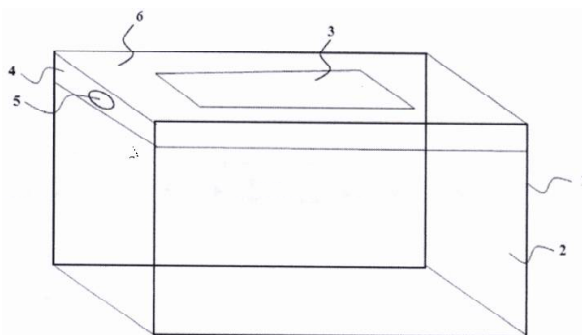


FIG. 1

(57) Resumen

APARATO DE APRENDIZAJE INTERACTIVO QUE SE BASA EN REALIZAR UNA O MÁS PREGUNTAS A UN USUARIO EN FUNCIÓN DE SU NIVEL DE FORMA QUE SI EL USUARIO CONTESTA CORRECTAMENTE TIENE ACCESO A UN PREMIO. COMPRENDE UNA CAJA EN EL INTERIOR DE LA QUE SE COLOCA UN PREMIO, Y QUE COMPRENDE UNA TAPA PARA CERRAR EL ESPACIO LIBRE Y UN CERROJO. COMPRENDE TAMBIÉN UNA UNIDAD DE CONTROL QUE EJECUTA UN ALGORITMO DE APRENDIZAJE QUE, CUANDO ES SUPERADO POR EL USUARIO, LIBERA EL CERROJO Y LA TAPA PARA PERMITIR AL USUARIO ACCEDER AL PREMIO QUE HAY EN EL ESPACIO LIBRE DE LA CAJA. ASIMISMO COMPRENDE AL MENOS UN ALOJAMIENTO SUPERIOR CON UNA RANURA PARA RECIBIR UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO O UNA PANTALLA VINCULADOS A LA UNIDAD DE CONTROL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91333-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-SEP-16

(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

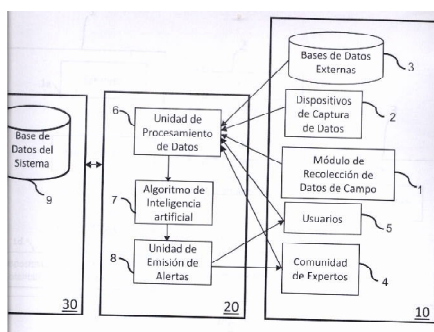
(72) Inventor(es): ARÍSTIDES VILLAREAL (PANAMEÑA), ENY ZAHILY SERRANO CORREOSO, (PANAMEÑA), SECUNDINO VILLARREAL, (PANAMEÑA), CENOBIO VILLALOBOS, (PANAMEÑA), EDWIN DE LEÓN, (PANAMEÑA), JOSÉ VÁLLALAS, (PANAMEÑA), RICARDO MANUEL MONTENEGRO, (PANAMEÑA), JUAN GUTIÉRREZ, (PANAMEÑA), INRI RUÍZ, (PANAMEÑA), HERIBERTO DOMÍNGUEZ, (PANAMEÑA), EDNA SOLÍS (PANAMEÑA), MANUEL GÓMEZ, (PANAMEÑA), ERIC GARCÍA, (PANAMEÑA), RODNEY DELGADO (PANAMEÑO)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/00; A01/N 43/56

(54) Título: SISTEMA Y MÉTODO DE ALERTA DE PLAGAS EN CULTIVOS



(57) Resumen

SISTEMA Y MÉTODO DE ALERTA DE PLAGAS EN CULTIVOS. EL SISTEMA COMPRENDE UN SISTEMA DE FUENTES DE INFORMACIÓN (10) QUE OBTIENE INFORMACIÓN RELATIVA AL ESTADO DE LOS CULTIVOS Y UN SISTEMA DE GENERACIÓN DE ALERTAS (20) QUE COMPRENDE: UNA UNIDAD DE PROCESAMIENTO DE DATOS (6) CONFIGURADA PARA PROCESAR LA INFORMACIÓN RECIBIDA POR EL SISTEMA DE FUENTES DE INFORMACIÓN (10); UN ALGORITMO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL (7) CONFIGURADO PARA COMPROBAR EL CUMPLIMIENTO DE UNAS CONDICIONES DE ALERTA ESTABLECIDAS EN UNA O VARIAS REGLAS PARA LA APARICIÓN DE PLAGAS; Y UNA UNIDAD DE EMISIÓN DE ALERTAS (8) ENCARGADA DE EMITIR ALERTAS (800) CUANDO SE CUMPLEN DICHAS CONDICIONES DE ALERTA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91335-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-SEP-16

(71) Titular(es): ANTONIO VALDES BROUWER,, BALBOA, ANCÓN, CALLE CALABASH, CASA N° 1560
 PROVINCIA DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ., La República de Panamá

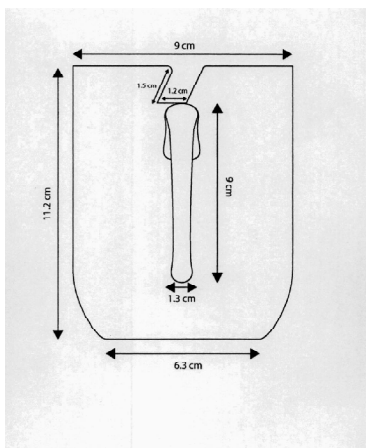
(72) Inventor(es): ANTONIO VALDES BROUWER (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: Araya Ramirez Marisol

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B23/Q 9/00

(54) Título: TAZA CON SOPORTE INTEGRADO PARA CELULAR



(57) Resumen

EL PRESENTE MODELO DE UTILIDAD SE REFIERE A UNA TAZA PARA CÁFE HECHA DE CERÁMICA CON DOS ABERTURAS OBLICUAS EN AMBOS EXTREMOS DEL BORDE, EN DIRECCIÓN AL ASA DE LA TAZA, PARA APOYAR CELULARES, IDEADA PARA MANTENER LAS MANOS LIBRES Y DAR UNA MAYOR COMODIDAD AL USUARIO. LAS ABERTURAS OBLICUAS QUE POSEE EN EL BORDE DE LA TAZA DONDE SE APOYARÍA EL CELULAR FUE PENSADO PARA FACILITAR EL ÁNGULO DE VISIÓN EN CUANTO A LA LECTURA Y USO DEL MISMO. ESTA INVENCIÓN SE CARACTERIZA POR SU PRACTICIDAD DE SU DOBLE FUNCIÓN LO QUE LE DA UN RASGO DIFERENCIAL POR SOBRE LAS DEMÁS TAZAS COMUNES PARA CAFÉ.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91386-01

(22) Fecha de Solicitud : 17-OCT-16

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

APOGENIX AG,, NEUENHEIMER FELD 584 69120 HEIDELBERG, ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): HILL, OLIVER (SUIZO), GIEFFERS, CHRISTIAN (SUIZO), THIEMANN, MEINOLF, (SUIZO), BUCHANAN, FRITZ, (ESTADOUNIDENSE), PHILLIPS, DARREN, C., (ESTADOUNIDENSE), LAPPE, SUSAN, E., (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

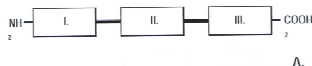
(30) Numero(s) prioridad: 61/983,152 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

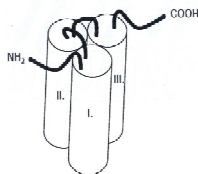
C07/K 14/05; A61/K 38/00; A61/K 38/19

(54) Título: PROTEÍNAS AGONISTAS DE LOS RECEPTORES DE TRAIL DE CADENA SIMPLE

Fig. 1



A.



B.

(57) Resumen

PROTEÍNAS ESPECÍFICAS QUE SON AGONISTAS DE LOS RECEPTORES DE TRAIL. ÁCIDOS NUCLEICOS QUE LAS CODIFICAN. MÉTODOS PARA TRATAR UNA ENFERMEDAD O UN TRASTORNO ASOCIADO A LOS TRAIL EN UN SUJETO. LAS PROTEÍNAS A LOS TRAIL EN UN SUJETO. LAS PROTEÍNAS AGONISTAS DE LOS RECEPTORES DE TRAIL QUE SE PROVEEN EN LA PRESENTE COMPRENDEN TRES DOMINIOS DE TRAIL SOLUBLES Y UN FRAGMENTO FC. LAS PROTEÍNAS AGONISTAS DE LOS RECEPTORES DE TRAIL NO FORMAN AGREGADOS DE MANERA SUSTANCIAL Y SON APROPIADAS PARA APLICACIONES TERAPÉUTICAS, DE DIAGNÓSTICO Y/O DE INVESTIGACIÓN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91397-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-OCT-16

(71) Titular(es): CCAM BIOTHERAPEUTICS LTD., NEVE NEEMAN B, 34 Ha- HARASH STREET, 4527701 HOD HaSHARON, ISRAEL., Israel

(72) Inventor(es): BEN-MOSHE, TEHILA (ISRAELÍ), SAPIR, YAIR (ISRAELÍ), MANDEL, ILANA (ISRAELÍ), MARKEL, GAL (ISRAELÍ), SCHACHTER, JACOB (ISRAELÍ), ORTENBERG, RONA (ISRAELÍ), CARR, FRANCIS JOSEPH (BRITÁNICA), HOLGATE, ROBERT GEORGE E. (BRITÁNICA), JONES, TIMOTHY DAVID (BRITÁNICA)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 61/984,786 Estados Unidos de América, 62/099,155 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; A61/P 35/00; C07/K 16/28; C12/N 15/13; G01/N 33/577

(54) Título: ANTICUERPOS HUMANIZADOS CONTRA CEACAM1

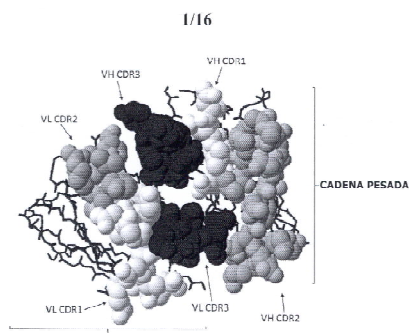


FIGURE 1A

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN ANTICUERPOS HUMANIZADOS, CAPACES DE UNIÓN ESPECÍFICA A MOLÉCULAS DE CEACAM1 HUMANA QUE CONTIENEN MUTACIONES RESTAURADORAS DE HUMANO A MURINO EN REGIONES VARIABLES DISTINTAS DE CDR, Y SUS SECUENCIAS CODIFICADORAS DE POLINUCLEÓTIDOS; TAMBIÉN SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENEN ESTOS ANTICUERPOS, ASÍ COMO SUS MÉTODOS DE SU USO PARA TRATAR Y DIAGNOSTICAR CÁNCER Y OTRAS CONDICIONES.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91443-01
 (22) Fecha de Solicitud : 15-DEC-16
 (71) Titular(es): BABYLISS FACO SPRL, AVENUE DE L'INDÉPENDANCE 25, B-4020 WANDRE, BÉLGICA.,
 Bélgica
 (72) Inventor(es): SIMON ANDREW POTTS, (BRITANICA), VIRGINIA LOUISE HICKS, (BRITANICA)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 15/252,935 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A45/D 20/48; A45/D 2/00; A45/D 19/16; A46/B 9/02; A46/B 15/00
 (54) Título: CEPILLO DE PALETA TÉRMICO PARA EL CABELLO

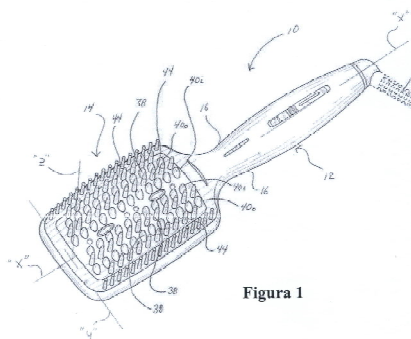


Figura 1

(57) Resumen

UN CEPILLO DE PALETA TÉRMICO PARA EL CABELLO INCLUYE UNA DISPOSICIÓN DE CERDAS NOVEDOSA QUE ESTABLECE UNA GRAN SUPERFICIE DE CONTACTO CON LA LONGITUD DEL CABELLO DURANTE EL CEPILLADO A LA VEZ QUE CREA UN CAMINO SERPENTEANTE A TRAVÉS DE CUAL DEBE PASAR LA LONGITUD DEL CABELLO POR ENDE MEJORANDO EL EFECTO DE CEPILLADO DEL CABELLO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91454-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-DEC-16

(71) Titular(es): C2N DIAGNOSTICS LLC,, CENTER FOR EMERGING TECHNOLOGIES 4041 FOREST PARK AVENUE SAINT LOUIS, MO 63108, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WEST, TIM, (ESTADOUNIDENSE), ATHWAL, DILJEET S., (BRITANICA), JONES, TIMOTHY, D., (BRITANICA), CARR, FRANCIS, J., (BRITANICA), HOLGATE, ROBERT, GEORGE, EDWARD, (BRITANICA)

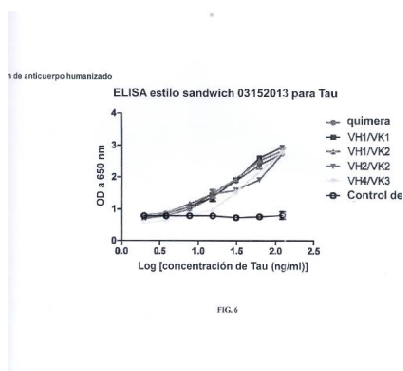
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/018,436 Estados Unidos de América, 62/080,903 Estados Unidos de América, 62/170,036 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/00; A61/K 39/00; C12/N 5/16

(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-TAU HUMANIZADOS



(57) Resumen

UN ANTICUERPO AISLADO O FRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO QUE SE UNE ESPECÍFICAMENTE A TAU, EN DONDE EL ANTICUERPO O FRAGMENTO COMPRENDE UNA REGIÓN VARIABLE DE CADENA PESADA (VH) Y UNA REGIÓN VARIABLE DE CADENA LIVIANA (VL) QUE TIENE LAS SECUENCIAS DE AMINOÁCIDOS DETALLADAS EN LA PRESENTE. TAMBIÉN SE PROVEEN MÉTODOS PARA PREVENIR O TRATAR UNA TAUOPATÍA EN UN SUJETO, QUE COMPRENDE ADMINISTRAR A UN HUMANO QUE LO REQUIERE UNA TERAPIA PARA UNA TAUOPATÍA CON UNO O MÁS ANTICUERPOS O FRAGMENTOS COMO SE DESCRIBE EN LA PRESENTE, EN DONDE LOS ANTICUERPOS O FRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO SE ADMINISTRAN BAJO CONDICIONES Y EN UNA CANTIDAD EFICAZ PARA PREVENIR O TRATAR LA TAUOPATÍA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91480-01

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

(71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA., Suecia

CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED,, ANGEL BUILDING, 407 St. JOHN STREET, LONDON, GREATER LONDON EC1V 4AD, GRAN BRETAÑA., Gran Bretaña

(72) Inventor(es): FINLAY, MAURICE RAYMOND VERSCHOYLE; (BRITÁNICA), EKWURU, CHUKUEMEKA TENNYSON; (BRITÁNICA), CHARLES, MARK DAVID; (BRITÁNICA), RAUBO, PIOTR ANTONI; (POLACA), WINTER, JONATHAN JAMES GORDON; (BRITÁNICA), NISSINK, JOHANNES WILHELMUS MARIA (NEERLANDESA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 1409624.2 Gran Bretaña

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/501; A61/K 31/53; A61/P 35/00; C07/D 417/14

(54) Título: COMPUESTOS de 1, 3, 4-TIADIAZOL Y USO DE LOS MISMOS PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER

(57) Resumen

LA PRESENTE DIVULGACIÓN SE REFIERE A LOS COMPUESTOS DE LA FÓRMULA (I): Y A LAS SALES DE ELLOS ADECUADAS PARA USOS FARMACÉUTICOS, DONDE Q, R, R¹ Y R² POSEEN CUALESQUIERA DE LOS SIGNIFICADOS QUE SE DEFINEN EN LA PRESENTE MEMORIA DESCRIPTIVA. LA DIVULGACIÓN TAMBIÉN SE REFIERE AL USO DE DICHOS COMPUESTOS Y SALES DE LOS MISMOS PARA TRATAR O PREVENIR LAS ENFERMEDADES MEDIADAS POR GLS₁, INCLUYENDO EL CÁNCER. LA DIVULGACIÓN ASIMISMO SE REFIERE A LAS FORMAS CRISTALINAS DE LOS COMPUESTOS DE LA FÓRMULA (I) Y SALES DE ELLOS ADECUADAS PARA USOS FARMACÉUTICOS; A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN DICHOS COMPUESTOS Y SALES; A KITS QUE COMPRENDEN DICHOS COMPUESTOS Y SALES; A MÉTODOS DE PREPARACIÓN DE DICHOS COMPUESTOS Y SALES; Y A MÉTODOS PARA TRATAR LAS ENFERMEDADES MEDIADAS POR LA QUINASA GLS₁, INCLUIDO EL CÁNCER, UTILIZANDO DICHOS COMPUESTOS Y SALES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91521-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-FEB-17

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

(72) Inventor(es): LINDA LIANG (ESTADOS UNIDOS), LAURENCE FAYADAT-DILMAN (ESTADOS UNIDOS), RENE DE WAAL MALEFYT (PAÍSES BAJOS), GOPALAN RAGHUNATHAN (ESTADOS UNIDOS)

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/039,081 Estados Unidos de América, 62/171,319 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 37/02; A61/K 39/00; A61/K 39/396; C07/K 16/28

(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-LAG3 Y FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO

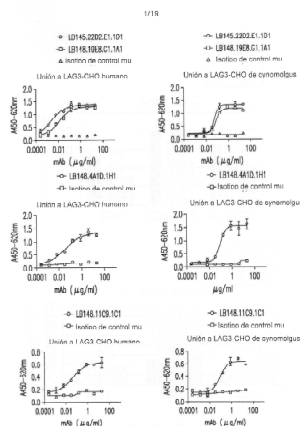


FIG. 1

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION INCLUYE ANTICUERPOS Y FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO DE LOS MISMO QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A LAG3 DE SER HUMANO O DE MONO CINOMOLGO ASÍ COMO CADENAS DE INMUNOGLOBULINA DE LOS MISMOS Y POLINUCLEÓTIDOS QUE CODIFICAN LOS MISMOS JUNTO CON DISPOSITIVO DE INYECCIÓN QUE COMPRENEN DICHS ANTICUERPOS O FRAGMENTOS. LA VACUNAS QUE INCLUYEN DICHS ANTICUERPOS Y FRAGMENTOS ASÍ COMO LAS COMPOSICIONES QUE COMPRENEN LOS ANTICUERPOS Y FRAGMENTOS (POR EJEMPLO, INCLUYENDO ANTICUERPOS ANTI-PD1) SE INCLUYEN EN LA INVENCION. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE CÁNCER O INFECCIÓN

USANDO DICHAS COMPOSICIONES. ADEMÁS, LOS MÉTODOS DE EXPRESIÓN RECOMBINANTE DE LOS ANTICUERPOS Y FRAGMENTOS SON PARTE DE LA PRESENTE INVENCION.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91532-01
 (22) Fecha de Solicitud : 24-FEB-17
 (71) Titular(es): PHINA BIOSOLUCIONES S.A.S., , calle 28 no. 20-80, BUCARAMANGA, COLOMBIA., Colombia
 (72) Inventor(es): OMAR CADENA GÓMEZ, (COLOMBIANO)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 16.051.704 Colombia
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A23/K 1/14
 (54) Titulo: PROCESO DE APROVECHAMIENTO DE UNA FRACCIÓN DE LAS FIBRAS DE PENSADO GENERADAS EN LA EXTRACCIÓN DE ACEITE DE PALMA

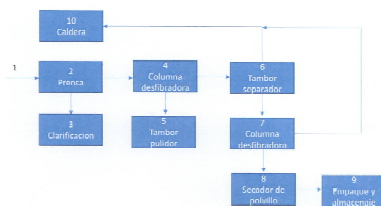


FIGURA 1

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PERTENECE AL CAMPO DE LA PRODUCCIÓN NUTRICIONAL PARA ANIMALES Y SE REFIERE A UN PROCESO DE APROVECHAMIENTO DE LAS FIBRAS DE PENSADO GENERADAS DURANTE LA EXTRACCIÓN DE ACEITE DE PALMA QUE CONSTA DE TRES ETAPAS FUNDAMENTALES: i) LA PRIMERA DE ELLAS SE BASA EN LA SEPARACIÓN MEDIANTE MÉTODOS FÍSICOS DE UNA FRACCIÓN DE LAS FIBRAS DE PENSADO RESULTANTE DE LA EXTRACCIÓN DEL ACEITE DE PALMA, DONDE DICHA FRACCIÓN CORRESPONDE A UN MATERIAL GRANULADO COMPUESTO POR RESIDUOS DE LAS CELDAS QUE CONTIENE EL ACEITE DE PALMA Y UN MATERIAL FIBROSO MUY FINO; ii) LA SEGUNDA ETAPA CORRESPONDE AL ACONDICIONAMIENTO DEL PRODUCTO, EN DONDE ES NECESARIO LLEVAR A CABO UN PROCESO DE SECADO (CON EL FIN DE REDUCIR LA HUMEDAD Y CONCENTRAR LAS PROPIEDADES NUTRICIONALES), SEGUIDO DE LOS PROCESOS DE EMPAQUETAMIENTO Y ALMACENAMIENTO iii) LA TERCERA ETAPA ES LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO COMO

SUPLEMENTO DIETARIO A DIFERENTE ESPECIES COMO LO SON LOS ANIMALES DE ENGORDE, RUMIANTES ENTRE OTROS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91535-01

(22) Fecha de Solicitud : 02-MAR-17

(71) Titular(es): ABBVIE STEMCENTRX LLC,, 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, Illinois 60064-6400, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WILLIAMS, SAMUEL, (ESTADOUNIDENSE), SAUDERS, LAURA, (ESTADOUNIDENSE), BOONTANRART, MANDY, (ESTADOUNIDENSE), KARSUNKY, HOLGER, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/046,610 Estados Unidos de América, 62/203,836 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 45/00; C07/K 16/18; C12/P 21/08

(54) Título: NUEVOS ANTICUERPOS ANTI-MF12 Y METODOS DE USO

Expresión de ARNm de MF12 Determinado por Secuenciamento de Transcriptoma Completo a través de SOLiD

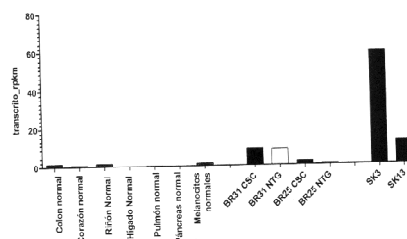


FIG. 1A

(57) Resumen

AQUÍ SE PROVEEN NUEVOS ANTICUERPOS ANTI-MF12 Y CONJUGADOS DE DROGAS ANTICUERPO, Y LOS MÉTODOS PARA USAR TALES ANTICUERPOS ANTI-MF12 Y CONJUGADOS DE FÁRMACO ANTICUERPO PARA TRATAR EL 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?: 91607-02

(22) Fecha de Solicitud : 24-APR-17

(71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC.,, 333, LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): CHUN, BYOUNG KWON, (COREANO), CLARKE, MICHAEL O'NEIL HANRAHAN, (ESTADOUNIDENSE), DOERFFLER, EDWARD, (ESTADOUNIDENSE), HUI, HON CHUNG, (ESTADOUNIDENSE), JORDAN, ROBERT, (ESTADOUNIDENSE), MACKMAN, RICHARD L., (BRITANICO), PARRISH, JAY P., (ESTADOUNIDENSE), RAY, ADRIAN S., (ESTADOUNIDENSE), SIEGEL, DUSTIN, (ESTADOUNIDENSE)

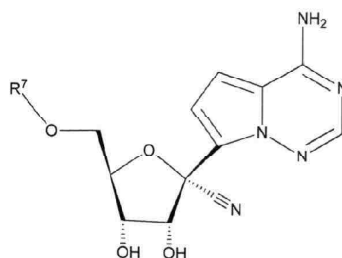
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/072,331 Estados Unidos de América, 62/105,619 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/00; C07/H 1/02; A61/P 31/14; A61/K 31/53; A61/K 31/675; A61/K 31/685; C07/H 1/00; C07/H 11/00; C07/H 15/18; C07/D 487/04; C07/D 519/00

(54) Título: MÉTODOS PARA TRATAR INFECCIONES POR EL VIRUS FILOVIRIDAE



Fórmula IV.

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN COMPUESTOS, MÉTODOS, Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA TRATAR INFECCIONES POR EL VIRUS FILOVIRIDAE ADMINISTRANDO RIBÓSIDOS, FOSFATOS DE RIBÓSIDOS, Y PROFÁRMACOS DEL MISMO, DE FÓRMULA IV: LOS COMPUESTOS, COMPOSICIONES, Y MÉTODOS PROVISTOS SON PARTICULARMENTE ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES POR EL VIRUS DE MARBURG, VIRUS DE EBOLA Y VIRUS CUEVA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91617-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-MAY-17

(71) Titular(es): XELLIA PHARMACEUTICALS APS,, DALSLANDSGATE 11, DK-2300 KOBENHAVN S, DINAMARCA., Dinamarca

(72) Inventor(es): JASPRICA, IVONA, (CROATA), KESER, SABINA, (CROATA), PINDRIC, KATARINA, (CROATA)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

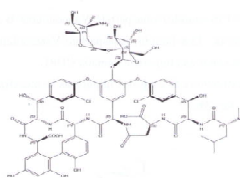
(30) Numero(s) prioridad: 62/076,400 Estados Unidos de América, 62/168,749 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/08; A61/K 38/14; A61/K 47/26; A61/P 31/04

(54) Título: COMPOSICIONES DE ANTIBIOTICO

10



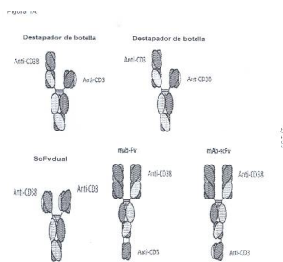
(57) Resumen

SE PROVEEN SOLUCIONES QUE COMPRENDEN UN ANTIBIÓTICO GLICOPÉPTICO, POR EJEMPLO, VANCOMICINA, Y UN AMINOÁCIDO O DERIVADO DE AMINOÁCIDO TAL COMO N-ACETIL-GLICINA o N-ACETIL-D-ALANINA. ESTAS SOLUCIONES SON ESTABLES O ESTABILIZADAS POR PERIODOS DE TIEMPO LARGOS EN CONDICIONES DE USO NORMAL Y ALMACENAMIENTO, Y PUEDEN SER FORMULADAS COMO SOLUCIONES FARMACÉUTICAS PARA USARSE EN SUJETOS. TAMBIÉN SE PROVEEN MÉTODOS DE FABRICACIÓN Y USO DE ESTAS SOLUCIONES, COMO LO SON MÉTODOS DE ESTABILIZACIÓN DE UN ANTIBIÓTICO GLICOPÉPTIDO, POR EJEMPLO, VANCOMICINA, USANDO AMINOÁCIDOS O DERIVADOS DE AMINOÁCIDOS TALES COMO N-ACETIL-GLICINA o N-ACETIL-D-ALANINA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91641-01
 (22) Fecha de Solicitud : 25-MAY-17
 (71) Titular(es): XENCOR, INC,, 111 WEST LEMON AVENUE, MONROVIA, CA 91016 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): MOORE, GREGORY ; (ESTADOUNIDENSE), DESJARLAIS, JOHN ; (ESTADOUNIDENSE), BERNETT, MATTHEW ; (ESTADOUNIDENSE), CHU, SEUNG ; (ESTADOUNIDENSE), RASHID, RUMANA ; (ESTADOUNIDENSE), MUCHHAL, UMESH ; (HINDÚ)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/085,106 Estados Unidos de América, 62/250,971 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/00; A61/P 35/02; C07/K 16/28; C07/K 16/30; C07/K 16/46
 (54) Título: ANTICUERPOS HETERODIMÉRICOS QUE SE UNEN A CD3 Y CD38



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A ANTICUERPOS HETERODIMÉRICOS QUE SE FIJAN A CD3 Y CD38.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91651-01

(22) Fecha de Solicitud : 02-JUN-17

(71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DOSHI, PARUL, (ESTADOUNIDENSE), DANET-DESNOYERS, GWENN, (ESTADOUNIDENSE), DOS SANTOS, CEDRIC, (ESTADOUNIDENSE), SASSER, AMY, (ESTADOUNIDENSE), SHAN, XIAOCHUAN, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

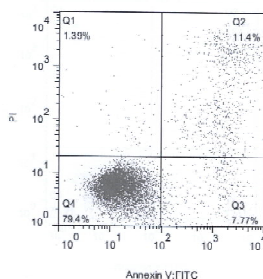
(30) Numero(s) prioridad: 62/087,442 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; A61/P 35/02; C07/K 16/28

(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-CD38 PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA

ure 1A.



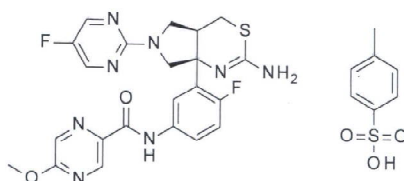
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA CON ANTICUERPOS ANTI-CD38.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91708-01
 (22) Fecha de Solicitud : 05-JUL-17
 (71) Titular(es): ELI LILLY COMPANY,, LILLY CORPORATE CENTER, CITY OF INDIANAPOLIS, STATE OF INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): CRAIG DANIEL WOLFANGEL, (ESTADOUNIDENSE), DAVID ANDREW COATES, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/109,733 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 513/04; A61/K 31/542; A61/P 25/28
 (54) Título: SAL DE TOSILATO



(57) Resumen

LA INVENCION PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UNA SAL DE TOSILATO DE N-[3-[(4aR, 7aS)-2-AMINO-6-(5-FLUOROPYRIMIDIN-2-IL) -4, 4a, 5, 7-TETRAHIDROPIRROLO [3,4-d] [1,3] TIAZIN -7a-IL] -4- FLUORO- FENIL] - 5 - METOXI - PIRAZINA - 2 - CARBOXAMIDA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91709-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-JUL-17

(71) Titular(es): COMERCIALIZADORA DE LÁCTEOS Y DERIVADOS, S.A. DE CV-, CALZ. LÁZARO CÁRDENAS o. 185, CP 35077, Col. Parq. Ind. LAGUNERO GÓMEZ PALACIO, DURANGO, MX., México

(72) Inventor(es): ARISTA PUIGFERRAT, RICARDO (MEXICANA), VALENZUELA RODRÍGUEZ, DANIEL ISAAC (MEXICANA), DE SANTIAGO UBALDO, JUAN CARLOS (MEXICANA), LEYVA JOAQUÍN, ROCÍO (MEXICANA), MARTÍNEZ GALLEGOS, JOSÉ ANGEL. (MEXICANA)

(74) Apoderado: QUIJANO Y ASOCIADOS

(30) Numero(s) prioridad: MX/A/2016/000156 México

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/C 9/00; A23/C 9/142

(54) Título: PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE LECHE DESLACTOSADA CON ALTO CONTENIDO EN PROTEÍNA Y CALCIO Y LECHE SIN DULZOR

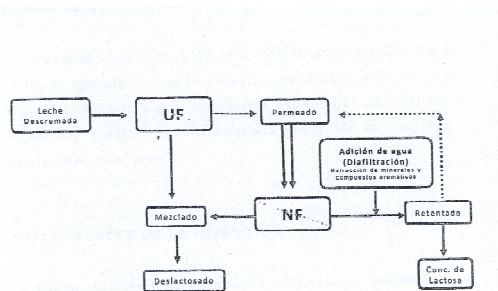


Fig. 1

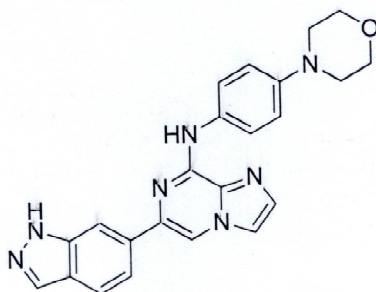
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION ESTÁ RELACIONADA CON LA INDUSTRIA LECHERA EN GENERAL Y CON LA INDUSTRIA DEL TRATAMIENTO DE LA LECHE PARA OBTENER LECHE DESLACTOSADA Y VALORACIÓN DEL SUB-PRODUCTO EN PARTICULAR, Y TODAVÍA MÁS PARTICULARMENTE CON LA INDUSTRIA DE TRATAMIENTO DE LECHE POR MEDIO DE DIFERENTES MEDIOS DE SEPARACIÓN DE LOS COMPONENTES TALE COMO LOS EQUIPO DE MICRO Y NANO FILTRACIÓN. LA FUNCIÓN DE LA INVENCION ES LA DE PERMITIR UNA LECHE DESLACTOSADA O SIN LACTOSA CON UN PERFIL SENSORIAL EQUIVALENTE AL DE UNA LECHE PASTEURIZADA NORMAL SIN DESLACTOSAR, UTILIZANDO LOS PASOS ESENCIALES DE SEPARACIÓN PARA DISMINUIR LOS COSTOS DE PRODUCCIÓN, AÚN OTRO OBJETIVO, FUE EL DE DETERMINAR EL EFECTO EN LAS CARACTERÍSTICAS ORGANOLÉPTICAS DE LA CONCENTRACIÓN DE LOS COMPONENTES NATURALES DE LA LECHE Y LAS CONCENTRACIONES QUE LOGRAN EL PRIMER OBJETIVO PLANTEADO, TODAVÍA OTRO OBJETIVO ES EL DE DETERMINAR LA PROPORCIÓN ENTRE RETENTADO Y PERMEADO PARA OBTENER UN PERFIL SENSORIAL EQUIVALENTE AL DE UNA LECHE PASTEURIZADA NORMAL SIN DESLACTOSAR.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91725-01
 (22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-17
 (71) Titular(es): GILEAD SCIENCES , INC.,, 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): DI PAOLO, JULIE A., (ESTADOUNIDENSE), JONES, RANDALL MARK, (ESTADOUNIDENSE), TUMAS, DANIEL B., (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/111,604 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/437; A61/K 31/496; A61/K 31/5377; A61/P 35/02
 (54) Título: TERAPIAS DE COMBINACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE CÁNCERES



(A1)

(57) Resumen
 SE PROPORCIONAN EN EL PRESENTE DOCUMENTO MÉTODOS QUE SE RELACIONAN CON UNA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER, INCLUYENDO MALIGNIDADES HEMATOLÓGICAS. EN PARTICULAR, LOS MÉTODOS INCLUYEN LA ADMINISTRACIÓN DE ENTOSPLETINIB Y UN INHIBIDOR DE Bcl-2, TAL COMO VENETOCLAX, NAVITOCCLAX Y ABT-737.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91733-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-AUG-17

(71) Titular(es): GENZYME CORPORATION, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): STANEK, LISA M. (ESTADOUNIDENSE), SHIHABUDDIN, LAMYA (ESTADOUNIDENSE)

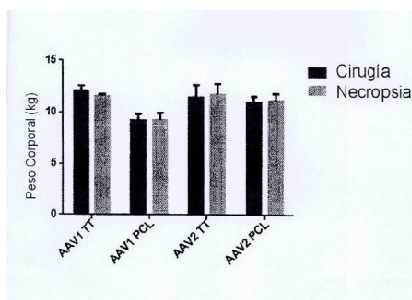
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/114,544 Estados Unidos de América, 62/220,997 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 48/00; C12/N 15/86

(54) Título: MEJORA DEL SUMINISTRO DE PARTÍCULAS VIRALES AL CUERPO ESTRIADO Y AL CÓRTEX



(57) Resumen

LA INVENCION PROPORCIONA NUEVOS MÉTODOS PARA SUMINISTRAR PARTÍCULAS VIRALES ADENO-ASOCIADAS RECOMBINANTES (rAAV) AL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL DE UN MAMÍFERO (p. ej. UN SER HUMANO). EN ASPECTOS, LOS MÉTODOS COMPRENDEN ADMINISTRAR PARTÍCULAS DE rAAV QUE CONTIENEN UN ÁCIDO NUCLEICO HETERÓLOGO AL CUERPO ESTRIADO Y CAUSAR LA EXPRESIÓN DEL ÁCIDO NUCLEICO HETERÓLOGO EN AL MENOS EL CÓRTEX CEREBRAL Y EL CUERPO ESTRIADO DEL MAMÍFERO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91734-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-AUG-17

(71) Titular(es): GENZYME CORPORATION, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): STANEK, LISA, M., (ESTADOUNIDENSE), PALLERMO, ADAM, (ESTADOUNIDENSE), RICHARDS, BRENDA, (ESTADOUNIDENSE), SARDI, SERGIO, PABLO, (ESTADOUNIDENSE), O'RIORDAN, CATHERINE, (ESTADOUNIDENSE), SONG, ANTONIUS, (ESTADOUNIDENSE)

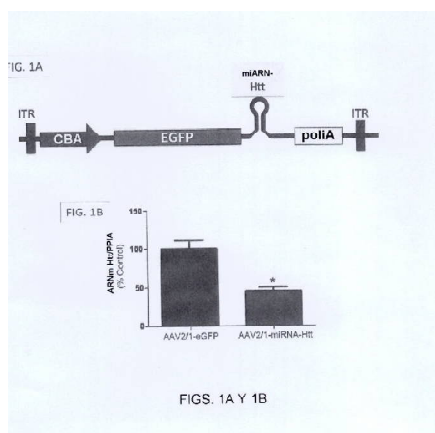
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/114,578 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 25/28; C12/N 15/113

(54) Título: ARNi VARIANTE



(57) Resumen

SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE MEMORIA MOLÉCULAS DE ARNi QUE INCLUYEN UNA PRIMERA CADENA QUE CONTIENE UNA SECUENCIA GUÍA Y UNA SEGUNDA CADENA QUE COMPRENDE UNA SECUENCIA NO GUÍA EN DONDE LA SECUENCIA NO GUÍA EN DONDE LA SECUENCIA NO GUÍA CONTIENE UNA PROTUBERANCIA OPUESTA A LA REGIÓN SEMILLA DE LAS SECUENCIAS GUÍA; p. ej., OPUESTA A LA SECUENCIA DE ESCISIÓN. EN ALGUNOS ASPECTOS, LA INVENCION PROPORCIONA ARNi PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON. ADICIONALMENTE SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE MEMORIA CASSETES DE EXPRESIÓN, VECTORES (p. ej., VECTORES DE rAAV, ADENOVIRALES RECOMBINANTES, LENTIVIRALES RECOMBINANTES, Y DE HSV RECOMBINATES), CÉLULAS, PARTÍCULAS VIRALES, Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN EL ARNi. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN ADICIONALMENTE EN LA PRESENTE MEMORIA MÉTODOS Y KITS RELACIONADOS CON EL USO DEL ARNi, POR EJEMPLO, PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91738-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-AUG-17

(71) Titular(es): ELI LILLY COMPANY,, LILLY CORPORATE CENTER, CITY OF INDIANAPOLIS, STATE OF INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): CLAUDE A. PICHE, (ESTADOUNIDENSE), JO JAN FILIP VAN BETSBRUGGE, (ESTADOUNIDENSE), SANKARAM B. MANTRIPRAGADA, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/117,031 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/14; A61/K 38/26; A61/P 3/00

(54) Título: FORMULACIÓN EN POLVO NASAL PARA EL TRATAMIENTO DE HIPOGLICEMIA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UNA FORMULACION EN POLVO QUE CONTIENE GLUCAGON O UN ANALOGO DE GLUCAGON PARA ADMINISTRACION NASAL, UTIL EN EL TRATAMIENTO DE HIPOGLICEMIA, Y EN PARTICULAR EL TRATAMIENTO DE HIPOGLICEMIA SEVERA. LA PRESENTE INVENCION TAMBIEN PROPORCIONA UN METODO PARA ELABORAR ESTA FORMULACION EN POLVO, Y A DISPOSITIVOS Y METODOS PARA USAR LA FORMULACION EN POLVO.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91747-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-AUG-17

(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, CITY OF INDIANAPOLIS, STATE OF INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): HAIZHEN ZHANG, (ESTADOUNIDENSE), JINGYE ZHOU, (ESTADOUNIDENSE), TIANWEI MA, (ESTADOUNIDENSE)

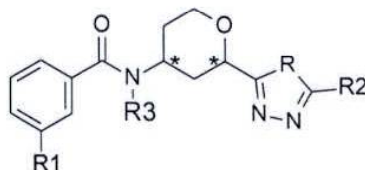
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2015/073563 China

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 405/14; C07/D 233/58; C07/D 233/56; C07/D 235/04; C07/D 249/08; A61/K 31/4196; A61/K 31/4245; A61/P 3/10

(54) Título: DERIVADOS DE TETRAHIDROPIRANIL BENZAMIDA



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE LA FÓRMULA SIGUIENTE :

EN DONDE R, R1-R3 SON COMO SE DESCRIBEN EN LA PRESENTE ; MÉTODO PARA TRATAR PACIENTES POR DIABETES USANDO LOS COMPUESTOS, Y PROCESOS PARA PREPARAR LOS COMPUESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91757-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-AUG-17

(71) Titular(es): ABBVIE STEMCENTRX LLC,, 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, Illinois 60064-6400, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DYLLA, SCOTT J., (ESTADOUNIDENSE), ESCARPE, PAUL ANTHONY, (ESTADOUNIDENSE), LIU, DAVID; (ESTADOUNIDENSE), STULL, ROBERT A., (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/119,793 Estados Unidos de América, 62/241,662 Estados Unidos de América, 62/296,560 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 35/12; A61/K 35/14; A61/K 38/00

(54) Título: RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICOS ANTI-DLL3 Y MÉTODOS DE USO

Secuencias de aminoácidos de regiones variables de cadena liviana de anticuerpo anti-DLL3 murino ejemplares

SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO	SEQ ID NO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230
231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287	288	289	290
291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
301	302	303	304	305	306	307	308	309	310
311	312	313	314	315	316	317	318	319	320
321	322	323	324	325	326	327	328	329	330
331	332	333	334	335	336	337	338	339	340
341	342	343	344	345	346	347	348	349	350
351	352	353	354	355	356	357	358	359	360
361	362	363	364	365	366	367	368	369	370
371	372	373	374	375	376	377	378	379	380
381	382	383	384	385	386	387	388	389	390
391	392	393	394	395	396	397	398	399	400
401	402	403	404	405	406	407	408	409	410
411	412	413	414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427	428	429	430
431	432	433	434	435	436	437	438	439	440
441	442	443	444	445	446	447	448	449	450
451	452	453	454	455	456	457	458	459	460
461	462	463	464	465	466	467	468	469	470
471	472	473	474	475	476	477	478	479	480
481	482	483	484	485	486	487	488	489	490
491	492	493	494	495	496	497	498	499	500
501	502	503	504	505	506	507	508	509	510

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN EN ESTA SOLICITUD NUEVOS RECEPTORES DE ANTÍGENOS QUIMÉRICOS ANTI-DLL3 Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS, PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS PROLIFERATIVOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91768-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-SEP-17

(71) Titular(es): ADURO BIOTECH, INC.,, 740 HEINZ AVENUE BERKELEY, CALIFORNIA 94710, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA S, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GEORGE EDWIN KATIBAH (ESTADOUNIDENSE), DAVID KANNE (ESTADOUNIDENSE), LEONARD SUNG (ESTADOUNIDENSE), KELSEY GAUTHIER (ESTADOUNIDENSE), LAURA HIX GLICKMAN (ESTADOUNIDENSE), JUSTIN LEON (ESTADOUNIDENSE), SARAH M. MCWHIRTER (ESTADOUNIDENSE), THOMAS, W. DUBENSY (ESTADOUNIDENSE)

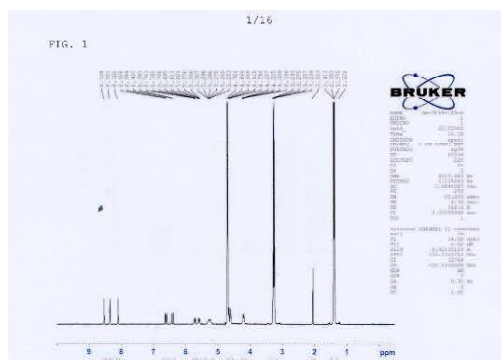
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/131,235 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/12; C07/H 21/02; A61/K 39/39

(54) Título: COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA ACTIVAR LA SEÑALIZACIÓN DEPENDIENTE DEL «ESTIMULADOR DEL GEN DE INTERFERON»



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA ESTIMULADORES INMUNITARIOS DI-NUCLEOTIDOS-CÍCLICOS- (CDN) DE GRAN ACTIVIDAD QUE ACTIVAN DC A TRAVÉS DE UN RECEPTOR CITOPLÁSMATICO DESCUBIERTO RECIENTEMENTE CONOCIDO COMO STING (ESTIMULADOR DE GENES DE INTERFERÓN). EN PARTICULAR, LOS CDN DE LA PRESENTE INVENCION SE PROPORCIONA EN FORMA DE UNA COMPOSICION QUE COMPRENDE UNO O MÁS DINUCLEOTIDOS CÍCLICOS DE PURINA QUE INDUCEN LA PRODUCCION DE INTERFERON TIPO I DEPENDIENTE DE STING HUMANO, DONDE LOS DINUCLEOTIDOS CÍCLICOS DE PURINA PRESENTES EN LA COMPOSICION SON CDN bis-3',5' 2'-FLURO SUSTITUIDOS, Y MÁS PREFERIBLEMENTE UNO O MÁS CDN bis-3', 5', 2', 2''- diF-Rp,Rp.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91785-01

(22) Fecha de Solicitud : 21-SEP-17

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

(72) Inventor(es): MICHAEL HÄRT (ALEMANA), DIRK KOSEMUND (ALEMANA), MARTINA DELBECK (ALEMANA), BERND KALTHOF (ALEMANA), PIERRE WASNAIRE (ALEMANA), FRANK SÜBMEIER (ALEMANA), KLEMENS LUSTIG (ALEMANA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

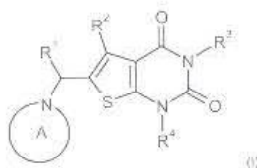
(30) Numero(s) prioridad: 15161165.4 Alemania, 15174566.8 Alemania, 15184732.4 Alemania

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/519; A61/P 11/00; A61/P 35/00; A61/P 37/00; C07/D 495/04

(54) Título: HETEROCICLILMETIL -1TIENOURACILO COMO AGONISTAS DEL RECEPTOR DE ADENOSINA A2b

Formula (1)



Formulas (2)

(57) Resumen

LA PRESENTE SOLICITUD SE REFIERE A DERIVADOS NOVEDOSOS DE TIENO[2,3-d]PIRIMIDINA-2,4-DIONA («TIENOURACILO») QUE PRESENTAN UN TIPO PARTICULAR DE SUSTITUYENTE (AZAHETEROCICLIL)METILO, A PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE LOS MISMOS, AL USO DE LOS MISMOS POR SÍ SOLOS O EN COMBINACIONES PARA TRATAR Y/O PREVENIR ENFERMEDADES Y AL USO DE LOS MISMOS PARA PRODUCIR MEDICAMENTOS PARA TRATAR Y/O PREVENIR ENFERMEDADES, ESPECIALMENTE PARA TRATAR Y/O PREVENIR TRASTORNOS PULMONARES Y CARDIOVASCULARES Y 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?: 91787-01

(22) Fecha de Solicitud : 21-SEP-17

(71) Titular(es): ENERGY RESONANCE MAGNETIC, S.L., VICENTE DE LOS RÍOS, 13, CÓRDOBA, ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): MORENO MAGDALENO, ANA MARÍA (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO

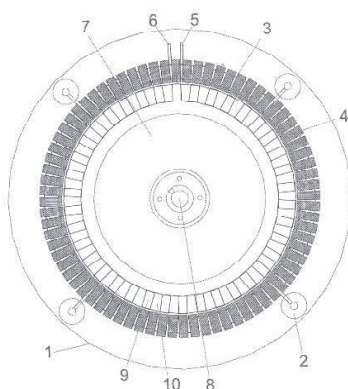
(30) Numero(s) prioridad: P201530398 España

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H02/K 3/32; H02/K 17/42; H02/P 1/26

(54) Título: GENERADOR DE CORRIENTE ELÉCTRICA POR MOVIMIENTO DE INDUCCIÓN MEDIANTE IMANES PERMANENTES Y BOBINAS RESONANTES

Figura 1



(57) Resumen

GENERADOR DE CORRIENTE ELÉCTRICA POR MOVIMIENTO E INDUCCIÓN MEDIANTE IMANES PERMANENTES Y BOBINAS RESONANTES SEGÚN UNA ENVOLVENTE EN LA QUE SE ALOJA UN SÓLIDO CIRCULAR A MODO DE ROTOR EN EL QUE SE GENERA UN FLUJO MAGNÉTICO VARIABLE AL INCORPORAR TREINTA Y OCHO IMANES PERMANENTES Y RECTANGULARES DISPUESTOS RADIALMENTE ALINEADOS SOBRE EL PERÍMETRO EXTERIOR DEL REFERIDO ROTOR, AL GIRAR EN EL INTERIOR DE UN ESTATOR DE FORMA ANULAR Y HUECO PARA LLEVAR A CABO POR SU INTERIOR LA REFRIGERACIÓN, QUE CONTIENE SETENTA Y SEIS BOBINAS EN REPOSO DISTRIBUIDAS REGULARMENTE Y EN LAS QUE SE INTERCALAN BOBINAS Y CONDENSADORES EN RESONANCIA CON BOBINAS NO RESONANTES, DISPUESTA ESPECÍFICAMENTE A TRES MILÍMETROS DE LOS IMANES Y DE DONDE SE OBTIENE LA CORRIENTE ELÉCTRICA CON UN RENDIMIENTO MUY ALTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91789-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-SEP-17

(71) Titular(es): SYNGENTA PARTICIPATIONS AG, SCHWARZWALDALLEE 215, 4058 BASILEA, SUIZA, Suiza

(72) Inventor(es): FARHAN BOU HAMDAN (SUIZA), LAURA QUARANTA (SUIZA), STEPHAN TRAH (SUIZA), MATTHIAS WEISS (SUIZA)

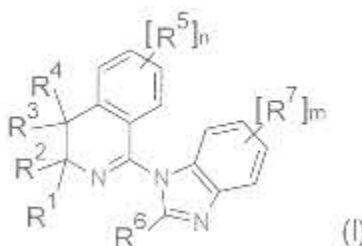
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 5161494.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/04; A01/N 43/52; A01/P 3/00

(54) Título: DERIVADOS HETEROBICÍCLICOS MICROBICIDAS



(57) Resumen

LOS COMPUESTOS DE FÓRMULA I DONDE LOS SUSTITUYENTES SON TAL COMO SE DEFINEN EN LA REIVINDICACIÓN 1.

ADEMÁS, LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPOSICIONES AGROQUÍMICAS QUE COMPRENDEN COMPUESTOS DE FÓRMULA (I), A LA PREPARACION DE ESTAS COMPOSICIONES Y AL USO DE LOS COMPUESTOS O COMPOSICIONES EN AGRICULTURA U HORTICULTURA PARA COMBATIR, PREVENIR O CONTROLAR LA INFESTACION DE LAS PLANTAS, CULTIVOS ALIMENTARIOS RECOLECTADOS, SEMILLAS O MATERIALES INERTES DEBIDA A MICROORGANISMOS FITOPATÓGENOS, EN PARTICULAR, HONGOS.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91805-01

(22) Fecha de Solicitud : 10-OCT-17

(71) Titular(es): ABRAM CORPORATION, MIYAKAWA Bldg. 2-8-10, HIRAKAWACHO, CHIYODA-KU TOKYO 1020093, JAPÓN., Japón

(72) Inventor(es): MITSUZUKA, HIDETOSHI; (JAPONÉS), KOJIMA, YUJIRO; (JAPONÉS), KURIHARA, KENICHI; (JAPONÉS), KOJIMA, KAZUNORI; (JAPONÉS)

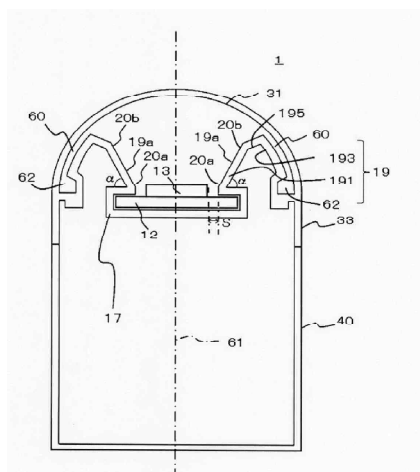
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 2015-080787 Japón, 2015-091148 Japón, 2015-133423 Japón, 2015-190395 Japón, 2015-197997 Japón, 2015-246720 Japón, 2015-247951 Japón

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F21/K 09/68; F21/S 02/00; F21/V 07/00; F21/Y 115/10

(54) Título: DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN DE TIPO DIODO EMISOR DE LUZ



(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN DE LED CON UN ELEMENTO REFLECTIVO QUE SE EXTIENDE DE FORMA TAL QUE IMPARTA UNA DIRECCIONABILIDAD ÓPTICA A LA LUZ IRRADIADA DESDE UN ELEMENTO DE LED, Y DE FORMA TAL QUE PROVOQUE QUE DICHA LUZ SE IRRADIE DESDE UN TUBO DE ILUMINACIÓN DE LED HACIA EL EXTERIOR DEL TUBO, DONDE EL ELEMENTO REFLECTIVO POSEE UNA SUPERFICIE DE FORMACIÓN DE DIRECCIONABILIDAD ÓPTICA PARA IMPARTIR UNA DIRECCIONABILIDAD ÓPTICA A LA LUZ EMITIDA DESDE EL ELEMENTO DE LED Y PARA GUIAR DICHA LUZ DESDE EL TUBO DE ILUMINACIÓN DE LED HACIA EL EXTERIOR DEL TUBO, Y UNA SUPERFICIE DE FORMACIÓN DEL ELEMENTO DE PSEUDO LED QUE PROYECTA UN ELEMENTO DE PSEUDO LED DEL ELEMENTO QUE SE MONTA EN UN PANEL, Y EN DONDE LA LUZ IRRADIADA DESDE EL ELEMENTO DE LED SE IRRADIA HACIA EL EXTERIOR DEL TUBO LUEGO DE HABERSE CONFINADO DENTRO DEL TUBO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91808-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-OCT-17

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

(72) Inventor(es): CROUSE, GARY D., (ESTADOUNIDENSE), BAUM, ERICH W., (ESTADOUNIDENSE), SPARKS, THOMAS C., (ESTADOUNIDENSE), YAP, MAURICE C., (MALASIA), LI, FANGZHENG, (ESTADOUNIDENSE), DAEUBLE, JOHN F., (ESTADOUNIDENSE), DEMETER, DAVID A., (ESTADOUNIDENSE), KNUEPPEL, DANIEL I., (ESTADOUNIDENSE), DEKORVER, KYLE A., (ESTADOUNIDENSE), ECKELBARGER, JOSEPH D., (ESTADOUNIDENSE), HEEMSTRA, RONALD J., (ESTADOUNIDENSE), ROSS, RONALD, (ESTADOUNIDENSE), GRAY, KAITLYN, (ESTADOUNIDENSE), VEDNOR, PETER, (ESTADOUNIDENSE), MARTIN, TIMOTHY P., (ESTADOUNIDENSE), HUNTER, RICKY, (ESTADOUNIDENSE), TRULLINGER, TONY K., (ESTADOUNIDENSE), BENKO, ZOLTAN L., (ESTADOUNIDENSE), CHOY, NAKYEN, (ESTADOUNIDENSE), NISSEN, JEFFREY, (ESTADOUNIDENSE), RIENER, MICHELLE, (ESTADOUNIDENSE), WESSELS, FRANK J., (ESTADOUNIDENSE)

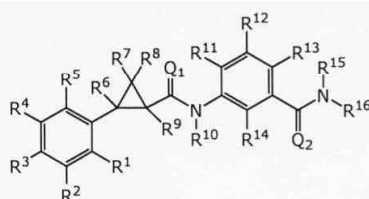
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 237/42; C07/C 255/46; C07/D 205/04; C07/D 295/32; C07/D 305/08; C07/D 309/14; C07/D 333/36; C07/D 331/04; A01/N 37/18

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



Fórmula Uno

(57) Resumen

ESTA DESCRIPCIÓN SE REFIERE AL CAMPO DE MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA CONTRA PLAGAS EN LOS FILOS Arthropoda, MOLLUSCA Y NEMATODA, PROCESOS PARA PRODUCIR TALES MOLÉCULAS, INTERMEDIARIOS USADOS EN TALES PROCESOS, COMPOSICIONES PLAGUICIDAS CONTRA TALES PLAGAS. ESTAS COMPOSICIONES PLAGUICIDAS PUEDEN USARSE, POR EJEMPLO, COMO ACARICIDAS, INSECTICIDAS, ARACNICIDAS, MOLUSQUICIDAS Y NEMATICIDAS. ESTE DOCUMENTO DESCRIBE MOLÉCULAS QUE TIENEN LA SIGUIENTE FÓRMULA (« FÓRMULA UNO»).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91809-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-OCT-17

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

(72) Inventor(es): BAUM, ERICH W., (ESTADOUNIDENSE), CROUSE, GARY D., (ESTADOUNIDENSE), SPARKS, THOMAS C., (ESTADOUNIDENSE), YAP, MAURICE C., (MALASIA), LI, FANGZHENG, (ESTADOUNIDENSE), DAEUBLE, JOHN F., (ESTADOUNIDENSE), DEMETER, DAVID A., (ESTADOUNIDENSE), KNUEPPEL, DANIEL I., (ESTADOUNIDENSE), DEKORVER, KYLE A., (ESTADOUNIDENSE), ECKELBARGER, JOSEPH D., (ESTADOUNIDENSE), HEEMSTRA, RONALD J., (ESTADOUNIDENSE), ROSS, RONALD, (ESTADOUNIDENSE), MARTIN, TIMOTHY P., (ESTADOUNIDENSE), HUNTER, RICKY, (ESTADOUNIDENSE), TRULLINGER, TONY K., (ESTADOUNIDENSE), BENKO, ZOLTAN L., (ESTADOUNIDENSE), CHOY, NAKYEN, (ESTADOUNIDENSE), NISSEN, JEFFREY, (ESTADOUNIDENSE), RIENER, MICHELLE, (ESTADOUNIDENSE), WESSELS, FRANK J., (ESTADOUNIDENSE), VEDNOR, PETER, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

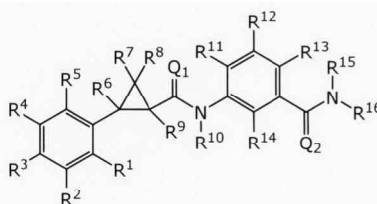
(30) Numero(s) prioridad: 62/148,809 Estados Unidos de América, 62/148,814 Estados Unidos de América, 62/148,818 Estados Unidos de América, 62/148,824 Estados Unidos de América, 62/148,830 Estados Unidos de América, 62/148,837 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 237/42; C07/C 311/08; C07/C 311/46; C07/C 317/28; C07/C 317/40; C07/C 317/50; C07/C 323/41; C07/C 323/42; C07/C 323/59; C07/C 331/12; C07/C 381/10; A01/N 37/18; C07/D 231/12; C07/D 233/36; C07/D 249/08; C07/D 333/58; C07/D 205/04; C07/D 207/10; C07/D 207/452; C07/D 209/30; C07/D 209/34; C07/D 209/44; C07/C 255/29; C07/D 209/46; C07/D 209/49; C07/D 213/40; C07/D 213/75; C07/D 213/81; C07/D 213/84; C07/D 213/89; C07/D 215/227; C07/D 215/38; C07/D 231/56; C07/C 255/46; C07/D 235/24; C07/D 235/30; C07/D 237/20; C07/D 239/42; C07/D 239/545; C07/D 249/14; C07/D 263/28; C07/D 263/32; C07/D 263/58; C07/D 277/28; C07/C 255/57; C07/D 277/46; C07/D 277/62; C07/D 277/82; C07/D 285/06; C07/D 295/32; C07/D 305/08; C07/D 307/38; C07/D 309/14; C07/D 331/04; C07/D 333/36; C07/C 255/60; C07/D 333/54; C07/D 417/04; C07/D 471/04; C07/C 259/10; C07/C 271/28; C07/C 271/66



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



Fórmula Uno

(57) Resumen

ESTA DESCRIPCIÓN SE REFIERE AL CAMPO DE MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA CONTRA PLAGAS EN LOS FILOS ARTHROPODA, MOLLUSCA Y NEMATODA, PROCESOS PARA PRODUCIR TALES MOLÉCULAS , INTERMEDIARIOS USADOS EN TALES PROCESOS, COMPOSICIONES PLAGUICIDAS QUE CONTIENEN TALES MOLÉCULAS Y PROCESOS PARA USAR TALES COMPOSICIONES PLAGUICIDAS CONTRA TALES PLAGAS. ESTAS COMPOSICIONES PLAGUICIDAS PUEDEN USARSE, POR EJEMPLO, COMO ACARICIDAS, INSECTICIDAS, MOLUSQUICIDAS Y NEMATICIDAS. ESTE DOCUMENTO DESCRIBE MOLÉCULAS QUE TIENEN LA SIGUIENTE FÓRMULA (« FÓRMULA UNO»).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91812-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-OCT-17

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

(72) Inventor(es): BAUM, ERICH W., (ESTADOUNIDENSE), CROUSE, GARY D., (ESTADOUNIDENSE), SPARKS, THOMAS C., (ESTADOUNIDENSE), YAP, MAURICE C., (MALASIA), LI, FANGZHENG, (ESTADOUNIDENSE), DAEUBLE, JOHN F., (ESTADOUNIDENSE), DEMETER, DAVID A., (ESTADOUNIDENSE), KNUEPPEL, DANIEL I., (ESTADOUNIDENSE), ECKELBARGER, JOSEPH D., (ESTADOUNIDENSE), HEEMSTRA, RONALD J., (ESTADOUNIDENSE), ROSS, RONALD, (ESTADOUNIDENSE), MARTIN, TIMOTHY P., (ESTADOUNIDENSE), HUNTER, RICKY, (ESTADOUNIDENSE), TRULLINGER, TONY K., (ESTADOUNIDENSE), BENKO, ZOLTAN L., (ESTADOUNIDENSE), CHOY, NAKYEN, (ESTADOUNIDENSE), NISSEN, JEFFREY, (ESTADOUNIDENSE), RIENER, MICHELLE, (ESTADOUNIDENSE), WESSELS, FRANK J., (ESTADOUNIDENSE), DEKORVER, KYLE A., (ESTADOUNIDENSE), GRAY, KAITLYN, (ESTADOUNIDENSE), VEDNOR, PETER, (ESTADOUNIDENSE), OLSON, MONICA, (ESTADOUNIDENSE)

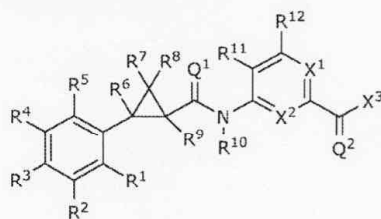
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(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

(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

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



Formula One



(57) Resumen

ESTA DESCRIPCION SE REFIERE AL CAMPO DE MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA CONTRA PLAGAS EN LOS FILOS ARTHROPODA, MOLLUSCA Y NEMATODA, PROCESOS PARA PRODUCIR TALES MOLÉCULAS, INTERMEDIARIOS USADOS EN TALES PROCESOS, COMPOSICIONES PLEGUICIDAS QUE CONTIENEN TALES MOLÉCULAS Y PROCESOS PARA USAR TALES COMPOSICIONES PLAGUICIDAS CONTRA TALES PLAGAS. ESTAS COMPOSICIONES PLAGUICIDAS PUEDEN USARSE, POR EJEMPLO, COMO ACARICIDAS, INSECTICIDAS, ARACNICIDAS, MOLUSQUICIDAS Y NEMATICIDAS. ESTE DOCUMENTO DESCRIBE MOLÉCULAS QUE TIENEN LA SIGUIENTE FÓRMULA («FORMULA UNO»).



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91816-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-OCT-17

(71) Titular(es): NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, , OFFICE OF TECHNOLOGY TRANSFER 1021 MAIN CAMPUS DRIVE 2nd FLOOR RELEIGH, NC 27606, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ZHEN GU , (ESTADOUNIDENSE), JICHENG YU ; (ESTADOUNIDENSE)

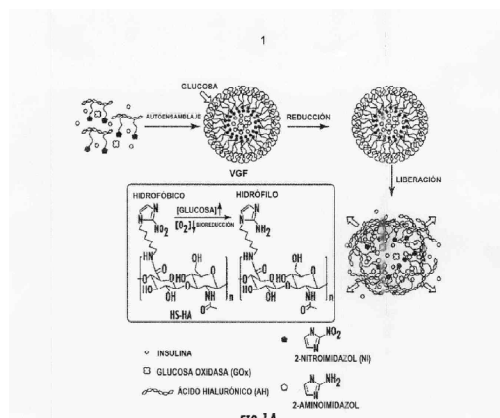
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(30) Numero(s) prioridad: 62/150,622 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/50; A61/K 9/51; A61/K 31/00; A61/K 31/04; A61/K 38/28; A61/K 38/43; A61/K 38/44

(54) Título: SISTEMA DE SUMINISTRO DE INSULINA SENSIBLE A LA GLUCOSA USANDO NANOCOMPUESTOS SENSIBLES A LA HIPOXIA



(57) Resumen

SE DESCRIBE UN SISTEMA DE SUMINISTRO DE INSULINA DE BUCLE CERRADO. DE FORMA MÁS PARTICULAR, EL SISTEMA DE SUMINISTRO DE INSULINA QUE AHORA SE DESVELA PUDE COMPRENDER VESÍCULAS SENSIBLES A GLUCOSA QUE LIBERAN INSULINA EN RESPUESTA A LA HIPOXIA DESENCADENADA POR LA REDUCCIÓN ENZIMÁTICA DE GLUCOSA. ADEMÁS O COMO ALTERNATIVA A LA INSULINA, EL SISTEMA DE SUMINISTRO PUEDE LIBERAR OTROS AGENTES DE TRATAMIENTO DE LA DIABETES, TALES COMO AGENTES DE TRATAMIENTO DE LA DIABETES NO BASADOS EN INSULINA. LAS VESÍCULAS PUEDEN PREPARARSE A PARTIR DE UN POLÍMERO SENSIBLE A LA HIPOXIA, TAL COMO UN ÁCIDO HIALURÓNICO SENSIBLE A LA HIPOXIA (AH-SH). EL AH-SH PUEDE COMPRENDER GRUPOS HIDROFÓBICOS QUE PUEDEN REDUCIRSE EN ENTORNOS HIPÓXICOS PARA FORMAR GRUPOS HIDRÓFILOS. LAS VESÍCULAS PUEDEN CARGARSE EN MICROAGUJAS Y PARCHES DE MATRIZ DE MICROAGUJAS PARA SU USO EN EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES O PARA REGULAR DE OTRO MODO LOS NIVELES DE GLUCOSA EN SANGRE EN SUJETOS QUE NECESITEN TAL TRATAMIENTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91842-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-NOV-17

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC., 1125 TRENTON-HARBOURTON ROAD, TITUSVILLE, NEW JERSEY 08560, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, KU LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT, WAAISTRAAT 6, BUS 5105, 3000 LEUVEN, BÉLGICA., Bélgica

(72) Inventor(es): KESTELEYN, BART RUDOLF ROMANIE, (BELGA), JONCKERS, TIM HUGO MARIA, (BELGA), BONFANTI, JEAN-FRANÇOIS, (FRANCESA), RABOISSON, PIERRE JEAN-MARIE BERNARD, (FRANCESA), BARDIOT, DOROTHÉE ALICE MARIE-EVE, (FRANCESA), MARCHAND, ARNAUD DIDIER M, (FRANCESA)

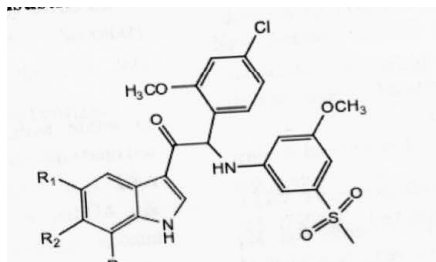
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 15166900.9 Oficina Europea de Patentes (OEP), 16163342.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 209/04; C07/D 471/08; C07/D 487/08; C07/D 513/08

(54) Título: DERIVADOS DE INDOL MONO O DISUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN VIRAL DEL DENGUE



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE INDOL MONO O DISUSTITUIDOS, A MÉTODOS PARA PREVENIR O TRATAR INFECCIONES VIRALES POR DENGUE USANDO DICHS COMPUESTOS Y TAMBIÉN SE REFIERE A DICHS COMPUESTOS PARA SU USO COMO UN MEDICAMENTO, MÁS PREFERIBLEMENTE PARA SU USO COMO UNA MEDICINA PARA TRATAR O PREVENIR INFECCIONES VIRALES POR DENGUE. LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE ADICIONALMENTE A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS O PREPARACIONES DE COMBINACIÓN DE LOS COMPUESTOS, A LAS COMPOSICIONES O PREPARACIONES PARA SU USO COMO UN MEDICAMENTO, MÁS PREFERIBLEMENTE PARA LA PREVENCIÓN O TRATAMIENTO DE INFECCIONES VIRALES POR DENGUE. LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE LOS COMPUESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91844-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-NOV-17

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

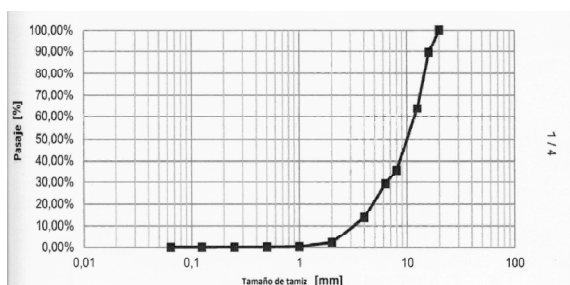
(72) Inventor(es): ZAMPINI, DAVIDE (SUIZA), GUERINI, ALEXANDER (FRANCESA), VOLPATTI, GIOVANNI (BELGA)

(74) Apoderado: FABREGA y MOLINO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C04/B 18/02

(54) Título: MÉTODO PARA AGLOMERAR MATERIALES FINAMENTE DIVIDIDOS EN FORMA ARTIFICIAL



(57) Resumen

UN MÉTODO PARA AGLOMERAR MATERIAL FINAMENTE DIVIDIDO PARA DAR LUGAR A AGREGADOS, SIENDO QUE LOS AGREGADOS SON DE MAYOR TAMAÑOS QUE EL MATERIAL FINAMENTE DIVIDIDO, EL CUAL COMPRENDE LOS PASOS DE (a) MEZCLAR MATERIAL FINAMENTE DIVIDIDO, AGLUTINANTE Y AGUA EN UNA MEZCLADORA, (b) AGREGAR UN AGENTE AGLOMERANTE A LA MEZCLA FORMADA EN EL PASO (a) Y MEZCLAR ININTERRUMPIDAMENTE. EL MATERIAL FINAMENTE DIVIDO SE SELECCIONA A PARTIR DEL CONJUNTO QUE CONSISTE EN CEMENTO, ARENA, ARCILLA, VIDRIO, ESCORIA, CENIZAS VOLANTES, POLVO DE PIEDRA, POLVO DE BY-PASS, PIEDRA CALIZA, HUMO DE SÍLICE, LADRILLO TRITURADO, POLVO DE LADRILLO Y PIEDRA TRITURADA O UNA COMBINACIÓN DE LOS MISMOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91850-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-NOV-17

(71) Titular(es): THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 FRUIT STREET BOSTON, MA 02114, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC,, 450 BROOKLINE AVE. BOSTON, MA 02215. ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

THE BROAD INSTITUTE INC, 55 FRUIT STREET BOSTON, MA 02114. ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BACHIREDDY, PAVAN, (ESTADOUNIDENSE), FRITSCH, EDWARD, F, (ESTADOUNIDENSE), HACOHEN, NIR, (ESTADOUNIDENSE), ROONEY, MICHAEL, STEVEN, (ESTADOUNIDENSE), SHUKLA, SACHET, ASHOK, (ESTADOUNIDENSE), SUN, JING, (ESTADOUNIDENSE), WU, CATHERINE J, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/179,877 Estados Unidos de América, 62/389,377 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/00

(54) Título: «NEOANTÍGENOS COMPARTIDOS»

(57) Resumen

SE DIVULGA AQUÍ EN UN ASPECTO UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE PÉPTIDOS NEOANTIGÉNICOS Y UN PORTADOR FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE, CADA PÉPTIDO NEOANTIGÉNICO QUE COMPRENDE UN NEOEPÍTOPO ESPECÍFICO A TUMOR CAPAZ DE UNIRSE A UNA PROTEÍNA HLA EN UN SUJETO, CADA NEOEPÍTOPO ESPECÍFICO A TUMOR COMPRENDE UNA MUTACIÓN ESPECÍFICA A TUMOR PRESENTE EN UN TUMOR, EN EL QUE (a) LA COMPOSICIÓN COMPRENDE PÉPTIDOS NEOANTIGÉNICOS QUE COMPRENDEN MUTACIONES ESPECÍFICAS A TUMOR PRESENTE EN POR LO MENOS 1% DE LO SUJETOS EN UNA POBLACIÓN DE SUJETOS QUE SUFREN DE CANCER ; (b) LA COMPOSICIÓN COMPRENDE PÉPTIDOS NEOANTIGÉNICOS QUE COMPRENDEN NEOEPÍTOPOS ESPECÍFICOS A TUMORES QUE SE UNEN A PROTEÍNAS HLA PRESENTES EN POR LO MENOS 5% DE LOS SUJETOS EN LA POBLACIÓN DE SUJETOS QUE SUFREN 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?: 91857-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-NOV-17

(71) Titular(es): ASCENT SOLUTIONS PTE LTD, 100 PASIR PANJANG ROAD, UNIT 08-02, SINGAPUR 118518., Singapur

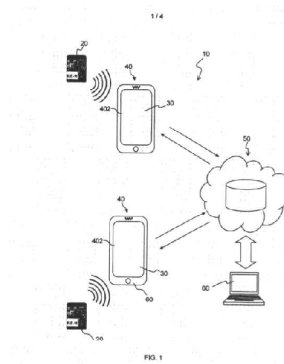
(72) Inventor(es): LIM, CHEE KEAN (SINGAPUR), CHEW, KIA BOON (SINGAPUR), CHUNG, PUI LAN, PAULINE MARGARET (SINGAPUR)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/Q 50/28; G06/Q 50/30

(54) Título: SISTEMA DE RASTREO DE UBICACIÓN



(57) Resumen

UN TRANSMISOR RECEPTOR QUE TIENE UNA FUNCIONALIDAD DE RECEPCIÓN DE SEÑAL BLUETOOTH. ESTÁ CONFIGURADO PARA RECIBIR AUTOMÁTICAMENTE LA PRIMERA SEÑAL DE LA ETIQUETA CUANDO EL TRANSMISOR RECEPTOR ESTÁ DENTRO DE UN ALCANCE DE DIFUSIÓN DE LA ETIQUETA SIN REQUERIR EL PAREO DEL TRANSMISOR RECEPTOR Y LA ETIQUETA, EL TRANSMISOR RECEPTOR CONFIGURADO ADEMÁS TRANSMITE UNA SEGUNDA SEÑAL; UN SISTEMA DE DATOS CONFIGURADO PARA SER ACCESIBLE A DISTANCIA AL TRANSMISOR RECEPTOR Y PARA RECIBIR LA SEGUNDA SEÑAL TRANSMITIDA DESDE EL TRANSMISOR RECEPTOR, COMPRENDIENDO EL SISTEMA DE DATOS POR LO MENOS UN SERVIDOR PARA EJECUTAR LAS TAREAS Y UN ALMACEN DE DATOS CONECTADO A POR LO MENOS UNO DE LOS SERVIDORES PARA ALMACENAMIENTO DE DATOS, SIENDO LA SEGUNDA SEÑAL TRANSMITIDA A TRAVÉS DE UNA RED A LA CUAL EL TRANSMISOR RECEPTOR ESTÁ CONECTADO SIENDO LA RED POR LO MENOS UNA RED DE CELULARES MÓVILES Y UNA RED INALÁMBRICA; Y UNA APLICACIÓN CONFIGURADA PARA SER INSTALADA EN EL TRANSMISOR RECEPTOR, LA APLICACIÓN CONFIGURADA PERMITE QUE EL TRANSMISOR RECEPTOR RECIBA AUTOMÁTICAMENTE LA PRIMERA SEÑAL E INICIE TRANSMISIÓN DE LA SEGUNDA DESDE EL TRANSMISOR RECEPTOR AL SISTEMA DE DATOS. EL SISTEMA DE RASTREO DE LOCALIZACIÓN PUEDE COMPRENDER UNA PLURALIDAD DE ETIQUETAS Y DE RECEPTORES TRANSMISORES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91858-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-NOV-17

(71) Titular(es): ALMIRALL, S.A., RONDA DEL GENERAL MITRE 151 08022 BARCELONA, ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): CRISTINA ESTEVE TRIAS; (ESPAÑOLA), JOAN TALTAVULL MOLL; (ESPAÑOLA), JACOB GONZALEZ RODRIGUEZ; (ESPAÑOLA), BERNAT VIDAL JUAN, (ESPAÑOLA)

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

(30) Numero(s) prioridad: 15382305.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/506; A61/P 35/00; A61/P 37/00; C07/D 471/04; A61/K 31/5377; A61/P 3/00; A61/P 5/00; A61/P 9/00; A61/P 11/00; A61/P 17/00; A61/P 25/00; A61/P 31/12

(54) Título: DERIVADOS DE 2-(PIRAZOLOPIRIDIN-3-IL) PIRIMIDINA COMO INHIBIDORES DE JAK

(57) Resumen

SE DESCRIBEN NUEVOS DERIVADOS DE 2-(PIRAZOLOPIRIDIN-3-il) PIRIMIDINA, ASÍ COMO UN PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACIÓN, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS COMPRENDEN Y SU USO EN TERAPIA COMO INHIBIDORES DE CINASAS JANUS (JAK).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91877-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-NOV-17

(71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., , HIGH TECH CAMPUS 5,5656 AE Eindhoven, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): JANSSEN, ESTHER ANNA WILHELMINA GERARDA, (LOS PAÍSES BAJOS), HIETBRINK, ROELANT BOUDEWIJN, (LOS PAÍSES BAJOS), SALTERS, BART ANDRE, (LOS PAÍSES BAJOS)

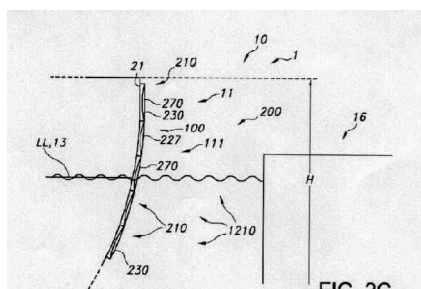
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 15170650.4 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B08/B 7/00; B08/B 17/00; B08/B 17/04; B63/B 59/06; E02/B 17/00

(54) Título: FORTALEZA MECÁNICA DE SOLUCIÓN ANTI-INCrustACIÓN EN LA CAPOTA Y POR DEBAJO.



(57) Resumen

LA INVENCION PROVEE UN OBJETO (10), QUE DURANTE SU USO ESTÁ POR LO MENOS PARCIALMENTE SUMERGIDO EN AGUA, DONDE EL OBJETO (100) ES SELECCIONADO DE ENTRE EL GRUPO CONSTITUIDO POR UNA NAVE (1) Y UN OBJETO INFRAESTRUCTURAL (15), EL OBJETO (10) QUE ADEMÁS COMPRENDE UN SISTEMA ANTI-BIOINCrustACIÓN (200) QUE COMPRENDE UN ELEMENTO QUE EMITE UV (210), DONDE EL ELEMENTO QUE EMITE UV (210) ESTÁ CONFIGURADO PARA IRRADIAR CON RADIACIÓN UV (221) DURANTE UNA ETAPA DE IRRADIACION UNO O MÁS DE (i) UNA PRIMERA PARTE (111) DE UNA SUPERFICIE EXTERNA (11) DE DICHO OBJETO (10) Y (ii) AGUA ADYACENTE A DICHA PRIMERA PARTE (111) DE DICHA SUPERFICIE EXTERNA (11) DE DICHO OBJETO (10), DONDE EL OBJETO (10) COMPRENDE ADEMÁS ELEMENTOS QUE SOBRESALEN (100) CON EL ELEMENTO QUE EMITE UV (210) CONFIGURADO ENTRE LOS ELEMENTOS QUE SOBRESALEN (100) Y CONFIGURADO DEPRIMIDO CON RESPECTO A LOS ELEMENTOS QUE SOBRESALEN (100).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91882-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-DEC-17

(71) Titular(es): ARYSTA LIFESCIENCE NORTH AMERICA, LLC,, 15401 WESTON PARKWAY, SUITE 150 CARY, NC 27512, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): HONG ZHANG; (ESTADOUNIDENSE), CRAIG ARLEN MARTIN; (ESTADOUNIDENSE), JOHN RICHARD STREET; (BRITÁNICA), ANDREW EVELYN GOLDSMITH; (BRITÁNICA), JOHN MARTIN GROOME; (BRITANICA), MARK BELL; (BRITÁNICA)

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

(30) Numero(s) prioridad: 62/171,126 (US) Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/02; A01/N 35/10; A01/P 13/00

(54) Título: FORMULACIONES DE OXIMA DE CICLOHEXANODIÓXIDO ESTABILIZADAS CON TENSIOACTIVO

(57) Resumen

FORMULACIONES HERBICIDAS QUE INCLUYEN UNA COMBINACIÓN DE UN HERBICIDA ACTIVO, EN PARTICULAR, UN HERBICIDA DE OXIMA DE CICLOHEXANODIONA Y UN TENSIOACTIVO ESTABILIZANTE. LAS FORMULACIONES HERBICIDAS, POR EJEMPLO, TIENEN UNA ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO MEJORADA. ADICIONALMENTE SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA EL CONTROL CON LAS FORMULACIONES HERBICIDAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91883-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-DEC-17

(71) Titular(es): GPG TECHNOLOGIES, LLC., , 202N 1-35, SUITE C, RED OaK, TEXAS 75154, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): CORUM, JAMES F.; (ESTADOUNIDENSE), CORUM, KENNETH L.; (ESTADOUNIDENSE)

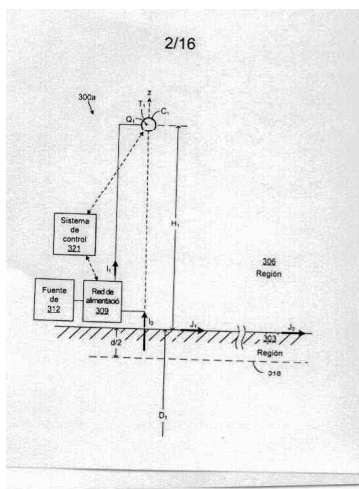
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 14/728,492 Estados Unidos de América, 14/728,507 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H01/Q 1/00; H01/P 5/00

(54) Titulo: EXCITACIÓN Y USO ONDAS SUPERFICIALES GUIADAS



(57) Resumen

SE DAN A CONOCER DIVERSAS MODALIDADES PARA TRANSMITIR Y RECIBIR ENERGÍA TRANSPORTADA EN FORMA DE UN MODO DE GUÍA DE ONDAS SUPERFICIALES GUIADAS, A LO LARGO DE LA SUPERFICIE DE UN MEDIO CON PÉRDIDAS TAL COMO, POR EJEMPLO, UN MEDIO TERRESTRE EXCITADO POR UNA PUNTA DE GUÍA DE ONDAS SUPERFICIALES GUIADAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91889-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-DEC-17

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

(72) Inventor(es): ESSER, JEREMY, (SUIZA), ZAMPINI, DAVIDE, (SUIZA), GUERINI, ALEXANDER, (FRANCESA), VOLPATTI, GIOVANNI, (BELGA)

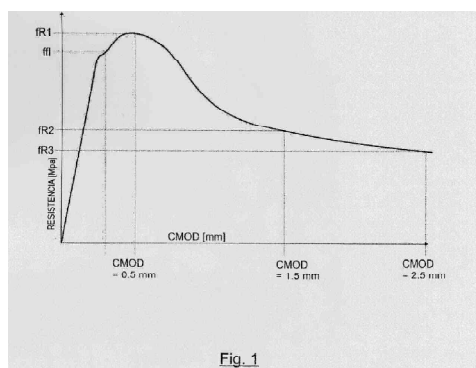
(74) Apoderado: FABREGA y MOLINO

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

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

(54) Titulo: DISEÑOS DE MEZCLA DE CONCRETO QUE UTILIZA UNA PLURALIDAD DE SISTEMAS DE FIBRA DE REFUERZO AVANZADA



Fig_1

(57) Resumen

UNA MEZCLA DE CONCRETO QUE COMPRENDE ARENA, AGREGADOS FINOS, AGLUTINANTE, FIBRAS, Y DIVERSAS MEZCLAS, QUE TIENE UNA CONSISTENCIA DE S2 a SF3, UNA RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN EN EL RANGO DE 330-80 MPa Y UNA DUCTILIDAD REPRESENTADA POR LOS VALORES f_c , f_{f1} , f_{R1} y f_{R3} , EN EL QUE LA MEZCLA DE CONCRETO CONTIENE POR LO MENOS 390kg DE AGLUTINANTE, LA MEZCLA DE CONCRETO COMPRENDE UN VOLUMEN DE PASTA DE 300-600 LITROS, LA MEZCLA DE CONCRETO CONTIENE POR LO MENOS DOS SISTEMAS DE FIBRAS METÁLICAS Y UN SISTEMA DE MEZCLA GENERAL QUE ESTÁ COMPUESTO DE POR LO MENOS 2 SISTEMAS DE SUBMEZCLA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91894-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-DEC-17

(71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V.,, HIGH TECH CAMPUS 5,5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): SALTERS, BART, ANDRE, (LOS PAÍSES BAJOS)

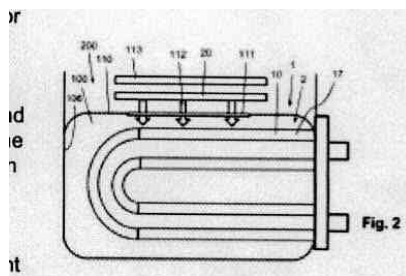
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 15171197.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/L 2/10; B08/B 7/00; C02/F 1/32; F01/P 3/20; F01/P 11/06; F28/F 19/00

(54) Título: CONJUNTO QUE COMPRENDE UN COMPORTAMIENTO MOJADO Y POR LO MENOS UNA FUENTE DE ENERGIA ANTIBIOINCRUSTACIÓN



(57) Resumen

UN CONJUNTO QUE COMPRENDE UN COMPARTIMIENTO MOJADO (100) QUE TIENE POR LO MENOS UNA ABERTURA DE ENTRADA PARA PERMITIR QUE EL AGUA ENTRE AL COMPARTIMIENTO MOJADO (100), UNA UNIDAD FUNCIONAL (2) UBICADA EN EL COMPARTIMIENTO MOJADO (100), UN ÁREA SECA (200) QUE NO PUEDE SER ALCANZADA POR AGUA Y QUE ESTÁ FUERA DEL COMPARTIMIENTO MOJADO (100), UNA BARRERA (110) SITUADA ENTRE EL ÁREA SECA (200) Y EL COMPARTIMIENTO MOJADO (100), Y POR LO MENOS UNA FUENTE DE ENERGÍA (20) QUE ESTÁ ARREGLADA Y CONFIGURADA PARA EMITIR ENERGÍA PARA PREVENIR LA BIOINCRUSTACIÓN DE POR LO MENOS UNA SUPERFICIE EXTERIOR (17) DE LA UNIDAD FUNCIONAL (2), DONDE LA FUENTE DE ENERGÍA (20) ESTÁ SITUADA EN EL ÁREA SECA (200), UN PASAJE (112) QUE ESTÁ PRESENTE ENTRE EL ÁREA SECA (200) Y EL COMPARTIMIENTO MOJADO (100) PARA PERMITIR QUE LA ENERGÍA EMITIDA POR LA FUENTE DE ENERGÍA (20) DURANTE LA OPERACIÓN DE LA MISMA LLEGUE AL COMPARTIMIENTO MOJADO (100), A TRAVÉS DE LA BARRERA (110).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91900-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-DEC-17

(71) Titular(es): BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT,, MÜLLERSTR. 178, 13353 BERLIN, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): TELLER, HENRIK ; (ALEMANA), STRAUB, ALEXANDER ; (ALEMANA), BRECHMANN, MARKUS ; (ALEMANA), MÜLLER, THOMAS ; (ALEMANA), MEININGHAUS, MARK ; (ALEMANA), NOWAK-REPPPEL, KATRIN ; (ALEMANA), TINEL, HANNA ; (POLACA), MÜNTER, KLAUS ; (ALEMANA), FLIEGNER, DANIELA ; (ALEMANA), MONDRITZKI, THOMAS ; (ALEMANA), BOULTADAKIS ARAPINIS, MELISSA ; (FRANCESA), MARQUARDT, TOBIAS ; (ALEMANA), WITTEW, MATHIAS BEAT, (SUIZA), REBSTOCK, ANNE-SOPHIE , (FRANCESA), VAKALOPOULOS, ALEXANDROS ; (GRIEGA)

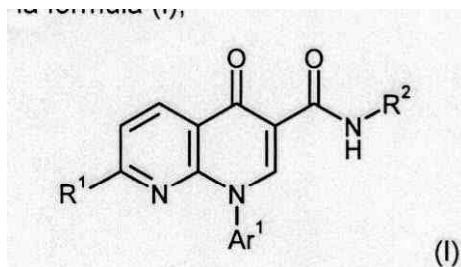
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 15171127.2 Oficina Europea de Patentes (OEP), 16156676.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4375; A61/P 9/06; A61/P 13/12; C07/D 471/04

(54) Título: MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS DEL RECEPTOR MUSCARÍNICO M2.



(57) Resumen

LA PRESENTE SOLICITUD SE REFIERE A MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS DEL RECEPTOR DE M2 MUSCARÍNICO, ESPECIALMENTE a 1-ARILNAFTIRIDINA-3-CARBOXAMIDAS 7 SUSTITUIDAS NOVEDOSAS, a LOS PROCESOS DE PREPARACIÓN DE LOS MISMOS, AL USO DE LOS MISMOS, POR SÍ SOLOS o EN COMBINACIONES PARA TRATAR Y/O PREVENIR ENFERMEDADES Y AL USO DE LAS MISMOS PARA PRODUCIR MEDICAMENTO PARA TRATAR Y/O PREVENIR ENFERMEDADES, EN PARTICULAR PARA TRATAR Y/O PREVENIR TRASTORNOS CARDIOVASCULARES Y/O TRASTORNOS RENALES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91922-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-DEC-17

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

(72) Inventor(es): ASMUS, KATHARINA (ALEMAN), GAO, YI (ESTADOUNIDENSE), GARRET, COLLEEN (ESTADOUNIDENSE), HACH, HARALD (ALEMAN), JAYASANKAR, ADIVARAHA (ESTADOUNIDENSE), KYEREMATENG, SAMUEL (ALEMAN), LANDER, UTE (ALEMAN), MUELLER, THOMAS (ALEMAN), NARIS, MARIUS (ESTADOUNIDENSE), OBERMILLER, CONSTANZE (ALEMAN), REUL, REGINA (ALEMAN), SCHNEIDER, KATRIN (ALEMAN), SEVER, NANCY (ESTADOUNIDENSE), SIMON, MICHAEL (ALEMAN), STEITZ, BENEDIKT (ALEMAN), TONG, PING (ESTADOUNIDENSE), WESTEDT, ULRICH (ALEMAN), ZHU, DONGHUA (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/185,145 Estados Unidos de América, 62/186,154 Estados Unidos de América, 62/193,639 Estados Unidos de América, 62/295,309 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/14; A61/K 9/20; A61/K 9/24; A61/K 31/454; A61/K 31/498; A61/P 31/14

(54) Título: COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS SÓLIDAS PARA EL TRATAMIENTO DEL VHC

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÓN PRESENTA COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS SÓLIDAS QUE COMPRENDEN EL COMPUESTO 1 Y EL COMPUESTO 2. EN UNA REALIZACIÓN, LA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA SÓLIDA INCLUYE (1) UNA PRIMERA CAPA QUE COMPRENDE 100 MG DE COMPUESTO 1, ASÍ COMO UN POLÍMERO HIDRÓFILO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE Y UN TENSIOACTIVO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE, TODOS LOS CUALES ESTÁN FORMULADOS EN DISPERSIÓN AMORFA; Y (2) UNA SEGUNDA CAPA QUE COMPRENDE 40 MG DE COMPUESTO 2, ASÍ COMO UN POLÍMERO HIDRÓFILO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE Y UN TENSIOACTIVO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE, TODOS LOS CUALES ESTÁN FORMULADOS EN UNA DISPERSIÓN SÓLIDA AMORFA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91960-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-JAN-18

(71) Titular(es): BALL CORPORATION,, 10 LONGS PEAK DRIVE, BROOMFIELD, COLORADO 80021-2501, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): CHASTEEN, HOWARD C, (ESTADOUNIDENSE), MARK A. JACOBBER, (ESTADOUNIDENSE)

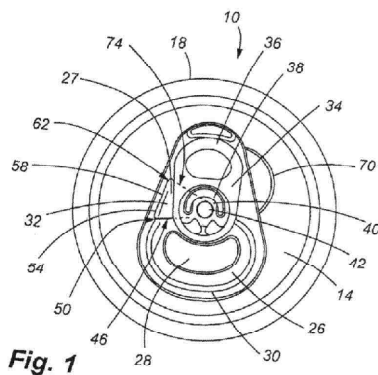
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 14/812,146 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 25/00

(54) Título: CIERRE FINAL DEL RECIPIENTE CON ABERTURA DE VENTILACIÓN SECUNDARIA OPCIONAL



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN DISPOSITIVO DE APERTURA PARA UN RECIPIENTE DE BEBIDA. MAS ESPECIFICAMENTE, LA INVENCION SE REFIERE A UN CIERRE FINAL METALICO QUE TIENE UN AREA DE ABERTURA PRIMARIA Y AL MENOS UNA BAERTURA DE VENTILACION SECUNDARIA OPCIONAL QUE SE PUEDE ABRIR CON LA MISMA LENGÜETA. EL AREA DE ABERTURA PRIMARIA Y EL AREA DE ABERTURA DE VENTILACION SECUNDARIA SE DEFINEN MEDIANTE UNA LINEA DE RANURA QUE ESTA INTERRUMPIDA POR UNA RANURA PATRON PARA INHIBIR LA PROPAGACION DE UNA FRACTURA A LO LARGO DE LA LINEA DE RANURA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91973-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-JAN-18

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

(72) Inventor(es): PETR VACHAL (ESTADOUNIDENSE), IZZAT RAHEEM (ESTADOUNIDENSE), ZHIQIANG GUO (ESTADOUNIDENSE), TIMOTHY JOHN HARTING (ESTADOUNIDENSE)

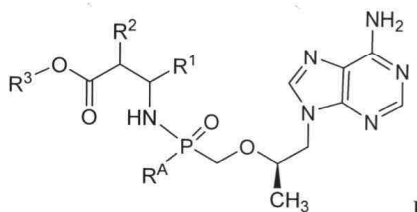
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/203,265 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/F 09/16; A61/P 31/18; A61/K 31/664

(54) Título: COMPUESTOS ANTIVIRALES DE FOSFODIAMIDA DE ÉSTER DE BETA-AMINOÁCIDO



(57) Resumen

LOS COMPUESTOS DE FÓRMULA 1: Y SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES SON ÚTILES PARA LA INHIBICIÓN DE LA TRANSCRIPTASA INVERSA DEL VIH. LOS COMPUESTOS TAMBIÉN PUEDEN SER ÚTILES PARA LA PROFILAXIS O EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN POR VIH, Y EN LA PROFILAXIS, EL RETRASO DE LA APARICIÓN O LA PROGRESIÓN Y EL TRATAMIENTO DEL SIDA. LOS COMPUESTOS Y SUS SALES SE PUEDEN EMPLEAR COMO INGREDIENTES EN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS, OPCIONALMENTE, EN COMBINACIÓN CON OTROS AGENTES ANTIVIRALES, INMUNOMODULADORES, ANTIBIÓTICOS O VACUNAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91982-01

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

(71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PENNSYLVANIA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FRANSSON, JOHAN (CANADIENSE), LEU, JOCELYN (ESTADOUNIDENSE), OBMOLVA, GALINA (ESTADOUNIDENSE), SURI, ANISH (BELGA), TENG, FANG (ESTADOUNIDENSE), TEPLYAKOV, ALEXEY (ESTADOUNIDENSE), ZHUO, HONG (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

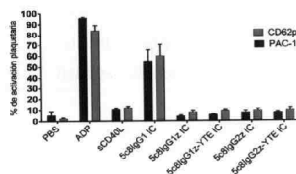
(30) Numero(s) prioridad: 62/201,150 Estados Unidos de América, 62/367,660 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C07/K 16/28

(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-CD154 Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS

Figura 1.



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A LOS ANTICUERPOS ANTAGONISTAS QUE SE UNEN ESPECIFICAMENTE A CD154, LOS POLINUCLEÓTIDOS QUE CODIFICAN LOS ANTICUERPOS O FRAGMENTOS, Y LOS MÉTODOS DE PREPARACION Y LOS USOS DE ESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91996-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-FEB-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), PALMER, ROBERT, WAYNE, (ESTADOUNIDENSE), QUADVIEG, PHILLIP, HOWARD, (CANADIENSE), WABNEGGER, DAVID KARL, (CANADIENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/204,037 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H02/G 1/02; H02/G 7/00

(54) Título: MÉTODO DE REPARACIÓN, MANTENIMIENTO Y CABLEADO EN LÍNEA VIVA DE UN CONDUCTOR

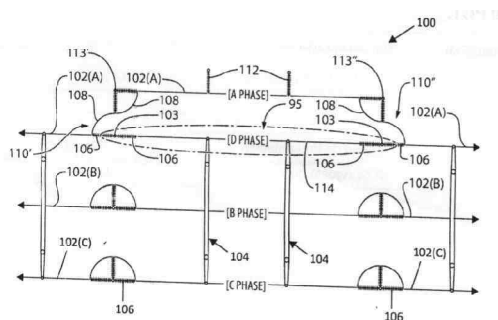


FIG. 8

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A LA SUSTITUCION DE CONDUCTORES EN UN SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE ENERGIA DE ALTA TENSION. EL METODO PROPORCIONA, POR EJEMPLO, UN METODO PARA MANTENER SECCIONES DE FASES CONDUCTORAS DE ELECTRICIDAD EN UNA LINEA CONDUCTORA DE ENERGIA TRIFASICA, EN DONDE LAS TRES FASES ESTAN PARALELAS Y ESPACIADAS EN UNA SECUENCIA ORDENADA. LAS FASES SE CABLEAN ENTRE ESTRUCTURAS DE SOPORTE Y SE SOSTIENEN SOBRE EL SUELO. LOS TRABAJOS DE MANTENIMIENTO, QUE INCLUYEN LA SUSTITUCION O REPARACION, SE LLEVAN A CABO EN SECCIONES DE LAS TRES FASES, SIN TENER QUE INTERRUMPIR UNA CARGA DE ENERGIA EN NINGUNA DE LAS TRES FASES Y SIN TRANSPONER LAS POSICIONES RELATIVAS DE LAS FASES FUERA DE SU SECUENCIA ORDENADA.



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?: 89846-01
 (22) Fecha de Solicitud: 10 de septiembre de 2012
 (30) Numero(s) prioridad: 13/228,623 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): MIDWEST INDUSTRIAL SUPPLY INC., 1101 THIRD STREET SE CANTON, OH, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: J. VEGA Y ASOCIADOS
 (54) Titulo: UN MÉTODO Y COMPOSICIÓN QUÍMICA PARA LA MEJORA DEL SUELO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C09/K 17/14; C09/K 17/20
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y WO 2010-088483 A2 (MIDWEST INDUSTRIAL SUPPLY, INC.) 05 AUGUST 2010 SEE CLAIMS 12, 14, 16, 17, 27; PARAGRAPHS [0012], [0013], [0034], [0039], [0041], [0042] [0068], [0070]. Reivindicaciones afectadas 1-20
 Y US 2006-0118009 A1 (HUBBS, JONATHAN) 08 JUNE 2006 SEE CLAIMS 27, 28; PARAGRAPHS [0052], [0053], [0055]. Reivindicaciones afectadas 1-20
 Y US 7081270 B2 (HAWKINS, T. ET AL) 25 JULY 2006 SEE CLAIMS 1, 3-6, 10-12, 15, 16. Reivindicaciones afectadas 1-20
 Y US 4790691 A (FREED, W. WAYNE) 13 DECEMBER 1988 SEE CLAIMS 1, 3, 4, 6; PAGE 3, LEFT COLUMN, LINES 18-68; PAGE 3, RIGHT COLUMN, LINES 1-10. Reivindicaciones afectadas 1-20
 A US 5559166 A (BEARDEN, CHARLES R.) 24 SEPTEMBER 1996 SEE CLAIMS 1-4, 6-8, 18. Reivindicaciones afectadas 1-20
 A US 5082500 A (NACHTMAN, THOMAS ET AL.) 21 JANUARY 1992 SEE ABSTRACT; CLAIMS 18, 23-25; PAGE 2, LEFT COLUMN, LINES 45-60. Reivindicaciones afectadas 1-20
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/036834.
 Fecha de realización del informe: 23 de agosto de 2017
 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?: 90047-01

(22) Fecha de Solicitud: 11 de septiembre de 2013

(30) Numero(s) prioridad: FR12/59064 Francia, PCT/CN2012/081250 China

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

SHANGHAI INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY, N° 1320 WEST BEIJING ROAD, JING DISTRICT, SHANGHAI 20040 CHINA., China

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: FORMA AMORFA ESTABILIZADA DE LA AGOMELATINA, SU PROCEDIMIENTO Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LA CONTIENEN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/165; A61/P 25/24; C07/C 233/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2012/093402 A1 (SYMED LABS LTD [IN]; MOHAN RAO DODDA [IN]; KRISHNA REDDY PINGILI [IN];) 12 JULY 2012 (2012-07-12) PAGE 1, LINES 9-13 FIGURE 2 PAGE 27, LINE 15 - PAGE 34, LINE 20 PAGE 45; EXAMPLE 6 CLAIMS 61, 62, 67, 68 Reivindicaciones afectadas 1-26

X,P CN 102 716 493 A (TIANJIN INST PHARM RESEARCH) 10 OCTOBER 2012 (2012-10-10) EXAMPLE 1-20 Reivindicaciones afectadas 1,3,11,13-16,18-26

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/041015

Fecha de realización del informe: 18 de agosto 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N?: 90074-01
 (22) Fecha de Solicitud: 11 de octubre de 2013
 (30) Numero(s) prioridad: 12/59745 Francia
 (71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA, Francia
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DEL 3-(2-BROMO-4.5-DIMETOXIFENIL)PROPANONITRILO, Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA Y DE SUS SALES DE ADICIÓN A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 223/14; C07/C 253/30; C07/C 255/37; / /
 Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y ZHAO SHENG YIN ET AL: «A PRACTICAL SYNTHESIS OF 1-CYANO-4,5-DIMETHOXYBENZOCYCLOBUTENE», JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, SCIENCE REVIEWS LTD, GB, N° 7, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES 420-422, XP008162622, ISSN: 0308-2342 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 5,13-18

Y WO 2011/138625 A1 (RICHTER GEDEON NYRT [HU]; UJVARI VIKTOR [HU]; BODI JOZSEF [HU]; FARAGO) 10 NOVEMBER 2011 (2011-11-10) THE WHOLE DOCUMENT PAGE 4, LINE 21-PAGE 5, LINE 2 Reivindicaciones afectadas 18

A US 4 618 683 A (DEBERNARDIS JOHN F [US] ET AL) 21 OCTOBER 1986 (1986-10-21) EXAMPLE 41 Reivindicaciones afectadas 1

Y PAULL K D ET AL: «A FACILE SYNTHESIS OF 4-SUBSTITUTED 3A, 4, 5, 9B- TETRAHYDROBENZ (E) ISOINDOLINES», JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, ACS, US, VOL.37, N°21, 1 JANUARY 1972 (1972-01-01), PAGES 3374-3376, XP002312221, ISSN: 0022-3263, DOI: 10.1021/J000986A050 PAGE 3375 Reivindicaciones afectadas 1-18

Y WO 2011/008597 A1 (SCHERING CORP [US]; ORGANON NV [NL]; HO GINNY D [US]; SEGANISH WILLIAM) 20 JANUARY 2011 (2011-01-20) EXAMPLE XIV Reivindicaciones afectadas 1-18

Y DE 23 03 919 A1 (NISSHIM FLOUR MILLING CO) 2 AUGUST 1973 (1973-08-02) PAGE 7,8 EXAMPLE 3 Reivindicaciones afectadas 5-18

Y SHANINA D. SANDERS ET AL: «TOTAL SYNTHESIS OF (+)-VIRGATUSIN VIA ALC13-CATALYZED [3+2] CYCLOADDITION», CHEMICAL COMMUNICATIONS, N°34, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGE 5135, XP055068847, ISSN: 1359-7345, DOI: 10.1039/B911765B SUPPLEMENTARY MATERIAL S8-S9 Reivindicaciones afectadas 5-12

Y -& SD SANDERS: «SUPPLEMENTARY MATERIAL / TOTAL SYNTHESIS OF (+)- VIRGATUSIN VIA A1C13-CATALYZED [3+2] CYCLOADDITION», CHEMICAL COMMUNICATIONS, SUPPLEMENTARY MATERIAL, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES S1-S30, XP055068856, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://WWW.RSC.ORG/SUPPDATA/CC/B9/B911 765B/B911765B.PDF [RETRIEVED ON 2013-07-01] PAGE S8-S9 Reivindicaciones afectadas 5-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/057228

Fecha de realización del informe: 22 de agosto 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N?: 90094-01
 (22) Fecha de Solicitud: 5 de diciembre de 2013
 (30) Numero(s) prioridad: 12/61714 Francia
 (71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA, Francia
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DEL 3-(2-BROMO-4,5-DIMETOXIFENIL)PROPANONITRILO, Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA Y DE SUS SALES DE ADICIÓN A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/C 253/30; C07/C 255/37; C07/D 223/16
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y ZHAO SHENG YIN ET AL: «A PRACTICAL SYNTHESIS OF 1-CYANO-4,5-DIMETHOXYBENZOCYCLOBUTENE», JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, SCIENCE REVIEWS LTD, GB, N° 7, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES 420-422, XP008162622, ISSN: 0308-2342 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7
 Y US 2002/091273 A1 (BERGER DAN MAARTEN [US] ET AL) 11 JULY 2002 (2002-07-11) EXAMPLES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-7
 Y SHUJI YAMASHITA ET AL: «TOTAL SYNTHESIS OF CORTISTATINS A AND J», THE JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, VOL. 76, N°8, 15 APRIL 2011 (2011-04-15), PAGES 2408-2425, XP055068932, ISSN: 0022-3263, DOI: 10.1021/JO2002616 SCHEME 3; COMPOUNDS 21, 22 PAGE 2415; COMPOUNDS 21,22 Reivindicaciones afectadas 1-7
 Y AISLING O'BYRNE ET AL: «THE THIO-ADDUCT FACILITATED, ENZYMIC KINETIC RESOLUTION OF 4-HYDROXYCYCLOPENTENONE AND 4-HYDROXYCYCLOHEXENONE», ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, VOL. 8, N° 3, 1 JANUARY 2010 (2010-01-01), PAGE 539, XP055069077, ISSN: 1477-0520, DOI: 10.1039/B916506A SCHEME 1, ETAPE VI; COMPOUNDS 7,8 Reivindicaciones afectadas 6
 Y BARRY & EMSP14; M. TROST ET AL: «INVESTIGATION OF A DOMINO HECK REACTION FOR THE RAPID SYNTHESIS OF BICYCLIC NATURAL PRODUCTS», CHEMISTRY - A EUROPEAN JOURNAL, VOL. 16, N° 32, 23 AUGUST 2010 (2010-08-23), PAGES 9772-9776, XP055068956, ISSN: 0947-6539, DOI: 10.1002/CHEM.201001689 COMPOUND 11 SUPPORTING INFORMATION; PAGE S13 - & BM TROST: «SUPPORTING INFORMATION «INVESTIGATION OF A DOMINO -HECK REACTION FOR THE RAPID SYNTHESIS OF BICYCLIC NATURAL PRODUCTS», CHEMISTRY, A EUROPEAN JOURNAL, 1 JANUARY 2010 (2010-01-01), PAGES S11-S131, XP055069053, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://ONLINELIBRARY.WILEY.COM/STORE/10.1002/CHEM.201001689/ASSET/SUPINFO/CHEM 2 01001689 _ SM MISCELLANEOUS INFORMATION.PDF?V=1&S=4B8D01F01278EAELCAC297D1049B8589F2C05096 [RETRIEVED ON 2013-07-02] PAGE S13; COMPOUND 11 Reivindicaciones afectadas 6
 Y WF BARTHEL: «PREPARATION OF THE CHRYSANTHEMUMATES OF 6-BROMO-AND 6-CHLOROPIPERONYL ALCOHOLS», JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, VOL. 23, 1 JANUARY 1958 (1958 -01-01), PAGES 1012-1014, XP055069071, PAGE 1013; COMPOUNDS III, IV,V Reivindicaciones afectadas 6
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/087105
 Fecha de realización del informe: 6 de septiembre 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?: 90172-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de abril de 2014

(30) Numero(s) prioridad: 61/547,162 Estados Unidos de América, CN2012/079012 China

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

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: DERIVADOS DE 8-CARBAMOIL-2(2,3- PIRID-6- ILO DI SUSTITUIDO) -1,2,3,4 - TETRAHIDROISOQUINOLINA COMO AGENTES INDUCTORES DE LA APOPTOSIS PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER Y ENFERMEDADES INMUNES Y AUTOINMUNES.

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 417/14; C07/D 513/04; C07/D 471/04; C07/D 487/04; A61/K 31/4725; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2010/080503 A1 (GENENTECH INC [US]; W & E HALL INST MEDIC RES [AU]; ABBOTT LAB [US]) 15 JULY 2010 (2010 -07-15) FORMULA IV-A; PARAGRAPH [0096]; CLAIMS 1-6,8,9,15-17,27,28,30,31,37; FIGURES 2C-2E; EXAMPLES 124-126; COMPOUNDS 98,104,106,125,126 Reivindicaciones afectadas 1-13

A SARAH BARELIER ET AL: «FRAGMENT-BASED DECONSTRUCTION OF BCL-XL INHIBITORS», JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL.53, N°6,2010,PAGES 2577-2588, XP002614929, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM100009Z [RETRIEVED ON 2010-03-01] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13

A ANNA MARIA ALMERICO ET AL: «IN-SILICO SCREENING OF NEW POTENTIAL BCL-2/BCL-XL INHIBITORS AS APOPTOSIS MODULATORS», JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, VOL.15,N°4, 2009, PAGES 349-355, XP019724180, ISSN: 0948-5023 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/055897

Fecha de realización del informe: 18 de enero 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?: 90210-01
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de mayo de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 2011311191 España
 (71) Titular(es): ARAGONESA DE DESARROLLOS E INNOVACIONES, S.L., PASEO DE LA INDEPENDENCIA 24-26, 6, OFICINA 4 E-50004 ZARAGOZA, ESPAÑA., España
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Titulo: FUNDA PROTECTORA PARA LATAS DE BEBIDA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B65/D 51/20; B65/D 41/62
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y ES 1068797 U (ARANDA CAMPIN DAVID) 01-12-2008, COLUMNA 1, LÍNEA 30 - COLUMNA 4, LÍNEA 13; FIGURAS Reivindicaciones afectadas 1 - 5
 Y JP 7315379 A (NAKAMOTO TAKAHISA) 05-12-1995, FIGURAS & RESUMEN DE LA BASE DE DATOS WPI. RECUPERADO DE EPOQUE; AN 1996-055321 Reivindicaciones afectadas 1 - 5
 A ES 1063828 U (DUENAS ZARCO ANTONIO ET AL.) 16-12-2006, COLUMNA 1, LÍNEA 41 - COLUMNA 4, LÍNEA 45; FIGURAS Reivindicaciones afectadas 1 - 5
 A ES 1067176 U (ARANDA CAMPIN DAVID) 16-04-2008, COLUMNA 1, LÍNEA 21 - COLUMNA 4, LÍNEA 9; FIGURAS Reivindicaciones afectadas 1 - 5
 A EP 1728728 A1 (DRUGEON THIERRY JAMES) 06-12-2006, PÁRRAFOS 7 - 24; 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 2013/072535.
 Fecha de realización del informe: 27 de julio de 2017
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90264-01
 (22) Fecha de Solicitud: 27 de junio de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2011/002224 China
 (71) Titular(es): ABBVIE INC., 1 NORTH WAUKENGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: INHIBIDORES DE BROMODOMINIOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 471/04; A61/K 31/407; A61/P 35/00; A61/P 31/18; A61/P 13/12; A61/P 3/10
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A WO 2011054848 A1 (GLAXOSMITHKLINE LLC ET AL) 12 MAY 2011 (12.05.2011) SEE THE WHOLE PAGES Reivindicaciones afectadas 1-63
 A WO 2011054843 A1 (GLAXOSMITHKLINE LLC ET AL) 12 MAY 2011 (12.05.2011) SEE THE WHOLE PAGES Reivindicaciones afectadas 1-63
 A WO 2011143669 A2 (DANA FARBER CANCER INST INC) 17 NOV 2011 (17.11.2011) SEE THE WHOLE PAGES Reivindicaciones afectadas 1-63
 A WO 2006129623 A1 (MITSUBISHI PHARMA CORP) 07 DEC 2006 (07.12.2006) SEE THE WHOLE PAGES Reivindicaciones afectadas 1-63
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/097601
 Fecha de realización del informe: 23 de enero 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?: 90274-01
 (22) Fecha de Solicitud: 9 de julio de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 2012900103 Australia
 (71) Titular(es): PRO VIDE AUSTRALIA PTY LTD., PO BOX 721, WELSHPOOL DC, WESTERN AUSTRALIA 6986, AUSTRALIA., Australia
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: CADENA PARA NEUMÁTICOS Y COMPONENTES DE LA MISMA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B60/C 27/06; B60/C 27/08; F16/G 15/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	US 3709275 A (MULLER) 09 JANUARY 1973 ABSTRACT, FIGURES 9-13, COLUMNS 5-7 Reivindicaciones afectadas 1-26, 33
Y	US 4860567 A (ASKEY ET AL.) 29 AUGUST 1989 ABSTRACT, FIGURES 1-4, COLUMNS 2-3 Reivindicaciones afectadas 31, 32, 34-40
X	US 4102378 A (WEIDLER) 25 JULY 1978 ABSTRACT, FIGURES 1-8, COLUMN 1, LINES 10-13 Reivindicaciones afectadas 27-30
Y	US 4102378 A (WEIDLER) 25 JULY 1978 ABSTRACT, FIGURES 1-8, COLUMNS 2-3 Reivindicaciones afectadas 31, 32, 34, 39-40
Y	US 3709275 A (MULLER) 09 JANUARY 1973 ABSTRACT, FIGURES 9-13, COLUMNS 5-7 Reivindicaciones afectadas 31, 32, 34-40
X	GB 1371040 A (EISEN-UND DRAHTWERK ERLAU AKTIENGESELLSCHAFT) 23 OCTOBER 1974 FIGURES 1-6, PAGES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-26, 33
Y	GB 1371040 A (EISEN-UND DRAHTWERK ERLAU AKTIENGESELLSCHAFT) 23 OCTOBER 1974 FIGURES 1-6, PAGES 1-2 Reivindicaciones afectadas 31, 32, 34-40
X	US 4020885 A (SATO) 03 MAY 1977 ABSTRACT, FIGURES 1-9, COLUMNS 2-4 Reivindicaciones afectadas 1-15, 18-21, 23-26, 33, 35-38
Y	US 4020885 A (SATO) 03 MAY 1977 ABSTRACT, FIGURES 1-9, COLUMNS 2-4 Reivindicaciones afectadas 31, 32, 34-40
X	EP 0108154 B1 (ASBECK HEINZ) 30 DECEMBER 1986 ABSTRACT, ENGLISH TRANSLATION OF CLAIM 1, FIGURES 1, 4 Reivindicaciones afectadas 27-30
Y	EP 0108154 B1 (ASBECK HEINZ) 30 DECEMBER 1986 ABSTRACT, ENGLISH TRANSLATION OF CLAIM 1, FIGURES 1, 4 Reivindicaciones afectadas 31, 32, 34, 39-40
X	US 4860567 A (ASKEY ET AL.) 29 AUGUST 1989 ABSTRACT, FIGURES 1-4, COLUMNS 2-3 Reivindicaciones afectadas 27-30

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/104014.

Fecha de realización del informe: 19 de enero 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?: 90501-01

(22) Fecha de Solicitud: 21 de enero de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 102012018888-0 Brasil, 102013011585-1 Brasil

(71) Titular(es): LORENZETTI S.A. INDUSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALURGICAS, AVENIDA PRESIDENTE WILSON 1230, 03107-901-SAO PAULO, SP, BRASIL, Brasil

(74) Apoderado: MORGAN Y MORGAN

(54) Titulo: RESISTENCIA ELECTRICA, PROCESO DE OBTENCIÓN DE UNA RESISTENCIA ELECTRICA Y DUCHA ELECTRICA QUE COMPRENDE UNA RESISTENCIA ELECTRICA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H05/B 3/82; H06/B 3/24; H05/B 3/34

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DE 199 32 033 A1 (KACO GMBH CO [DE]) 13 JANUARY 2000 (2000-01-13) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 2, 4-9

X DE 641 679 C (BBC BROWN BOVERI & CIE) 9 FEBRUARY 1937 (1937-02-09) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9

X FR 2 959 614 A1 (BLUE LINE HOLDING CORP LTD [CN]) 4 NOVEMBER 2011 (2011-11-04) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 2, 4, 7, 9

A FR 2 959 614 A1 (BLUE LINE HOLDING CORP LTD [CN]) 4 NOVEMBER 2011 (2011-11-04) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 3, 5, 6, 8

X EP 0 112 922 A1 (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD [JP]) 11 JULY 1984 (1984-07-11) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 4, 5, 7-9

X US 2006/201933 A1 (CARPINO RICHARD J II [US]) ET AL CARPINO II RICHARD J [US] ET AL) 14 SEPTEMBER 2006 (2006-09-14) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 2, 4-11

A US 5 793 929 A (TAYLOR JOHN CRAWSHAW [GB]) 11 AUGUST 1998 (1998-08-11) ABSTRACT COLUMN 4, LINE 6 - LINE 14 COLUMN 5, LINE 49 - LINE 54 FIGURES 3, 6, 9 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 2014/015400.

Fecha de realización del informe: 30 de octubre de 2017

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?: 90597-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de marzo de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 201310410951.1 China, 61/701,514 Estados Unidos de América, 61/701,531 Estados Unidos de América, 61/793,033 Estados Unidos de América

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

ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG, MAINZER STR. 81, 65189 WIESBADEN, ALEMANIA., Alemania

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: DERIVADOS TRICÍCLICOS DE QUINOLINAS Y DE QUINOXALINAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/06; C07/D 487/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 03/091250 A1 (WYETH CORP [US]; RAMAMOORTHY SIVARAMAKRISHNAN P [US]) 6 NOVEMBER 2003 (2003-11-06) Reivindicaciones afectadas 1-41,43,44,46,47,49,51-57

A CLAIM 1; EXAMPLES 4,6,8 Reivindicaciones afectadas 50

A GATTA F ET AL: «SUR QUELQUES DERIVES DE LA PHENYL-1 METHYL-2 DIHYDRO-4,5 6H-PYRROLO (3,2,1-IJ)-QUINOLEINONE-6.2. SYNTHÈSE DE PYRIDO (3,2,1-JK)-BENZODIAZEPINES-1,4//DERIVATIVES OF 1PHENYL-2-METHYL-4,5-DIHYDRO-6H-PYRROLO-4,5,6,7-TETRAHYDRO-1,4-BENZODIAZEPIN-2(1H)-ONE. 2. SYNTHESIS OF PYRROLO[3,2,1-JK]-1,4-BENZODIAZEPINES», EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, EDITIONS SCIENTIFIQUE ELSEVIER, PARIS, FR, VOL. 9, N° 2, 1 MARCH 1974 (1974-03-01), PAGES 133-135, XP009066420, ISSN: 0223-5234 COMPOUNDS 10a,10b Reivindicaciones afectadas 1

A KUKLA ET AL: «SYNTHESIS AND ANTI-HIV-1 ACTIVITY OF 4,5,6,7-TETRAHYDRO-5-METHYLIMIDAZO[4,5,1-JK] [1,4]BENZODIAZEPIN-2(1H)-ONE (TIBO) DERIVATIVES. 2», JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, US, VOL. 34, 1 JANUARY 1991 (1991-01-01), PAGES 3187-3197, XP002162225, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM00115A007 TABLE I; COMPOUND 21 Reivindicaciones afectadas 1

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/041131.

Fecha de realización del informe: 24 de febrero de 2017

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?: 90625-01

(22) Fecha de Solicitud: 1 de abril de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 10-2012-01114048 República de Korea

(71) Titular(es): LG LIFE SCIENCES LTD,, LG GWANGHWAMUN BIDG., 58, SAEMUNAN-RO (SINMUNNO 2-GA) JONGNO-GU SEOUL 110-783 (KR), República de Korea

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: FARMACO COMBINADO QUE COMPRENDE GEMIGLIPTINA Y METODO PARA SU PREPARACION

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/24; A61/K 9/20; A61/K 31/155

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2010-0074950 A1 (SESHA. R.) 25 MARCH 2010 SEE CLAIM 1 AND PARAGRAPHS [0069], [0084]- [0085], [0091], [0095] - [0100] Reivindicaciones afectadas 1-8

Y WO 2012-049566 A1 (JAPAN TOBACCO INC.) 19 APRIL 2012 SEE CLAIMS 1. 37. Reivindicaciones afectadas 1-8

A WO 2012-120040 A1 (BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH) 13 SEPTEMBER 2012 SEE ABSTRACT, CLAIM 1, PAGE 1, LINE 33 - PAGE 2, LINE 4. Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 2010-0323011 A1 (POURKAVOOS, N.) 23 DECEMBER 2010 SEE ABSTRACT, CLAIM 1. Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 2011-0206766 A1 (FRIEDL. T, ET AL.) 25 AUGUST 2011 SEE ABSTRACT. CLAIMS 1, 12, 22-23. Reivindicaciones afectadas 1-8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/058188

Fecha de realización del informe: 30 de agosto 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?: 90659-01

(22) Fecha de Solicitud: 29 de abril de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/721,072 Estados Unidos de América, 61/787,927 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: INMUNOGLOBULINAS DE DOMINIO VARIABLE DUAL ANTI-VEGF/DLL4 Y USOS DE LAS MISMAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/18; C07/K 16/22; C07/K 16/46; A61/K 39/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2012/061374 A2 (ABBOTT LAB [US]; GHAYUR TARIQ [US]; GU JIJIE [US]; H) 10 MAY 2012 (2012-05-10) PAGES 4-31; CLAIM ALL; SEQUENCES 243, 242 Reivindicaciones afectadas 1-32

A US 2011/217237 A1 (CHEN MING-JIU [US] ET AL) 8 SEPTEMBER 2011 (2011-09-08) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32

A WO 2011/039370 A1 (BOEHRINGER INGELHEIM INT [DE]; BORGES ERIC [DE]; GSCHWIND ANDREAS [DE]) 7 APRIL 2011 (2011-04-07) THE WHOLE 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 2014/071074.

Fecha de realización del informe: 2 de marzo de 2017

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?: 90697-01
 (22) Fecha de Solicitud: 5 de junio de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 1261721 Francia
 (71) Titular(es): LABORATOIRE HRA- PHARMA, 15 RUE BÉRANGER, 75003 PARIS., Francia
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: DISPERSION SOLIDA DE UN MODULADOR SELECTIVO DE LOS RECEPTORES DE PROGESTERONA
 (51) Clasificacion Internacional de Patentes
 A61/K 9/10; A61/K 9/20; A61/K 31/57; A67/K 47/00; A61/K 47/32
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X DATABASE WPI WEEK 201171 THOMSON SCIENTIFIC, LONDON, GB; AN 2011-J86758
 XP002706347, -& CN 102 107 007 A (GUANGZHOU REGENEX CORP) 29 JUNE 2011 (2011-06-29) ABSTRACT
 Reivindicaciones afectadas 1-15
 A DATABASE WPI WEEK 201311 THOMSON SCIENTIFIC, LONDON, GB; AN 2012-N57639
 XP002707247, -& CN 102 600 001 A (NAT RES INST FAMILY PLANNING) 25 JULY 2012 (2012-07-25)
 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-15
 A US 2010/144692 A1 (GAINER ERIN [FR] ET AL) 10 JUNE 2010 (2010-06-10) CITED IN THE
 APPLICATION EXAMPLE 1 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 2014/087106.
 Fecha de realizacion del informe: 30 de octubre de 2017
 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?: 90729-01
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de junio de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 2010045 Países Bajos
 (71) Titular(es): MARPHO B.V., OUDEWEG 32 NL-2031 CC HAARLEM, PAISES BAJOS., Países Bajos
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: DOCUMENTO DE IDENTIDAD QUE INCLUYE UNA IMAGEN CON SOMBRA BASADA EN UNA IMAGEN BIDIMENSIONAL
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B42/D 15/10
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y EP 2 466 345 A1 (TOPPAN PRINTING CO LTD [JP]) 20 JUNE 2012 (2012-06-20)
 Reivindicaciones afectadas 1-10
 A PARAGRAPH [0139] ; FIGURES 9, 10 Reivindicaciones afectadas 11
 A DE 10 2007 029240 A1 (GIESECKE & DEVRIENT GMBH [DE]) 8 JANUARY 2009 (2009-01-08) PARAGRAPH [0062] ; FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1
 Y WO 2011/015384 A1 (GIESECKE & DEVRIENT GMBH [DE] ; KECK ANGELIKA [DE] ; HEINE ASTRID [DE] ;) 10 FEBRUARY 2011 (2011-02-10) FIGURES 4D, 4E Reivindicaciones afectadas 1-10
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/098572
 Fecha de realización del informe: 5 de julio de 2017
 Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



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

(21) Solicitud N?: 90749-01

(22) Fecha de Solicitud: 3 de julio de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/750,423 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): GEORGIA-PACIFIC CORRUGATED LLC, 133 PEACHTREE STREET, NE, ATLANTA, GA 30303, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: CAJA BLISS DE MÚLTIPLES PIEZAS REFORZADA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B13/B 1/25; B31/B 1/26; B31/B 1/60; B65/D 21/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 4645122 A (NEDERVELD, TERRILL L.) 24 FEBRUARY 1987 SEE ABSTRACT; COLUMN 1, LINES 38-40; COLUMN 2, LINES 25-39; COLUMN 3, LINES 5-10, LINES 26-48; CLAIM 1 AND FIGURES 1-8
 Reivindicaciones afectadas 1-6,12-18

Y US 4645122 A (NEDERVELD, TERRILL L.) 24 FEBRUARY 1987 SEE ABSTRACT; COLUMN 1, LINES 38-40; COLUMN 2, LINES 25-39; COLUMN 3, LINES 5-10, LINES 26-48; CLAIM 1 AND FIGURES 1-8
 Reivindicaciones afectadas 7-11,19-20

Y US 2005-0075230 A1 (MOSHIER ET AL.) 07 APRIL 2005 SEE ABSTRACT AND FIGURES 1-2,5-6, Reivindicaciones afectadas 7 -9

Y US 2010-0140336 A1 (HO FUNG, CHARLES F.) 10 JUNE 2010 SEE ABSTRACT; PARAGRAPH 31 FIGURES 1, 6. Reivindicaciones afectadas 10

Y US 6279818 B1 (KIM ET AL.) 28 AUGUST 2001 SEE ABSTRACT; COLUMN 4, LINES 16-21 AND FIGURES 1-2. Reivindicaciones afectadas 11,19-20

A US 4101048 A (RIEBEN ET AL.) 18 JULY 1978 SEE ABSTRACT: CLAIM 1 AND FIGURES 1-2,5 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 2014/110072

Fecha de realización del informe: 6 de julio 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?: 90759-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de julio de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 14/164,992 Estados Unidos de América, 61/759,120 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): RAMIREZ MAGANA ENRIQUE, POST OFFICE DRAWER 141098 CORAL GABLES, FL 33114-1098, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: SISTEMA DE ASIENTOS DE SALAS DE CINES CON ASIENTOS RECLINABLES Y SEPARADOS POR CONFORT

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A47/C 1/124; A47/C 7/50; A47/C 1/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2012/0292957 A1 (VERGNAUD ET AL.) 22 NOVEMBER 2012 (22.11.2012) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-12

A US 7,578,470 B2 (PLANT) 25 AUGUST 2009 (25.08.2009), ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-12

A US 2009/0243352 A1 (CAILLETEAU) 01 OCTOBER 2009 (01.10.2009) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-12

A US 2,947,349 A (KRYTER) 02 AUGUST 1960 (02.08.1960), ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-12

A WO 2010/038022 A3 (MCKEEVER) 08 APRIL 2010 (08.04.2010), ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-12

A US 5,556,167 A (JOHSON SIEMION) 17 SEPTEMBER 1996 (17.09.1996), ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/118638

Fecha de realización del informe: 7 de julio 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?: 90760-01
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de julio de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 61/793,455 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): RAMIREZ MAGANA ENRIQUE, POST OFFICE DRAWER 141098 CORAL GABLES, FL 33114-1098, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: SALA DE CINE MÚLTIPLES NIVELES Y UNA SOLA PANTALLA TENIENDO SECCIONES DE CLASES DE SEVICIOS SEPARADAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E04/H 3/30
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2003/0131537 A1 (KRIKORIAN ET AL) 17 JULY 2003 (17.07.2003), SEE 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 2014/141102
 Fecha de realización del informe: 7 de julio 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?: 90771-01

(22) Fecha de Solicitud: 24 de julio de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/745,375 Estados Unidos de América, 61/788,397 Estados Unidos de América, 61/845,803 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC., 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPUESTOS DE CARBAMOILPIRIDONA POLÍCÍCLICOS Y SU USO FARMACÉUTICO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/04; C07/D 471/14; C07/D 471/22; C07/D 487/04; C07/D 498/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2006/116764 A1 (SHIONOGI & CO [JP]; JOHNS BRIAN ALVIN [US]; KAWASUJI TAKASHI [JP]; TAI) 2 NOVEMBER 2006 (2006-11-02) PAGE 8, LINE 4 TO PAGE 9, LINE 23; PAGE 12, LINES 4-8; PAGE 48, LINE 4 - PAGE 50, LINE 12; PAGE 72, LINE 3, «PREFERRED COMPOUNDS.....» - PAGE 75, LINE 7; PAGE 239, ZZ-19 AND ZZ-20; EXPERIMENTAL EXAMPLES, E.G. PAGE 243, TABLE 2; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-10

A EP 2 412 709 A1 (SHIONOGI & CO [JP]) 1 FEBRUARY 2012 (2012-02-01) [0008]; [0269]; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-10

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/100323.

Fecha de realización del informe: 4 de septiembre de 2017

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?: 90792-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de agosto de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: M12013A000210 Italia
 (71) Titular(es): LABORATORIOS MENARINI S.A., ALFONSO XII, 587 E-08918 BADALONA, ESPAÑA., España
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN DEXKETOPROFENO Y TRAMADOL
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/135; A61/K 31/192
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2008/150324 A1 (THERAQUEST BIOSCIENCES INC [US]; BABUL NAJIB [US]) 11 DECEMBER 2008 (2008-12-11) CLAIMS 1, 85 Reivindicaciones afectadas 1-20
 X WO 2008/092219 A2 (INCREMENTHA PD & I PESQUISA DE [BR]; SUZUKI HENRY JUN [BR]; JUNIOR DAN) 7 AUGUST 2008 (2008-08-07) CLAIMS 1-16 EXAMPLES 1-5 Reivindicaciones afectadas 1-20
 X MIRANDA-H-F. PUIG-M-M. ROMERO-M-A. PRIETO-J-C. «EFFECTS OF TRAMADOL AND DESKETOPROFEN ON ANALGESIA AND GASTROINTESTINAL TRANSIT IN MICE», FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, VOL. 23, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES 81-88, XP002699340, PAGE 82, LEFT-HAND COLUMN, LINE 2 - PAGE 85, LEFT-HAND COLUMN, LINE 12 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 2014/124862.
 Fecha de realización del informe: 17 de enero 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?: 90827-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de septiembre de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/774,796 Estados Unidos de América, MI2013A000354 Italia

(71) Titular(es): AGAIN LIFE ITALIA SRL, VIA LAGO D'ORTA 1 PALAZZO WORK I-36015 SCHIO (VI), ITALIA., Italia

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: MEZCLA DE ÁCIDOS GRASOS (GRUPO DE ÁCIDOS GRASOS) PARA EL USO EN EL TRATAMIENTO DE PATOLOGÍAS INFLAMATORIAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/20; A61/K 31/201; A61/K 31/202; A61/P 29/00; A61/P 17/00; A61/P 25/00; A61/P 19/00; A61/P 27/00; A61/K 45/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2010/113387 A1 (LOFTSSON THORSTEINN [IS] ET AL) 6 MAY 2010 (2010-05-06)
 PARAGRAPH [0043]; CLAIM 19; EXAMPLE 1; TABLE 2 Reivindicaciones afectadas 1-4, 10-12, 14, 17-21, 23, 31, 33

X US 2012/252888 A1 (PANTZARIS MARIOS [CY] ET AL) 4 OCTOBER 2012 (2012-10-04)
 PARAGRAPH [0117]; CLAIMS 1-30 Reivindicaciones afectadas 1-5, 10, 11, 17-20, 26, 31- 33

X US 2005/208162 A1 (SPENCER WILLIAM P [US] ET AL) 22 SEPTEMBER 2005 (2005-09-22)
 PARAGRAPHS [0011], [0026]-[0031]; CLAIMS 1-35 Reivindicaciones afectadas 1-4, 10-12, 17-21, 23-25, 29-33

X JP 2009 149599 A (NAKAJIMA KIZUKU; NAKAJIMA TSUKIKO) 9 JULY 2009 (2009-07-09)
 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-4, 10-12, 17-21, 29-33

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/135529.

Fecha de realización del informe: 31 de agosto de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90842-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de septiembre de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/782,994 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI, ONE GUSTAVE L. LEVY PLACE, NEW YORK, NY 10029, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER, 1275 YORK AVENUE, NEW YORK, NY 10065, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: VIRUS DE LA ENFERMEDAD DE NEWCASTLE Y USOS DE LOS MISMOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/17; A61/P 35/00; C12/N 15/09

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2012/0058141 A1 (PALESE ET AL) 08 MARCH 2012 (08-03-2012); PARA [0008], [0009], [0014], [0072] Reivindicaciones afectadas 1, 3-5, 7-11, 19, 21-25, 27, 29, 33, 35, 37, 39-40, 42-46, 54-57

Y US 2011/0189189 A1 (JURE-KUNKEL) 04 AUGUST 2011 (04-08-2011); PARA [0011], [0019], [0038], [0039] Reivindicaciones afectadas 1, 3-5, 7-11, 19, 21-25, 27, 29, 33, 35, 37, 39-40, 42-46, 54-57

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/158811.

Fecha de realización del informe: 6 de marzo de 2017

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?: 90858-01
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de septiembre de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 14305361.9 Oficina Europea de Patentes (OEP), 61/793,113 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): SANOFI, 54 RUE DE LA BOÉTIE, 75008 PARIS, FRANCIA., Francia
 CELGENE AVILOMIES RESEARCH, INC., 45 WIGGINS AVENUE, BEDFORD, MASSACHUSETTS 01730, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
 (54) Titulo: COMPUESTOS DE HETEROARILO Y SUS USOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/519; C07/D 475/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2005/0009849 A1 (VEACH ET AL) 13 JANUARY 2005 (13-01-2005) PARA [0037]; [0065]; [0113]; [0131]; PG 10; FIGURE 9 Reivindicaciones afectadas 1-66; 68
 Y US 2011/0117073 A1 (SINGH ET AL) 19 MAY 2011 (19-05-2011) PG 53, COMPOUND 11-20 Reivindicaciones afectadas 32
 Y US 2010/0048552 A1 (REN ET AL) 25 FEBRUARY 2010 (25-02-2010) PG 24, COMPOUND 17 AND 19 Reivindicaciones afectadas 26; 27; 34; 35
 A . Reivindicaciones afectadas 67
 Y ZHOU ET AL, «A STRUCTURE-GUIDED APPROACH TO CREATING COVALENT FGFR INHIBITORS», CHEM BIOL, 2010, VOL 17, PG 1-23; PG 1, ABSTRACT; PG 7, PARA 1-2; PG 8, PARA 3; PG 14, FIGURE 1; PG 15, FIGURE 2; PG 21, TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 55-60; 68
 Y US 2011/0224432 A1 (SINGH ET AL) 15 SEPTEMBER 2011 (15-09-2011) PARA [0492]; [0493]; [0506] Reivindicaciones afectadas 62-66
 A . Reivindicaciones afectadas 67
 Y WO 2012/138975 A1 (DENNIS ET AL) 11 OCTOBER 2012 (11-10-2012) PG 2, IN 16-18; PG 13; IN 4-10 Reivindicaciones afectadas 59
 A . Reivindicaciones afectadas 67
 Y US 2010/0185419 A1 (SINGH ET AL) 22 JULY 2010 (22-07-2010) PARA [0033]; [0054]-[0060]; [0183]; [0184]; [0193]; [0325]; TABLE 2; PG 16, TABLE 3; PG 20, 21, AND 27, TABLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-66; 68
 A . Reivindicaciones afectadas 67
 Y US 2004/0087600 A1 (CAI ET AL) 06 MAY 2004 (06-05-2004) PARA [0007]; [0024]; [0043]-[0045]; [0048]; [0089] Reivindicaciones afectadas 11; 17-19; 22-27; 33; 35
 Y US 5,952,342 A (BLANKLEY ET AL) 14 SEPTEMBER 1999 (14-09-1999) COL 9, IN 1-26; COL 20, IN 40-45; COL 28, IN 5-6 Reivindicaciones afectadas 15; 30
 Y US 2012/0258967 A1 (QIAO ET AL) 11 OCTOBER 2012 (11-10-2012) PARA [0043]; [0047] Reivindicaciones afectadas 21
 Y US 2010/0105667 A1 (FURET ET AL) 29 APRIL 2010 (29-04-2010) PARA (0232); PG 26, EXAMPLE 82 Reivindicaciones afectadas 28



Y US 5,952,333 A (BARKER) 14 SEPTEMBER 1999 (14-09-1999) COL 3, IN 1-15; COL 3, IN 45-55 Reivindicaciones afectadas 31

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/144737.

Fecha de realizacion del informe: 23 de enero de 2017

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?: 90901-01
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de octubre de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: MI2013A000560 Italia
 (71) Titular(es): CARPI TECH B. V.,, SPOORHAVEN 88 NL-2651 AV BERKEL EN RODENRIJS (NL)
 PAISES BAJOS., Los Países Bajos
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA CUBRIR E IMPERMEABILIZAR JUNTAS EN TRABAJOS HIDRÁULICOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E02/B 3/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 01/06071 A1 (CALIXTO JORGE GABRIELLI ZACHAR [BR] 25 JANUARY 2001 (2001-01-25)
 PAGE 3, LINE 17 - PAGE 4, LINE 31; FIGURES 1-6 SHAPES «W», «U»; PAGE 6, LINE 3 - LINE 26;
 FIGURES 4-6 Reivindicaciones afectadas 1-11

A DE 42 04 497 A1 (FRIEDRICHSFELD AG [DE]) 26 AUGUST 1993 (1993-08-26) ABSTRACT;
 FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1-11

A WO 2008/019658 A1 (FRANK GMBH & CO KG MAX [DE]; HORNUNG WERNER [DE] 21 FEBRUARY
 2008 (2008-02-21) PAGE 6, LINE 15 - PAGE 7. LINE 3, FIGURES 6-7 Reivindicaciones afectadas
 1, 4-6, 8-10

A US 2001/008060 A1 (LU CHIA-LUNG [TW]) 19 JULY 2001 (2001-07-19) PARAGRAPH [0037]
 - PARAGRAPH [0038]; FIGURE 17 PARAGRAPH [0035] Reivindicaciones afectadas 1-11

A EP 1 157 168 A1 (CARPI TECH ITALIA S R L [IT] 28 NOVEMBER 2001 (2001-11-28) PARAGRAPH
 [0027] - PARAGRAPH [0030]; FIGURES 1-2 FREE SLIDING OF SUPPORT AND MEMBRANE LAYERS;
 PARAGRAPH [0035] Reivindicaciones afectadas 1-11

X WO 2013/142940 A1 (CALIXTO JORGE GABRIELLI ZACHARIAS [BR]) 3 OCTOBER 2013 (2013-
 10-03) PAGE 5, LINE 7 - PAGE 6, LINE 14; FIGURES 1-3 PAGE 7, LINE 27 - PAGE 8, LINE 10 SIDE
 WINGS AND PINS; PAGE 8, LINE 31 - PAGE 9, LINE 17 Reivindicaciones afectadas 1-11

P WO 2013/142940 A1 (CALIXTO JORGE GABRIELLI ZACHARIAS [BR]) 3 OCTOBER 2013 (2013-
 10-03) PAGE 5, LINE 7 - PAGE 6, LINE 14; FIGURES 1-3 PAGE 7, LINE 27 - PAGE 8, LINE 10 SIDE
 WINGS AND PINS; PAGE 8, LINE 31 - PAGE 9, LINE 17 Reivindicaciones afectadas 1-11

A GB 1 285 556 A (GRACE W R & CO [US]) 16 AUGUST 1972 (1972- 08-16) PAGE 2, LINE
 28 - LINE 90 Reivindicaciones afectadas 1-11

A DE 299 07 360 U1 (HUBER & SUHNER AG [CH]) 8 JULY 1999 (1999-07-08) PAGE 5, PARAGRAPH
 6 - PAGE 6, PARAGRAPH 2; FIGURES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-11

A GB 1 536 684 A (COLEBRAND LTD) 20 DECEMBER 1978 (1978-12-20) PAGE 2, LINE 16 -
 LINE 83; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-11

A US 3 581 450 A (PATRY FRANCIS J) 1 JUN 1971 (1971-06-01) COLUMN 2, LINE 1 - COLUMN
 4, LINE 19; FIGURES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1, 3, 8, 9

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA
 OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/166996.

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2017

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?: 90947-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de noviembre de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 13 127911 Colombia
 (71) Titular(es): EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGOTA S.A., CARRERA 7 # 20-39 110311 BOGOTA, COLOMBIA., Colombia
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Titulo: COPA DE FRICCIÓN PARA ROTOR DE SEGURIDAD
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B25/B 13/48; B25/B 23/10; F16/B 23/00; F16/B 41/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X FR 2170580 A (ROTHENBERGER SCHWEISSTEC) 14/09/1973 PAGE 3, LINES 12-23,31-35; PAGE 4, LINES 17-30; PAGE 5, LINES 12-20; FIGURES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1
 X JP H07208426 A (MIWA LOCK KK) 11/08/1995 Reivindicaciones afectadas 1
 A & ABSTRACT RETRIEVED FROM ESPACENET WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 3
 A US 625145 A (J.CLYDE) 16/05/1899 PAGE 1, LINES 84-92; FIGURE 8 Reivindicaciones afectadas 2
 X GB 2067115 A (ROTHENBERGER GMBH CO) 22/07/1981 PAGE 2; LINES 66-80, 119-130; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1
 X EP 0227214 A1 (YOUNG RICHARD H ET AL.) 01/07/1987 COLUMN 3, LINES 9-33, 46-54; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1
 X DE 938420 C (DAIMLER BENZ AG) 26/01/1956 Reivindicaciones afectadas 1
 A PAGE 2, LINES 23-73; FIGURES Reivindicaciones afectadas -
 X ES 2296566 A1 (PENALONGA TEIJEIRO LUIS J) 16/04/2008 Reivindicaciones afectadas 1
 A WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 3
 X GB 2248415 A (SPILLANE JEREMY ANDREW) 08/04/1992 Reivindicaciones afectadas 1
 A ABSTRACT; PAGE 3, LAST PARAGRAPH; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 3
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/188262
 Fecha de realización del informe: 30 de agosto 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?: 90949-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de noviembre de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 13170909.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): FUNDACIÓN CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS 111, MELCHOR FERNÁNDEZ ALMAGRO 3, 28029 MADRID, ESPAÑA, España

FERRER INTERNACIONAL S.A, GRAN VIA CARLOS III, 94, 08028 BARCELONA, ESPAÑA, España

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: FORMULACION ORAL PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/50; A61/K 31/40; A61/K 31/403; A61/K 31/60; A61/P 9/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2009/118359 A2 (FERRER INTERNAC SA [ES]; FUNDACION CT NAC DE INVESTIGAC [ES]; GUERRERO) 1 OCTOBER 2009 (2009-10-01) Reivindicaciones afectadas 1-11

Y WO 2009/118359 A2 (FERRER INTERNAC SA [ES]; FUNDACION CT NAC DE INVESTIGAC [ES]; GUERRERO) 1 OCTOBER 2009 (2009-10-01) PAGE 10, LINE 31- PAGE 11, LINE 27 EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-11

X WO 2011/096665 A2 (HANMI HOLDINGS CO LTD [KR]; WOO JONG SOO [KR]; PARK JAE HYUN [KR]; KIM) 11 AUGUST 2011 (2011-08-11) CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 1-11

Y WO 2011/096665 A2 (HANMI HOLDINGS CO LTD [KR]; WOO JONG SOO [KR]; PARK JAE HYUN [KR]; KIM) 11 AUGUST 2011 (2011-08-11) CITED IN THE APPLICATION PAGE 3, LINES 10-25 PAGE 5, LINES 21-26 PAGE 7, LINES 7-12 PAGE 10, COMPARATIVE EXAMPLES 1, 2 IN TABLE 3 PAGE 13-14, TABLE 7 PAGES 16-17, TABLES 9 AND 10 Reivindicaciones afectadas 1-11

Y US 2012/045505 A1 (SASMAL BADAL KUMAR [IN] ET AL) 23 FEBRUARY 2012 (2012-02-23) PAGE 2, PARAGRAPH 0018 EXAMPLES 3,4 Reivindicaciones afectadas 1-11

Y WO 2006/00052 A1 (SMITH HOWARD J & ASS PTY LTD [AU]; SMITH HOWARD J [AU]) 5 JANUARY 2006 (2006-01-05) EXAMPLE 2 Reivindicaciones afectadas 1-11

Y US 2003/049314 A1 (LIANG MATTHEW H [US] ET AL) 13 MARCH 2003 (2003-03-13) PAGE 7, PARAGRAPH 0079 EXAMPLES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-11

Y WO 03/020243 A1 (LONGWOOD PHARMACEUTICAL RES IN [US]) 13 MARCH 2003 (2003-03-13) PAGE 15, LINES 22- 25 PAGE 21, LINES 23-33 EXAMPLES 5, 6 Reivindicaciones afectadas 1-11

Y US 2012/027849 A1 (KHAMAR BAKULESH MAFATLAL [IN] ET AL) 2 FEBRUARY 2012 (2012-02-02) EXAMPLES 7 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° WO 2014/195421

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre 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?: 90973-01

(22) Fecha de Solicitud: 18 de diciembre de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/840,144 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPUESTOS HETEROAROMÁTICO Y SU USO COMO LIGANDOS D1 DE DOPAMINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 405/14; C07/D 401/12; A61/K 31/513; A61/K 31/501; A61/K 31/497; A61/P 25/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WO 2013/030665 A1 (PURDUE PHARMA LP [US]; NI CHIYOU [US]; PARK MINNIE [US]; SHAO BIN [US]) 7 MARCH 2013 (2013-03-07) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR P. 76; COMPOUNDS 13, 37, 57-59, 61-63; THE CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-20

P,Y WO 2014/072881 A1 (PFIZER [US]) 15 MAY 2014 (2014-05-15) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR THE CLAIMS; E.G. COMPOUNDS 79, 117, 120, 134, 152 Reivindicaciones afectadas 1-20

E WO 2014/119770 A1 (SUMITOMO CHEMICAL CO [JP]) 7 AUGUST 2014 (2014-08-07) IN PARTICULAR THE CLAIMS; EXAMPLES 4-7, 12-14 INCLUDING TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1,2,5,8-16

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/207601

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N?: 90977-01
 (22) Fecha de Solicitud: 22 de diciembre de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 61/840,777 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ABBVIE INC., 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: INHIBIDORES CRISTALINOS DE BROMODOMINIOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 471/04; A61/K 31/437; A61/P 13/12; A61/P 15/16; A61/P 31/18; A61/P 35/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 2012/208814 A1 (DEMONT EMMANUEL HUBERT [GB] ET AL) 16 AUGUST 2012 (2012-08-16) CLAIMS 1, 32, 34 Reivindicaciones afectadas 1-26
 A WO 2011/143669 A2 (DANA FARBER CANCER INST INC [US]; BRADNER JAMES ELLIOTT [US]; QI JUN) 17 NOVEMBER 2011 (2011-11-17) CLAIMS 1, 76 Reivindicaciones afectadas 1-26
 A US 2005/137201 A1 (ARONOV ALEX [US] ET AL) 23 JUNE 2005 (2005-06-23) CLAIMS 1, 2, 20, 33 PAGE 24 - PAGE 45; TABLE 1; COMPOUNDS 17, 18, 144-147 Reivindicaciones afectadas 1-26
 P,X WO 2013/097052 A1 (ABBOTT LAB [US]; ABBOTT LAB TRADING SHANGHAI COMPANY LTD [CN]; WANG LE) 4 JULY 2013 (2013-07-04) PAGE 79; EXAMPLE 36 PAGE 111; TABLE 1 CLAIMS 1, 48-50 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 2014/210425.
 Fecha de realización del informe: 26 de enero de 2017
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90996-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de enero de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 13/57276 Francia

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

VERNALIS (R&D) LIMITED, 100 BERKSHIRE PLACE, WHARFEDALE ROAD, WINNERSH, BERKSHIRE RG41 5RD, REINO UNIDO., Reino Unido

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: NUEVOS COMPUESTOS ISOINDOLINA O ISOQUINOLINA, UN PROCESO PARA SU PREPARACIÓN Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4709; A61/K 31/4725; A61/P 37/00; C07/D 401/14; C07/D 405/14; C07/D 401/10; C07/D 409/14; C07/4 471/04; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2012/162365 A1 (SQUIBB BRISTOL MYERS CO [US]; BORZILLERI ROBERT M [US]; CAI ZHEN-WEI) 29 NOVEMBER 2012 (2012-11-29) FORMULA (I); CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-34

A WO 2006/023778 A2 (UNIV MICHIGAN [US]; WANG SHAOMENG [US]; WANG GUOPING [US]; TANG GUOZHI) 2 MARCH 2006 (2006-03-02) CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-34

X,P WO 2013/110890 A1 (SERVIER LAB [FR]; VERNALIS R & D LTD [GB]) 1 AUGUST 2013 (2013-08-01) FORMULA (I); CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-34

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/011164.

Fecha de realización del informe: 5 de septiembre de 2017

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?: 91007-01
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de enero de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/861,709 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): PFIZER INC., 235 EAST 42ND STREET, NUEVA YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Título: INHIBIDORES DE RORC2 Y SUS MÉTODOS DE USO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/454; A61/P 37/08; C07/D 401/14; C07/D 413/14; A61/K 31/497; A61/K 31/519; A61/K 31/506; A61/K 31/5355
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X EP 0 832 650 A2 (LILLY CO ELI [US]) 1 APRIL 1998 (1998-04-01) EXAMPLES 18, 19, 21, 30-87, 97-202 Reivindicaciones afectadas 1-8,12
 A,P WO 2013/171729 A2 (GLENMARK PHARMACEUTICALS SA [CH]) 21 NOVEMBER 2013 (2013-11-21) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-23
 A,P WO 2013/178362 A1 (PHENEX PHARMACEUTICALS AG [DE]) 5 DECEMBER 2013 (2013-12-05) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-23
 A WO 2013/064231 A1 (PHENEX PHARMACEUTICALS AG [DE]) 10 MAY 2013 (2013-05-10) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-23
 A,P WO 2014/026328 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]; BARR KENNETH JAY [US]; MACLEAN JOHN [US]; ZH) 20 FEBRUARY 2014 (2014-02-20) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-23
 X EP 0 842 934 A1 (LILLY CO ELI [US]) 20 MAY 1998 (1998-05-20) EXAMPLES 2-133 Reivindicaciones afectadas 1-5,8,9,12
 X US 2003/191124 A1 (MERCE-VIDAL RAMON [ES] ET AL) 9 OCTOBER 2003 (2003-10-09) EXAMPLES 10-16, 44-46,52,53 Reivindicaciones afectadas 1-4,6,7,12
 X US 5 708 008 A (AUDIA JAMES EDMUND [US] ET AL) 13 JANUARY 1998 (1998-01-13) COLUMN 10, LINES 54-67 COLUMN 11, LINES 23-46 COLUMN 12, LINES 24-66 COLUMN 14, LINE 54- COLUMN 16, LINE 29 COLUMN 17, LINES 7-51 COLUMN 22, LINE 7- COLUMN 26, LINE 2 Reivindicaciones afectadas 1-5,7-9,12
 X SANDRA A FILLA ET AL: «NOVEL POTENT 5-HT1F RECEPTOR AGONISTS: STRUCTURE-ACTIVITY STUDIES OF A SERIES OF SUBSTITUTED N [3-(1-METHYL-4-PIPERIDINYL)-1H PYRROLO [3,2,B] PYRIDIN-5-YL]AMIDES», JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, US, VOL.46, N°14, 3 JUNE 2003 (2003-06-03), PAGES 3060-3071, XP008134552, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM030020M [RETRIEVED ON 2003-06-03] COMPOUNDS 2A-B, 3A-FF, 4A-B, 15A-B, 16A-C, 17A-E, 18A-C, 30A-B Reivindicaciones afectadas 1-9,12
 X FORBES 1 T ET AL:»CCR2B RECEPTOR ANTAGONISTS: CONVERSION OF A WEAK HTS HIT TO A POTENT LEAD COMPOUND», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 10, N°16, 21 AUGUST 2000 (2000-08-21), PAGES 1803-1806, XP004216003, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/S0960-894X,(00)00347-4 COMPOUND 35 Reivindicaciones afectadas 1-4,7,8,12



X ZHANG D ET AL: «DESIGN, SYNTHESIS AND EVALUATION OF BICYCLIC BENZAMIDES AS NOVEL 5-HT1F RECEPTOR AGONISTS», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 14, N°24, 20 DECEMBER 2004 (2004-12-20), PAGES 6011-6016, XP004645145, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2004.09.079 COMPOUND 15 Reivindicaciones afectadas 1,5,8,9,12 X,P

JENNIE A. HUTTON ET AL: «STRUCTURE-BASED DESIGN OF POTENT AND SELECTIVE LEISHMANIA N-MYRISTOYLTRANSFERASE INHIBITORS», JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 57, N°20, 23 OCTOBER 2014 (2014-10-23), PAGES 8664-8670, XP055169348, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM5011397 COMPOUND 7 Reivindicaciones afectadas 1-5,8,9

A WO 2012/139775 A1 (PHENEX PHARMACEUTICALS AG [DE]; STEENECK CHRISTOPH [DE]; KINZEL OLAF) 18 OCTOBER 2012 (2012-10-18) COMPOUNDS 1/19, 1/30-1/36 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-23

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/015378

Fecha de realizacion del informe: 24 de agosto 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?: 91008-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de enero de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 14/257,056 Estados Unidos de América, 14/257,076 Estados Unidos de América, 14/257,089 Estados Unidos de América, 61/861,281 Estados Unidos de América, 61/867,872 Estados Unidos de América, 61/885,898 Estados Unidos de América, 61/903,239 Estados Unidos de América, 62/000,340 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): LIQWD, INC., 1482 EAST VALLEY ROAD, #701, SANTA BARBARA, CALIFORNIA 93108, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: MÉTODOS PARA REPARAR CABELLO Y PIEL.

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 8/362; A61/K 8/41; A61/Q 5/00; A61/Q 5/04; A61/Q 5/08; A61/Q 5/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2006/024257 A1 (CHANG TAE S [KR] ET AL CHANG TAE SUN [KR] ET AL) 2 FEBRUARY 2006 (2006-02-02) EXAMPLES 1-24,26,27 Reivindicaciones afectadas 1,3-5,10-14,17-24

X US 3 142 623 A (CHARLES ZVIAK ET AL) 28 JULY 1964 (1964-07-28) CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 25,57

X US 4 532 950 A (LANG GUENTHER [DE] ET AL) 6 AUGUST 1985 (1985-08-06) COLUMN 2, LINE 1 - LINE 5; EXAMPLES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1-68

X US 5 833 966 A (SAMAIN HENRI [FR]) 10 NOVEMBER 1998 (1998-11-10) COLUMN 8, LINE 7 - LINE 14; EXAMPLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-68

Y DE 10 2004 052480 A1 (HENKEL KGAA [DE]) 4 MAY 2006 (2006-05-04) CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-68

Y DE 100 51 774 A1 (HENKEL KGAA [DE]) 25 APRIL 2002 (2002-04-25) PARAGRAPH [0017]; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-68

Y DE 100 51 773 A1 (HENKEL KGAA [DE]) 25 APRIL 2002 (2002-04-25) PARAGRAPH [0012]; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-68

X GB 773 559 A (GILLETTE CO) 24 APRIL 1957 (1957-04-24) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-68

X EP 1 174 112 A2 (KAO CORP [JP]) 23 JANUARY 2002 (2002-01-23) PARAGRAPH [0001] PARAGRAPH [0006] - PARAGRAPH [0011] Reivindicaciones afectadas 1-68

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/017768.

Fecha de realización del informe: 31 de enero de 2017

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?: 91019-01
 (22) Fecha de Solicitud: 4 de febrero de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 2013902924 Australia
 (71) Titular(es): KOURIS PAUL STEVEN, 10 RICKETTS COURT, KALORAMA, VICTORIA 3766, AUSTRALIA., Australia
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: UN CONUNTO PARA GENERAR ELECTRICIDAD
 (51) Clasificacion Internacional de Patentes
 F03/B 3/04; F03/B 13/08; F03/B 13/10
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoria Documentos citados
 X THE KOURIS CENTRI TURBINE GENERATOR [RETRIEVED ON 29 AUGUST 2014] RETRIEVED FROM INTERNET <URL: HTTP:// WEB.ARCHIVE.ORG/WEB/20130726230522/HTTP://KOURISPOWER.COM/WP-CONTENT/UPLOADS/PIP.PDF>PUBLISHED ON 26 JULY 2013 AS PER WAYBACK MACHINE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-2, 4-9, 11-28
 Y THE KOURIS CENTRI TURBINE GENERATOR [RETRIEVED ON 29 AUGUST 2014] RETRIEVED FROM INTERNET <URL:HTTP://WEB.ARCHIVE.ORG/WEB/20130726230522/HTTP://KOURISPOWER.COM/WP-CONTENT/UPLOADS/PIP.PDF>PUBLISHED ON 26 JULY 2013 AS PER WAYBACK MACHINE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 3
 X KCT DOMESTIC PILOT DEMONSTRATION - 21 ST AUGUST 2010 [RETRIEVED ON 29 AUGUST 2014] VIEWED ON INTERNET <URL: HTTPS://WWW.YOUTUBE.COM/WATCH?V=DPIWSVHVHLO>PUBLISHED ON SEPTEMBER 2010 WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 8-10
 X WO 2011/051421 A2 (ZOTLOETERER FRANZ) 05 MAY 2011 WHOLE DOCUMENT (MACHINE TRANSLATION RETRIEVED FROM EPODOC) Reivindicaciones afectadas 1-2, 8-9, 14-16, 18, 20-28
 Y WO 2011/051421 A2 (ZOTLOETERER FRANZ) 05 MAY 2011 WHOLE DOCUMENT (MACHINE TRANSLATION RETRIEVED FROM EPODOC) Reivindicaciones afectadas 3
 Y US 5921745 A (ROUND ET AL.) 13 JULY 1999 FIG 1 AND FIG 2, COL. 3, LINES 35-40 Reivindicaciones afectadas 3
 A DE 4314820 A1 (LAUERMANN GERHARD) 03 NOVEMBER 1994 WHOLE DOCUMENT (MACHINE TRANSLATION RETRIEVED FROM EPODOC) Reivindicaciones afectadas -
 A FR 2813643 A1 (THOMAS LOUIS) 08 MARCH 2002 FI 7 AND FIG 10, ITEM 14 (MACHINE TRANSLATION RETRIEVED FROM EPODOC) Reivindicaciones afectadas 9-10
 A AU 772086 B2 (PAUL S KOURIS) 08 APRIL 2004 WHOLE DOCUMENT, FIGS 1 TO 9 Reivindicaciones afectadas -
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/017881.
 Fecha de realizacion del informe: 18 de enero 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?: 91034-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de febrero de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: A 667/2013 Austria
 (71) Titular(es): ERBER AKTIENGESELLSCHAFT, ERBER CAMPUS 1 3131 GETZERSDORF BEI TRAISMAUER, AUSTRIA., Austria
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: POLIPÉPTIDO PARA LA ESCISIÓN HIDROLÍTICA DE LA ZEARALENONA Y/O DERIVADOS DE LA ZEARALENONA, POLINUCLEÓTIDO AISLADO DE LA MISMA Y POLIÉPTIDO QUE CONTIENE ADITIVO, USO Y PROCEDIMIENTO DE LOS MISMOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C12/N 9/14; / /
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A WO 2012/113827 A1 (EUCODIS BIOSCIENCE GMBH [AT]; BERLINGER MARC [AT]; KALISZ HENRYK [AT];) 30 AUGUST 2012 (2012-08-30) CITED IN THE APPLICATION SEQUENCES 3, 4 Reivindicaciones afectadas 1-16
 A YUANSHAN YU ET AL: «OXIDATION OF ZEARALENONE BY EXTRACELLULAR ENZYMES FROMSM04 INTO SMALLER ESTROGENIC PRODUCTS», WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, KLUWER ACADEMIC PUBLISHERS, DO, VOL.27, N°11, 26 APRIL 2011 (2011-04-26), PAGES 2675-2681, XP019959940, ISSN: 1573-0972, DOI: 10.1007/S11274-011-0741-3 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4,6-16
 X,P DATABASE UNIPROT [ONLINE] 16 APRIL 2014 (2014-04-16), «SUBNAME: FULL=HYDROLASE {ECO:0000313|EMBL:AHH94730.1};» XP002732829, RETRIEVED FROM EBI ACCESSION N° UNIPROT:W5W1S2 DATABASE ACCESSION N° W5W1S2 SEQUENCE Reivindicaciones afectadas 1-16
 X DATABASE UNIPROT [ONLINE] 16 NOVEMBER 2011 (2011-11-16), «SUBNAME»: FULL=ALPHA/BETA HYDROLASE FOLD CONTAINING PROTEIN {ECO:0000313|EMBL:AEM80235.1};» XP002732830, RETRIEVED FROM EBI ACCESSION N° UNIPROT:G2P9U4 DATABASE ACCESSION N°G2P9U4 SEQUENCE Reivindicaciones afectadas 1-16
 X DATABASE UNIPROT [ONLINE] 21 MARCH 2012 (2012-03-21), «SUBNAME: FULL=HYDROLASE {ECO:0000313|EMBL:EHN79176.1};» XP002734870, RETRIEVED FROM EBI ACCESSION N° UNIPROT:H1Q8U7 DATABASE ACCESSION N° H1Q8U7 SEQUENCE Reivindicaciones afectadas 1-16
 X DATABASE UNIPROT [ONLINE] 1 MAY 2013 (2013-05-01), «SUBNAME: FULL=ALPHA/BETA HYDROLASE {ECO:0000313|EMBL:EME22619.1};» XP002734871, RETRIEVED FROM EBI ACCESSION N° UNIPROT:M2XGD3 DATABASE ACCESSION N° M2XGD3 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16
 X DATABASE UNIPROT [ONLINE] 22 SEPTEMBER 2009 (2009-09-22), «SUBNAME: FULL=UNCHARACTERIZED PROTEIN {ECO:0000313|EMBL:ACU38472.1}; FLAGS: PRECUSOR;» XP002734872, RETRIEVED FROM EBI ACCESSION N° UNIPROT: C6WMV9 DATABASE ACCESSION N° C6WMV9 SEQUENCE Reivindicaciones afectadas 1-16
 A WO 03/053161 A1 (ERBER AG [AT]; SCHATZMAYR GERD [AT]; HEIDLER DIAN [AT]; FUCHS ELISABET) 3 JULY 2003 (2003-07-03) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16



A I. RODRIGES ET AL: «MICROORGANISMS AND THEIR ENZYMES FOR DETOXIFYING MYCOTOXINS POSING A RISK TO LIVESTOCK ANIMALS» IN: «CELLULOSE SOLVENTS: FOR ANALYSIS, SHAPING AND CHEMICAL MODIFICATION», 20 DECEMBER 2009 (2009-12-20), AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, WASHINGTON, DC, XP055103712, ISSN: 0097-6156 ISBN: ISBN: 978-0-84-120007-4 VOL. 1031, PAGES 107-117, DOI: 10.1021/BK-2009-1031, CH008, THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

A TAKAHASHI-ANDO N ET AL: « A NOVEL LACTONOHYDROLASE RESPONSIBLE FOR THE DETOXIFICATION OF ZEARALENONE: ENZYME PURIFICATION AND GENE CLONING», BIOCHEMICAL JOURNAL, PORTLAND PRESS LTD, GB, VOL.365, 1 JULY 2002 (2002-07-01), PAGES 1-6, XP002967677, ISSN: 0264-6021, DOI: 10.1042/BJ20020450 THE WHOLE 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 2015/027258

Fecha de realizacion del informe: 12 de septiembre 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N?: 91049-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de marzo de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/874,249 Estados Unidos de América, 62/012,684 Estados Unidos de América

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

BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY, 450 ADMINISTRATION BUILDING, EAST LANSING, MICHIGAN 48824, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: MÉTODOS PARA PRODUCIR ARENOS BORILADOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/F 5/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2006/0281939 A1 (SMITH III ET AL) 14 DECEMBER 2006 (14-12-2006) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-3

Y . Reivindicaciones afectadas 10-13

Y US 6,878,830 B2 (SMITH III) 12 APRIL 2005 (12-04-2005) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 10-13

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/035217.

Fecha de realización del informe: 1 de febrero de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91058-01
 (22) Fecha de Solicitud: 11 de marzo de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/877,329 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, CHESTNUT RUN PLAZA, 974 CENTRE ROAD, P.O. BOX 2915, WILMINGTON, DELAWARE 19805, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: PESTICIDAS DE AZOLES BICÍCLICOS SUSTITUIDOS CON HETEROCÍCLOS.
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 43/56; C07/D 413/04; C07/D 417/04; C07/D 417/14; C07/D 471/04; C07/D 513/04; A01/N 43/78; C07/D 401/14; C07/D 405/14; C07/D 413/14; C07/D 401/04; C07/D 403/04; C07/D 407/14; C07/D 409/14
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2007/086800 A1 (ASTRAZENECA AB [SE]; GRAVENFORS YLVA [SE]; JONASSON CATRIN [SE]; MALMS) 2 AUGUST 2007 (2007-08-02) EXAMPLES 9-11,20 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 X WO 2005/020897 A2 (DENDREON CORP [US]; NATARAJAN SATEESH K [US]; MORENO OFIR [US]; GRADDI) 10 MARCH 2005 (2005-03-10) COMPOUNDS 2853, 2856 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 X EP 0 632 031 A1 (TEIJIN LTD [JP]) 4 JANUARY 1995 (1995-01-04) EXAMPLE 2 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 X SURESH KUMAR GORLA ET AL: «OPTIMIZATION OF BENZOXAZOLE-BASED INHIBITORS OF CRYPTOSPORIDIUM PARVUM INOSINE 5'-MONOPHOSPHATE DEHYDROGENASE», JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 56, N°10, 23 MAY 2013 (2013-05-23), PAGES 4028-4043, XP055148034, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM400241J COMPOUND 60 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 X WO 2013/104591 A1 (HOFFMANN LA ROCHE [CH]; GALLEY GUIDO [DE]; GOERGLER ANNICK [FR]; NORCR) 18 JULY 2013 (2013-07-18) EXAMPLES 52, 53 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 Y WO 2013/106254 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC [US]) 18 JULY 2013 (2013-07-18) CLAIMS 1, 20-51 Reivindicaciones afectadas 1-16
 Y EP 2 274 983 A1 (SUMITOMO CHEMICAL CO [JP]) 19 JANUARY 2011 (2011-01-19) CLAIMS 1,9 Reivindicaciones afectadas 1-16
 X WO 2007/091106 A2 (VASTOX PLC [GB]; WYNNE GRAHAM MICHAEL [GB]; WREN STEPHEN PAUL [GB]; JO) 16 AUGUST 2007 (2007-08-16) COMPOUNDS 39-58, 81 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 X WO 2010/019606 A1 (SIRTRIS PHARMACEUTICALS INC [US]; VU CHI B [US]) 18 FEBRUARY 2010 (2010-02-18) COMPOUNDS 128,129 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 X WO 2009/099736 A2 (LEAD THERAPEUTICS INC [US]; CHU DANIEL [US]; WANG BING [US]) 13 AUGUST 2009 (2009-08-13) COMPOUNDS ON PAGE 27 LINE 36 AND PAGE 28 LINE 11 Reivindicaciones afectadas 1-4,6
 X JUN-ICHI KUROYANAGI ET AL: «STRUCTURE-ACTIVITY RELATIONSHIPS OF 1,3-BENZOXAZOLE-4-CARBONITRILES AS NOVEL ANTIFUNGAL AGENTS WITH POTENT IN VIVO EFFICACY», CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, VOL.59, N°3, 1 JANUARY 2011 (2011-01-01), PAGES 341-352, XP055148019, ISSN: 0009-2363, DOI: 10.1248/CPB.59.341 COMPOUND 12B Reivindicaciones afectadas 1-4,6



X WO 2011/138427 A2 (BOEHRINGER INGELHEIM INT [DE]; GRAUERT MATTHIAS [DE]; BAKKER REMKO [DE]) 10 NOVEMBER 2011 (2011-11-10) EXAMPLES 110, 120 Reivindicaciones afectadas 1-4,6

X WO 2011/143772 A1 (BOEHRINGER INGELHEIM INT [DE]); LEPAGE OLIVIER [CA]; BHARDWAJ PUNIT K) 24 NOVEMBER 2011 (2011-11-24) COMPOUND 1074 Reivindicaciones afectadas 1-4,6

X WO 2008/113711 A1 (HOFFMANN LA ROCHE [CH]; CAI JIANPING [US]; CHEN SHAOQING [US]; CHU XIN) 25 SEPTEMBER 2008 (2008-09-25) EXAMPLE 79 Reivindicaciones afectadas 1-4,6

X GB 901 648 A (CIBA LTD) 25 JULY 1962 (1962-07-25) EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-4,6

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/038503

Fecha de realizacion del informe: 4 de septiembre 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?: 91084-01

(22) Fecha de Solicitud: 1 de abril de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/887,288 Estados Unidos de América, 61/983,720 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI, ONE GUSTAVE L. LEVY PLACE, NEW YORK, NY 10029, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América
 ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC., 300 THIRD STREET, 3rd FLOOR, CAMBRIDGE, MA 02142, ESTADOS UNIDOS UNIDOS., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DEL GEN ALASI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/7088; A61/K 31/713; A61/P 3/00; C12/N 15/113

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A YAO X ET AL: «HEME CONTROLS THE REGULATION OF PROTEIN TYROSINE KINASES JAK2 AND SRC», BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, ACADEMIC PRESS INC. ORLANDO, FL, US, VOL. 403, N° 1, 3 DECEMBER 2010 (2010-12-03), PAGES 30-35, XP027536757, ISSN: 0006-291X, DOI: 10.1016/J.BBRC.2010.10.101 [RETRIEVED ON 2010-10-29] PAGE 31, RIGHT-HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 1-34

X,P HOMEDAN CHADI ET AL: «ACUTE INTERMITTENT PORPHYRIA CAUSES HEPATIC MITOCHONDRIAL ENERGETIC FAILURE IN A MOUSE MODEL», INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, VOL. 51, 13 APRIL 2014 (2014-04-13), PAGES 93-101, XP029026620, ISSN: 1357-2725, DOI: 10.1016/J.BIOCEL.2014.03.032 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-34

A NARESH KUMAR ET AL: «REGULATION OF ADIPOGENESIS BY NATURAL AND SYNTHETIC REV-ERB LIGANDS», ENDOCRINOLOGY, VOL. 151, N° 7, 1 JULY 2010 (2010-07-01), PAGES 3015-3025, XP055100265, ISSN: 0013-7227, DOI: 10.1210/EN.2009-0800 PAGE 3017, LEFT-HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 1-34

A J. L. ESTALL ET AL: «PGC-1 NEGATIVELY REGULATES HEPATIC FGF21 EXPRESSION BY MODULATING THE HEME/REV-ERB AXIS», PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, VOL. 106, N° 52, 29 DECEMBER 2009 (2009-12-29), PAGES 22510-22515, XP055071011, ISSN: 0027-8424, DOI: 10.1073/pnas.0912533106 PAGE 22513, RIGHT-HAND COLUMN - PAGE 22514, LEFT-HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 1-34

A L. YIN ET AL: «REV-ERB, A HEME SENSOR THAT COORDINATES METABOLIC AND CIRCADIAN PATHWAYS», SCIENCE, VOL. 318, N° 5857, 14 DECEMBER 2007 (2007-12-14), PAGES 1786-1789, XP055071004, ISSN: 0036-8075, DOI: 10.1126/SCIENCE.1150179 PAGE 1788, LEFT-HAND COLUMN; FIGURE S12 Reivindicaciones afectadas 1-34

A «ALAS1 PRE-DESIGN CHIMERA RNAi», INTERNET CITATION, 22 JANUARY 2010 (2010-01-22), PAGES 1-2, XP002701598, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:http://www.abnova.com/PDFServer/outputs/H00000211-R02.pdf [RETRIEVED ON 2013-07-11] Reivindicaciones afectadas 1-34

A EP 2 213 738 A2 (DHARMACON INC [US]) 4 AUGUST 2010 (2010-08-04) Reivindicaciones afectadas 1-34

A M. BALWANI ET AL: «THE PORPHYRIAS: ADVANCES IN DIAGNOSIS AND TREATMENT», BLOOD, VOL. 120, N° 23, 29 NOVEMBER 2012 (2012-11-29), PAGES 4496-4504, XP055093645, ISSN: 0006-



4971, DOI: 10.1182/BLOOD-2012-05-423186 Reivindicaciones afectadas 1-34

X,P WO 2013/155204 A2 (ALNYLAM PHARMACEUTICALS INC [US]; ICAHN SCHOOL MED MOUNT SINAI [US]) 17 OCTOBER 2013 (2013-10-17) SEQUENCES 480, 3424, 3579 Reivindicaciones afectadas 1-34

X,P M. YASUDA ET AL: «RNAi-MEDIATED SILENCING OF HAPATIC ALAS1 EFFECTIVELY PREVENTS AND TREATS THE INDUCED ACUTE ATTACKS IN ACUTE INTERMITTENT PORPHYRIA MICE», PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, VOL. 111. N° 21, 12 MAY 2014 (2014-05-12), PAGES 7777-7782, XP055165224, ISSN: 0027-8424, DOI: 10.1073/pnas.1406228111 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-34

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/051318.

Fecha de realizacion del informe: 23 de enero de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91088-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de abril de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 14/684257 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION, 26040 YNEZ ROAD TEMECULA, CALIFORNIA 92589 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

PRC COMPOSITES LLC, 1400 S. CAMPUS AVE, ONTARIO, CA 91761, CANADA., Canadá

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Título: MÉTODO PARA LA FABRICACIÓN DE UNA TAPA DE BOVEDA PARA SERVICIOS PÚBLICOS DE POLÍMERO TERMOESTABI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 90/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 3 541 747 A (OLSON EUGENE W ET AL) 24 NOVEMBER 1970 (1970-11-24) *CLAIM 1; FIGURE 5* Reivindicaciones afectadas 1-8

A US 5 471 718 A (HARRILL DONALD R [US]) 5 DECEMBER 1995 (1995-12-05) *COLUMN 6, LINE 25 - COLUMN 6, LINE 35; CLAIM 1; FIGURE 1* Reivindicaciones afectadas 1-8

A WO 2012/154991 A1 (CHANNELL COMMERCIAL CORP [US]; BURKE EDWARD J [US]) 15 NOVEMBER 2012 (2012-11-15) *PARAGRAPH [0036] - PARAGRAPH [0036]; CLAIM 1; FIGURE* Reivindicaciones afectadas 1-8

A WO 2006/096839 A1 (CHANNELL COMMERCIAL CORP (US); BURKE EDWARD J [US]; GWILLIM ROBERT [US]) 14 SEPTEMBER 2006 (2006-09-14) *CLAIMS* Reivindicaciones afectadas 1-8

A EP 2 052 836 A1 (TOYOTA AUTO BODY CO LTD [JP]) 29 APRIL 2009 (2009-04-29) *CLAIMS* Reivindicaciones afectadas 9-14

A EP 0 416 791 A2 (GEN MOTORS CORP [US]) 13 MARCH 1991 (1991-03-13) *CLAIMS* Reivindicaciones afectadas 9-15

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° EP 3 078 473

Fecha de realización del informe: 28 de agosto 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?: 91089-01
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 14/684,209 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): PRC COMPOSITES LLC, 1400 S. CAMPUS AVE, ONTARIO, CA 91761, CANADA., Canadá
 CHANNELL COMERCIAL CORPORATION, 26040 YNEZ ROAD TEMECULA , CALIFORNIA 92589 ESTADOS UNIDOS
 DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: TAPA DE BÓVEDA PARA SERVICIOS PÚBLICOS DE POLÍMERO TERMOESTABLE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B65/D 90/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X BR 1020 1202 0655 A2 (TECPLAS IND E COM LTDA EPP [BR]) 3 JUNE 2014 (2014 -06-03)
 Reivindicaciones afectadas 1-2,4-8
 Y CN 203 238 665 U (FUJIAN ZHONGNENG TAIFENG SPECIAL INSULATION TECHNOLOGY CO LTD)
 16 OCTOBER 2013 (2013-10-16) *ABSTRACT* *FIGURES 1-2* *CLAIMS 1, 4* & DATABASE WPI WEEK
 201402 THOMSON SCIENTIFIC, LONDON, GB; AN 2014-A15356 & CN 203 238 665 U (FUJIAN ZHONGNENG
 TAIFENG SPECIAL THERMAL) 16 OCTOBER 2013 (2013-10-16) * ABSTRACT* Reivindicaciones afectadas
 14,15
 Y *ABSTRACT* *DETAILED DESCRIPTION* *CLAIMS 1,2* & DATABASE WPI WEEK 201527 THOMSON
 SIENTIFIC, LONDON, GB; AN 2015-24168F & BR 1020 1202 0655 A2 (TECPLAS IND & COMERCIO LTDA
 EPP 3 JUNE 2014 (2014-06-03) Reivindicaciones afectadas 10,14,15
 X CN 102 633 468 B (CHENGDU INFOEASY TECHNOLOGY CO LTD) 2 OCTOBER 2013 (2013-10-
 02) *ABSTRACT* *CLAIMS 1-5* & DATABASE WPI WEEK 201279 THOMSON SCIENTIFIC, LONDON, GB; AN
 2012-N90344 & CN 102 633 468 A (CHENGDU INFOEASY TECHNOLOGY CO LTD) 15 AUGUST 2012 (2012-
 08-15) Reivindicaciones afectadas 1,6,8
 X CN 103 467 951 A (TIANJIN FANGCHENG JINLI COMPOSITE MATERIAL CO LTD) 25 DECEMBER
 2013 (2013-12-25) *ABSTRACT* *CLAIMS 1,2* & DATABASE WPI WEEK 201420 THOMSON SCIENTIFIC,
 LONDON, GB; AN 2014-D52091 & CN 103 467 951 A (TIANJIN FANGCHENG JINLI COMPOSITE MATERI)
 25 DECEMBER 2013 (2013-12-25) Reivindicaciones afectadas 1-3,8
 X US 2002/042468 A1 (CHOI CHI HOON [KR] ET AL) 11 APRIL 2002 (2002-04-11) *ABSTRACT*
 PARAGRAPHS [0001], [0010], [0011], [0029] *EXAMPLES 1-8* *CLAIMS 1, 2* Reivindicaciones
 afectadas 1-5,7,8
 X EP 0 541 350 A2 (FURSE W J & CO LTD [GB] 12 MAY 1993 (1993-05-12) *COLUMN 2, LINES
 3-10, 35-40* *COLUMN 3, LINES 10-15* *FIGURES 1-4* * CLAIM 1 * Reivindicaciones afectadas
 9,12
 X AU 2014 101 497 A4 (EJ AUSTRALIA PTY LTD) 5 FEBRUARY 2015 (2015-02-05) *PARAGRAPHS
 [0012], [0014], [0015], [0017], [0019]* *FIGURES 1-5, 9-13* *CLAIMS 1, 2* Reivindicaciones
 afectadas 9,11,12
 X AU 2009 101 231 A4 (COOKE PRE CAST CONCRETE PTY LT) 18 FEBRUARY 2010 (2010-02-
 18) Reivindicaciones afectadas 9,11-13



Y *ABSTRACT* *PAGE 3, LINES 11-17, 24-27* *PAGE 8, LINES 6-21* *FIGURES 1-5* *CLAIMS 1, 3, 5-8* Reivindicaciones afectadas 10

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° EP 3 088 456

Fecha de realización del informe: 31 de agosto 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?: 91092-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de abril de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/892,127 Estados Unidos de América, 62/043,040 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/00; A01/N 43/56; A01/N 47/40; C07/D 231/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2013/0109566 A1 (NIYAZ ET AL.) 02 MAY 2013 (02.05.2013) PARA [0250]-[0252], [0254],[0426]-[0427],[0442]-[0443],[0454],[0456],[0553]-[0555] Reivindicaciones afectadas 1-17

Y US 2006/0135778 A1 (SCHNATTERER ET AL.) 22 JUNE 2006 (22.06.2006) PARA [0001],[0193],[0196] Reivindicaciones afectadas 1-17

Y US 2010/0286169 A1 (GUILLES ET AL.) 11 NOVEMBER 2010 (11.11.2010) PARA [0231],[0233] PG 12, TABLE Reivindicaciones afectadas 4-9,12-17

Y US 2006/0287365 A1 (BILLEN ET AL.) 21 DECEMBER 2006 (21.12.2006) PARA [0002],[0446],[0466]-[0467] Reivindicaciones afectadas 7-8 AND 15-16

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/058022

Fecha de realización del informe: 23 de febrero 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?: 91093-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de abril de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/001,925 Estados Unidos de América, 61/892,124 Estados Unidos de América, 62/034,456 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PESTICIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/00; A01/N 43/56; A01/N 47/40; C07/D 231/40; C07/D 401/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2013/0109566 A1 (NIYAZ ET AL.) 02 MAY 2013 (02.05.2013) PARA [0117];[0246],[0250]-[0252],[0254],[0426]-[0427],[0442]-[0443],[0454],[0456]-[0553]-[0555] Reivindicaciones afectadas 1-17

Y US 2004/0043904 A1 (YAMAGUCHI ET AL.) 04 MARCH 2004 (04.03.2004) PARA [0004]-[0005],[0031]-[0032],[0061],TABLE 1; PARA [1888]-[1889],[1934] Reivindicaciones afectadas 1-17

Y US 2006/0287365 A1 (BILLEN ET AL) 21 DECEMBER 2006 (21.12.2006) PARA [0002],[0446],[0466]-[0467] Reivindicaciones afectadas 8-9

Y US 3,597,341 A (ALEXIS) 03 AUGUST 1971 (03.08.1971) COL 1,IN 39-79, EQUATION 1; COL 4, IN 38-71; COL 9, IN 15-20 Reivindicaciones afectadas 12-15

Y WO 2013/064324 A1 (AMAJJAHE ET AL.) 10 MAY 2013 (10.05.2013) PG 14, IN 1-19; PG 21, IN 4-15 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 2015/058023

Fecha de realización del informe: 23 de febrero 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?: 91094-01
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/892,132 Estados Unidos de América, 62,042,559 Estados Unidos de América, 62/001,928 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANAPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 25/00; A01/N 43/56; A01/N 47/40; C07/D 231/14; C07/D 231/40
 Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y BRADBURY ET AL. «ENZYM-CATALYSED PEPTIDE AMIDATION», EUR. J. BIOCHEM. 1987, VOL. 169, PP 579-584. PG 580, COL 1, PARA 6 Reivindicaciones afectadas 1,15
 A - Reivindicaciones afectadas 2-3,6,11-14,16,20-23
 Y US 6,040,331 A (YAMAMOTO ET AL.) 21 MARCH 2000 (21.03.2000) COL 18, SCHEME 1; COL 19, IN 1-9; COL 19, IN 33-46 Reivindicaciones afectadas 7
 Y US 2006/0287541 A1 (NISHINO ET AL.) 21 DECEMBER 2006 (21.12.2006) PARA [0021], [0038], [0040], [0042] Reivindicaciones afectadas 10
 A US 6.506,747 B1 (BETAGERI ET AL.) 14 JANUARY 2003 (14.01.2003) COL 14, IN 24-52, METHOD O; COL 24, IN 64 TO COL 25, IN 23 Reivindicaciones afectadas 2-3,6,11-14,16,20-23
 A US 2012/0172218 A1 (CROUSE ET AL.) 05 JULY 2012 (05.07.2012) PARA [0139] Reivindicaciones afectadas 2-3,6,11-14,16,20-23
 A - Reivindicaciones afectadas 11-14
 Y US 2012/0252770 A1 (BERGER ET AL.) 04 OCTOBER 2012 (04.10.2012) PARA [1529] Reivindicaciones afectadas 1,7-10,15,17-19,24-25
 A - Reivindicaciones afectadas 11-14
 Y US 2013/0109566 A1 (NIYAZ ET AL.) 02 MAY 2013 (02.05.2013) PARA [0250]-[0252], [0254], [0426]- [0427], [0442]- [0443], [0454], [0456], [0553]- [0555] Reivindicaciones afectadas 4-5
 A - Reivindicaciones afectadas 2-3,6,11-14,16,20-23
 Y EP 0190457 A1 (VINCENTINI ET AL.) 13 AUGUST 1986 (13.08.1986) PG 3, SCHEME A; PG 6, 10-15 Reivindicaciones afectadas 4
 Y US 2007/0049604 A1 (NAM ET AL.) 01 MARCH 2007 (01.03.2007) PARA [0388], EXAMPLE 109 Reivindicaciones afectadas 5
 Y US 6,965,032 B2 (FREUDENBERGER) 15 NOVEMBER 2005 (15.11.2005) COL 9, IN 63- COL 10, IN 7; COL 12, IN 28-56; COL 15, IN 13-42; COL 19, IN 1-27; COL 19, IN 61- COL 20, IN 21 Reivindicaciones afectadas 7-10,17-19,24-25

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/058028

Fecha de realización del informe: 3 de marzo 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?: 91096-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de abril de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/892,137 Estados Unidos de América, 62/001,929 Estados Unidos de América, 62/036,861 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/00; A01/N 43/56; A01/N 47/40; C07/D 231/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y EP 0190457 A1 (VINCENTINI ET AL.) 13 AUGUST 1986 (13.08.1986) PG 3, SCHEME A; PG 6, 10-15 Reivindicaciones afectadas 1-19

Y US 2013/0109566 A1 (NIYAZ ET AL.) 02 MAY 2013 (02.05.2013) PARA [0250]- [0252], [0254], [0426]-[0427], [0442]-[0443], [0454],[0456], [0553]- [0555] Reivindicaciones afectadas 1-19

Y WO 2012/147107107 A2 (THIRUMALAI ET AL.) 01 NOVEMBER 2012 (01.11.2012) PG 6, IN 21-27; PG 17, IN 1-15 Reivindicaciones afectadas 3-5

Y US 2006/0287365 A1 (BILLEN ET AL.) 21 DECEMBER 2006 (21.12.2006) PARA [0002],[0446], [0466]-[0467] Reivindicaciones afectadas 9-10,16-17

Y US 3,597,341 A (ALEXIS) 03 AUGUST 1971 (03.08.1971) COL 1, IN 39-70, EQUATION 1; COL 4, IN 38-71; COL 9, IN 15-20 Reivindicaciones afectadas 18-19

Y WO 2013/064324 A1 (AMAJJAHE ET AL.) 10 MAY 2013 (10.05.2013) PQ 14, IN 1 -19; PQ 21, IN 4-15 Reivindicaciones afectadas 18-19

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/058026

Fecha de realización del informe: 3 de marzo 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?: 91101-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/042,554 Estados Unidos de América, 61/892,129 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANAPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PLAGUICIDAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 25/00; A01/N 43/56; A01/N 47/40; C07/D 231/14; C07/D 231/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2013/0109566 A1 (NIYAZ ET AL.) 02 MAY 2013 (02.05.2013) PARA [0117], [0246], [0250]- [0252], [0254], [0426]- [0427], [0442] - [0443], [0454], [0456], [0553] -[0555]
 Reivindicaciones afectadas 3-6,9,20/(6,9)
 Y US 2010/0286169 A1 (GUILLES ET AL.) 11 NOVEMBER 2010 (11.11.2010)PARA [0231], [0233], PG 12, TABLE Reivindicaciones afectadas 8,11,(21,31)/11
 A - Reivindicaciones afectadas 23-25
 Y US 3,597,341 A (ALEXIS) 03 AUGUST 1971 (03.08.1971) COL 1, IN 39-70, EQUATION 1; COL 4, IN 38. 71; COL 9, IN 15-20 Reivindicaciones afectadas (29-30)/(5,9)
 Y WO 2013/064324 A1 (AMAJJAHE ET AL.) 10 MAY 2013 (10.05.2013)PG 14, IN 1-19; PG 21, IN 4-15 Reivindicaciones afectadas (29-30)/(5,9)
 Y US 2006/0287541 A1 (NISHINO ET AL) 21 DECEMBER 2006 (21.12.2006) PARA [0021], [0038],[0040], [0042] Reivindicaciones afectadas 31
 A FIELDS ET AL «PREPARATION OF TRIFLUOROMETHYL-PYRAZOLEASN D-PYRAZOLINES BY THE REACTION OF 2.2.2-TRIFLUORODIAZOETHANE WITH CARBON-CARBON MULTIPLE BONDS: JOURNAL OF FLUORINE CHEMISTRY, 1979, VOL.13, PP 147-158. PG 149. PARA 3. SCHEME, (IIIA); PG 150, PARA 2, SCHEME;PG 152, SCHEME, (VIII) (E) Reivindicaciones afectadas 1,7,10,12,14,(20,29,30)10.21/12,23-25
 A US 2009/0023709 A1 (GILLESPIE ET AL.) 22 JANUARY 2009 (22.01.2009) PARA [0048], [0051], [0056] Reivindicaciones afectadas 24
 Y - Reivindicaciones afectadas 2,8,11,13,15-19,21/11,(29-30)-(5,9),31
 A - Reivindicaciones afectadas 1,7,10,12,14,(20,29-30)10,21/12,23-25
 Y US 4,407,803 A (HAVIV ET AL.) 04 OCTOBER 1983 (04.10.1983) COL 2, IN 55-64; COL 4, IN 50-56 Reivindicaciones afectadas 2,13,16-19,31/2
 A - Reivindicaciones afectadas 1,7,10,12,14,(20,29-30)10,21/12,23-25
 Y US 2006/0135778 A1 (SCHNATTERER ET AL.) 22 JUNE 2006 (22. 06. 2006) PARA [0001], [0193], [0196] Reivindicaciones afectadas 8,11,15,(21,31)11
 A - Reivindicaciones afectadas 23-25
 Y US 6,965,032 B2 (FREUDENBERGER) 15 NOVEMBER 2005 (15.11.2005) COL 9, IN 63-COL 10, IN 7; COL 12, IN 28-56, COL 15, IN 13-42; COL 19, IN 1-27; COL 19, IN 61 -COL 20, IN 21 Reivindicaciones afectadas 2,16-19,31



A - Reivindicaciones afectadas 1,7,10,12,14,(20,29-30)/10,21/12,23-25
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/058021
Fecha de realizacion del informe: 6 de marzo 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?: 91104-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de abril de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/892,118 Estados Unidos de América, 62/039,730 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE COMPUESTOS PESTICIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/00; A01/N 43/56; A01/N 47/40; C07/D 231/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2013/0109566 A1 (NIYAZ ET AL.) 02 MAY 2013 (02.05.2013) PARA [0117], [0246], [0250]-[0252], [0254], [0426]-[0427], [0442]- [0443], [0454], [0456], [0553]- [0555] Reivindicaciones afectadas 1-16

Y US 2006/0135778 A1 (SCHNATTERER ET AL.) 22 JUNE 2006 (22.06.2006) PARA [0001], [0193], [0196] Reivindicaciones afectadas 16

Y US 2010/0286169 A1 (GUILLES ET AL.) 11 NOVEMBER 2010 (11.11.2010) PARA [0231], [0233], PG 12, TABLE Reivindicaciones afectadas 3-8,11-15

Y US 2006/0287365 A1 (BILLEN ET AL.) 21 DECEMBER 2006 (21.12.2006) PARA [0002], [0446], [0466]- [0467] Reivindicaciones afectadas 6-7, 14, 15/14

Y EP 0190457 A1 (VINCENTINI ET AL.) 13 AUGUST 1986 (13.08. 1986) PG 3, SCHEME A; PG 6, 10-15 Reivindicaciones afectadas 11-16

Y US 4,824.953 A (BRONN) 25 APRIL 1989 (25.04.1989 (25.04.1989) COL 3, SCHEME. (2). IN 44-50; COL 5, IN 6-15 Reivindicaciones afectadas 16

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/058020

Fecha de realización del informe: 13 de marzo 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?: 91123-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de abril de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 1318880.0 Gran Bretaña, 1318885.9 Gran Bretaña, 1322851.5 Gran Bretaña, 1401159.7 Gran Bretaña, 1406470.3 Gran Bretaña

(71) Titular(es): PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED, 154B MILTON PARK ABINGDON, OXFORDSHIRE, OX14 4SD, GRAN BRETAÑA., Gran Bretaña

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: ADENOVIRUS ONCOLÍTICOS ARMADOS CON GENES HETERÓLOGOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 35/761; C12/N 7/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2005/118825 A2 (SCHERING AG) 15 DECEMBER 2005 (2005-12-15) CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 1-16,18-21

Y PAGE 2, LINE 18 - PAGE 3, LINE 27 PAGE 13, LINE 12 - LINE 30 PAGE 14, LINE 5 - LINE 7 PAGE 15, LINE 1 - LINE 14 PAGE 18, LINE 23 - PAGE 19, LINE 22 SEQUENCE 1 PAGE 18, LINE 1 - LINE 2 Reivindicaciones afectadas 17-20

A HERMISTON T: «GENE DELIVERY FROM REPRICATION - SELECTIVE VIRUSES: ARMING GUIDED MISSILES IN THE WAR AGAINST CANCER», JOURNAL OF CLINICAL INVENTIGATION, VOL. 105, N° 9, 1 MAY 2000 (2000-05-01), PAGES 1169-1172, XP00099854, ISSN: 0021-9738, DOI: 10.1172/JCI9973 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-21

A LOTTA KANGASNIEMI: «IMPROVING ONCOLYTIC ADENOVIRAL THERAPIES FOR GASTROINTESTINAL CANCERS AND TUMOR INITIATING CELLS», 1 JANUARY 2010 (2010-01-01), PAGES 1-70, XP055168686, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTPS://HELDA.HELSINKI.FI/BITSTREAM/HANDLE/10138/20501/IMPROVIN.PDF?SEQUENCE=1 [RETRIEVED ON 2015-02-10] PAGE 25, PARAGRAPH 3 - PAGE 27, PARAGRAPH 1 PAGE 18, LINE 5 - LINE 12 Reivindicaciones afectadas 1-21

A WO 2005/107474 A2 (INTROGEN THERAPEUTICS INC) 17 NOVEMBER 2005 (2005-11-17) PARAGRAPH [0037] Reivindicaciones afectadas 1-21

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/059303

Fecha de realización del informe: 4 de septiembre 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?: 91148-01
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de mayo de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/904,803 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): AKEBIA THERAPEUTICS, INC., 245 FIRST STREET, SUITE 1100, CAMBRIDGE, MA 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: FORMAS SÓLIDAS DE ÁCIDO {[5-(3-CLOROFENIL)-3-HIDROXIPYRIDIN-2-CARBONIL]AMINO} ACÉTICO, COMPOSICIONES, Y USOS DE LAS MISMAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/44; C07/D 213/65
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2013/0203816 A1 (KAWAMOTO ET AL.) 08 AUGUST 2013 (08.08.2013) PARA [0199]-[0200]
 Reivindicaciones afectadas 1-25,32-36 AND 55-59
 Y WO 2013013609 A1 (KANG ET AL.) 31 JANUARY 2013 (31.01.2013) PG 2, IN 7-PG 4, IN 4; PG 5, IN 7-9; PG 7, IN 1-3; PG 9, IN 9-12. Reivindicaciones afectadas 1-25,32-36 AND 55-59
 A US 2010/0331303 A1 (KAWAMOTO ET AL.) 30 DECEMBER 2010 (30.12.2010) PARA [0013]-[0014]. Reivindicaciones afectadas 1-25,32-36 AND 55-59
 A US 2007/0299086 A1 (KAWAMOTO) 27 DECEMBER 2007 (27.12.2007) PARA [0013]-[0014]
 Reivindicaciones afectadas 1-25,32-36 AND 55-59
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CONEL N° WO 2015/073779
 Fecha de realización del informe: 10 de febrero 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?: 91165-01

(22) Fecha de Solicitud: 3 de junio de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/914,177 Estados Unidos de América, 61/914,195 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: HERBICIDAS SINÉRGICOS PARA CONTROL DE MALEZA A PARTIR DE COMBINACIONES DE 2,4-D-COLINA Y GLUFOSINATO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 39/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X MERCHANT. CONTROL OF GLYPHOSATE-RESISTANT PALMER AMARANTH IN DHT COTTON AND PEANUT RESPONSE TO 2,4-D. 1-89, MAY 2013 [RETRIEVED ON 26-01-2015]. RETRIEVED FROM THE INTERNET <URL:https://getd.libs.uga.edu/pdfs/merchant_rand_m_201305_ms.pdf>.SEE TITLE.ABSTRACT, PAGES 1, 2, 6, 9, 34, 38, 46, 52 Reivindicaciones afectadas 1-3

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/089015.

Fecha de realización del informe: 7 de marzo de 2017

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?: 91182-01
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de junio de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 14/133,988 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): CONAIR CORPORATION, ONE CUMMINGS POINT ROAD, STAMFORD,CONNECTICUT 06902, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: APARATO PARA EL TRATAMIENTO DE LA PIEL
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/B 19/00; / /; / /; / /; / /
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2011/0160814 A1 (TUCKER ET AL) 30 JUNE 2011(30-06-2011), FIG. 1, 15; PARA [0015], [0036]-[0040], [0045] Reivindicaciones afectadas 1- 8, 11-14
 Y . Reivindicaciones afectadas 9, 10
 Y US 2012/0016239 A1 (BARTHE ET AL.) 19 JANUARY 2012 (19-01-2012) PARA [0005]-[0248] Reivindicaciones afectadas 9, 10
 Y US 2009/0234304 A1 (ZELICKSON ET AL) 17 SEPTEMBER 2009 (17-09-2009), PARA [0010]-[0050] Reivindicaciones afectadas 1- 14
 Y US 2003/0163068 A1 (KANG) 28 AUGUST 2003 (28-08-2003), PARA [0011]-[0182] Reivindicaciones afectadas 1- 14
 Y US 2003/0032900 A1 (ELLA) 13 FEBRUARY 2003 (13-02-2003), PARA [0029]-[0310] Reivindicaciones afectadas 1- 14
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/095526.
 Fecha de realización del informe: 31 de agosto de 2017
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91204-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de junio de 2016

(30) Numero(s) prioridad: RM2013A000728 Italia

(71) Titular(es): HERMES-COMM S.R.L.S., VIA BROLETTO 39 I-20121 MILANO (MI), ITALIA., Italia

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Título: MÉTODO PARA INTERCAMBIAR CONTROLES POR INTERMEDIO DE UN DISCO USB Y DISPOSITIVOS ASOCIADOS QUE PERMITEN SU PUESTA EN PRÁCTICA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/F 13/10; G06/K 9/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 6 307 955 B1 (ZANK ANTHONY E [US] ET AL) 23 OCTOBER 2001 (2001-10-23) COLUMN 5, LINE 14- COLUMN 7, LINE 59 FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-13

A US 8 370 835 B2 (DITTMER AREND ERICH [US]) 5 FEBRUARY 2013 (2013-02-05) COLUMN 12, LINE 45 - LINE 47 FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 1-13

A US 2004/193785 A1 (ZAYAS FERNANDO A [US] ET AL) 30 SEPTEMBER 2004 (2004-09-30) PARAGRAPH [0020] - PARAGRAPH [0021] FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1-13

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/101869

Fecha de realización del informe: 17 de enero 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?: 91225-01

(22) Fecha de Solicitud: 12 de julio de 2016

(30) Numero(s) prioridad: MX/A/2014/015894 México

(71) Titular(es): INTERNATIONAL BUSINESS ENTERPRISE, S DE RL DE CV, CALZ. LÁZARO CÁRDENAS o. 185, CP 35077, COL. PARQ. IND. LAGUNERO GÓMEZ PALACIO, DURANGO, MX., México

(74) Apoderado: quijano y asociados

(54) Titulo: PROCESO PARA LA SEPARACIÓN DE LACTOSA DE LA LECHE PARA LA PRODUCCIÓN DE LECHE DESLACTOSADA Y APROVECHAMIENTO DEL SUBPRODUCTO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/C 9/142

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 20050196508 A1 (WANG) 08-09-2005, EXAMPLE 3, PARAGRAPHS 0066-0066; FIGURE 3; EXAMPLE 4, PARAGRAPHS 0068-0071; FIGURE 4. Reivindicaciones afectadas 1-7

X US 20040040448 A1 (DUNKEN ET AL.) 04-03-2004, PARAGRAPHS 0024, 0027, 0028; FIGURES 1 AND 2 Reivindicaciones afectadas 1-7

A WO2009043882 A1 PARMALAT SPA 09-04-2009, CLAIM 1; FIGURE 1 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 2016/099240

Fecha de realización del informe: 27 de junio 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?: 91291-01
 (22) Fecha de Solicitud: 2 de agosto de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 141/KOL/2014 India
 (71) Titular(es): UPL LTD., AGROCHEMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST., WEST BENGAL, HALDIA 721 602, INDIA., India
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: COMPOSICIONES HERBICIDAS ESTABLES
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 25/30; A01/N 57/20
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 5258358 A (KOCUR ET AL) 02 NOVEMBER 1993 ABSTRACT, COLUMNS 1-2,4, TABLES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-15
 X US 5491125 A (ALBRECHT ET AL) 13 FEBRUARY 1996 COLUMNS 1-2,4, TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-15
 X JP 07-089817 A (NIPPON SODA CO LTD) 04 APRIL 1995 PARAGRAPH 6, 11, 20 Reivindicaciones afectadas 1-15
 P,X WO 2014/199293 A1 (UPL LIMITED) 18 DECEMBER 2014 EXAMPLE 1, TABLES 1-5, PAGES 7-8 Reivindicaciones afectadas 1-15
 X WO 2013/098220 A1 (AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V.) 04 JULY 2013 PAGE 5-6,8 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 2015/114483
 Fecha de realización del informe: 17 de enero de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91307-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de agosto de 2016

(71) Titular(es): VIDRIO PLANO DE MEXICO, S.A. DE C.V., CARRETERA A GARCIA KM. 10 SIN NÚMERO, GARCIA, NUEVO LEÓN 66000, MÉXICO., México

(74) Apoderado: FABREGA y MOLINO

(54) Título: RECUBRIMIENTOS CON PROPIEDADES DE CONTROL SOLAR PARA UN SUSTRATO DE VIDRIO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C03/C 17/36

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2002192473 A1 (GENTILHOMME CAROLE ET AL.) 19-12-2002, ABSTRACT; PARAGRAPHS [0012 - 0017]; PARAGRAPHS [0032 - 0039]; PARAGRAPH [0045]; EXAMPLE 5. Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 7, 11, 12

X US 2012164443 A1 (DURANDEAU ANNE ET AL.) 28-06-2012, ABSTRACT; PARAGRAPHS [0009 - 0011]; PARAGRAPHS [0030 - 0032]; PARAGRAPH [0038]. Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 8

A US 2005079369 A1 (STACHOWIAK GRZEGORZ) 14-04-2005, ABSTRACT; FIGURE 1. Reivindicaciones afectadas 1-12

A FR 2992958 A1 (SAINT GOBAIN) 10-01-2014. Reivindicaciones afectadas 1-12

A WO 2013057424 A1 (SAINT GOBAIN) 25-04-2013. Reivindicaciones afectadas 1-12

A WO 2012095380 A1 (AGC GLASS EUROPE ET AL.) 19-07-2012. Reivindicaciones afectadas 1-12

A WO 2014006322 A1 (SAINT GOBAIN) 09-01-2014. Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/119490.

Fecha de realización del informe: 16 de agosto de 2017

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?: 91311-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de agosto de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/939,085 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): MARPLE, TRAVIS, 1421 KENT WAY, MODESTO, CALIFORNIA 95355, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Título: SISTEMA ESTRUCTURAL DE FIJACIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E04/B 1/58; E04/B 2/60; E04/B 2/78; F16/B 7/00; F16/B 7/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
A	EP 1780345 A2 (DROSTE ET AL.) 02 MAY 2007 (02.05.2007), ABSTRACT, FIGS. 1-2 AND 9 Reivindicaciones afectadas 1-9
A	CN 201234753 Y (XINGYONG) 13 MAY 2009 (13.05.2009), ABSTRACT, FIGS, 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-9
A	US 8,282,307 B1 (BROWN) 09 OCTOBER 2012 (09.10.2012) FIGS. 4-5 Reivindicaciones afectadas 1-9
A	US 6,481,177 B1 (WOOD) 19 NOVEMBER 2002 (19.11.2002), FIGS. 1-5, COL. 2, IN 42-63 Reivindicaciones afectadas 1-9
A	US 5,634,300 A (HUEBNER ET AL.) 03 JUNE 1997 (03.06.1997), FIG. 20, COL. 8, IN. 14-31 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 2015/123116.
 Fecha de realización del informe: 17 de enero 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?: 91318-01

(22) Fecha de Solicitud: 25 de agosto de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/946,280 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ALMA MATER STUDIORUM-UNIVERSITA DI BOLOGNA,, VIA ZAMBONI, 33, 1-40126 BOLOGNA, ITALIA., Italia

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: PROTEÍNAS DE FUSIÓN TATk-CDKL5, COMPOSICIONES, FORMULACIONES Y USO DE ESTAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/435

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X ANONYMOUS: «BANDI PER ASSEgni DI RICERCA», 1 JANUARY 2013 (2013-01-01), XP55207890, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://BANDI.MIUR.IT/BANDI.PHP/PUBLIC/FELLOW/SHIP/ID_FELLOW/67724 [RETRIEVED ON 2015-08-14] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

Y E SCALA: «CDKL5/STK9 IS MUTATED IN RETT SYNDROME VARIAN WITH INFANTILE SPASMS», JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, VOL. 42, N°2, 1 FEBRUARY 2005 (2005-02-01), PAGES 103-107, XP55208896, DOI: 10.1136/JMG.2004.026237 ABSTRAT «RESULTS» Reivindicaciones afectadas 1-20

Y QIAN CHEN ET AL: «CDKL5, A PROTEIN ASSOCIATED WITH RETT SYNDROME, REGULATES NEURONAL MORPHOGENESIS VIAL RAC1 SIGNALING», THE JOURNAL OF NEUROSCIENCE: THE OFFICIAL JOURNAL OF THE SOCIETY FOR NEUROSCIENCE, 22 SEPTEMBER 2010 (2010-09-22), PAGES 12777-12786, XP55207953, UNITED STATES DOI: 10.1523/JNEUROSCI.1102-10.2010 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://WWW.NCBI.NLM.NIH.GOB/PUBMED/208 61382 ABSTRACT PAGE 12784- PAGE 12785 FIGURES 1-7 Reivindicaciones afectadas 1-20

Y MAE M ET AL: «CELL - PENETRATING PEPTIDES AS VECTORS FOR PEPTIDE, PROTEIN AND OLIGONUCLEOTIDE DELIVERY» CURRENT OPINION IN PHARMACOLOGY, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS, NL, VOL.6, N°. 5, 1 OCTOBER 2006 (2006-10-01), PAGES 509-514, XP028058465, ISSN: 1471-4892, DOI: 10.1016/J.COPH.2006.04.004 [RETRIEVED ON 2006-10-01] ABSTRACT PAGE 512- PAGE 513 FIGURE 1 TABLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-20

Y MARCELLA FLINTERMAN ET AL: «DELIVERY OF THERAPEUTIC PROTEINS AS SECRETABLE TAT FUSION PRODUCTS». MOLECULAR THERAPY, VOL. 17, N°2, 2 DECEMBER 2008 (2008-12-02), PAGES 334-342, XP55166511, ISSN: 1525-0016, DOI: 10.1038/MT.2008.256 ABSTRACT FIGURES 1-5 «DISCUSSION» Reivindicaciones afectadas 1-20

A ANONYMOUS: «GENE THERAPY REVERSES RETT SYNDROME SYMPTOMS IN MICE-», 30 SEPTEMBER 2013 (2013-09-30), XP55208894, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://SFARI.ORG/NEWS-AND OPINION/NEWS/2013/GENE-THERAPY-REVERSES-RETT-SYNDROME- SYMPTOMS-IN-MICE [RETRIEVED ON 2015-08-21] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20

A GENE «GENE THERAPY FOR RARE DISEASES», 1 JANUARY 1999 (1999-01-01) XP55208821, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTP:// WWW.NATURE.COM/NG/JOURNAL/V22/N4/PDF/NG0899_313.PDF [RETRIEVED ON 2015-08-20 THE WHOLE DOCUMENT 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 2015/128746

Fecha de realización del informe: 1 de septiembre 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?: 91337-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de septiembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/954,674 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE-151 85 SÖDERTALJE, SUECIA., Suecia

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: DERIVADOS DE PIRAZINA PARA ESTADÍOS DE ENFERMEDAD MEDIADA POR ENaC

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/06; C07/D 241/28; A61/K 31/497; A61/P 11/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A THOMAS HUNT ET AL: «DISCOVERY OF A NOVEL CHEMOTYPE OF POTENT HUMAN ENaC BLOCQUERS USING A BIOISOSTERE APPROACH. PART 1: QUATERNARY AMINES», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 22, N° 2, 3 DECEMBER 2011 (2011-12-03), PAGES 929-932, XP028438452, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2011.12.016 [RETRIEVED ON 2011-12-08] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 - 12

A THOMAS HUNT ET AL: «DISCOVERY OF A NOVEL CHEMOTYPE OF POTENT HUMAN ENaC BLOCKERS USING A BIOISOSTERE APPROACH. PART 2: [ALPHA]-BRANCHED QUATERNARY AMINES», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 22, N° 8, 1 APRIL 2012 (2012-04-01), PAGES 2877-2879, XP055084884, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2012.02.067 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 - 12

A WO 2011/028740 A1 (GLAXO GROUP LTD [US]; LAINE DRAMANE IBRAHIM [US]; YAN HONGXING [US]) 10 MARCH 2011 (2011-03-10) CLAIMS 1,5 Reivindicaciones afectadas 1 - 12

A WO 2009/150137 A2 (NOVARTIS AG [CH]; COLLINGWOOD STEPHEN PAUL [GB]; DEVEREUX NICHOLAS JAM) 17 DECEMBER 2009 (2009-12-17) CLAIMS 1, 5, 8 Reivindicaciones afectadas 1 - 12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/140527.

Fecha de realización del informe: 19 de julio de 2017

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?: 91342-01

(22) Fecha de Solicitud: 12 de septiembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 14305496.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): SANOFI, 54 RUE LA BOÉTIE, 75008 PARÍS, FRANCIA., Francia

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: COMPUESTOS DE ISOINDOLINONA COMO MODULADORES DE GPR119 PARA EL TRATAMIENTO DE DIABETES, OBESIDAD, DISLIPIDEMIA Y TRASTORNOS RELACIONADOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; A61/K 31/421; A61/K 31/425; A61/P 3/00; C07/D 413/14; A61/K 31/4439; C07/D 403/04; C07/D 417/14; A61/K 31/404; A61/K 31/41; A61/K 31/4196; A61/K 31/42

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2011/146335 A1 (ARRAY BIOPHARMA INC [US]; AICHER THOMAS DANIEL [US]; BENCSIK JOSEF ROL) 24 NOVEMBER 2011 (2011-11-24) FORMULA I; PARAGRAPHS [0014], [0015]; CLAIMS 1,70 Reivindicaciones afectadas 1-43

A EP 1 854 792 A1 (CHUGAI PHARMACEUTICAL CO LTD [JP]) 14 NOVEMBER 2007 (2007-11-14) PAGE 149, FORMULA 165 Reivindicaciones afectadas 1-43

A WO 2004/110994 A1 (PFIZER PROD INC [US]; LOWE JOHN ADAMS III [US]; SANNER MARK ALLEN [US]) 23 DECEMBER 2004 (2004-12-23) FORMULA I; PAGE 2, LINES 5-8; CLAIMS 1,6,7 PAGE 3, LINES 10-20 Reivindicaciones afectadas 1-43

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/150565.

Fecha de realización del informe: 7 de julio de 2017

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?: 91363-01
 (22) Fecha de Solicitud: 28 de septiembre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/975,473 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) Titulo: COMPUESTOS DE HETEROARILO O ARILO BICÍCLICOS FUSIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 207/26; C07/D 263/24; C07/D 401/12; C07/D 401/14; C07/D 403/12; C07/D 405/12; C07/D 405/14; C07/D 413/12; C07/D 417/12; C07/D 487/04; C07/D 491/056; C07/D 207/273; C07/D 498/04; C07/C 69/94; C07/C 235/66; C07/F 7/18; A61/K 31/47; A61/K 31/4709; A61/K 31/472; A61/K 31/4725; A61/K 31/517; A61/P 19/02; C07/D 209/52; A61/P 29/00; A61/P 11/06; A61/P 13/12; A61/P 17/06; C07/D 215/48; C07/D 217/02; C07/D 217/22; C07/D 217/24; C07/D 239/86; C07/D 239/88

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 97/31006 A1 (GLYCOMED INC [US]) 28 AUGUST 1997 (1997-08-28) THE WHOLE DOCUMENTS; IN PARTICULAR, CLAIMS 1 AND 33; PAGE 155, THE FOURTH COMPOUND OF TABLE A ; AND PAGE 43, LAST PARAGRAPH- PAGE 44, FIRST PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 1-9,25-28

A L. NATHAM TUMEY ET AL: «IDENTIFICATION AND OPTIMIZATION OF INDOLO [2,3-C] QUINOLINE INHIBITORS OF IRAK4», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 24, N°9, 29 MARCH 2014 (2014-03-29), PAGES 2066-2072, XP055189104, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2014.03.056 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-43

X EP 1 724 268 A1 (KIRIN BREWERY [JP] KIRIN PHARMA KK [JP]) 22 NOVEMBER 2006 (2006-11-22) THE WHOLE DOCUMENTS; IN PARTICULAR, CLAIMS 1,28, AND 44; PAGES 157-171, COMPOUNDS 116, 145, 147, 179, AND 193; AND PAGE 9, PARAGRAPH [0020] Reivindicaciones afectadas 1-3,25-28

X US 3 673 238 A (ELPERN BILL ET AL) 27 JUNE 1972 (1972-06-27) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,3,25,27,28

X EP 0 347 932 A2 (RORER INT OVERSEAS [US]) 27 DECEMBER 1989 (1989-12-27) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3,27

X EP 1 777 218 A1 (EISAI R&D MAN CO LTD [JP]) 25 APRIL 2007 (2007-04-25) PAGE 24; COMPOUNDS (A-61) PAGE 237, LINE 30-LINE 37 Reivindicaciones afectadas 1-3

X WO 01/04102 A1 (ASTRAZENECA UK LTD [GB]; ZENECA PHARMA SA [GB]); CRAWLEY GRAHAM CHARLES) 18 JANUARY 2001 (2001-01-18) PAGE 108, LINE 10- LINE 18 Reivindicaciones afectadas 1-3

X ROBERT S. COLEMAN ET AL: «AN EFFICIENT SYNTHESIS OF THE NAPHTHALENE SUBUNITS OF THE PROTEIN KINASE C INHIBITOR CALPHOSIN C», THE JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, VO.56, N.4, 1 FEBRUARY 1991 (1991-02-01), PAGES 1357-1359, XP055188363, ISSN: 0022-3263, DOI: 10.1021/JO00004A006 PAGE 1858, COMPOUND 11, AND THE LAST ENTRY OF TABLE I PAGE 1359; COMPOUND 5C Reivindicaciones afectadas 1,3



X DATABASE CA [ONLINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 2008, YU, XINHAI: «METHOD FOR PREPARING 3, 5-BIS (2,4-DIAMINOPHENOXY)-2 - NAPHTHOIC ACID», XP002739596, RETRIEVED FROM STN DATABASE ACCESSION N°2008:1018912 THE ABSTRACT; AND THE COMPOUND WITH THE REGISTRY NUMBER [1055875-18-7] - & CN 101 245 022 A (DONGHUA UNIVERSITY, PEOP. REP. CHINA) 20 AUGUST 2008 (2008-08-20) Reivindicaciones afectadas 1-3

X DATABASE REGISTRY [ON LINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 8 APRIL 2013 (2013-04-08), CHEMICAL CATALOG; SUPPLIER: CIVENTI CHEM: XP002739597, DATABASE ACCESSION N° 1427393-40-5 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 34

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/150995

Fecha de realizacion del informe: 11 de septiembre 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N°: 91364-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de septiembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2014/074294 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 NUCLEÓSIDO 4'-SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA TRANSCRIPTASA REVERSA DE VIH

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 487/04; C07/H 19/06; C07/H 19/14; A61/K 31/7064; A61/K 31/7076; A61/P 1/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X EP 2 177 527 A1 (UNIV ZHENGZHOU [CN]; ANALYSE TESTING AND RES CT OF [CN] UNIV ZHENGZHOU) 21 APRIL 2010 (2010-04-21) CLAIMS; EXAMPLES; TABLES 1, 2; COMPOUNDS 43-55 Reivindicaciones afectadas 1-24

X WO 2013/138236 A1 (GILEAD SCIENCES INC [US]) 19 SEPTEMBER 2013 (2013-09-19) PARAGRAPH [00199] - PARAGRAPH [00206]; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-24

Y KAZUHIRO HARAGUCHI ET AL: «SYNTHESIS OF 4'-ETHYNYL-2'-DEOXY-4'-THIORIBONUCLEOSIDES AND DISCOVERY OF A HIGHLY POTENT AND LESS TOXIC NRTI», ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 2, N° 9, 8 SEPTEMBER 2011 (2011-09-08), PAGES 692-697, XP055194250, ISSN: 1948-5875, DOI: 10.1021/ML2001054 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24

Y KODAMA E-I ET AL: «4'-ETHYNYL NUCLEOSIDE ANALOGS: POTENT INHIBITORS OF MULTIDRUG-RESISTANT HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS VARIANTS IN VITRO», ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY, VOL. 45, N° 5, 1 MAY 2001(2001-05-01), PAGES 1539-1546, XP001127402, ISSN: 0066-4804, DOI: 10.1128/AAC.45.5.1539-1546.2001 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24

E WO 2015/069939 A1 (GILEAD SCIENCES INC [US]) 14 MAY 2015 (2015-05-14) SCHEME 2, 7; CLAIMS; EXAMPLES 1-3, 6-8, 23, 30, 32 Reivindicaciones afectadas 1-19

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/148746.

Fecha de realización del informe: 30 de agosto de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N°: 91367-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de septiembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: PCT/KR2014/002734 República de Korea

(71) Titular(es): HANMI PHARM. CO., LTD., 214, MUHA-RO, PALTAN-MYEON, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO 445-910, REPÚBLICA DE KOREA., República de Korea

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Título: DISPERSIÓN SÓLIDA AMORFA QUE COMPRENDE TAXANO, COMPRIMIDO QUE COMPRENDE LA MISMA, Y MÉTODO PARA SU PREPARACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/20; A61/K 9/30; A61/K 31/335; A61/K 31/337

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WO 2010-020799 A2 (SLOTTERVAART PARTICIPATIES BV ET AL.) 25 FEBRUARY 2010 SEE PAGE 4, LINES 22-24, PAGE 21, LINE 25 - PAGE 22. LINE 2, PAGE 31, LINES 5-11; AND CLAIMS 1-2, 7, 11-17 Reivindicaciones afectadas 1-27

Y KAWAKAMI, K. ET AL; «MICROEMULSION FORMULATION FOR ENHANCED ABSORPTION OF POORLY SOLUBLE DRUGS: I. PRESCRIPTION DESIGN», JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE, 2002, VOL.81, N°1-2, PP. 65-74 2002, SEE ABSTRACT; AND TABLE 3. Reivindicaciones afectadas 1-27

A WO 2007-073389 A1 (TEVA PHARMACEUTICALS INDUSTRIES LTD. ET AL.) 28 JUNE 2007 SEE CLAIMS 1-14. Reivindicaciones afectadas 1-27

A US 2008-0160095 A1 (DESAI. N. P. ET AL.) 03 JULY 2008 SEE ABSTRACT: AND PARAGRAPHS [0095]-[0102], [0172]. Reivindicaciones afectadas 1-27

A US 2002-0041896 A1 (STRAUB. J. ET AL.) 11 APRIL 2002 SEE PARAGRAPH [0032]: AND CLAIMS 17-24. 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 2015/152544

Fecha de realización del informe: 18 de enero 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?: 91376-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de octubre de 2016

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

(74) Apoderado: FABREGA y MOLINO

(54) Título: MÉTODO PARA LA COLOCACIÓN DE HORMIGÓN COMPACTADO A RODILLO (HCR) SOBRE UNA SUBBASE PARA PRODUCIR UN PAVIMENTO DE HORMIGÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E01/C 7/14; C04/B 28/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X LIN YOUGUI ET AL: «A NEW MIX DESIGN METHOD FOR STEEL FIBRE-REINFORCED, ROLLER COMPACTED AND POLYMER MODIFIED BONDED CONCRETE OVERLAYS», CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, VOL. 48, 30 NOVEMBER 2013 (2013-11-30), PAGES 333-341, XPO28736014, ISSN: 0950-0618, DOI: 10.1016/J. CONBUILDMAT.2013.06.020 CHAPTERS 1-6; FIGURES 1-11; TABLES 1-9 Reivindicaciones afectadas 1-13

A GB 2 390 847 A (RMC READYMIX LTD [GB]) 21 JANUARY 2004 (2004-01-21) PAGE 10, LINE 29 - PAGE 14, LINE 26; CLAIMS 1-41; EXAMPLES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1

A AMARNATH YERRAMALA ET AL: «TRANSPORT PROPERTIES OF HIGH VOLUME FLY ASH ROLLER COMPACTED CONCRETE», CEMENT AND CONCRETE COMPOSITES, ELSEVIER APPLIED SCIENCE, BARKING, GB, VOL. 33, N° 10, 30 JULY 2011 (2011-07-30), PAGES 1057-1062, XPO28313788, ISSN: 0958-9465, DOI: 10.1016/J. CEMCONCOMP.2011.07.010 [RETRIEVED ON 2011-08-22] CHAPTERS: 1-6; FIGURES 1-10 Reivindicaciones afectadas 1, 2

A US 4 892 586 A (WATANABE YOSHIHARU [JP] ET AL) 9 JANUARY 1990 (1990-01-09) COLUMN 2, LINE 33 - COLUMN 4, LINE 68; CLAIMS 1-16; EXAMPLES 1-7; TABLES 1-11 Reivindicaciones afectadas 1, 6, 7, 11-13

A US 5 173 117 A (INOKAWA HISASHI [JP] ET AL) 22 DECEMBER 1992 (1992-12-22) COLUMN 1, LINE 10 - COLUMN 4, LINE 9; CLAIMS 1-4; EXAMPLE 1; TABLES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1, 6-13

A K. RENDCHEN ET AL: «ERFAHRUNG MIT VERKEHRSFLACHEN AUS WALZBETON IN DEUTSCHLAND», AKTUELLES ZUM THEMA BETONSTRASSEN: UPDATE, 30 APRIL 2006 (2006-04-30), PAGES 1-8, XPO55159693, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: http://www.beton.org/fileadmin/beton-org/media/Dokumente/PDF/Service/Update/update_4_06_D.pdf [retrieved on 2014-12-19] the whole document 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 2015/154802.

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91383-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de octubre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/980,921 Estados Unidos de América, 61/980,937 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: CONCENTRADOS PESTICIDAS ACUOSOS QUE CONTIENEN ACEITES PARAFÍNICOS Y MÉTODOS DE USO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/04; A01/P 13/00; B05/B 17/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 5035741 A (PURITCH, GS ET AL) 30 JULY 1991; COLUMN 1, LINES 7-13, 51-55, 62-68; COLUMN 2, LINES 7-11, 29-44; COLUMN 3, LINES 26-44; COLUMN 5, LINES 57-58 Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2

Y . Reivindicaciones afectadas 4/1-2, 5/1-2

Y US 2013/0252817 A1 (SHAO, H ET AL) 26 SEPTEMBER 2013; PARAGRAPHS [0010], [0012] Reivindicaciones afectadas 4/1-2, 5/1-2

A US 4610311 A (BRONNER, JA ET AL) 09 SEPTEMBER 1986; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 5/1-2

A US 5547918 A (NEWTON, JE ET AL) 20 AUGUST 1996; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 5/1-2

A US 6767863 B2 (HOLGER, T) 27 JULY 2004; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 5/1-2

A US 2012/0071320 A1 (ATKINSON, JM ET AL) 22 MARCH 2012; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 5/1-2

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/161092.

Fecha de realización del informe: 7 de junio de 2017

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?: 91384-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de octubre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/980,921 Estados Unidos de América, 61/980,937 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: CONCENTRADOS PESTICIDAS ACUOSOS QUE CONTIENEN ACEITES PARAFÍNICOS Y MÉTODOS DE USO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/04; A01/P 13/00; B05/B 17/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 5035741 A (PURITCH, GS ET AL) 30 JULY 1991; COLUMN 1, LINES 7-13, 51-68; COLUMN 2, LINES 7-11, 21-44; COLUMN 3, LINES 26-44; COLUMN 5, LINES 57-58 Reivindicaciones afectadas 1-2, 11

Y . Reivindicaciones afectadas 3/1-2, 4/1-2, 12-14, 16

Y US 2013/0252817 A1 (SHAO, H ET AL) 26 SEPTEMBER 2013; PARAGRAPHS [0010], [0012], [0015], [0017]-[0018], [0033] Reivindicaciones afectadas 3/1-2, 4/1-2, 12-13, 16

Y US 2013/0079228 A1 (FREED, BE) 28 MARCH 2013; ABSTRACT; PARAGRAPH [0121] Y 14 Reivindicaciones afectadas 14

A US 4610311 A (BRONNER, JA ET AL) 09 SEPTEMBER 1986; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 11-14, 16

A US 5547918 A (NEWTON, JE ET AL) 20 AUGUST 1996; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 11-14, 16

A US 6767863 B2 (HOLGER, T) 27 JULY 2004; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 11-14, 16

A US 2012/0071320 A1 (ATKINSON, JM ET AL) 22 MARCH 2012; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 4/1-2, 11-14, 16

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/161090.

Fecha de realización del informe: 7 de junio de 2017

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?: 91391-01

(22) Fecha de Solicitud: 21 de octubre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/990,232 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ASTRAZENECA AB, SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA., Suecia

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: COMPUESTOS DE IMIDAZO[4,5-C] QUINOLIN-2-ONA Y SU USO PARA TRATAR CÁNCER

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/04; A61/K 31/437; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A CN 102 399 218 A (HUTCHISON MEDIPHARMA LTD) 4 APRIL 2012 (2012-04-04) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS 1, 29; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-14

A CN 102 372 711 A (KBP BIOSCIENCES CO LTD) 14 MARCH 2012 (2012-03-14) CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT; COMPOUND FORMULA (1) Reivindicaciones afectadas 1-14

A WO 2010/139747 A1 (NOVARTIS AG [CH]; FURET PASCAL [CH]; IMBACH PATRICIA [CH]; MAH ROBERT) 9 DECEMBER 2010 (2010-12-09) CLAIMS 1, 14; EXAMPLES 2. 10, 3.7 Reivindicaciones afectadas 1-14

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/170081

Fecha de realización del informe: 24 de agosto 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N?: 91394-01

(22) Fecha de Solicitud: 21 de octubre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: MI2014A000766 Italia

(71) Titular(es): CARPI TECH B.V., SPOORHAVEN 88 NL-2651 AV BERKEL EN RODENRIJS (NL) PAISES BAJOS., Los Países Bajos

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: MÉTODO Y SISTEMA PARA ANCLAR UN FORRO A PRUEBA DE AGUA SARDINELES DE HORMIGÓN DE UNA ESTRUCTURA HIDRÁULICA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E02/B 3/10; E02/B 3/12; E02/B 3/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 6 612 779 B1 (SCUERO ALBERTO [CH]) 2 SEPTEMBER 2003 (2003-09-02) CITED IN THE APPLICATION COLUMN 14, LINE 56 - COLUMN 17, LINE 39; FIGURES 15-20 Reivindicaciones afectadas 1-16

A US 4 659 252 A (SEXTON DONALD L [US] ET AL) 21 APRIL 1987 (1987-04-21) COLUMN 4, LINE 9 - COLUMN 5, LINE 50; FIGURES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-16

A US 4 832 528 A (LISART JEAN G [FR]) 23 MAY 1989 (1989-05-23) COLUMN 3, LINE 57 - COLUMN 6, LINE 18; FIGURES 1-3, 5 Reivindicaciones afectadas 1-16

A EP 1 790 776 A1 (GSI B V [NL]) 30 MAY 2007 (2007-05-30) PARAGRAPH [0026] - PARAGRAPH [0033]; FIGURES 1-3, 6 PARAGRAPH [0050] PARAGRAPH [0058] Reivindicaciones afectadas 1-16

A DE 29 08 286 B1 (ALFRED RUDOLPH GMBH & CO KG BA) 24 JULY 1980 (1980-07-24) COLUMN 3, LINE 32 - COLUMN 4, LINE 32; FIGURES 1-3 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 2015/162205 A1

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91401-01
 (22) Fecha de Solicitud: 28 de octubre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 14/264,801 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): EDP BIOTECH CORPORATION, 6701 BAUM DRIVE, SUITE 110, KNOXVILLE, TENNESSEE 37919, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Título: MÉTODO Y COMPOSICIONES PARA EXPLORAR Y DETECTAR CÁNCER
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/395

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2013/054331 A1 (TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD ET AL) 18 APRIL 2013 (18.04.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-16

A ZHENG ET AL. «A NOVEL ANTI-CEACAM5 MONOCLONAL ANTIBODY, CC4, SUPPRESSES COLORECTAL TUMOR GROWTH AND ENHANCES NK CELLS-MEDIATED TUMOR IMMUNITY», PLoS ONE, 22 JUNE 2011 (22.06.2011), VOL. 6, Iss. 6, PGS. 1-12. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-16

A HATAKEYAMA ET AL. 'NOVEL PROTEIN ISOFORMS OF CARCINOEMBRYONIC ANTIGEN ARE SECRETED FROM PANCREATIC, GASTRIC AND COLORECTAL CANCER CELLS, «BMC RESEARCH NOTES, 26 SEPTEMBER 2013 (26.09.2013), VOL. 6, N°381, PGS.1-10. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-16

A US 2012/0107347 A1 (HODGE ET AL) 03 MAY 2012 (03.05.2012) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-16

P WO 2014/079886 A1 (SANOFI ET AL) 30 MAY 2014 (30.05.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-16

X WO 2014/079886A1 (SANOFI ET AL) 30 MAY 2014 (30.05.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-16

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/168144 A9

Fecha de realización del informe: 12 de septiembre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91402-01

(22) Fecha de Solicitud: 31 de octubre de 2016

(71) Titular(es): SANJIV PATEL, 4215 BUSINESS 220 BEDFORD, PENNSYLVANIA 15522, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Título: DISPOSITIVO ELECTRÓNICO CON BOCINA SIN CONTACTO Y SONIDO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/Q 5/00; G01/K 9/12; G01/K 9/13

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2010/0164695 A1 (CHOI S.) JULY 01, 2010; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0050]-[0051]

Reivindicaciones afectadas 1-8,15-18

A US 6,456,193 B1 (WAN Y.) SEPTEMBER 24, 2002; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-18

Y US 2010/0164695 A1 (CHOI S.) JULY 01, 2010; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0050]-[0051]

Reivindicaciones afectadas 9-14

Y EP 1545936 (DEPREZ M. K. ET AL.) AUGUST 04. 2010; PARAGRAPHS [0027] - [0029]

Reivindicaciones afectadas 9-11

Y US 5,841,367 A (GIOVANNI C.) NOVEMBER 24, 1998; COLUMN 2, LINES 10-20, COLUMN 4,

LINES 45-55 Reivindicaciones afectadas 13-14

Y US 2009/0261979 A1 (BRED D. S. ET AL.) OCTOBER 22, 2009; PARAGRAPH [0133]

Reivindicaciones afectadas 12

A US 4,241,334 A (SHINTAKU Y.) DECEMBER 23, 1980; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-18

A US 4,540,975 A (KOBAYASHI S.) SEPTEMBER 10, 1985; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-18

A US 5,109,212 A (CORTINOVIS B. ET AL.) APRIL 28, 1992; ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-18

A US 5,293,149 A (WILSON C. R. ET AL) MARCH 08, 1994; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-18

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/167572

Fecha de realización del informe: 7 de septiembre 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?: 91407-01
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de noviembre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 14/935,605 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): CONAIR CORPORATION,, ONE CUMMINGS POINT ROAD, STAMFORD, CONNECTICUT 06902, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: VAPORERA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A47/J 27/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2011/0256287 A1 (SUS GA ET AL.) OCTOBER 20, 2011; FIGURES 1-5; PARAGRAPHS [0041]-[0045], [0051], [0058] Reivindicaciones afectadas 1,2,4,6,8,10
 Y US 2011/0256287 A1 (SUS GA ET AL.) OCTOBER 20, 2011; FIGURES 1-5; PARAGRAPHS [0041]-[0045], [0051], [0058] Reivindicaciones afectadas 3,5,7,9
 Y US 4,752,423 A (WONG MK) JUNE 21, 1988; FIGURE 2; COLUMN 3, LINES 55-60; COLUMN 4, LINES 1-20 Reivindicaciones afectadas 3
 Y US 4,920251 A (WHITENAK JE ET AL.) APRIL 24, 1990; FIGURE 5; COLUMN 7, LINES 40-45; COLUMN 10, LINES 35-40; COLUMN 11, LINES 35-40; COLUMN 12, LINES 35-40 Reivindicaciones afectadas 5
 Y US 2002/0056620 A (MCNAIR JD) MAY 16, 2002; FIGURE 1; PARAGRPH [0017] Reivindicaciones afectadas 7
 Y US 1,093,195 A (LOCKHART RR) APRIL 14, 1914; FIGURE 1; PAGE 1, LINES 35-40 Reivindicaciones afectadas 9
 A US 2008/0213447 A1 (PAYEN JM ET AL.) SEPTEMBER 4, 2008; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
 A US 2007/0235019 A1 (BAGIACCHI RM) ODOBER 11, 2007; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
 A US 2013/0280394 A1 (EWALD HT ET AL.) OCTOBER 24, 2013; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/082873
 Fecha de realización del informe: 18 de septiembre 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?: 91409-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de noviembre de 2016

(71) Titular(es): TECNIMEDE SOCIEDAD TECNICO-MEDICINAL S.A., RUA TAPADA GRANDE, N°2 ABRUNHEIRA P-2710-089 SINTRA, PORTUGAL., Portugal

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: (S)-PIRLINDOL O SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES PARA USO EN MEDICINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4985; A61/P 25/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WINFRIED HÄUSER ET AL: «TREATMENT OF FIBROMYALGIA SYNDROME WITH ANTIDEPRESSANTS: A META - ANALYSIS», JAMA, VOL. 301, N°2, 14 JANUARY 2009 (2009-01-14), PAGES 198-209, XP055130756, ISSN: 0098-7484, DOI: 10.1001/JAMA.2008.944 PAGE 201, COLUMN 1, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y N. I. ANDREEVA ET AL: «ANTIDEPRESSANT-ENHANCED ANALGESIC ACTION OF CLONIDINE», PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, VOL. 31, N° 4, 1 APRIL 1997 (1997-04-01), PAGES 166-167, XP055130715, ISSN: 0091-150X, DOI: 10.1007/BF02464147 PAGE 6, COLUMN 1, PARAGRAPH 1 TABLES 1, 2 PAGE 167, COLUMN 1, PARAGRAPH 3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y A V AMELIN ET AL: « THE COMBINED USE OF ACUPUNCTURE AND ANTIDEPRESSANTS FOR MANAGING THE SPONDYLOGENIC LUMBOSACRAL PAIN SYNDROME», FARMAKOLOGIYA I TOKSIKOLOGIYA, VOL.54, N°5, 1991, PAGES 12-13, XP055130728, ISSN: 0014-8318 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-12

Y PASCAL DE TULLIO ET AL: «EFFECTIVE RESOLUTION OF RACEMIC PIRLINDOLE AT THE PREPARATIVE SCALE», CHIRALITY, VOL. 11, N°4, 29 MARCH 1999 (1999-03-29), PAGES 261-266, XP055131009, ISSN: 0899-0042, DOI: 10.1002/(SICI)1520-636X (1999) 11:4<261: AID-CHIRI>3.3.CO;2-J CITED IN THE APPLICATION PAGE 265; TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y A J REPTA ET AL: «UTILIZATION OF AN ENANTIOMER AS A SOLUTION TO A PHARMACEUTICAL PROBLEM: APPLICATION TO SOLUBILIZATION OF 1,2-DI (4-PIPERAZINE-2,6-DIONE) PROPANE», JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, VOL. 65, N° 2, FEBRUARY 1976 (1976-02), PAGES 238-242, XP055130861, DOI: 10.1002/JPS.260065021 PAGE 238, COLUMN 1, LINE 7-COLUMN 2, LINE 3 PAGE 239, COLUMN 2, PARAGRAPH 3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/171005

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre 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?: 91410-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de noviembre de 2016

(71) Titular(es): TECNIMEDE SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL S.A., RUA TAPADA GRANDE, N° 2 ABRUNHEIRA P-2710-089 SINTRA, PORTUGAL., Portugal

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: (R)-PIRINDOL Y SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES PARA USO EN MEDICINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4985; A61/P 25/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WINFRIED HÄUSER ET AL: «TREATMENT OF FIBROMYALGIA SYNDROME WITH ANTIDEPRESSANTS: A META-ANALYSIS», JAMA, VOL. 301, N°2,14 JANUARY 2009 (2009-01-14), PAGES 198-209, XP055130756, ISSN: 0098-7484, DOI: 10.1001/JAMA.2008.944 PAGE 201, COLUMN 1, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y N. I. ANDREEVA ET AL: «ANTIDEPRESSANT-ENHANCED ANALGESIC ACTION OF CLONIDINE», PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, VOL. 31, N° 4, 1 APRIL 1997 (1997-04-01), PAGES 166-167, XP055130715, ISSN: 0091-150X, DOI: 10.1007/BF02464147 PAGE 6, COLUMN 1, PARAGRAPH 1 TABLES 1, 2 PAGE 167, COLUMN 1, PARAGRAPH 3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y A V AMELIN ET AL: «THE COMBINED USE OF ACUPUNCTURE AND ANTIDEPRESSANTS FOR MANAGING THE SPONDYLOGENIC LUMBOSACRAL PAIN SYNDROME» FARMAKOLOGIYA I TOKSIKOLOGIYA, VOL. 54, N°5, 1991, PAGES 12-13, XP055130728, ISSN: 0014-8318 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-12

Y PASCAL DE TULLIO ET AL: «EFFECTIVE RESOLUTION OF RACEMIC PIRLINDOLE AT THE PREPARATIVE SCALE», CHIRALITY, VOL. 11, N°4, 29 MARCH 1999 (1999-03-29), PAGES 261-266, XP055131009, ISSN: 0899-0042, DOI: 10.1002/(SICI)1520-636X(1999)11:4<261:AID-CHIRI>3.3.CO;2-J CITED IN THE APPLICATION PAGE 265; TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y A J REPTA ET AL: «UTILIZATION OF AN ENANTIOMER AS A SOLUTION TO A PHARMACEUTICAL PROBLEM: APPLICATION TO SOLUBILIZATION OF 1,2-DI(4-PIPERAZINE-2,6-DIONE)PROPANE», JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, VOL.65, N°2, FEBRUARY 1976 (1976-02), PAGES 238-242, XP055130861, DOI:10.1002/JPS.260065021 PAGE 238, COLUMN 1, LINE 7 - COLUMN 2, LINE 3 PAGE 239, COLUMN2, PARAGRAPH 3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/171004

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre 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?: 91429-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de diciembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 62/009,448 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y PROCESOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 233/66; C07/C 251/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2002/0068838 A1 (DEMASSEY, J ET AL) 06 JUNE 2002; PARAGRAPHS [0002]-[0006], [0009]-[0011], [0017] Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 5-8

Y WO 2013/174947 A1 (STEMERGIE BIOTECHNOLOGY SA) 28 NOVEMBER 2013; PAGE 3, LINES 1-24; PAGE 4, LINES 1-21; PAGE 6, LINES 27-33 Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 5-8

A US 6,028,192 A (CECHERER, J ET AL) 22 FEBRUARY 2000; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 5-8

A US 2004/0152598 A1 (GOTO, M ET AL) 05 AUGUST 2004; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 5-8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/191430.

Fecha de realización del informe: 1 de septiembre de 2017

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?: 91437-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de diciembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 62/010,214 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,, 3M CENTER, POST OFFICE BOX 33427, SAINT PAUL, MINNESOTA 55133-3427, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: UNIDAD DE BOQUILLA CON DEFLECTORES EXTERNOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B05/B 7/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2 304 857 A (RODOLPHE STAHL) 15 DECEMBER 1942 (1942-12-15) PAGE 4, COLUMN 1, LINE 46 - LINE 57; FIGURES 9-12 Reivindicaciones afectadas 1,8-13,15,16

A DE 27 05 642 A1 (SCHIEMANN OTTO) 17 AUGUST 1978 (1978-08-17) ABSTRACT; FIGURE 3 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 2015/191323

Fecha de realización del informe: 30 de agosto 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N?: 91445-01
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de diciembre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 62/015,245 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC., 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: (2R,5S,13AR)-7,9-DIOXO-10-((2,4.6- TRIFLUOROBENCIL)CARBAMOIL)-2,3,4,5,7,9,13,13A-OCTAHIDRO-2,5-METANOPIRIDO[1',2',4,5]PIRAZINO[2,1-B][1,3]OXAZEPIN-8-OLATO DE SODIO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/535; A61/P 31/18; C07/D 498/14
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A,P WO 2014/100323 A1 (GILEAD SCIENCES INC [US]) 26 JUNE 2014 (2014-06-26) CITED IN THE APPLICATION EXAMPLE 42 CLAIM 32 Reivindicaciones afectadas 1-24
 A EP 2 465 580 A1 (GLAXOSMITHKLINE LLC [US]; SHIONOGI & CO [JP]) 20 JUNE 2012 (2012-06-20) CLAIMS 1-6 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 2015/196116
 Fecha de realización del informe: 13 de septiembre 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?: 91452-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de diciembre de 2016

(71) Titular(es): RECREATIVOS FRANCO, S.A., PZA. DE CRONOS, 4, E-28037 MADRID, ESPAÑA;, España

JESUS FRANCO MUÑOZ, PZA. DE CRONOS, 4, E-28037 MADRID, ESPAÑA., España

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Título: MÁQUINA RECREATIVA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G07/F 17/32

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 6203428 B1 (GIOBBI JOHN J ET AL.) 20703/2001, COLUMN 2, LINE 16 - COLUMN 8, LINE 61; FIGURES 1, 3 AND 4. Reivindicaciones afectadas 1-2

Y WO 2013171327 A1 (PROINDUMAR SL) 21/1172013, PAGES 1 - 16; FIGURES. Reivindicaciones afectadas 1-2

A ES 1065906 U (PROINDUMAR SL) 01/12/2007, PAGES 2 - 5; FIGURES 1 Y 3. Reivindicaciones afectadas 1-2

A US 2008076542 A1 (IDDINGS CARA L ET AL.) 27/03/2008, PARAGRAPHS [0016] - [0317]. Reivindicaciones afectadas 1-3

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° 2015/197881

Fecha de realización del informe: 27 de octubre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91456-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de diciembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 62/022,846 Estados Unidos de América, 62/091,943 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): REPLICOR INC., SUITE D-101, 6100 ROYALMOUNT AVENUE, MONTRÉAL, QUÉBEC H4P 2R2, CANADÁ., Canadá

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

(54) Título: MÉTODO PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES DE VIRUS DE LA HEPATITIS B Y HEPATITIS D

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/7088; A61/K 31/522; A61/K 31/675; A61/P 31/20

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013/170386 A1 (BAZINET, M. AND VAILLANT, A.) 21 NOVEMBER 2013 (21-11-2013)
 - THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 - 38

X WO 2014/032176 A1 (BAZINET, M. AND VAILLANT, A.) 6 MARCH 2014 (06-03-2014) - CITED
 IN THE DESCRIPTION; THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 - 38

A WO 2012/075114 A2 (HAMMOND, N. ET AL) 7 JUNE 2012 (07-06-2012) Reivindicaciones
 afectadas .

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA
 OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/004525.

Fecha de realización del informe: 17 de julio de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N°: 91458-01

(22) Fecha de Solicitud: 30 de diciembre de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 62/021,876 Estados Unidos de América, 62/021,877 Estados Unidos de América, 62/021,881 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ÁCIDOS 4-ALCOXI HIDROXIPICOLÍNICOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 213/65; C07/D 213/79

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X PUBCHEM-CID-11435037 CREATE DATE: 26 OCTOBER 2006 (26-10-2006), PG 3, FIG

Reivindicaciones afectadas 1

X US 4,506,084 A (KAY, IT ET AL) 19 MARCH 1985 (19-03-1985), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALY: COL 11, EXAMPLE 1. Reivindicaciones afectadas 1

A GOLDBERG, AA ET AL «254. SYNTHESIS OF OMEGA-AMINOALKYL CYANIDES», JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY. 1947. PP 1369-1371, ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALY: PP 1371, PARA 7, 1-AMINOETHYL CYANIDE. Reivindicaciones afectadas 1

A US 4,406,905 A (ZAHNER, H ET AL) 27 SEPTEMBER 1983 (27-09-1983), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALY: COL 26, IN 21-24. Reivindicaciones afectadas 1

A CLAUSON-KAAS, N ET AL. «PREPARATION OF DERIVATIVES OF 3-HYDROXYPICOLINIC ACID FROM FURFURAL», ACTA CHEMICA SCANDINAVICA. 1965. VOL. 19, PP 1147-1152, ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALY: PP 1148, SCHEME; FORMULA I, FORMULA V FORMULA VI. Reivindicaciones afectadas 1

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/007638.

Fecha de realización del informe: 27 de junio de 2017

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?: 91461-01
 (22) Fecha de Solicitud: 3 de enero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/035,198 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Título: MEZCLAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS PARA EL CONTROL DE HONGOS EN CEREALES
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 43/40; A01/P 3/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2011/0082160 A1 (OWEN, WJ ET AL) 07 APRIL 2011; PARAGRAPHS [0003], [0007], [0018], [0022], [0035]; CLAIMS 2-3 Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 11-12
 A US 2014/0187587 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 03 JULY 2014; PARAGRAPHS [0003], [0007], [0011] Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2, 11-12
 P,X WO 2015/103161 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 09 JULY 2015; PARAGRAPHS [0002]-[0003], [0007], [0009] Reivindicaciones afectadas 1, 3/1, 11-12
 P,Y . Reivindicaciones afectadas 2, 3/2
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/023013.
 Fecha de realización del informe: 25 de julio de 2017
 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?: 91463-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de enero de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/029,756 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: MOLÉCULAS QUE TIENEN CIERTA UTILIDAD PLAGUICIDA E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 249/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/004064 A1 (E DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY) 03 JANUARY 2014 (03-01-2014)
 ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 2

A US 2013/0019348 A1 (CROUSE ET AL) 17 JANUARY 2013 (17-01-2013) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1-3, 12

A US 2009/0076113 A1 (DUNKEL ET AL) 19 MARCH 2009 (19-03-2009) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1-3, 12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/018875.

Fecha de realización del informe: 25 de julio de 2017

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?: 91466-01
 (22) Fecha de Solicitud: 6 de enero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/028,090 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: MOLECULAS QUE TIENEN CIERTA UTILIDAD PESTICIDA, INTERMEDIOS, COMPOSICIONES Y PROCESOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 43/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2012/0202688 A1 (CROUSE, GD ET AL.) 09 AUGUST 2012 (09.08.2012), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALY: PARA [0061]; PARA [0161] Reivindicaciones afectadas 1-3,13,21
 Y WITHERINGTON, J ET AL. «PYRIDONE DERIVATIVES AS POTENT AND SELECTIVE VLA-4 INTEGRIN ANTAGONISTS,» BIOORGANIC AND MEDICINALCHEMISTRY LETTERS, 2006 VOL 16, PP 2256-2259, ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALY: PG 2257, TABLE 1, COMPOUND 2 Reivindicaciones afectadas 1-3,13,21
 Y US 2012 /0190543 A1 (LAMBERT,WT ET AL.) 26 JULY 2012 (26.07.2012), ENTIRE DOCUMENT ESPECIALY: TABLE 1, COMPOUND 127 Reivindicaciones afectadas 1-3,21
 A WO 2011/017513 A1 (LAMBERT, WT ET AL.) 10 FEBRUARY 2011 (10.02.2011), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3,13,21
 A US 2013/0019348 A1 (CROUSE, GD ET AL.) 17 JANUARY 2013 (17.01.2013), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3,13,21
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/014664
 Fecha de realización del informe: 5 de septiembre 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?: 91476-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de enero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/029,676 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA., Suecia
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Titulo: [1,2,4]TRIAZOLO[4,3-B]PIRIDAZINAS PARA SU USO EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PROLIFERATIVAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/5025; A61/P 35/00; C07/D 487/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A WO 2010/131022 A1 (ASTRAZENECA AB [SE]; ASTRAZENECA UK LTD [GB]; BRADBURY ROBERT HUGH [GB]) 18 NOVEMBER 2010 (2010-11-18) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15
 A WO 2010/092371 A1 (ASTRAZENECA AB [SE]; ASTRAZENECA UK LTD [GB]; BRADBURY ROBERT HUGH [GB]) 19 AUGUST 2010 (2010-08-19) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15
 A BRADBURY ROBERT H ET AL: «DISCOVERY OF AZD3514, A SMALL-MOLECULE ANDROGEN RECEPTOR DOWNREGULATOR FOR TREATMENT OF ADVANCED PROSTATE CANCER», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 23, N° 7, 21 FEBRUARY 2013 (2013-02-21), PAGES 1945-1948, XP028997356, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2013.02.056 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15
 A JADAV PRADIP ET AL: «DESIGN, SYNTHESIS AND BIOLOGICAL EVALUATION OF NOVEL AMINOMETHYL-PIPERIDONES BASED DPP-IV INHIBITORS», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 24, N° 8, 12 MARCH 2014 (2014-03-12), PAGES 1918-1922, XP028841757, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2014.03.009 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 2016/016618.
 Fecha de realización del informe: 1 de agosto de 2017
 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?: 91477-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de enero de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/031,063 Estados Unidos de América, 62/195,908 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC., 333 OYSTER POINT BLVD., SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: COMPOSICIONES Y MÉTODOS DE USO PARA TRATAR TRASTORNOS METABÓLICOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/18; C07/K 14/00; C07/K 14/495

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2013/113008 A1 (AMGEN, ING) 01 AUGUST 2013 (01.08.2013). ESPECIALLY PG 20 IN 31 CONTINUED TO PG 21 IN 10 Reivindicaciones afectadas 1-3,5 (1-3)

A LIU ET AL. ENHANCING THE SECRETION OF RECOMBINANT PROTEINS BY ENGINEERING N-GLYCOSYLATION SITES. BIOTECHNOL PROG SEPT-OCT 2009 VOL 25 N° 5 PAGES 1468-1475. ESPECIALLY PG 1471 COL 1 PARA 2. Reivindicaciones afectadas 1-3,5 (1-3)

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/018931

Fecha de realización del informe: 23 de enero 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?: 91478-01

(22) Fecha de Solicitud: 24 de enero de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 1413197.3 Gran Bretaña

(71) Titular(es): SABMILLER PLC,, SABMILLER HOUSE, CHURCH STREET WEST, WOKING SURREY GU21 6HS, REINO UNIDO., Reino Unido

FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V., HANSASTRASSE 27c, 80686 MUNICH, ALEMANIA., Alemania

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Título: ENVASE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 5/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DE 20 2006 010942 U1 (KARL KNAUER KG [DE]; GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALT [DE])
 26 OCTOBER 2006 (2006-10-26) PARAGRAPH [0006] - PARAGRAPH [0020]; FIGURES 1,2 Reivindicaciones
 afectadas 1-9, 12, 13

A EP 2 574 891 A2 (HONEYWELL INT INC [US]) 3 APRIL 2013 (2013-04-03) PARAGRAPH [0014];
 FIGURE 1A Reivindicaciones afectadas 1-9, 12, 13

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA
 OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/012798.

Fecha de realización del informe: 24 de enero 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?: 91490-01

(22) Fecha de Solicitud: 3 de febrero de 2017

(71) Titular(es): HITACHI, LTD., 6-6, MARUNOUCHI 1-CHOME, CHIYODA-KU, TOKIO 1008280, JAPÓN., Japón

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Título: VEHÍCULO FERROVIARIO QUE INCLUYE UN SISTEMA DE CONTROL DE DESCARGA DE BATERIA DE ALMACENAMIENTO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/L 1/00; B60/L 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A JP 2004-48854 - (THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD., EAST JAPAN RAILWAY CO.) - 12 FEBRUARY 2004 - PARAGRAPHS [0002] TO [0004], [0059]; FIG. 1 TO 2). Reivindicaciones afectadas 1- 6

A JP 2001-145201 A - (SHIZUKI ELECTRIC CO., INC.) - 25 MAY 2001 - PARAGRAPHS [0003] TO [0007], [0017], [0019] TO [0023]; FIG. 1 TO 7 (FAMILY: NONE). Reivindicaciones afectadas 1- 6

A JP 2004-180371 A - (TEITO RAPID TRANSIT AUTHORITY) - 24 JUNE 2004 - PARAGRAPHS [0002] TO [0006], [0012]; FIG. 1 TO 3 (FAMILY: NONE). Reivindicaciones afectadas 1- 6

A JP 61-251401 A - (TOSHIBA CORP.) - 8 NOVEMBER 1986 - PAGE 1, RIGHT COLUMN, LINE 3 TO PAGE 2, UPPER RIGHT COLUMN, LINE 3, FIG. 1 (FAMILY: NONE). Reivindicaciones afectadas 1- 6

A JP 2000-295701 A - (EAST JAPAN RAILWAY CO.) - 20 OCTOBER 2000 - PARAGRAPHS [0002] TO [0007] (FAMILY: NONE). Reivindicaciones afectadas 1- 6

A JP 9-37406 A - (DAEWOO HEAVY INDUSTRIES LTD.) - 7 FEBRUARY 1997 - PARAGRAPHS [0003] TO [0031]; FIG. 1 TO & US 5701980 A & KR 20-0120782 Y & KR 10-0218090 B1. 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 2016/020963.

Fecha de realización del informe: 6 de septiembre de 2017

Examinador: DESIDERIO DE LEON



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

(21) Solicitud N?: 91491-01
 (22) Fecha de Solicitud: 3 de febrero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/033,691 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE,, 3040 EAST CORNWALLIS ROAD RESEARCH TRIANGLE PARK, NC 27709, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Título: PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS DE CAPTURA DE NEUTRONES DE ALTA EFICIENCIA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G01/N 23/222; G01/V 5/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2011-0079108 A1 (LAPI ET AL.) 07 APRIL 2011 SEE PARAGRAPH [0022], CLAIMS 1-3 AND FIGURES 1-4. Reivindicaciones afectadas 1-48
 Y US 2011-0096887 A1 (PIEFER) 28 APRIL 2011 SEE PARAGRAPHS [0004]-[0117], CLAIM 1 AND FIGURES 1-29. Reivindicaciones afectadas 1-48
 A US 2013-0336437 A1 (DENT INTERNATIONAL RESEARCH, INC) 19 DECEMBER 2013 SEE FIGURES 1-8. Reivindicaciones afectadas 1-48
 A US 2011-0240837 A1 (NORRIS) 06 OCTOBER 2011 SEE FIGURES 1-9. Reivindicaciones afectadas 1-48
 A US 2009-0279658 A1 (LEBLANC) 12 NOVEMBER 2009 SEE FIGURES 1-14 Reivindicaciones afectadas 1-48
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/022848
 Fecha de realización del informe: 5 de septiembre 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 TÉCNICA

(21) Solicitud N?: 91492-01
 (22) Fecha de Solicitud: 3 de febrero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/033,684 Estados Unidos de América, 62/157,129 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 DE IMIDAZOPIRIDAZINA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/5025; A61/P 9/00; A61/P 11/00; A61/P 25/00; A61/P 27/02; C07/D 487/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A DONNELL A F ET AL: «IDENTIFICATION OF PYRIDAZINO[4,5-b]INDOLIZINES AS SELECTIVE PDE4B INHIBITORS», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 20, N° 7, 13 FEBRUARY 2010 (2010-02-13), PAGES 2163-2167, XP026971036, ISSN: 0960-894X [RETRIEVED ON 2010-02-13] CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT PAGE 2164 - PAGE 2166; TABLES 1-5; COMPOUNDS 1, 7a-7f, 8a-8g, 13a-13d, 14a-14h, 15, 16 Reivindicaciones afectadas 1 - 25
 A NAGANUMA K ET AL: «DISCOVERY OF SELECTIVE PDE4B INHIBITORS», BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 19, N° 12, 15 JUNE 2009 (2009-06-15), PAGES 3174-3176, XP026138493, ISSN: 0960-894X, DOI: 10. 1016/J.BMCL.2009.04.121 [RETRIEVED ON 2009-05-03] CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT PAGE 3175 - PAGE 3176; TABLES 1-6; COMPOUNDS 1-35 Reivindicaciones afectadas 1 - 25
 A WO 2011/051342 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICA NV [BE]; PASTOR-FERNADEZ JOAQUIN [ES]; BARTOLOM) 5 MAY 2011 (2011-05-05) PAGE 1, LINE 5 - LINE 12; CLAIMS 1, 11, 12 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 2016/020786.
 Fecha de realización del informe: 2 de agosto de 2017
 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?: 91513-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de febrero de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 1414210.3 Gran Bretaña

(71) Titular(es): OXITEC LIMITED, 71 INNOVATION DRIVE, MILTON PARK, ABINGDON OXFORDSHIRE OX14 4RQ, REINO UNIDO., Reino Unido

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Título: SISTEMA Y MÉTODO DE ACUICULTURA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 67/033

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 3 696 788 A (DAY JOHN J ET AL) 10 OCTOBER 1972 (1972-10-10) FIGURE 1

Reivindicaciones afectadas 1-21

X US 3 682 138 A (DAY JOHN J ET AL) 8 AUGUST 1972 (1972-08-08) FIGURES 1-3

Reivindicaciones afectadas 1-21

X US 3 661 119 A (SANDERS GRAHAM HODGE) 9 MAY 1972 (1972-05-09) FIGURE 1

Reivindicaciones afectadas 1-21

X JP 2009 178139 A (SHIZUOKA PREFECTURE) 13 AUGUST 2009 (2009-08-13) FIGURE 1

Reivindicaciones afectadas 1-21

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/024164.

Fecha de realización del informe: 5 de septiembre de 2017

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?: 91524-01

(22) Fecha de Solicitud: 21 de febrero de 2017

(71) Titular(es): NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG, GENINER STR. 249 23560 LÜBECK, ALEMANIA., Alemania

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

(54) Título: APARATO DE ATURDIMIENTO PARA PECES, UNIDAD DE DISPARO ASÍ COMO PROCEDIMIENTO PARA ACTIVAR EL ATURDIDOR DEL APARATO DE ATURDIMIENTO PARA PECES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A22/B 3/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 6 001 011 A (JOHNSON JAMES GEORGE [GB]) 14 DECEMBER 1999 (1999-12-14) ABSTRACT; CLAIMS 1-21; FIGURES 1-10 COLUMN 1, LINE 3 - COLUMN 11, LINE 11 Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 8, 12, 13, 16, 21-25

A GB 2 391 446 A (STRANDA MOTORVERKSTED AS [NO]) 11 FEBRUARY 2004 (2004-02-11) ABSTRACT; CLAIMS 1-29; FIGURES 1-2 PAGE 1, LINE 5 - PAGE 8, LINE 33 Reivindicaciones afectadas 1-25

A CA 2 863 817 A1 (BAEZA RISCHTER OSVALDO JOAQUIN [CL]) 15 AUGUST 2013 (2013-08-15) ABSTRACT; CLAIMS 1-10; FIGURES 1-12 PAGE 1, LINE 3 - PAGE 7, LINE 12 Reivindicaciones afectadas 1-25

A US 2010/178859 A1 (BASS RICHARD [AU]) 15 JULY 2010 (2010-07-15) ABSTRACT; CLAIMS 1-31; FIGURES 1-14 PARAGRAPHS [0001] - [0147] Reivindicaciones afectadas 1-25

A WO 2011/021071 A1 (TECSUR S A [CL]; WINTER PATRICIO [CL]) 24 FEBRUARY 2011 (2011-02-24) ABSTRACT; CLAIMS 1-21; FIGURES 1-10 PARAGRAPHS [0001] - [0066] 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 2016/026540.

Fecha de realización del informe: 7 de septiembre de 2017

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?: 91525-01
 (22) Fecha de Solicitud: 22 de febrero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/063,534 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): SICPA HOLDING SA, AVENUE DE FLORISSANT 41, 1008 PRILLY, SUIZA., Suiza
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: INTERFAZ CON PLATAFORMA INTERMEDIA SEGURA PARA GENERAR DATOS COMPATIBLES CON UN SISTEMA EXTERNO EN UNA CADENA DE SUMINISTRO DE RECURSOS DE CRUDO Y GAS
 (51) Clasificacion Internacional de Patentes
 H04/L 29/06; G01/D 4/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X EP 2 660 667 A2 (ROCKWELL AUTOMATION TECH INC [US]) 6 NOVEMBER 2013 (2013-11-06)
 PARAGRAPHS [0008], [0048], [0054] PARAGRAPHS [0055], [0084], [0089] Reivindicaciones afectadas 1-53
 A US 2005/039040 A1 (RANSOM DOUGLAS S [CA] ET AL) 17 FEBRUARY 2005 (2005-02-17)
 PARAGRAPHS [0003], [0004], [0024] PARAGRAPHS [0025], [0033] -[0040] PARAGRAPHS [0064], [0065], [0087] Reivindicaciones afectadas 1-53
 A GB 2 491 237 A (BOEING CO [US]) 28 NOVEMBER 2012 (2012-11-28) PAGE 4, PARAGRAPH 5 - PARAGRAPH 17 PAGE 10, LINE 25 - PAGE 11, LINE 4 PAGE 11, LINE 30 -PAGE 12, LINE 2
 Reivindicaciones afectadas 1-53
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/058802
 Fecha de realizacion del informe: 29 de agosto 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?: 91542-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de marzo de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/050,967 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: TERAPIA DE COMBINACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/542; A61/K 39/395; C07/D 513/04; C07/K 16/18

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2012/021469 - (LILLY CO ELI; LU JIRONG; TANG YING; DEMATTOS RONALD) - 16 FEBRUARY 2012 - CLAIMS 1-13 & CN 103 068 848 A (LILLY CO ELI) - 24 APRIL 2013 - CLAIMS 1 - 13. Reivindicaciones afectadas 1-21

A WO 2012/098213 - (EISAI R&D MAN CO LTD; HALL ADRIAN; FARTHING CHRISTOPHER NEIL) - 26 JULY 2012. Reivindicaciones afectadas 1-21

A US 2009/209755 - (SUZUKI YUICHI ET AL) - 20 AUGUST 2009 - CITED IN THE APPLICATION - CLAIMS 1 - 10 - & JP 4 520533 - 4 AUGUST 2010. Reivindicaciones afectadas 1-21

A,P WO 2014/143579 - (LILLY CO ELI) - 18 SEPTEMBER 2014 - EXAMPLE 4; TABLES 1, 3. Reivindicaciones afectadas 11-21

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/043997.

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre de 2017

Examinador: DESIDERIO DE LEON



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

(21) Solicitud N?: 91545-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de marzo de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 14/483,089 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): CPG TECHNOLOGIES, LLC,, 202N 1-35, SUITE C, RED OAK, TEXAS 75154, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: EXCITACIÓN Y USO DE MODOS DE ONDAS SUPERFICIALES GUIADAS EN MEDIOS CON PERDIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H01/Q 1/04; H01/Q 1/36; H01/Q 3/00; H01/Q 9/32; H01/Q 13/20

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/137817 A1 (CPG TECHNOLOGIES LLC [US]) 12 SEPTEMBER 2014 (2014-09-12)
 PARAGRAPH [0019] - PARAGRAPH [0053]; FIGURES 1-5 PARAGRAPH [0099] - PARAGRAPH [0102];
 FIGURE 7C Reivindicaciones afectadas 1-4, 7, 9-20, 28-30

P WO2014/137817 A1 (CPG TECHNOLOGIES LLC [US]) 12 SEPTEMBER 2014 (2014-09-12)
 PARAGRAPH [0019] - PARAGRAPH [0053]; FIGURES 1-5 PARAGRAPH [0099] - PARAGRAPH [0102];
 FIGURE 7 C Reivindicaciones afectadas 1-4, 7, 9-20, 28-30

X SINGH A K ET AL: «EXCITATION OF SURFACE ELECTROMAGNETIC WAVES ON WATER», APP
 OPTICS,, VOL 17, N° 21, 1 NOVEMBER 1978 (1978-11-01), PAGES 3459-3465, XP001383974,
 PARAGRAPH [00E.] Reivindicaciones afectadas 1, 9-11, 13, 17, 18, 20

X US 5 835 067 A (GOODMAN EDWARD A [US]) 10 NOVEMBER 1998 (1998-11-10) ABSTRACT
 Reivindicaciones afectadas 1, 8-11, 13, 17, 18, 20

X US 7 782 264 B1 (VINCENT ROBERT J [US]) 24 AUGUST 2010 (2010-08-24) COLUMN 5, LINE
 46 - LINE 67; FIGURE 6 Reivindicaciones afectadas 1-6, 8-11, 17, 18, 20- 32

A OLIVIER BALOSSO ET AL: «BRIEF OVERVIEW ABOUT SURFACE WAVE THEORY AND APPLICATIONS»,
 ANTENNA TECHNOLOGY AND APPLIED ELECTROMAGNETICS (ANTEM), 2012 15TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM
 ON, IEEE, 25 JUNE 2012 (2012-06-25), PAGES 1-7, XPO32219637, DOI: 10.1109/ANTEM.2012.6262348
 ISBN: 978-1-4673-0290-6 PARAGRAPH [00I.] - PARAGRAPH [0II.] 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 2016/039832.

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91546-01
 (22) Fecha de Solicitud: 10 de marzo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 14 58561(FR) Francia
 (71) Titular(es): LABORATORIES GOËMAR, PARC TECHNOLOGIQUE ATALANTE CS 41908, F-35435 SAINT MALO, FRANCIA., Francia
 (74) Apoderado: FABREGA y MOLINO
 (54) Título: CONCENTRADO DE EXTRACTO DE ALGAS, PROCEDIMIENTO PARA SU PREPARACIÓN Y SUS USOS EN AGRICULTURA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 65/03; A01/P 17/00; A01/P 21/00; A01/P 25/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2013/120729 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG [CH] 22 AGOSTO 2013 (2013-08-22) PÁGINA 5, ÚLTIMO PÁRRAFO; REIVINDICACIONES 1,4; EJEMPLOS; TABLA 1 Reivindicaciones afectadas 1-3,6-8,10
 X WAJAHATULLAH KHAN ET AL: «EXTRACTOS DE ALGAS COMO BIOESTIMULANTES DE CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE PLANTAS» REVISTA DE REGULACIÓN DE CRECIMIENTO DE PLANTAS, VOL.28, N°4, 8 DE MAYO 2009 (2009-05-08), PÁGINAS 386-399, XP055133661, ISSN: 0721-7595, DOI: 10.1007/S00344-009-9103-X EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas 1-3,6-8,10
 X EP 0 538 091 A1 (GOEMAR LAB SA [FR]) 21 ABRIL 1993 (1993-04-21) RECLAMACIÓN 1, 7; EJEMPLO 1 Reivindicaciones afectadas 1-8,10
 X KR 100 984 217 B1 (BAIK DOW HYUN [KR]) 28 SEPTIEMBRE 2010 (2010-09-28) EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas 9
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/038320
 Fecha de realización del informe: 8 de septiembre 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?: 91555-01
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de marzo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 10-2014-0122862 República de Korea
 (71) Titular(es): HANMI PHARM. CO., LTD., 214, MUHA-RO, PALTAN-MYEON, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO, 18536, REPÚBLICA DE COREA., Corea
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
 (54) Título: USO DE UN AGONISTA DUAL DEL RECEPTOR DE GLP-1/GLUCAGÓN DE ACCIÓN PROLONGADA PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DEL HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 38/26; A61/K 47/48; A61/P 1/16
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X KR 10-2014-0018462 A (HANMI PHARM. CO., LTD.) 13 FEBRUARY 2014 SEE ABSTRACT: CLAIMS 1-10; PARAGRAPHS [0059], [0122]-[0137], [0164]-[0176]; AND TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 1-19
 A US 2012-0329707 A1 (DIMARCHI ET AL.) 27 DECEMBER 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0055]-[0057], [0293]-[0295]; AND TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 1-19
 A DAY ET AL. «A NEW GLUCAGON AND GLP-1 CO-AGONIST ELIMINATES OBESITY IN RODENTS» NATURE CHEMICAL BIOLOGY, VOL. 5, N° 10, PP. 749-757 (2009) SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-19
 A POCAI ET AL., »GLUCAGON-LIKE PEPTIDE 1/GLUCAGON RECEPTOR DUAL AGONISM REVERSES OBESITY IN MICE» DIABETES, VOL. 58, N° 10, PP.2258-2266 (2009) SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-19
 A WO 2012-088379 A2 (MARCADIA BIOTECH, INC.) 28 JUNE 2012 SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-19
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/043533.
 Fecha de realización del informe: 7 de septiembre de 2017
 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?: 91569-01

(22) Fecha de Solicitud: 24 de marzo de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 14187175.6 Oficina Europea de Patentes (OEP), 15152329.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): SICPA HOLDING SA, AVENUE DE FLORISSANT 41, 1008 PRILLY, SUIZA ., Suiza

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: DISPOSITIVO DE DETECCIÓN PARA IDENTIFICAR MARCADORES DISUELTOS EN UN LÍQUIDO POR MEDIO DE UNA MEDICIÓN DE VARIACIÓN DE LA RESISTIVIDAD, MÉTODO DE DETECCIÓN Y USO DE MARCADOR Y DISPOSITIVO DE DETECCIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G01/N 27/12; G01/N 33/28; B01/L 3/00; B01/L 7/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2004/040841 A1 (GONZALEZ-MARTIN ANUNCIA [US] ET AL) 4 MARCH 2004 (2004-03-04)

Reivindicaciones afectadas 1-6, 8-20

Y ABSTRACT; FIGURE 3 PARAGRAPHS [0007], [0010], [0011], [0030], [0031]-[0035], [0041]-[0049], [0052], [0053], [0058]-[0067]; FIGURES 3, 4 Reivindicaciones afectadas 7

X US 2002/142477 A1 (LEWIS NATHAN S [US] ET AL) 3 OCTOBER 2002 (2002-10-03)

Reivindicaciones afectadas 1, 3-6, 8, 9, 12-14, 16-20

Y PARAGRAPHS [0011], [0043]-[0052], [0092]-[0100], [0104]-[0113], [0126], [0140], [0141], [0149], [0170]; FIGURES 1A-1C ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 7

Y US 2002/122747 A1 (ZHAO MINGOI [US] ET AL) 5 SEPTEMBER 2002 (2002-09-05)

Reivindicaciones afectadas 7

A PARAGRAPHS [0015]-[0039], [0069]; FIGURES 2a, 4a ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-6, 8-20

A V. MARTINI ET AL: «MICROFLUIDIC GAS SENSOR WITH INTEGRATED PUMPING SYSTEM», SENSORS AND ACTUATORS B: CHEMICAL, VOL. 170, 21 JANUARY 2011 (2011-01-21), PAGES 45-50, XP055159742, ISSN:0925-4005, DOI: 10.1016/j.snb.2011.01.011 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 5, 7

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/050635.

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2017

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?: 91570-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de marzo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 14187173.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): SICPA HOLDING SA, AVENUE DE FLORISSANT 41, 1008 PRILLY, SUIZA., Suiza
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: LÍQUIDO QUE CONTIENE MARCADOR POLIMÉRICO, USO DE UN MARCADOR POLIMÉRICO COMO HERRAMIENTA DE AUTENTICACIÓN, Y MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA DETECTAR UN MARCADOR POLIMÉRICO DISUELTO EN UN LÍQUIDO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C09/K 11/06
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 2003/154647 A1 (NGUYEN MY T [CA] ET AL) 21 AUGUST 2003 (2003-08-21) PARAGRAPH [0008]; CLAIMS 1-16 Reivindicaciones afectadas 1-9
 A US 2013/234068 A1 (CHIU DANIEL T [US] ET AL) 12 SEPTEMBER 2013 (2013-09-12) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPH [0104] CLAIMS 1-84; EXAMPLES 1-11 Reivindicaciones afectadas 1-9, 17, 18
 X US 2005/129580 A1 (SWINEHART PHILIP R [US] ET AL) 16 JUNE 2005 (2005-06-16) Reivindicaciones afectadas 10-16
 A PARAGRAPHS [0019], [0021]-[0023], [0027], [0045], [0046], [0050], [0052], [0060], [0078] FIGURES 2A-C, 3A-B, 6A-B, 7, 8 Reivindicaciones afectadas 17, 18
 A WO 2014/031902 A2 (UNIV CALIFORNIA [US]) 27 FEBRUARY 2014 (2014-02-27) FIGURE 2 PARAGRAPHS [0133], [0136], [0143]-[0152] Reivindicaciones afectadas 10-18
 A WO 2007/150030 A2 (MASSACHUSETTS INST TECHNOLOGY [US]; BRIGHAM & WOMENS HOSPITAL [US]; KA) 27 DECEMBER 2007 (2007-12-27) PARAGRAPHS [0051]-[0054], [0058], [0079], [0096], [0138] Reivindicaciones afectadas 10-18
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/050637.
 Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2017
 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?: 91572-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de marzo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 14003374.7 Oficina Europea de Patentes (OEP), 15159701.0 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): SICPA HOLDING SA, AVENUE DE FLORISSANT 41, 1008 PRILLY, SUIZA., Suiza
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: MÉTODO PARA AUTENTIFICACIÓN DE LÍQUIDO POR DETECCIÓN DE DERIVADOS DE FLAVONOIDE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B01/J 19/00; B01/L 3/00; C07/D 311/30; C10/L 1/00; G01/N 27/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

- X ISIDRO HERMOSÍN-GUTIÉRREZ ET AL: «FLAVONOL PROFILES FOR GRAPE AND WINE AUTHENTICATION» IN: «CELLULOSE SOLVENTS: FOR ANALYSIS, SHAPING AND CHEMICAL MODIFICATION», 1 JANUARY 2011 (2011-01-01), AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, WASHINGTON, DC, XP055198980, ISSN:0097-6156 ISBN:978-0-84-120007-4 VOL. 1081, PAGES 113-129, DOI: 10.1021/bk-2011-1081.ch008, THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 3, 5, 12
- A US 2014/120521 A1 (ABI-SAMRA KAMEEL [US] ET AL) 1 MAY 2014 (2014-05-01) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 13-20
- X WO 2008/086897 A1 (AJINOMOTO OMNICHEM S A [BE]; VAN BRUSSEL WILLY [BE]; SCHELKENS GEERT) 24 JULY 2008 (2008-07-24) PARAGRAPH [0073]; CLAIMS 1-5, 8, 9, 11, 12 Reivindicaciones afectadas 1-4
- X US 5 984 983 A (ASGAONKAR ANJALI [US] ET AL) 16 NOVEMBER 1999 (1999-11-16) COLUMN 4, LINE 5; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-12, 21-23
- X A.C. WAISS ET AL: «NMR STUDY OF TRIMETHYLSILYL ETHERS OF FLAVONOID COMPOUNDS», TETRAHEDRON LETTERS, VOL. 5, N° 10, 1 JANUARY 1964 (1964-01-01), PAGES 513-518, XP055227414, GB ISSN: 0040-4039, DOI: 10.1016/S0040-4039(00)73265-5 PAGE 518 Reivindicaciones afectadas 21-23
- X CN 102 993 148 A (UNIV FUDAN) 27 MARCH 2013 (2013-03-27) PAGE 12 Reivindicaciones afectadas 21-23
- X KEIZO HAYASHIYA: «STUDIES ON FLAVONOID. PART V», NIPPON NOGEI KAGAKUKAISHI-JOURNAL OF THE AGRICULTURAL CHEMICAL SOCIETY OF JAPAN, VOL. 33, N° 12, 1 JANUARY 1959 (1959-01-01), PAGES 1065-1068, XP055227473, JP ISSN: 0002-1407, DOI: 10.1271/nogeikagaku1924.33.12_1065 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 21, 22
- A PAVEL HANUSTIAK ET AL: «ELECTROCHEMICAL BEHAVIOUR OF FLAVONOIDS ON A SURFACE OF A CARBON PASTE ELECTRODE», PAPERS, 1 JANUARY 2005 (2005-01-01), XP055243195, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:http://web2.mendelu.cz/af_239_nanotech/data/pub/hanubm.pdf [RETRIEVED ON 2016-01-20] ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-23
- A US 6 699 384 B1 (LIN YUEHE [US] ET AL) 2 MARCH 2004 (2004-03-02) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 13-20



Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/050636.

Fecha de realizacion del informe: 14 de septiembre de 2017

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?: 91583-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de abril de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 14/510,385 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): SAFE FOODS CORPORATION, 4801 NORTH SHORE DRIVE, NORTH LITTLE ROCK, AR 72118, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: SISTEMA DE APLICACIÓN ANTIMICROBIANA CON RECICLAJE Y CAPTURA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 63/06; B01/D 71/02; C02/F 1/46

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2011/0297609 A1 (HU, J) 8 DECEMBER 2011; ABSTRACT, FIGURES 1-3, 7-8; PARAGRAPHS [0014]-[0018], [0019], [0024], [0026]-[0030], [0033] Reivindicaciones afectadas 1-2, 10

A US 8,012,002 B2 (BROWN, TD) 6 SEPTEMBER 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 12, 18, 22

A US 2003/0136862 A1 (FILICICCHIA, DJ ET AL) 24 JULY 2003; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 13, 19

Y . Reivindicaciones afectadas 3-9, 11-16, 23-26

Y US 7,651,614 B2 (KELSEY, RL ET AL) 26 JANUARY 2010; ABSTRACT; COLUMN 3, LINES 1-10; COLUMN 6, LINES 45-67 Reivindicaciones afectadas 8-9

Y US 3,260,369 A (GRUENWAEELDER, LA) 12 JULY 1966; FIGURES 1-4; COLUMN 1, LINES 11-14; COLUMN 4, LINES 15-35, 70-75; COLUMN 5, LINES 1-55; COLUMN 6, LINES 2-3, 35-60 Reivindicaciones afectadas 3-9, 23-26

Y US 4,586,287 A (BLEASDALE, WW ET AL) 6 MAY 1986; FIGURES 4a-e; COLUMN 2, LINES 1-20 Reivindicaciones afectadas 12, 18, 22

Y US 2008/0241269 A1 (VELASQUEZ, DJ) 2 OCTOBER 2008; PARAGRAPHS [0036], [0108] Reivindicaciones afectadas 15, 21-22

X WO 2004/043162 A2 (SAFE FOODS CORPORATION) 27 MAY 2004; FIGURE 1; PAGE 6, LINES 1-30; PAGE 7, LINES 15-20; PAGE 9, LINES 1-15; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 17

Y . Reivindicaciones afectadas 11-16, 18-22

Y US 2010/0123028 A1 (RAYNER, RD) 20 MAY 2010; FIGURES 1-3; PARAGRAPHS [0015], [0019] Reivindicaciones afectadas 13-16, 19-22

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/057295.

Fecha de realización del informe: 11 de septiembre de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91605-01
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de abril de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: MI2014A001838 Italia
 (71) Titular(es): INDUSTRIE DE NORA S.P.A., VIA BISTOLFI 35 1-20134 MILAN, ITALIA., Italia
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: ELECTRODO PARA PROCESOS DE ELECTROCLORACIÓN Y SU MÉTODO DE FABRICACIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C02/B 1/26; C02/F 1/461; C02/F 1/467
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 2005/183952 A1 (SHIMAMUNE TAKAYUKI [JP] ET AL) 25 AUGUST 2005 (2005-08-25) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7
 A US 2013/087450 A1 (ANTOZZI ANTONIO LORENZO [IT] ET AL) 11 APRIL 2013 (2013-04-11) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
 A CN 103 255 434 A (ASAHI KASEI CHEMICALS CORP) 21 AUGUST 2013 (2013-08-21) THE WHOLE 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 2016/066544.
 Fecha de realización del informe: 14 de septiembre de 2017
 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?: 91609-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de abril de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/069,512 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY,, 3M CENTER, POST OFFICE BOX 33427, SAINT PAUL, MINNESOTA 55133-3427, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPONENTES DEL SISTEMA DE APLICACIÓN DE PULVERIZACIÓN QUE COMPRENDEN UNA SUPERFICIE REPELENTES Y METODOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B05/B 7/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 96/01152 A1 (PROCTER & GAMBLE [US]) 18 JANUARY 1996 (1996-01-18) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1

Y WO 96/01152 A1 (PROCTER & GAMBLE [US]) 18 JANUARY 1996 (1996-01-18) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1

Y WO 2012/100099 A2 (HARVARD COLLEGE [US]; AIZENBERG JOANNA [US]; AIZENBERG MICHAEL [US]; AIZENBERG MICHAEL [US]; K) 26 JULY 2012 (2012-07-26) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 2-23

Y WO 2012/121858 A1 (3M INNOVATIVE PROPERTIES CO [US]; HAO ENCAI [US]; ZHANG JUN-YING [US];) 13 SEPTEMBER 2012 (2012-09-13) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 2-23

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2011/006150.

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre de 2017

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?: 91624-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de mayo de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/079742 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: INHIBIDOR DE CINASA AURORA A

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4545; A61/P 35/00; C07/D 401/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2013/129443 A1 (TAIHO PHARMACEUTICAL CO LTD [JP] 6 SEPTEMBER 2013 (2013-09-06) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT & EP 2 821 406 A1 (TAIHO PHARMACEUTICAL CO LTD [JP]) 7 JANUARY 2015 (2017-01-07) Reivindicaciones afectadas 1-12

A WO 2009/104802 A1 (BANYU PHARMA CO LTD [JP]; KATO TETSUYA [JP]; KAWANISHI NOBUHIKO [JP];) 27 AUGUST 2009 (2009-08-27) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/077161.

Fecha de realización del informe: 13 de septiembre de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91636-01
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de mayo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/082,857 Estados Unidos de América, 62/242,503 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP.,, 126 EAST LINCOLN AVENUE RAHWAY, NEW JERSEY 07065- 0907, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (54) Título: AGONISTAS PARCIALES DEL RECEPTOR DE INSULINA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 38/28; A61/K 47/48; C07/K 14/62
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2014/052451 A2 (UNIV INDIANA RES & TECH CORP [US]) 3 APRIL 2014 (2014-04-03) CITED IN THE APPLICATION CLAIM 1; FIGURES 22F, 22G Reivindicaciones afectadas 1-4, 6-13, 16-23
 X WO 00/50456 A2 (AVENTIS PHARMA GMBH [DE]; HOECKER HARTWIG [DE]; HAVENITH CHANTALLE [DE]) 31 AUGUST 2000 (2000-08-31) ABSTRACT; CLAIMS 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-4,6-13,16-23
 X DEPPE ET AL: «STRUCTURE-ACTIVITY RELATIONSHIP OF COVALENTLY DIMERIZED INSULIN DERIVATIVES: CORRELATION OF PARTIAL AGONIST EFFICACY WITH CROSS-LINKAGE AT LYSINE B29», NAUNYN-SCHMIEDEBERG'S ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, SPRINGER, DE, VOL. 350, N°2, 1 AUGUST 1994 (1994-08-01), PAGES 213-217, XP000925874, ISSN: 0028-1298 FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-4,6-13,16-23
 X SCHUETTLER ET AL: «PREPARATION AND PROPERTIES OF COVALENTLY LINKED INSULIN DIMERS», HOPPE-SEYLER'S ZEITSCHRIFT FUE PHYSIOLOGISCHE CHEMIE, WALTER DE GRUYTER, BERLIN, DE, VOL.363, N°3, 1 MARCH 1982 (1982-03-01), PAGES 317-330, XP000925886, ISSN: 0018-4888 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-4,6-13,16-23
 A JOHN P MAYER ET AL: «INSULIN STRUCTURE AND FUNCTION», BIOPOLYMERS, JOHN WILEY & SONS, INC, US, VOL. 88, N°5, 1 JANUARY 2007 (2007-01-01), PAGES 687-713, XP008152505, ISSN: 0006-3225, DOI:10.1002/BIP.20734 [RETRIEVED ON 2007-04-04] ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-4,6-13,16-23
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/081670
 Fecha de realización del informe: 13 de septiembre 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?: 91689-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 62/098,120 Estados Unidos de América, 62/098,122 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: COMPUESTOS DE PICOLINAMIDA CON ACTIVIDAD FUNGICIDA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 229/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2011/0034493 A1 (BOEBEL ET AL) 10 FEBRUARY 2011 (10.02.2011) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6,26

A US 2013/0090298 A1(GREEN GROSS CORPORATION) 11 APRIL 2013 (11.04.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6,26

A PUBCHEM. SUBSTANCE RECORD FOR SID 74383515. DEPOSIT DATE: 2009-06-11 [RETRIEVED ON 28 JANUARY 2016]. RETRIEVED FROM THE INTERNET: <URL: HTTPS://PUBCHEM.NCBI.NIM.NIH.GOV/SUBSTANCE/74383515#SECTION=TOP>. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6,26

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO2016/122802

Fecha de realización del informe: 24 de enero 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?: 91694-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/098,120 Estados Unidos de América, 62/098,122 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: USO DE COMPUESTOS DE PICOLINAMIDA COMO FUNGICIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/P 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2011/0034493 A1 (BOEBEL ET AL.) 10 FEBRUARY 2011 (10.02.2011) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1,11

A WO 2013/110002 A1 (VIAMET PHARMACEUTICALS, INC) 25 JULY 2013 (25.07.2013) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1,11

A US 2011/0306644 A1 (HOEKSTRA ET AL) 15 DECEMBER 2011 (15.12.2011) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1.11

A PUBCHEM: SUBSTANCE RECORD FOR SID 74383515. DEPOSIT DATE 11 JUNE 2009 [RETRIEVED ON 28.01.2016] RETRIEVED FROM THE INTERNET. <URL: HTTPS://PUBCHEM.NCBI.NIM.NIH.GOV/SUBSTANCE/74383515#SECTION=TOP>.ENTIRE DOCUMENT 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° WO 2016/109257

Fecha de realización del informe: 25 de enero 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?: 91748-01
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de agosto de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/118,175 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): FOREVER OCEANS CORPORATION, 403 HOLIDAY COURT, SUITE 104, WARRENTON, VIRGINIA 20186, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: SISTEMA AUTOMATIZADO DE RECOLECCIÓN ACUÍCOLA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/K 61/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A JP 63-273427 A (NISHI NIPPON RIYUUTAI GIKEN) 10 NOVEMBER 1988 (10.11.1988) MACHINE TRANSLATION Reivindicaciones afectadas 1-20
 A US 7,836,633 B2 (WILCOX) 23 NOVEMBER 2010 (23.11.2010) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20
 A US 8,635,730 B2 (HEARD) 28 JANUARY 2014 (28.01.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20
 A WO 2004/016079 A1 (MARIS TDM LIMITED) 26 FEBRUARY 2004 (26.02.2004) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20
 A WO 01/93670 A1 (SM TRIPLEX AS) 13 DECEMBER 2001 (13.12.2001) ENTIRE DOCUMENT 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 2016/134128.
 Fecha de realización del informe: 23 de enero de 2018

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

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

Leonardo Uribe
 Director General del Registro de la Propiedad Industrial