

# *BOLETIN OFICIAL N°391*

## ***PATENTES DE INVENCION***

*17 DE MARZO DE 2022*

**N° 391**

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

# *Organo Oficial*

*Su Excelencia  
Ramón Martínez  
Ministro de Comercio e Industrias*

*Su Excelencia  
Omar Montilla  
Viceministro de Comercio Interior e Industrias*

*Su Excelencia  
Juan Carlos Sosa  
Viceministro de Comercio Exterior*

*Yuealy Marad Singh Tijerino  
Directora Nacional de Comercio*

Leonardo Uribe  
Director General del Registro de la Propiedad Industrial

Ricardo Arturo Marré Alvarez  
Sub-Director General del Registro de la Propiedad Industrial

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

Edgar Arias  
Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a.i.

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

Aureliano Itucama  
Jefe del Departamento de Derechos Colectivos y Folklore

Gianett Prado de Jaén  
Jefa del Departamento de Archivos, a.i.

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

## Abreviaturas

## Concepto

[11]

N° de Publicación

[19]

Identificación de la  
Administración  
que registra o Publica

[21]

Solicitud

[22]

Fecha de Presentación de la  
Solicitud

[30]

País, Número y Fecha de  
Prioridad

[51]

Clasificación Internacional

[54]

Título de la Patente

[57]

Resumen

[71]

Solicitante o Titular

[72]

Inventor

[74]

Apoderado Legal

# PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91979 01 MI	BOTELLA DE PERFUME	13
92095 01 PI	CODIFICACIÓN EN CAPAS Y ESTRUCTURAS DE DATOS PARA REPRESENTACIONES COMPRIMIDAS, AMBISÓNICAS DE MAYOR ORDEN DE SONIDO O CAMPO DE SONIDO	14
92240 01 PI	VACUNACIÓN CON EL DOMINIO ALFA 3 MICA/B PARA TRATAMIENTO DEL CÁNCER	15
92941 01 PI	VASO DESECHABLE MULTICAPAS REUTILIZABLE	16
92942 01 PI	ESLABÓN INDICADOR DE ALTO REFUERZO	17
92953 01 PI	MÉTODO Y SISTEMA DE DRENAJE MODULARES	18
93022 01 PI	FORMULACIONES DE COPANLISIB	19
93133 01 PI	NUEVAS PIRIDOPIRIMIDINONAS SUSTITUIDAS CON BENCILAMINO Y DERIVADOS COMO INHIBIDORES DE SOS1	20
93183 01 MI	EMPAQUE PARA RASURADORAS	21
93194 01 PI	ANTICUERPOS	23
93300 01 PI	CONSORCIOS MICROBIANOS QUE PRODUCEN ÁCIDO DIPICOLÍNICO Y MÉTODOS PARA SELECCIONAR MICROBIOS PARA LA FORMULACIÓN CONJUNTA CON PORTADORES	24
93315 01 MI	EMPAQUE DE CARTUCHO DE VAPORIZADOR	25
93365 01 PI	VARIANTES DE ANTICUERPOS ANTI-CD38 Y SUS USOS	26
93408 01 PI	REVESTIMIENTO DE MOLINO, HERRAMIENTA DE ACOPLAMIENTO Y MÉTODO DE RETIRADA DE UN REVESTIMIENTO DE MOLINO	27
93427 01 PI	ANTICUERPOS AGONISTAS CONTRA CD200R Y SUS USOS	28
93446 01 PI	ANTICUERPOS ANTI-HLA-G, COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN ANTICUERPOS ANTI-HLA-G Y MÉTODOS DE USO DE ANTICUERPOS ANTI-HLA-G	29
93454 01 PI	SOLUCIONES OROMUCOSAS DE ZOLPIDEM O SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DEL MISMO	30
93469 01 PI	FORMULACIÓN BASADA EN CICLODEXTRINA DE UN INHIBIDOR DE BCL-2	31
93484 01 PI	COMPUESTOS, COMPOSICIONES, Y MÉTODOS PARA MODULAR LA ACTIVIDAD CDK9	32
93489 01 PI	COMPUESTOS DE 2-FORMIL-3-HIDROXIFENILOXIMETILO CAPACES DE MODULAR LA HEMOGLOBINA	33

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93501 01 PI	COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MODULAR LA ACTIVIDAD DE DESHIDROGENASAS DE CADENA CORTA	34
93511 01 PI	COMPOSICIONES A BASE DE LEVADURA PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES DE LA RIZÓSFERA Y LA FITOSANIDAD	35
93513 01 PI	COMPUESTOS HETEROAROMÁTICOS COMO INHIBIDORES DE VANINA	36
93519 01 MI	CORTADORA	37
93525 01 PI	3,3 DIFLUOROALILAMINAS O SALES DE LAS MISMAS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LAS COMPONEN	38
93528 01 PI	INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN Y MÉTODO DE FABRICACIÓN DE ESTAS	39
93530 01 PI	FORMULACIÓN DE SOLUCIÓN DE PROTEÍNAS QUE CONTIENE UNA ALTA CONCENTRACIÓN DE UN ANTICUERPO ANTI-VEGF	40
93533 01 PI	MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN PARA CREAR, EN UN SITIO COMERCIAL, UNA LAGUNA PARA EL BAÑO CON PLAYAS, DE ACCESO RESTRINGIDO	41
93534 01 PI	MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN PARA CREAR UNA LAGUNA PARA EL BAÑO DE ESTILO TROPICAL CON PLAYAS EN SITIO VACANTES O ABANDONADOS	42
93535 01 PI	RECINTO URBANO DE ESPECTÁCULOS PARA PROPORCIONAR ACTIVIDADES DE ENTRETENIMIENTO A UNA AUDIENCIA EN UN ENTORNO TEMÁTICO DE PLAYA	43
93536 01 PI	MÉTODO DE TRANSFORMACIÓN Y CONTRUCCIÓN PARA CREAR UNA LAGUNA DE ESTILO TROPICAL PARA EL BAÑO EN EL CAMPO CENTRAL DE CIRCUITOS DE CARRERAS Y/O DE ACTIVIDADES	44
93544 01 PI	ANTICUERPOS ANTI-PMEL17 Y CONJUGADOS DE LOS MISMOS	45
93552 01 PI	ANTICUERPOS MONOCLONALES QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A LA REGIÓN BETA DE LA FAMILIA TRBV-9 DEL RECEPTOR DE CÉLULAS T HUMANO, Y LOS MÉTODOS PARA SU USO	46
93553 01 PI	ANTICUERPOS HUMANIZADOS CONTRA LA REGIÓN DE LA CADENA BETA DE LA 9NA FAMILIA TRBV9 DEL TCR HUMANO, Y SUS MÉTODOS DE USO	47
93567 01 PI	COMPUESTOS MODULADORES DE FXR (NR1H4)	48

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93569 01 PI	COMPUESTOS DE BENZOTIADIAZEPINA Y SU USO COMO MODULADORES DEL ÁCIDO BILIAR	49
93572 01 PI	ARREGLO CONTRA LA INCRUSTACIÓN BIOLÓGICA Y MÉTODO PARA DISEÑAR TAL ARREGLO	50
93577 01 PI	MÉTODO Y SISTEMA DE INFORMACIÓN, ORGANIZACIÓN CONDUCCIÓN, EMBARQUE Y ACOMODACIÓN DE PASAJEROS EN AERONAVES, EQUIPO Y PROGRAMAS INFORMÁTICOS CORRESPONDIENTES	51
93578 01 PI	RHABDOVIRUS RECOMBINANTE QUE CODIFICA CCL21	52
93585 01 PI	REVESTIMIENTO SENSOR DE DESGASTE	53
93591 01 PI	ANTICUERPOS ANTI- TREM1 Y MÉTODOS RELACIONADOS	54
93597 01 PI	INHIBIDORES DE ARGINASA Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS	55
93601 01 PI	INHIBIDOR DE LA QUINASA ATR PARA USAR EN EL TRATAMIENTO DE UNA ENFERMEDAD HIPERPROLIFERATIVA	56
93639 01 PI	BIOCONJUGADOS DE ANTÍGENOS-POLISACÁRIDOS DE E. MÉTODOS DE PRODUCCIÓN Y MÉTODOS DE UTILIZACIÓN DE LOS MISMOS	57
93646 01 PI	COMPOSICIONES BASADAS EN PLATA COLOIDAL Y MÉTODOS DE USO DE ELLAS PARA PREVENIR Y CONTROLAR LAS ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS	58
93649 01 PI	AGENTES MODULADORES DEL REGULADOR DE LA CONDUCTANCIA TRANSMEMBRANA DE LA FIBROSIS QUÍSTICA	59
93657 01 PI	COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA ACUOSA DE ANTICUERPO ANTI-IL7A Y SU USO	60
93671 01 PI	NUEVAS CÁPSIDES DE AAV Y COMPOSICIONES QUE LA CONTIENEN	61
93675 01 PI	NUEVAS CÁPSIDES DE AAV Y COMPOSICIONES QUE LAS CONTIENEN	62
93676 01 PI	FORMAS DE DOSIFICACIÓN SÓLIDAS FARMACÉUTICAS O NUTRACÉUTICAS DE MÚLTIPLES CAPAS QUE COMPRENEN PIRIMIDINA Y/O DERIVADOS DE PURINA Y VINTAMINAS B, PREPARACIÓN Y USOS DE ESTAS	63
93678 01 PI	MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL	64
93766 01 PI	LÁMINA DE ZINC JONTAI CON REFUERZO	65
93767 01 PI	ANÁLOGOS DE 3-(5-METIL-1,3-TIAZOL-2YL)-N-[(IR)-1-12 (TRIFLUORO-METIL) PIRIMIDIN -5- YL] ETIL] BENZAMIDA	66
93781 01 PI	UNA MÁSCARILLA TERAPÉUTICA AJUSTABLE	67
93782 01 PI	PROTEÍNAS DE FUSIÓN FLT3L-Fc Y MÉTODOS DE USO	68
93810 01 PI	COMPUESTOS AGONISTAS DE GIPR	69



# INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91788 01	MÉTODO PARA PROPORCIONAR UNA CARACTERÍSTICA IMPRESA DE SEGURIDAD	70
92021 01	COMPONENTE DE SOPORTE DEL ANDAMIO HORIZONTAL	71
92037 01	COMPOSICIÓN Y MÉTODO DE FABRICACIÓN DE TINTA DE IMPRESORA DE INYECCIÓN PENETRANTE ACUOSA	72
92089 01	FUNDA PARA PALÉS QUE COMPRENDE UNO O MÁS ELEMENTOS DE CONTROL DE LA TEMPERATURA Y KIT PARA USO EN LA FABRICACIÓN DE LA FUNDA PARA PALÉS	73
92261 01	ANTICUERPOS NEUTRALIZADORES DEL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA	74
92328 01	CARTUCHO DE VAPORIZADOR RELLENABLE Y MÉTODO DE LLENADO	75
92427 01	COMPUESTOS NOVEDOSOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PARASITARIAS	76
92552 01	SISTEMA DE COMPENSACIÓN DE CARGA DE VÍDEO PARA UNA RED DE SERVIDORES ENTRE PARES	77
92595 01	ANTICUERPOS ANTI-MUC16	78
92725 01	AMIDAS AROMÁTICAS DE ÁCIDO CARBOXÍLICO	79
92774 01	2-HETEROARIL-3-OXO-2,3-DIHIPIRIDAZIN-4-CARBOXAMIDAS PARA EL TRATAMIENTO DE CANCER	80
92797 01	UNIDAD DE REVESTIMIENTO DE DESGASTE Y MÉTODO ASOCIADO DE USO	81
92838 01	PARCHE QUE CONTIENE RUPATADINA	82
92850 01	COMPUESTOS DE HETEROARILO BICÍCLICOS 6-6 FUSIONADOS Y SU USO COMO INHIBIDORES DE LATS	83
92858 01	DROPROPIZINA EN COMBINACIÓN CON AMBROXOL EN LA FORMA FARMACÉUTICA DE JARABE Y TABLETAS	85
92868 01	REVESTIMIENTOS SUPERFICIALES, PROTECTORES PARA CELDAS DE FLUJO	86
92886 01	DERIVADOS DE INDOLINA SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN VÍRICA DE DENGUE	87
92896 01	CARTUCHO DE MANDÍBULA SALIENTE PARA INSTRUMENTO DE PERFORACIÓN CORPORAL	88
92901 01	COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA INDUCIR LA CONDRÓGENESIS	89

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92918 01	SISTEMA SENSOR	90
92919 01	DISPOSITIVOS DE DETECCIÓN DE LUZ CON DOS FILTROS Y MÉTODOS RELACIONADOS CON LOS MISMOS	91
92954 01	PLATAFORMA DE DESPACHO PARA ASISTENCIA EN LA CARRETERA O A DOMICILIO	92
92959 01	MÁQUINA TÉRMICA CONFIGURADA PARA REALIZAR CICLOS DE CALOR Y PROCEDIMIENTO PARA REALIZAR CICLOS DE CALOR POR MEDIO DE DICHA MÁQUINA TÉRMICA	93
92973 01	GUÍAS DE LUZ CON REVESTIMIENTO PARA USAR EN AGUA	94
92987 01	UN DISPOSITIVO EMISOR DE LUZ, QUE COMPRENDE UNIDADES EMISORAS DE LUZ DISPUESTAS EN UN PATRÓN DE LLENADO PLANO	95
92995 01	COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE MARINO Y MÉTODOS PARA SU REALIZACIÓN	96
92998 01	UNA COMPOSICIÓN ADMINISTRADA A UN SUJETO HUMANO PARA TRATAR Y/O PREVENIR LA ENFERMEDAD DEL INJERTO FRENTE A HOSPEDADOR Y/O HEMORREGIAS ALVEOLAR Y/O ENFERMEDAD VENO-OCCLUSIVA ASOCIADA A TRASPLANTE DE CÉLULAR MADRE HEMATOPOYÉCTICAS	97
93009 01	MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RELACIONADAS CON TNFa	98
93031 01	COMPUESTOS DE BISAMIDA QUE ACTIVAN EL SARCÓMERO Y SUS USOS	99
93032 01	APARATO PARA TRATAR RESIDUOS PELIGROSOS Y MÉTODO PARA TRATAR RESIDUOS PELIGROSO EMPLEANDO DICHO APARAT	100
93037 01	COMPOSICIONES, USOS Y PROCEDIMIENTOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFERTILIDAD Y LA SUBFERTILIDAD	101
93044 01	ANTICUERPOS ANTI-TREM2 Y MÉTODOS RELACIONADOS	102
93054 01	MÉTODO PARA IDENTIFICAR Y AISLAR COMPUESTOS BIOACTIVOS DE EXTRACTOS DE ALGAS	103
93059 01	VARIANTES DE DOMINIO DE Fc de IgG HUMANA CON FUNDACIÓN EFECTORA MEJORADA	104
93065 01	DERIVADOS DE SULFONAMIDA AROMÁTICOS PARA EL TRATAMIENTO DE ACCIDENTE CEREBROVASCULAR ISQUÉMICO	105
93070 01	MÉTODOS, SISTEMA Y APARATO PARA ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS DE SISTEMAS DE LÍNEAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA	106
93076 01	CONJUGADOS ANTICUERPOS ANTI-CD40-FARMÁCO	107
93081 01	ANÁLOGOS DE INCRETINA Y SUS USOS	108

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93085 01	ENSAMBLE DE RIEL CON ADAPTADOR DE MONTAJE LATERAL INVERTIBLE PARA APLICACIONES DE MONTAJE DIRECTO E INDIRECTO	109
93094 01	COMPUESTOS INHIBIDORES DE TIROSINA CINASA DE BRUTON (BTK)	110
93101 01	PROFÁRMACOS DE DERIVADOS DE TRIAZOL SUSTITUIDOS Y SUS USOS	111
93104 01	ANTICUERPOS ESPECÍFICOS PARA EL TRANSCRITO SIMILAR A LA INMUNOGLOBULINA TIPO 3 (1LT3) Y SUS USOS	112
93105 01	REGULACIÓN DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS	113
93107 01	COMPUESTO DE PIRIMIDINA COMO INHIBIDOR DE LAS JANOCINASAS	114
93111 01	ELEMENTOS ESTRUCTURALES AISLADOS PARA PANELES AILADOS Y MÉTODOS PARA SU FABRICACIÓN	115
93116 01	FORMULACIÓN DE MICRONUTRIENTES PARA LA APLICACIÓN AÉREA A CULTIVOS	116
93123 01	ANTICUERPOS ANTI-PD-1 Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO	117
93136 01	TRATAMIENTOS COMBINADOS QUE COMPRENEN LA ADMINISTRACIÓN DE 1H-PIRAZOLO [4,3-B]PIRIDINAS	118
93141 01	SISTEMA PARA CONVERTIR MATERIALES CELULÓSICOS EN AZÚCAR Y MÉTODO PARA UTILIZAR EL MISMO	119
93146 01	PERFIL DE LLAVE PLANA PARA UN SISTEMA DE CERRADURA-LLAVE	120
93156 01	DIQUE DE CONTENCIÓN SOSTENIDO POR UNA ESTRUCTURA	121
93166 01	INHIBIDORES PD-1/PD-L1	122
93167 01	MACROCICLOS COMO MODULADORES DEL REGULADOR DE CONDUCTANCIA TRANSMEMBRANA DE LA FIBROSIS QUÍSTICA, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, SU USO EN EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS QUÍSTICA Y PROCESOS PARA ELABORARLOS	123
93168 01	SISTEMA DE RETENCIÓN DE CARGA	124
93172 01	INHIBIDORES DE ARGINASA Y SUS MÉTODOS DE USO	125
93179 01	ANTICUERPOS AGONISTAS CONTRA PD-1 Y USOS DE ESTOS	126
93180 01	DERIVADOS DE 10- (DI (FENIL) METIL)-4-HODROXI-8,9, 9 <sup>a</sup> 10 TETRAHIDRO-7H-PIRROLO [1',2',:4,5]PIRAZINO [1,2-B] PIRIDAZINA-3,5-DIONA Y COMPUESTOS RELACIONADOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN DEL ORTOMIXOVIRUS PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFLUENZA	127
93181 01	PRODUCTOS MICROENCAPSULADOS, SOLUCIONES CLARAS DE LOS MISMOS Y MÉTODOS DE PREPARACIÓN	128
93220 01	EDIFICIO ECOLÓGICO CON FUNCIÓN DE ACUICULTURA Y AGRICULTURA ORGÁNICA Y FUNCIÓN DE TRATAMIENTO DE CIRCULACIÓN INTERNA	129

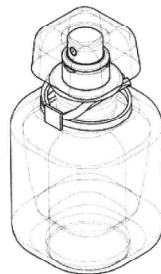
SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93245 01	INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE RECONSTRUCCIÓN DE ALTA FRECUENCIA CON RETARDO DE POST-PROCESAMIENTO REDUCIDO	130
93251 01	COMPUESTOS HETEROARIL TETRACÍCLICOS	131
93263 01	4-AMINO-6-(1,3-BENZODIOXOL) PICOLINATOS Y SU USO COMO HERBICIDAS	132
93280 01	COMBINACIONES HERBICIDAS ACUOSAS	133
93293 01	MÉTODOS PARA TRATAR CÁNCERES Y POTENCIAR LA EFICACIA DE AGENTES TERAPÉUTICOS PARA EL REDIRECCIONAMIENTO DE CÉLUAS T	134
93306 01	SISTEMAS Y PROCEDIMIENTOS AUTOMATIZADOS PARA UNIDADES DE PISO Y TECHO EN LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES MODULARES	135
93307 01	SISTEMAS Y MÉTODOS DE PRODUCCIÓN DE COMPONENTES PARA EL USO EN LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE EDIFICIOS MODULARES	136
93311 01	N-BENZISOXAZOLILO SULFONAMIDAS COMO INHIBIDORES DE KAT	137
93325 01	INHIBIDORES DE MOLÉCULAS PEQUEÑAS DE LA FAMILIA DE QUINASAS JAK	138
93369 01	COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA EN LA FORMA DE UN COMPRIMIDO MASTICABLE DE DIOSMINA O DE UNA FRACCIÓN FLAVONOICA	139
93398 01	COMPOSICIÓN IGNÍFUGA	140
93413 01	INHIBIDORES DE LA INTERACCIÓN PROTEÍNA-PROTEÍNA KEAPI-NRF2	141
93419 01	SISTEMA DE RECUBRIMIENTO CONFIGURABLE	142
93463 01	NUEVA SAL DE UN INHIBIDOR DE BCL-2, FORMA CRISTALINA RELACIONADA, MÉTODO PARA PREPARAR LA MISMA Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN LA MISMA	143

PATENTES DE INVENCION	50
MODELO INDUSTRIAL	6
MODELO UTILIDAD	
DIBUJO INDUSTRIAL	
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA	73



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 91979-01  
(22) Fecha de Solicitud : 02-FEB-18  
(71) Titular(es): LVMH FRAGRANCE BRANDS,, A FRENCH "SOCIÉTÉ ANONYME", 77 RUE ANATOLE FRANCE, 92300 LEVALLOIS PERRET, FRANCIA., Francia  
(72) Inventor(es): ROMAIN SPITZER, (FRANCESA)  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(30) Numero(s) prioridad: 004132603-0001 (OAMI)Oficina de Armonización del Mercado Inter.  
(51) Clasificación de Locarno  
09 01  
(54) Titulo: BOTELLA DE PERFUME

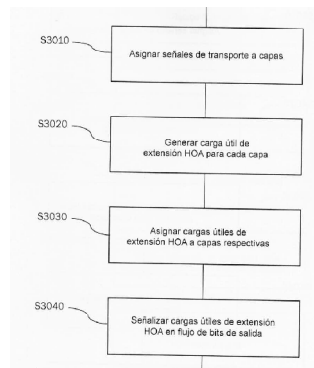


EL PRESENTE DISEÑO INDUSTRIAL SE REFIERE A UN DISEÑO DE UN BOTELLA DE PERFUME, CUYA CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN, SEGÚN LOS DIBUJOS QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DE ESTA PRESENTACIÓN, EN DONDE LA NOVEDAD SE CARACTERIZA POR UN MATRAZ DE PERFUME QUE TIENE CUATRO LADOS RECTANGULARES E IDÉNTICOS CON ESQUINAS REDONDEADAS. LA BOTELLA SE COLOCA SOBRE UNA BASE CILÍNDRICA QUE ES MÁS PEQUEÑA QUE EL MATRAZ. LA TAPA DEL MATRAZ ES UN CUADRADO CON ESQUINAS REDONDEADAS. UNA MENTIRA CRUZADA CON UNA PLACA METÁLICA SE COLOCA DEBAJO DE LA TAPA."



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 92095-02  
 (22) Fecha de Solicitud : 06-ABR-18  
 (71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, 1101 CN AMSTERDAM ZUIDOOST, PAÍSES BAJOS., Países Bajos  
 (72) Inventor(es): KORDON, SVEN (ALEMANA), KRUEGER, ALEXANDER (ALEMANA)  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (30) Numero(s) prioridad: 15306591.7 UNIÓN EUROPEA, 62/361,863 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 G10/L 19/008  
 (54) Titulo: CODIFICACIÓN EN CAPAS Y ESTRUCTURAS DE DATOS PARA REPRESENTACIONES COMPRIMIDAS, AMBISÓNICAS DE MAYOR ORDEN DE SONIDO O CAMPO DE SONIDO



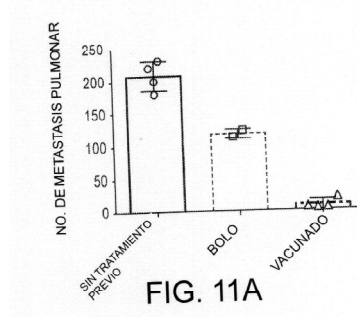
(57) Resumen

EL PRESENTE DOCUMENTO SE REFIERE A UN MÉTODOS DE CODIFICACIÓN EN CAPAS DE UN CUADRO DE UNA REPRESENTACIÓN COMPRIMIDA AMBISÓNICA DE MAYOR ORDEN (HOA) DE UN SONIDO O CAMPO DE SONIDO. LA REPRESENTACIÓN COMPRIMIDA HOA COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE SEÑALES DE TRANSPORTE. EL MÉTODO COMPRENDE ASIGNAR LA PLURALIDAD DE SEÑALES DE TRANSPORTE A UNA PLURALIDAD DE CAPAS JERÁRQUICAS, LA PLURALIDAD DE CAPAS QUE INCLUYE UNA CAPA BASE Y UNA O MÁS CAPAS DE MEJORAMIENTO JERÁRQUICAS, GENERAR, PARA CADA CAPA, UNA CARGA ÚTIL DE EXTENSIÓN HOA RESPECTIVA QUE INCLUYE INFORMACIÓN ADICIONAL PARA MEJORAR PARAMÉTRICAMENTE UNA REPRESENTACIÓN HOA RECONSTRUIDA OBTENIBLE DE LAS SEÑALES DE TRANSPORTE ASIGNADAS A LA CAPA RESPECTIVA Y CUALQUIER CAPA INFERIOR QUE LA CAPA RESPECTIVA, ASIGNAR LAS CARGAS ÚTILES DE EXTENSIÓN HOA GENERADAS A SUS CAPAS RESPECTIVAS, Y SEÑALIZAR LAS CARGAS ÚTILES DE EXTENSIÓN HOA GENERADAS EN UN FLUJO DE BITS DE SALIDA. EL PRESENTE DOCUMENTO SE REFIERE ADEMÁS A UN MÉTODO DE DECODIFICACIÓN DE UN CUADRO DE UNA REPRESENTACIÓN COMPRIMIDA HOA DE UN SONIDO O CAMPO DE SONIDO, UN CODIFICADOR Y UN DECODIFICADOR PARA CODIFICAR EN CAPAS DE UNA REPRESENTACIÓN COMPRIMIDA HOA, Y UNA ESTRUCTURA DE DATOS QUE REPRESENTA UN CUADRO DE UNA REPRESENTACIÓN COMPRIMIDA HOA DE UN SONIDO O CAMPO DE SONIDO.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 92240-02  
(22) Fecha de Solicitud : 01-JUN-18  
(71) Titular(es): DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 450 BROOKLINE AVENUE, BOSTON, MASSACHUSETTS 02215, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): KAI WUCHERPFENNIG (ESTADOUNIDENSE), SOUMYA BADRINATH (ESTADOUNIDENSE)  
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA  
(30) Numero(s) prioridad: 62/263,377 Estados Unidos de América, 62/422,454 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A61/K 39/00; A61/K 47/00  
(54) Título: VACUNACIÓN CON EL DOMINIO ALFA 3 MICA/B PARA TRATAMIENTO DEL CÁNCER



(57) Resumen  
LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA COMPOSICIONES Y METODOS PARA TRATAR CÁNCER EN UN SUJETO AL PROVOCAR UNA RESPUESTA INMUNE CONTRA UN POLIPÉPTIDO DEL DOMINIO ALFA 3 DE MIC.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92941-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-DIC-19

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

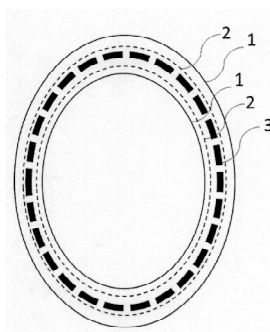
(72) Inventor(es): KAREN ELENA CABALLERO MORRISON (Panameña), IVETH DEL ROSARIO MORENO GONZÁLEZ (PANAMEÑA), JOSÉ MANUEL GALLARDO MÉNDEZ (PANAMEÑA), VICTORIA MELISSA SERRANO RODRÍGUEZ (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: Barrera Franco Anherys

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B32/B 17/00; B32/B 7/00

(54) Título: VASO DESECHABLE MULTICAPAS REUTILIZABLE



(57) Resumen

LA INVENCION CONSISTE EN FORMAR DE UN MATERIAL SUAVE, CAPAS IMPERMEABLE, Y DE TEXTURA LISA, SEMITRANSARENTE, EL CUAL ESTÁ ADHERIDO AL VASO EN TRES CAPAS. LAS TRES CAPAS EN EL VASO SE ESTARÁN COLOCADAS DE TAL FORMA QUE LA DE ABAJO ESTARÁ PEGADA AL VASO, LUEGO LA INTERMEDIA TENDRÁ UNA GOMA MÁS SUAVE Y LA CAPA SUPERIOR ESTARÁ PEGADA AÚN MÁS SUAVE, DE MANERA TAL QUE AL QUITAR LA PRIMERA CAPA PORQUE YA SE HA USADO, ÉSTA SE PUEDE DESPRENDER CON FACILIDAD Y QUE LO MOJADO NO HAYA PENETRADO A LA SIGUIENTE CAPA, Y ASÍ SUCESIVAMENTE HASTA ALCANZAR LA CAPA INFERIOR. ESTAS CAPAS ESTARÁN DISPUESTAS DE DOS FORMAS, UNA DONDE LAS TRES CAPAS ESTÁN ADHERIDAS POR COMPLETO AL VASO, LA SEGUNDA FORMA ES QUE LAS CAPAS ESTÁN DE FORMA HELICOIDAL QUE, AL QUITAR LAS CAPAS, ÉSTAS SE DESPRENDEN DE UNA FORMA RADIAL DE ARRIBA HACIA ABAJO.





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92942-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-DIC-19

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, AVENIDA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA, CAMPUS DR. VICTOR LEVI, PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ., La República de Panamá

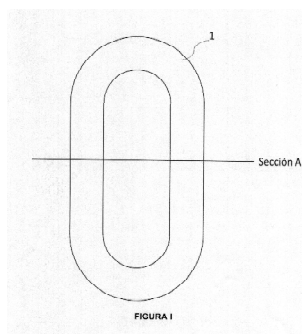
(72) Inventor(es): KAREN ELENA CABALLERO MORRISON (Panameña), IVETH DEL ROSARIO MORENO GONZÁLEZ (PANAMEÑA), JOSÉ MANUEL GALLARDO MÉNDEZ (PANAMEÑA), VICTORIA MELISSA SERRANO RODRÍGUEZ (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: Barrera Franco Anherys

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/G 17/00

(54) Título: ESLABÓN INDICADOR DE ALTO REFUERZO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN ESLABÓN DE CADENA QUE INDIQUE CUANDO SE HAN APLICADO FUERZAS SUPERIORES A LA CARGA PARA LA CUAL FUE DISEÑADO. DE MANERA MÁS CONCRETA, EL OBJETO DE LA INVENCION SE REFIERE A UN ESLABÓN CON NÚCLEO DÚCTIL, UNA COBERTURA DE SACRIFICIO QUE SE FISURA CUANDO SE SOMETE A CARGAS SUPERIORES A LA CARGA PERMITIDA, FISURA ES UNA SEÑA VISIBLE DE QUE LA CARGA DE TRABAJO HA SIDO EXCEDIDA, LA CUAL SE PRESENTA A CARGAS MENORES A LA CARGA DE FALLA ÚLTIMA DEL ESLABÓN QUE ESTÁ GOBERNADA POR LA CAPACIDAD ÚLTIMA DEL NÚCLEO DEL MISMO. ENTRE EL NÚCLEO Y LA COBERTURA EXISTIRÁ UN ESPACIO LIBRE PEQUEÑO QUE SEPARA ESTAS DOS PARTES. OPCIONALMENTE EN EL ESPACIO LIBRE SE ALMACENARÁ UN LÍQUIDO QUE SERÁ LIBERADO AL ROMPERSE LA COBERTURA E IMPREGNARÁ LA SUPERFICIE DEL ESLABÓN, INDICANDO MÁS CLARAMENTE LA FALLA. EL LÍQUIDO SERVIRÁ TAMBIÉN COMO PROTECCIÓN DEL NÚCLEO ANTE AGENTES QUE PUEDAN CAUSAR DETERIORO EN EL MISMO. EL ESLABÓN PUEDE UTILIZARSE COMO PARTE DE UNA CADENA, INTERCALADA CON ESLABONES CONVENCIONALES, O SE PUEDE UTILIZAR PARA CONFECCIONAR UNA CADENA FORMADA EXCLUSIVAMENTE DE ESLABONES CON COBERTURA DE SACRIFICIO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92953-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-DIC-19

(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

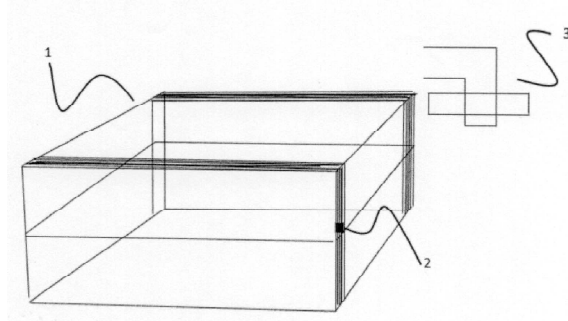
(72) Inventor(es): CARLOS ADRIAN VERGARA CHEN (PANAMEÑA), ARIEL ANTONIO GREY GARIBALDI (PANAMEÑA), HAYDEE ISABEL OSORIO UGARTE (PANAMEÑA), JORGE LUIS QUIJADA ALARCON (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: Barrera Franco Anherys

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/M 1/00

(54) Título: MÉTODO Y SISTEMA DE DRENAJE MODULARES



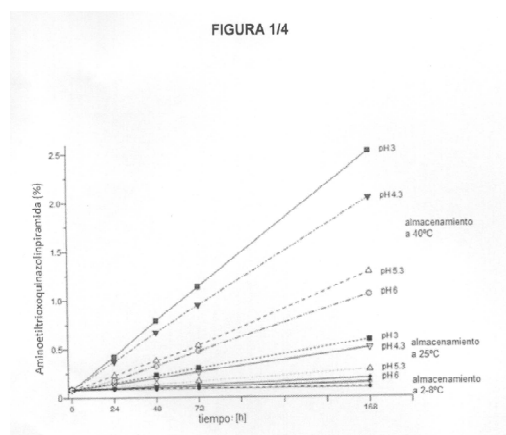
(57) Resumen

DISPOSITIVO DE DRENAJE MODULAR CON CANALES QUE PERMITE EL FÁCIL ARMADO Y DESARMADO, COMO TAMBIÉN ADAPTABLE A LAS SUPERFICIE EN EL QUE SE DESEE CREAR UN SISTEMA DE DRENAJE. AL SER EL DISPOSITIVO DE DRENAJE DE FÁCIL ARMADO, SE PERMITE TRANSPORTARLO REDUCIENDO COSTOS. EL DISPOSITIVO DE DRENAJE MODULAR PODER SER UTILIZADO EN DIVERSOS LUGARES INCLUYENDO LOS LUGARES DIFÍCIL ACCESO EN LOS CUALES EL EQUIPO PESADO NO PUEDE ACCEDER.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 93022-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 06-MAR-20  
 (71) Titular(es): BAYER CONSUMER CARE AG, PETER-MERIAN-STR. 84, CH-4052 BASEL, SUIZA, Suiza  
 BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT,, MÜLLERSTR. 178, BERLIN 13353 ,DE., Alemania  
 (72) Inventor(es): DR. JULIA FREUNDLIEB (ALENAMA), DR. TIA JACOBS (SUDAFRICANA)  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (30) Numero(s) prioridad: 17190117.6 Oficina Europea de Patentes (OEP), 17207771.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 9/19; A61/K 9/08; A61/K 47/02; A61/K 47/26  
 (54) Título: FORMULARIONES DE COPANLISIB



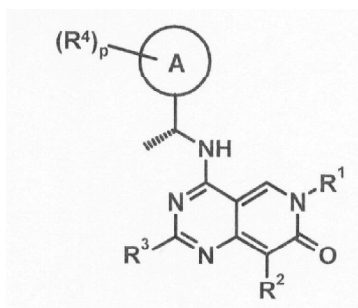
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A: " UN MÉTODO PARA PREPARAR UNA SOLUCIÓN A GRANEL, ACUOSA, QUE CONTIENE COPANLISIB, ESTABLE ADECUADA PARA LIOFILIZACIÓN Y PARA APLICACIONES TERAPÉUTICAS; "UNA SOLUCIÓN A GRANEL QUE CONTIENE COPANLISIB, ESTABLE, DE MAYOR SOLUBILIDAD, LA CUAL ES DIRECTAMENTE ADECUADA PARA LA LIOFILIZACIÓN; "UN MÉTODO PARA LA LIOFILIZACIÓN DE ESTE TIPO DE SOLUCIÓN A GRANEL ACUOSA QUE CONTIENE COPANLISIB;" UN SÓLIDO ESTABLE, LIOFILIZADO, QUE CONTIENE COPANLISIB, EN PARTICULAR POLVO O TORTA, QUE CONTIENE PARTICULARMENTE UNA DOSIS TERAPÉUTICA DE COPANLISIB EN UNO O DOS RECIPIENTES, PARTICULARMENTE UN RECIPIENTE SELLADO; "UN MÉTODO PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE DICHS LIOFILIZADOS; Y"UNA SOLUCIÓN ESTABLE, RECONSTITUIDA, QUE CONTIENE COPANLISIB, DE MAYOR SOLUBILIDAD, ADECUADA PARA LA DILUCIÓN ADICIONAL Y PARA APLICACIONES TERAPÉUTICAS."



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 93133-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 09-JUL-20  
 (71) Titular(es): BOEHRINGER INGELHEIM INTERNACIONAL GMBH, BINGER STRASSE 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, GERMANY (ALEMANIA ), Alemania  
 (72) Inventor(es): RAMHARTER, JUERGEN (AUSTRÍACA), KOFINK, CHRISTIANE (ALEMANA), STADTMUELLER, HEINZ (ALEMANA), WUNBERG, TOBIAS (ALEMANA), HOFMANN, MARCO HANS (ALEMANA), BAUM, ANKE (ALEMANA), GMACHL, MICHAEL (AUSTRÍACA), RUDOLPH, DOROTHEA INGRID (ALEMANA), SAVARESE, FABIO (AUSTRÍACA), OSTERMEIER, MARKUS (ALEMANA), FRANK, MARKUS (ALEMANA), GILLE, ANNIKA (ALEMANA), GOEPPER, STEFAN (ALEMANA), SANTAGOSTINO, MARCO (ITALIANA), WIPPICH, JULIAN (ALEMANA)  
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES  
 (30) Numero(s) prioridad: 17209865.9 Alemania  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 47/104; C07/D 519/00; A61/K 31/519; C07/D 453/02; A61/P 35/00  
 (54) Titulo: NUEVAS PIRIDOPIRIMIDINONAS SUSTITUIDAS CON BENCILAMINO Y DERIVADOS COMO INHIBIDORES DE SOS1

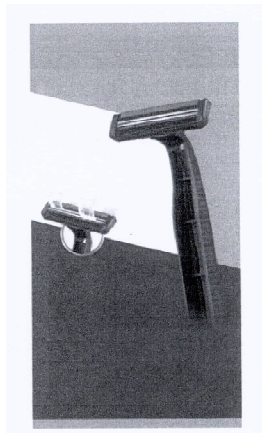


(57) Resumen  
 LA PRESENTE INVENCION ABARCA COMPUESTOS DE FÓRMULA (I) "DONDE LOS GRUPOS R1 A R4, A Y P TIENEN LOS SIGNIFICADOS DADOS EN LAS REIVINDICACIONES Y LA MEMORIA DESCRIPTIVA, SU USO COMO INHIBIDORES DE SOS1, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE ESTA CLASE Y SU USO COMO MEDICAMENTOS/ USOS MÉDICOS, ESPECIALMENTE COMO AGENTE PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES ONCOLÓGICAS.



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

- (19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93183-01  
(22) Fecha de Solicitud : 01-SEP-20  
(71) Titular(es): DORCO CO., LTD, GLIM-DONG, 350 KYUNGAHNCHUN-RO, CHEOIN-GU, YONGIN-SI, KYUNGGI-DO, REOUBLICA DE COREA, República de Korea  
(72) Inventor(es): AN, JUN YOUNG (COREANA), LIM, BO YOUN (COREANA), KIM, KYOUNG HWAN (COREANA)  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(30) Numero(s) prioridad: 30-2020-0013115 República de Corea  
(51) Clasificación de Locarno  
28 03  
(54) Título: EMPAQUE PARA RASURADORAS



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE TRATA DE UN EMPAQUE PARA RASURADORAS, ESPECIALMENTE PARA RASURADORAS DESECHABLES. LA CARACTERISTICA PRINCIPAL DEL PRESENTE MODELO ES QUE EL EMPAQUE PUEDE ESATR HECHO DE UNA PELICULA DE PLASTICO QUE SE PUEDE DOBLAR Y LUEGO SELLAR EN LOS ESTREMOS SUPERIOR E INFERIOR Y A LO LARGO DE LA COSTURA VERTICAL EN LA PARTE POSTERIOR PARA PRESENTAR LA FORMA DE SOBRE. EL DISEÑO ACTUAL TIENE UNA CARA FRONTARAL Y TRASERA GENERALMENTE RECTANGULARES EN LA CARA FRONTAL TIENE UNA IMAGEN DE UNA NAVAJA EN EL LADO DERECHO, UN ÀREA TRASPAREANTE EN EL LADO IZQUIERDO DE LA IMEGEN DE LA NAVAJA QUE ESTA INCLINADA HACIA ABAJO DE IZQUIERDA A DERECHA PARA PERMITIR LA VISIBILIDAD DIRECTA DEL CONTENIDO, UN AREA RELATIVAMENTE MÀS OSCURA DEBAJO DEL AREA TRANSPARENTE , OTRA IMAGEN DE UNA CABEZA DE AFEITAR ENTRE EL AREA TRANSPARENTE Y EL AREA MAS OSCURA, Y UN AREA RELATIVAMENTE MÀS CLARA ARRIBA Y EN EL LADO DERECHO DE LA IMAGEN DE AFERITADORA , LAS LINEAS OBLICUAS PARALELAS CORTAS INDICAN UN ÀREA TRASPARENTE. LA CARA PASTERIOR GENERALMENTE ESTÀ OCUPADA POR LA CONTINUACION DEL ÀREA DE MÀS CLARA EXEPTO POR LA PARTE INFERIOR IZQUIERDA OCUPADA POR LA CONTINUACION DEL ÀREA MAS OSCURAY LA PARTE DEL EXTREMO DERCHO OCUPADA POR UNA BREVE CONTINUACION DE ÀREA TRANSPARENTE Y EL ÀREA MÀS OSCURA, EN EL MEDIO DE LA CARA POSTERIOR, LA COSTURA MENCIONADA ANTERIARMENTE ESTA



DISPUESTA VERTICALMENTE. LA FIGURA 1 SE TRATA DE UNA VISTA FRONTAL DEL PRESENTE MODELO CONFORMADA POR EL EMPAQUE DE UNA RASURADORA, EN LA QUE SE OBSERVA LA NAVAJA EN EL LADO DERECHO, UN ÀREA TRANSPARENTE EN EL LADO IZQUIERDO DE LA IMAGEN DE LA NAVAJA Y ESTA INCLINADA HACIA DEBAJO DE IZQUIERDA A DERECHA LO QUE PERMITE LA VISIBILIDAD DIRECTA DEL CONTENIDO, UN ÀREA RELATIVAMENTE MÀS OSCURA DEBAJO DEL ÀREA TRANSPARENTE; TAMBIEN SE OBSERVA OTRA IMAGEN DE UNA CABEZA DE AFEITADOR ENTRE EL ÀREA TRANSPARENTE Y EL ÀREA MÀS OSCURA, Y UN ÀREA RELATIVAMENTE MAS CLAR ARRIBA Y EN LADO DERECHO DE LA IMAGENDE LA AFEITADORA. LA FIGURA 2 TRATA DE UNA VISTA POSTERIOR EN LA QUE SE OBSERVA LA CONTINUACIÒN DE ÀREA MAS CLARA EXEPTO POR LA PARTE INFERIOR IZQUIERDA OCUPADA POR LA CONTINUACIÒN DEL ÀREA MÀS OSCURA Y LA PARTE DEL EXTREMO DERECHO OCUPADA POR UNA BREVE CONTINUACIÒN DEL ÀREA TRANSPARENTE Y EL ÀREA MÀS OSCURA. EN EL MEDIO DE LA CARA POSTERIOR, LA COSTURA MENCIONADA ANTERIORMENTE ESTÀ DISPUESTA VERTICALMENTE. LA FIGURA 3 TRATA DE UNA VISTA EN PERSPECTIVA LATERAL IZQUIERDA DEL EMPAQUE EN LA QUE SE OBSERVA LA CONTINUACIÒN DEL ÀREA MÀS CLARA Y EN LA PARTE SUPERIOR DERECHA QUE LLEGA HASTA LA PARTE MEDIA SE OBSERVA UN ÀREA TRANSPARENTE Y UNA ÀREA MÀS OSCURA EN LA PARTE INFERIOR DERECHA DE LA PARTE MEDIA. LA FIGURA 4 TRATA DE UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL LATERAL DERECHO DEL EMPAQUE EN EL QUE SE OBSERVA LA COMUNICACIÒN DEL ÀREA MÀS CLARA QUE LLEGA A LA MITAD EN LADO SUPERIOR DERECHO Y UNA ÀREA TRANASPARANTE EN EL LADO SUPERIOR IZQUIERDO QUE LLEGA HASTA LA MITAD Y LA PARTE INFERIOR DERECHA E IZQUIERDA SE OBSERVA , EN ANGULO UNA ÀREA MÀS OSCURA. LA FIGURA 5 SE TRATA DE UNA VISTA SUPERIOR EN NEL QUE SE OBSERVA LA CONTINUACION DE ÀREA MAS CLARA EN EL LADO IZQUIERDO Y UNA ÀREA MÀS OSCURA , EN FORMA DE SOBRE. LA FIGURA 6 SE TRATA DE UNA VISTA INFERRIOR EN LA QUE SE OBSERVA UNA MITA D SUSPERIOR MÀS OSCURA Y LA MITAD INFERIOR SE OBSERVA EN LA MITAD IZQUIERDA LA CONTINUACION DE UN ÀREA MAS CLARA Y OTRA MÀS OSCURA Y EN LA MITAD DERECHA LA CONTINUACIÒN DEL ÀREA MÀS OSCURA EN FORMA DE SOBRE LA FIGURA 7 SE TRATA DE UNA VISTA EN PERSPECTIVA Y QUE CONSISTE EN EL EMPAQUE DE UNA RASURADORA , EN LA QUE SE OBSERVA LA NAVAJA EN EL LADO DERECHO, UN ÀREA TRANSPARATE EN EL LADO IZQUIERDO DE LA IMAGEN DE LA NAVAJA Y ESTÀ INCLINADA HACIA DEBAJO DE IZQUIERDA A DERECHA LO QUE PERMITE LA VISIBILIDAD DIRECTA DEL CONTENIDO , UN ÀREA RELATIVAMENTE MÀS OSCURA DEBAJO DEL ÀREA TRANSPARENTE.



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

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

---

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93194-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-SEP-20

(71) Titular(es): GENMAB A/S,, KALVEBOD BRYGGE 43, 1560 COPENHAGUE V, DINAMARCA, Dinamarca

(72) Inventor(es): PARREN, PAUL (HOLANDESA), SATIJN, DAVID (LOS PAISES BAJOS), RADEMAKER, RIK (LOS PAISES BAJOS), VAN DEN BRINK, EDWARD, N., (LOS PAISES BAJOS), BREIJ, ESTHER,C,W., (HOLANDESA), DE GOEIJ, BART, C.G., (HOLANDESA), KEMPER, KRISTEL, (HOLANDESA), ENGELBERTS, PATRICK (HOLANDESA), VERZIJL, DENNIS (HOLANDESA), HORBACH, SJENG (HONLANDESA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 18161293.8 Oficina Europea de Patentes (OEP), 18175347.6 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificacion Internacional de Patentes

C07/K 16/10; C07/K 16/28; C07/K 16/30; A61/K 47/68

(54) Titulo: ANTICUERPOS

(57) Resumen

ANTICUERPOS QUE SE UNEN A 5T4, QUE INCLUYEN ANTICUERPOS BIESPECIFICOS QUE SE UNEN A 5T4 Y CD3 LA INVENCION PROVEE ADEMÁS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN LOS ANTICUERPOS Y EL USO DE LOS ANTICUERPOS EN PROCEDIMIENTOS TERAPÉUTICOS Y DE DIAGNÓSTICO, EN PARTICULAR EN TERAPIAS CONTRA 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?: 93300-01

(22) Fecha de Solicitud : 04-DIC-20

(71) Titular(es): AMVAC HONG KONG LIMITED, 11/F., UNIT B, WINBASE CENTRE, 208 QUEEN`S ROAD CENTRAL, SHEUNG WAN, HONG KONG., Hong Kong

(72) Inventor(es): KENDIRGI, FREDERIC (ESTADOUNIDENSE), GORDON, BENJAMIN (ESTADOUNIDENSE)

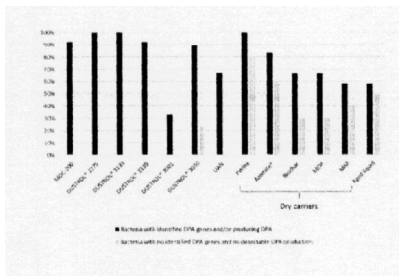
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/681,469 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/N 1/20; C07/H 21/04; A01/N 63/02; C05/F 11/08; C12/R 1/01

(54) Título: CONSORCIOS MICROBIANOS QUE PRODUCEN ÁCIDO DIPICOLÍNICO Y MÉTODOS PARA SELECCIONAR MICROBIOS PARA LA FORMULACIÓN CONJUNTA CON PORTADORES



(57) Resumen

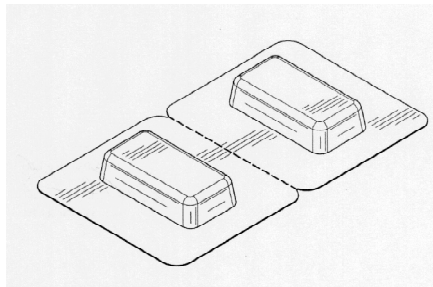
SE PROPORCIONA MÉTODOS PARA SELECCIONAR UN MICROBIO PARA LA FORMULACIÓN CONJUNTA CON UN PORTADOR. EN ALGUNOS EJEMPLOS, LOS MÉTODOS INCLUYEN IDENTIFICAR UN MICROBIO QUE COMPRENDE UNO O MÁS GENES DE SINTASA DE ÁCIDO DIPICOLÍNICO (DPA), UN MICROBIO QUE EXPRESA UNA O MÁS PROTEÍNAS DE SINTASA DE DPA Y/O UN MICROBIO QUE PRODUCE DPA; Y SELECCIONA EL MICROBIO PARA LA FORMULACIÓN CONJUNTA CON UN PORTADOR. LOS MÉTODOS INCLUYEN OPCIONALMENTE FORMULAR DE FORMA CONJUNTA EL MICROBIO SELECCIONADO CON EL PORTADOR. EN ALGUNOS EJEMPLOS, LOS MÉTODOS INCLUYEN LA DETECCIÓN DE UNO O MÁS GENES DE SINTASA DE DPA O UNA O MÁS PROTEÍNAS DPaA Y/O DPaB EN UN MICROBIO. EN OTROS EJEMPLOS, LOS MÉTODOS INCLUYEN DETECTAR DPA EN UN MICROBIO O MEDIO QUE CONTIENE UN MICROBIO, POR EJEMPLO, MEDIANTE EL USO DE UN ENSAYO DE FLUORESCENCIA. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES MICROBIANAS QUE INCLUYEN UNO O MÁS MICROBIOS QUE COMPRENDEN UNO O MÁS GENES DE SINTASA DE DPA, EXPRESAN UNA O MÁS PROTEÍNAS SINTASA DE DPA Y/O PRODUCEN DPA.





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

- 
- (19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93315-01  
(22) Fecha de Solicitud : 11-DIC-20  
(71) Titular(es): JUUL LABS, INC., 560 20TH STREET, BUILDING 104 SAN FRANCISCO, CA 94107, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): HANZLY MATTHEW F. (NORTEAMERICANA)  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(30) Numero(s) prioridad: 29/737,975 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación de Locarno  
28 03  
(54) Titulo: EMPAQUE DE CARTUCHO DE VAPORIZADOR



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE A UN NUEVO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL EMPAQUETADO DEL CARTUCHO DEL VAPORIZADOR. UNA CARACTERISTICA DEL MODELO INDUSTRIAL ES QUE EL EMPAQUE DEL CARTUCHO DE VAPORIZADOR SE PUEDE UTILIZAR PARA ALMACENAR Y / O ASEGURAR UN CARTUCHO VAPORIZADOR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93365-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-ENE-21

(71) Titular(es): GENMAB A/S,, KALVEBOD BRYGGE 43, 1560 COPENHAGUE V, DINAMARCA, Dinamarca

(72) Inventor(es): SATIJN, DAVID (LOS PAISES BAJOS), DE GOEIJ, BART EC G, (NEOZELANDÉSA), ANDRINGA, GRIETJE (NEOZELANDÉSA), BEURSKENS, FRANK (NEOZELADÉSA), SCHUURMAN, JANINE (NEOZELANDÉSA), AHMADI, TAHAMTAN (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/697,730 Estados Unidos de América, 62/848,87 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; A61/P 35/00; A61/P 35/02; A61/P 37/00

(54) Título: VARIANTES DE ATICUERPOS ANTI-CD38 Y SUS USOS

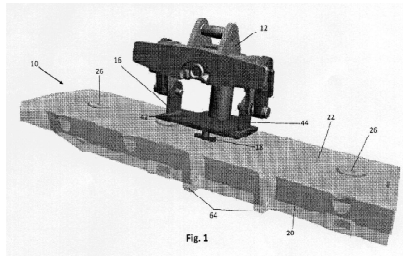
(57) Resumen

VARIANTES DE ANTICUERPO QUE COMPREDEN UNA O MÁS MUTACIONES EN LA REGIÓN Fc, EN PARTICULAR ANTICUERPOS ANTI-CD38 QUE COMPREDEN UNA MUTACIÓN EN UNO O MÁS RESIDUOS DE AMINOÁCIDOS CORRESPONDIENTES A E430, E345, Y S440 EN UNA CADENA PESADA DE LA IgG1 HUMANA, EN DONDE LOS RESIDUOS DE AMINOÁCIDOS ESTÁN NUMERADOS DE ACUERDO CON EL ÍNDICE EU.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93408-01  
(22) Fecha de Solicitud : 15-FEB-21  
(71) Titular(es): BRADKEN RESOURCES PTY LIMITED, 20 MCINTOSH DRIVE, MAYFIELD WEST, NEW SOUTH WALES, 2304 AUSTRALIA., Australia  
(72) Inventor(es): GRAY, MICHAEL STEWART (AUSTRALIANA), STEWART, DAVID JOEL (AUSTRALIANA), SHORE, TERRY ALEXANDER (AUSTRALIANA)  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(30) Numero(s) prioridad: 2018903011 Australia  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
B02/C 17/22; B02/C 17/18; F16/B 1/00  
(54) Título: REVESTIMIENTO DE MOLINO, HERRAMIENTA DE ACOPLAMIENTO Y MÉTODO DE RETIRADA DE UN REVESTIMIENTO DE MOLINO



(57) Resumen  
SE DA A CONOCER UN REVESTIMIENTO DE MOLINO PARA UN MOLINO DE MOLIENDA, UN ACOPLAMIENTO DE REVESTIMIENTO DE MOLINO, UNA HERRAMIENTA DE ACOPLAMIENTO Y UN MÉTODO DE RETIRADA DE UN REVESTIMIENTO DE MOLINO PARA UN MOLINO DE MOLIENDA. EL REVESTIMIENTO DE MOLINO SE DISPONE PARA MONTARSE DE MANERA RETIRABLE EN UNA SUPERFICIE INTERIOR DEL MOLINO DE MOLIENDA. EL REVESTIMIENTO DE MOLINO COMPRENDE UN COMPONENTE DE ACOPLAMIENTO QUE FORMA PARTE DE UN ACOPLAMIENTO PARA CONECTAR EL REVESTIMIENTO A UNA HERRAMIENTA DE ACOPLAMIENTO PARA LEVANTAR EL REVESTIMIENTO. EL COMPONENTE DE ACOPLAMIENTO PUEDE SER ACCESIBLE A TRAVÉS DE LA SUPERFICIE INTERNA O LA SUPERFICIE DE DESGASTE. EL COMPONENTE DE ACOPLAMIENTO PUEDE ESTAR EN FORMA DE AL MENOS UNA CAVIDAD.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93427-01

(22) Fecha de Solicitud : 02-MAR-21

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

(72) Inventor(es): DERRICK RYAN WITCHER (ESTADOUNIDENSE), STEPHEN JOHN DEMAREST (ESTADOUNIDENSE), ANJA KOESTER (ALEMANA), PAYAL MEHTA (INDIA), SCOTT CHARLES POTTER (ESTADOUNIDENSE), DIANA ISABEL RUIZ (ESTADOUNIDENSE), XIUFENG WU (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/731,204 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 37/06; A61/P 37/08; A61/K 39/395; A61/K 39/00; C07/K 16/28

(54) Título: ANTICUERPOS AGONISTAS CONTRA CD200R Y SUS USOS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A ANTICUERPOS AGONISTAS ANTI-CD200R HUMANO, Y SUS USOS PARA TRATAR ENFERMEDADES TALES COMO DERMATITIS ATÓPICA, URTICARIA CRÓNICA ESPONTÁNEA, ALERGIA, ASMA, ESCLERODERMIA, IBD, SLE, MS, RA, GvHD, O PSORIASIS.



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

DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

---

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93446-01  
(22) Fecha de Solicitud : 23-MAR-21  
(71) Titular(es): TIZONA THERAPEUTICS, 4000 SHORELINE COURT, SUITE 200 SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): BEERS, COURTNEY (ESTADOUNIDENSE), CORBIN, JOHN (ESTADOUNIDENSE), HODGES, DOUG (ESTADOUNIDENSE), MOESTA, ACHIM (ESTADOUNIDENSE), SOROS, VANESSA (ESTADOUNIDENSE), WIDBOOM, PAUL FREDRICK (ESTADOUNIDENSE), WARFIELD, JOSEPH ROBERT (ESTADOUNIDENSE)  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(30) Numero(s) prioridad: 62/737,666 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/K 16/28; A61/P 35/00  
(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-HLA-G, COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN ANTICUERPOS ANTI-HLA-G Y MÉTODOS DE USO DE ANTICUERPOS ANTI-HLA-G  
(57) Resumen  
SE PROPORCIONAN EN EL PRESENTE DOCUMENTO ANTICUERPOS QUE SE UNEN SELECTIVAMENTE A HLA-G Y COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN LOS ANTICUERPOS. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS DE USO DE LOS ANTICUERPOS, TALES COMO MÉTODOS TERAPÉUTICOS Y DIAGNÓSTICOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93454-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-ABR-21

(71) Titular(es): TROIKAA PHARMACEUTICALS LIMITED, COMMERCE HOUSE-1, SATYA MARG, BODAKDEV, AHMEDABAD 380054, INDIA., India

(72) Inventor(es): PATEL, KETAN R. (INDIA), PATEL, MILAN R. (INDIA), PATEL, ASHEEL K., (INDIA), PATEL, NISHEEL K (INDIA), PATEL, KUSH M (INDIA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 201821038060 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 9/08; A61/K 31/437; A61/P 25/20

(54) Título: SOLUCIONES OROMUCOSAS DE ZOLPIDEM O SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DEL MISMO

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÓN SE REFIERE A FORMULACIONES BUCALES O SUBLINGUALES DE ZOLPIDEM O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO. LAS FORMULACIONES MINIMIZAN LA CANTIDAD DE POTENCIADORES DE LA PENETRACIÓN Y, SIN EMBARGO, PROPORCIONAN UNA PENETRACIÓN TRANSMUCOSA RÁPIDA DEL FÁRMACO. ESTAS FORMULACIONES NO SOLO PROPORCIONAN UNA CONCENTRACIÓN DESEADA (DEL 0.5% AL 10.0% P/V) DEL FÁRMACO EN FORMA DE SOLUCIÓN TRANSPARENTE, SINO QUE TAMBIÉN CONSIGUEN FORMULACIONES ESTABLES DURANTE TODO EL PERÍODO DE CADUCIDAD DE AL MENOS APROXIMADAMENTE 2 AÑOS. EL PH DE LAS SOLUCIONES ESTABLES NO ACUOSAS DE LA PRESENTE INVENCIÓN ESTÁ EN EL INTERVALO DE 5 A 9, PREFERENTEMENTE DE 6 A 9, MÁS PREFERENTEMENTE DE 7 A 9.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93469-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-ABR-21

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

LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): CHANRION, MAÏA (FRANCESA), PEAN, JEAN-MANUEL (FRANCESA), CHEMIN, CAROLINE (FRANCESA), TRAN THU, THUY (VIETNAMITA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/753,164 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 47/40; A61/K 47/69; A61/K 31/5377; A61/P 35/02

(54) Título: FORMULACIÓN BASADA EN CICLODEXTRINA DE UN INHIBIDOR DE BCL-2

(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A UNA COMPOSICION FARMACEUTICA QUE COMPRENDE 5-(5-CLORO-2- {[ (3S)-3-(MORFOLIN-4-ILMETIL)-3,4-DIHIIDROISOQUINOLIN-2(1H)-IL]CARBONIL}FENIL)-N-(5-CIANO-1,2-DIMETIL-1H-PIRROL-3-IL)-N-(4-HIDROXIFENIL)-1,2-DIMETIL-1H-PIRROL-3-CARBOXAMIDA, REFERIDA EN LA PRESENTE MEMORIA COMO 'COMPUESTO A', O UNA SAL FARMACEUTICAMENTE ACEPTABLE DE LA MISMA, Y UNA CICLODEXTRINA. MÁS ESPECÍFICAMENTE, LA INVENCION SE REFIERE A UNA COMPOSICION FARMACEUTICA SÓLIDA QUE COMPRENDE EL COMPUESTO A Y UNA CICLODEXTRINA, Y UNA COMPOSICION FARMACEUTICA PARA ADMINISTRACION PARENTERAL PREPARADA DISOLVIENDO ESTA COMPOSICION FARMACEUTICA SÓLIDA. ADEMÁS, LA INVENCION SE REFIERE AL USO DE DICHAS COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DEL 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?: 93484-01  
(22) Fecha de Solicitud : 30-ABR-21  
(71) Titular(es): KRONOS BIO, INC., 1300 S. EL CAMINO REAL, SUITE 300, SAN MATEO, CALIFORNIA 94402, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): MIKOCHIK, PETER (ESTADOUNIDENSE), VACCA, JOSEPH (ESTADOUNIDENSE), FREEMAN, DAVID (ESTADOUNIDENSE), TASKER, ANDREW (ESTADOUNIDENSE)  
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
(30) Numero(s) prioridad: 62/752,635 Estados Unidos de América, 62/884,993 Estados Unidos de América, 62/910,058 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/D 487/04; A61/K 31/519; A61/P 35/00  
(54) Título: COMPUESTOS, COMPOSICIONES , Y MÉTODOS PARA MODULAR LA ACTIVIDAD CDK9  
(57) Resumen  
INHIBIDORES DE CDK9 QUE SON DERIVADOS DE PIRAZOL[1,5-a] PIRIMIDINAS Y SUS SALES, CORRESPONDIENTES A LA FÓRMULA (I).





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93489-01

(22) Fecha de Solicitud : 05-MAY-21

(71) Titular(es): GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC,, 181 OYSTER POINT BOULEVARD SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LI, ZHE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/769,196 Estados Unidos de América, 62/769,314 Estados Unidos de América, 62/848,773 Estados Unidos de América, 62/883,313 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 207/08; C07/D 413/06; A61/K 31/445; A61/K 31/54; C07/D 279/12; C07/D 417/06; A61/K 31/4523; A61/K 31/541; C07/D 401/06; A61/P 7/06; A61/K 31/4523; C07/D 401/10; A61/K 31/541; C07/D 401/06; A61/P 7/06; A61/K 31/497; A61/K 31/541; A61/K 31/40; A61/K 31/4575; C07/D 211/22; C07/D 403/06; A61/K 31/4427; A61/K 31/5377; C07/D 265/30

(54) Título: COMPUESTOS DE 2-FORMIL-3-HIDROXIFENILOXIMETILO CAPACES DE MODULAR LA HEMOGLOBINA

(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE REFIERE EN GENERAL A COMPUESTOS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS ADECUADAS COMO MODULADORES DE LA HEMOGLOBINA Y A MÉTODOS PARA SU USO EN EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS MEDIADOS POR LA HEMOGLOBINA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93501-01

(22) Fecha de Solicitud : 20-MAY-21

(71) Titular(es): THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 210 WEST 7TH STREET AUSTIN, TEXAS 78701, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY, 10900 EUCLID AVENUE CLEVELAND, OHIO 44106, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
RODEO THERAPEUTICS CORPORATION, 2815 EASTLAKE AVE E, STE 300 SEATTLE, WASHINGTON 98102, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MARKOWITZ, SANFORD (ESTADOUNIDENSE), READY, JOSEPH (ESTADOUNIDENSE), GWALTNEY, II, STEPHEN L (ESTADOUNIDENSE), ANTCZAK, MONIKA (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/770,571 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/519; A61/K 31/505; C07/D 417/04; C07/D 495/02; C07/D 495/04

(54) Título: COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MODULAR LA ACTIVIDAD DE DESHIDROGENASAS DE CADENA CORTA

(57) Resumen

LOS COMPUESTOS Y MÉTODOS PARA MODULAR LA ACTIVIDAD DE 15-PGDH, MODULAR LOS NIVELES DE PROSTAGLANDINA TISULAR, TRATAR ENFERMEDADES, TRATORNOS DE ENFERMEDADES O AFECCIONES DONDE SE DESEA MODULAR LA ACTIVIDAD DE 15-PGDH Y/O LOS NIVELES DE PROSTAGLANDINAS INCLUYEN INHIBIDORES DE 15-PGDH DESCRITOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 93511-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 26-MAY-21  
 (71) Titular(es): LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC, 30600 AURORA ROAD, SUITE 180, SOLON, OH 44139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): ZORNER, PAUL S. (ESTADOUNIDENSE), ALIBEK, KEN (ESTADOUNIDENSE), FARMER, SEAN (ESTADOUNIDENSE), IBRAGIMOVA, SAMAL (ESTADOUNIDENSE)  
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/771,703 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C05/F 11/08; C05/G 3/00; C12/N 1/16; C12/N 1/20  
 (54) Título: COMPOSICIONES A BASE DE LEVADURA PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES DE LA RIZÓSFERA Y LA FITOSANIDAD

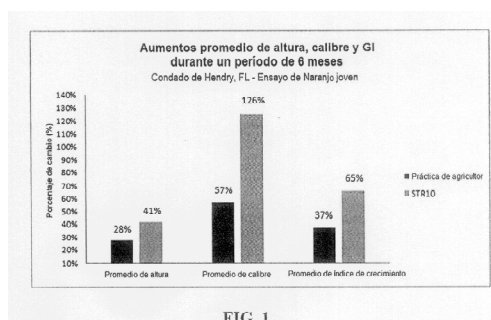


FIG. 1

(57) Resumen  
 COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR LA INMUNIDAD, LA SALUD, EL CRECIMIENTO Y EL RENDIMIENTO DE LAS PLANTAS, ASÍ COMO MEJORAR LAS PROPIEDADES DE LA RIZÓSFERA, USANDO MICROBIOS BENEFICIOSOS Y/O SUS SUBPRODUCTOS DE CRECIMIENTO. ESPECÍFICAMENTE, MEJORA LA SALUD, EL CRECIMIENTO Y/O EL RENDIMIENTO DE LAS PLANTAS AL APLICAR UNA COMPOSICIÓN BASADA EN LEVADURAS A LA PLANTA (POR EJEMPLO, LAS RAÍCES) Y/O SU ENTORNO CIRCUNDANTE (POR EJEMPLO, EL SUELO). ESPECÍFICAMENTE, UTILIZA LEVADURA KILLER WICKERHAMOMYCES ANOMALUS Y/O UNA ESPECIE ESTRECHAMENTE RELACIONADA CON ESTA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93513-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-MAY-21

(71) Titular(es): BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, BINGER 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, GERMANY (ALEMANIA)., Alemania

(72) Inventor(es): GODBOUT, CÉDRICKX; (CANADIENSE), KOOLMAN, HANNES, FIEPKO (ALEMANA), FLECK, MARTIN, THOMAS (ALEMANA)

(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 18209721.2 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; A61/K 31/5377; A61/K 31/506; A61/K 31/444; A61/K 31/4439; C07/D 405/14; C07/D 413/14; C07/D 401/06; C07/D 409/14; A61/P 11/00; A61/P 3/00; A61/P 29/00; A61/P 17/00

(54) Título: COMPUESTOS HETEROAROMÁTICOS COMO INHIBIDORES DE VANINA

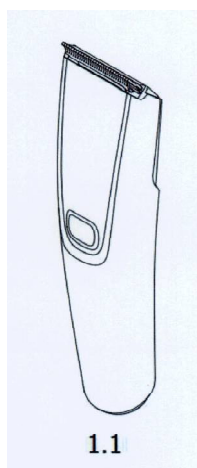
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÓN ABARCA LOS COMPUESTOS DE LA FÓRMULA I QUE SON ADECUADOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RELACIONADAS CON VANINA, Y LOS PROCESOS PARA FABRICAR ESTOS COMPUESTOS, LAS PREPARACIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENE ESTOS COMPUESTOS Y SUS MÉTODOS DE USO.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93519-01  
(22) Fecha de Solicitud : 04-JUN-21  
(71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos  
(72) Inventor(es): MA, QIU RONG (CHINA), YANG, YI MU (CHINA)  
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
(30) Numero(s) prioridad: 008315162-0002 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.  
(51) Clasificación de Locarno  
28 03  
(54) Titulo: CORTADORA



CONSISTE ESTE MODELO INDUSTRIAL ES UNA CORTADORA DE PELO EN SECO CUYA VISTA FRONTAL Y PRINCIPAL PRESENTA UN ASPECTO RECTANGULAR ALARGADO Y A PARTIR DE SU CENTRO HACIA ARRIBA SE COMIENZA A CONFIGURAR LA CABEZA DE LA CORTADORA CON UNAS PEQUEÑAS RANURAS O DIENTES DE SIERRA DE FORMA EQUIDISTANTE ENTRE ELLAS. EL ASPECTO DE LA CORTADORA SE MUESTRA COMO SI ESTUVIESE ERGUIDA EN SU ASPECTO FRONTAL O PECHO SOBRESALIENDO EN SU CENTRO UNOS VÉRTICES CONVEXOS DONDE SE ALOJA UN OVALO, EN SU PARTE INFERIOR SE APRECIA LA BASE REDONDA LA CUAL ES MÁS PEQUEÑA EN RELACIÓN CON EL CUERPO DE LA CORTADORA, ES DECIR QUE, EL ASPECTO RECTANGULAR ALARGADO DE LA CORTADORA ES CURVO EN SUS PUNTOS INFERIORES. "1. EL MODELO INDUSTRIAL CORRESPONDIENTE A UNA CORTADORA DE PELOS QUE TIENE, UNA CABEZA Y UNA BASE. "2. LA CORTADORA TIENE UNA CABEZA CON ASPECTO DE PEQUEÑAS RANURAS O DIENTES DE SIERRA Y UNA BASE REDONDA."3. LA CORTADORA TIENE UN CUERPO ALARGADO PERO QUE NO ES UNIFORME EN SÍ YA QUE, DE LA CABEZA HACIA LA BASE SE APRECIA QUE SU DIMENSIÓN ES MENOR. "4. EL CUERPO, PECHO O PARTE MEDIA DE LA CORTADORA ESTA ERGUIDO EN SU PARTE FRONTAL. "5. EL CUERPO DE LA CORTADORA CUENTA EN SU PARTE MEDIA CON UNOS VÉRTICES CONVEXOS QUE ALOJAN UN OVALO DE TAMAÑO PEQUEÑO. "



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93525-01

(22) Fecha de Solicitud : 10-JUN-21

(71) Titular(es): YUHAN CORPORATION, 74, NOR YANGJIN-RO DONGJAK-GU SEOUL 06927, REPÚBLICA DE COREA, Corea

(72) Inventor(es): HAN, TAE DONG (COREANA), TAK, HEE JAE (COREANA), KIM, EUN KYUNG (COREANA), LEE, EUI CHUL (COREANA), PARK, SOL (COREANA), CHO, HYOK JUN (COREANA), LIM, CHEOL HEE (COREANA), KIM, SO YOUNG (COREANA), CHOI, HYUN HO (COREANA), JEONG, DA NA (COREANA), YANG, NA YEON (COREANA), HA, NA RY (COREANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 10-2018-0161725 Corea, 10-2019-0137387 Corea

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 249/12; C07/D 403/04; A61/K 31/4196; A61/K 31/4439; A61/K 31/4709; A61/K 31/496; A61/K 31/497; C07/D 401/04; C07/D 401/10; C07/D 401/14

(54) Título: 3,3 DIFLUOROALILAMINAS O SALES DE LAS MISMAS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LAS COMPONEN

(57) Resumen

LA PRESENTE TECNOLOGÍA PROPORCIONA 3,3-DIFLUOROALILAMINAS O SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LAS MISMAS, PROCESOS DE PREPARACIÓN DE LAS MISMAS, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN LAS MISMAS Y USOS DE LAS MISMAS. LAS 3,3-DIFLUOROALILAMINAS O SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES EXHIBEN UNA POTENTE ACTIVIDAD INHIBITORIA EN VAP-1 Y, POR LO TANTO, PUEDEN APLICARSE DE MANERA ÚTIL, POR EJEMPLO, PARA EL TRATAMIENTO Y LA PROFILAXIS DE LA ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA (EHNA).



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

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93528-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-JUN-21

(71) Titular(es): RAD TECHNOLOGY MEDICAL SYSTEMS, LLC, 20801 BISCAYNE BOULEVARD, SUITE 403 AVENTURA, FL 33180, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FORD, JOHN (ESTADOUNIDENSE), JOHNSTON, RON (ESTADOUNIDENSE), KEPPEL, CYNTHIA (ESTADOUNIDENSE), AMBROZEWICZ, PAWEL (ESTADOUNIDENSE), LANDAU, ERIC (ESTADOUNIDENSE), OQUIST, CHERI (ESTADOUNIDENSE), LEFKUS, JOHN (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO

(30) Numero(s) prioridad: 62/779,822 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G21/C 11/00

(54) Título: INSTALACIÓN DE PROTECCIÓN Y MÉTODO DE FABRICACIÓN DE ESTAS

(57) Resumen

LA PRESENTE DIVULGACIÓN, EN UNA REALIZACIÓN, ES UNA INSTALACIÓN QUE INCLUYE UN DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA GENERAR UN HAZ QUE TIENE UN RANGO DE ENERGÍA DE 5 MeV A 500 MeV, UNA PRIMERA PARED DE PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN QUE RODEA EL DISPOSITIVO, UNA SEGUNDA PARED DE PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN QUE RODEA LA PRIMERA PARED DE PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN, MATERIAL DE RELLENO DE PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN COLOCADO ENTRE LA PRIMERA PARED DE PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN Y LA SEGUNDA PARED DE PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN QUE FORMA UNA PRIMERA BARRERA. EN SU REPRESENTACIÓN, EL MATERIAL DE RELLENO DE PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN INCLUYE AL MENOS EL CINCUENTA POR CIENTO EN PESO DE UN ELEMENTO QUE TIENE UN NÚMERO ATÓMICO DE 12 A 83, Y EL GROSOR DE LA PRIMERA BARRERA ES DE 0,5 METROS A 6 METROS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93530-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-JUN-21

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

(72) Inventor(es): SIGG, JUERGEN (ALEMANA), DE MOOR, PAMELA (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/781,003 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C07/K 16/22

(54) Título: FORMULACIÓN DE SOLUCIÓN DE PROTEÍNAS QUE CONTIENE UNA ALTA CONCENTRACIÓN DE UN ANTICUERPO ANTI-VEGF

(57) Resumen

LA PRESENTE DIVULGACIÓN PROPORCIONA ANTICUERPOS ANTI-VEGF FORMULADOS COMO ALTA CONCENTRACIÓN. COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS ACUOSAS, ADECUADAS PARA UNA INYECCIÓN. CON PREFERENCIA UNA INYECCIÓN INTRAVÍTEA. LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS ACUOSAS SON ÚTILES PARA EL SUMINISTRO DE UNA ALTA CONCENTRACIÓN DEL INGREDIENTE ACTIVO DEL ANTICUERPO A UN PACIENTE SIN ALTOS NIVELES DE AGREGACIÓN DE ANTICUERPOS Y SIN UN ALTO NIVEL DE MATERIAL PARTICULADO SUB-VISIBLE. UNA COMPOSICIÓN ACUOSA DE LA DIVULGACIÓN COMPRENDE UN ANTICUERPO QUE TIENE UNA CONCENTRACIÓN DE AL MENOS 50 MG/ML. UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA ACUOSA DE LA DIVULGACIÓN INCLUYE UN AZÚCAR, UN AGENTE TAMPONADOR, Y UN SURFACTANTE.





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

DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

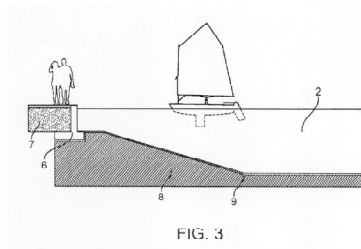
---

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93533-01  
(22) Fecha de Solicitud : 17-JUN-21  
(71) Titular(es): CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC, 2 ALHAMBRA PLAZA, PENTHOUSE IB, CORAL GABLES, FL 33134, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): FISCHMANN, FERNANDO, BENJAMÍN (CHILENA)  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(30) Numero(s) prioridad: 16/538,273 Estados Unidos de América, 62/785,086 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A63/G 31/00  
(54) Título: MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN PARA CREAR, EN UN SITIO COMERCIAL, UNA LAGUNA PARA EL BAÑO CON PLAYAS, DE ACCESO RESTRINGIDO  
(57) Resumen  
LA PRESENTE INVENCION DIVULGA UN MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN PARA DEMOLER UNA PORCIÓN DE UN SITIO COMERCIAL, QUE INCLUYE UN CENTRO COMERCIAL CON MEGATIENDAS COMO TIENDA ANCLA, O MEGATIENDAS INDEPENDIENTES Y/O SU ESPACIO DE APARCAMIENTO ASOCIADO, CON EL FIN DE CREAR UNA LAGUNA PARA EL BAÑO DE ACCESO RESTRINGIDO CON PLAYAS EN UN SITIO COMERCIAL, CON EL FIN DE PROPORCIONAR UN ENTORNO COMPLETAMENTE NUEVO DENTRO DEL SITIO COMERCIAL QUE PRETENDE ATRAER CLIENTES EN FUNCIÓN DE LAS NUEVAS MODAS DEL CONSUMIDOR.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93534-01  
(22) Fecha de Solicitud : 17-JUN-21  
(71) Titular(es): CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC, 2 ALHAMBRA PLAZA, PENTHOUSE IB, CORAL GABLES, FL 33134, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): FISCHMANN, FERNANDO, BENJAMÍN (CHILENA)  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(30) Numero(s) prioridad: 16/538,273 Estados Unidos de América, 62/785,086 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A63/G 31/00; E02/B 3/10; E02/B 8/06; E02/D 27/12  
(54) Título: MÉTODO DE CONSTRUCCIÓN PARA CREAR UNA LAGUNA PARA EL BAÑO DE ESTILO TROPICAL CON PLAYAS EN SITIOS VACANTES O ABANDONADOS

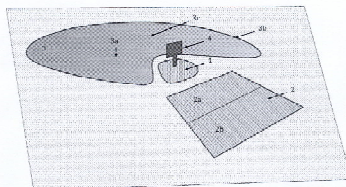


(57) Resumen  
SE DIVULGA UN MÉTODO DE TRANSFORMACIÓN Y CONSTRUCCIÓN URBANA QUE CREA UNA LAGUNA DE NATACIÓN DE ESTILO TROPICAL EN SITIOS BALDÍOS Y/O ABANDONADOS. LA TRANSFORMACIÓN INCLUYE DEMOLER AL MENOS PARTE DEL SITIO VACÍO O ABANDONADO, EXCAVAR MATERIAL DENTRO DEL SITIO; FORMAR UNA CUENCA PARA UNA GRAN MASA DE AGUA CON UNA SUPERFICIE DE AL MENOS 3.000 M2, Y CONSTRUIR MUROS DE CONTENCIÓN DE AGUA EN UNA PRIMERA SECCIÓN DE LA CUENCA PARA FORMAR UN PERÍMETRO FRENTE AL AGUA. LA FORMA DEL PERÍMETRO FRENTE AL AGUA ES PRINCIPALMENTE CURVA, LA CUENCA TIENE UN ANCHO MÁXIMO DE 300 METROS Y EL FONDO ESTÁ CUBIERTO CON UN MATERIAL NO PERMEABLE. SE CONSTRUYE UNA ZONA DE ACCESO EN PENDIENTE EN UN SEGUNDO TRAMO DE LA CUENCA PARA FORMAR UNA PLAYA. SE CONSTRUYE UNA BARRERA PARA CONTROLAR EL ACCESO AL ÁREA, INCLUIDA LA PLAYA. SE CONSTRUYE AL MENOS UNA INSTALACIÓN RECREATIVA QUE INCLUYE RESTAURANTES, BARES, QUIOSCOS, TIENDAS Y/O CAFÉS EN EL PERÍMETRO DEL PASEO MARÍTIMO.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93535-01  
(22) Fecha de Solicitud : 17-JUN-21  
(71) Titular(es): CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC., 2 ALHAMBRA PLAZA, PENTHOUSE 1B, CORAL GABLES, FL 33134, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): FISCHMANN, FERNANDO, BENJAMÍN (CHILENA)  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(30) Numero(s) prioridad: 16/538,273 Estados Unidos de América, 62/785,086 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
E04/H 3/10; E02/B 17/00; E04/H 3/22; E04/H 4/00  
(54) Título: RECINTO URBANO DE ESPECTÁCULOS PARA PROPORCIONAR ACTIVIDADES DE ENTRETENIMIENTO A UNA AUDIENCIA EN UN ENTORNO TEMÁTICO DE PLAYA



(57) Resumen

SE DIVULGA UN RECINTO PARA ESPECTÁCULOS PARA PROPORCIONAR ENTRETENIMIENTO A UNA AUDIENCIA EN UN ENTORNO TEMÁTICO DE PLAYA URBANA FRENTE AL AGUA. EL RECINTO INCLUYE UNA SUPERFICIE PARA ESPECTÁCULOS QUE INCLUYE UN PUNTO DE REFERENCIA UBICADO SUSTANCIALMENTE EN SU CENTRO. UNA PRIMERA ZONA DE ESPECTADORES ESTÁ UBICADA MÁS CERCA DE LA SUPERFICIE PARA ESPECTÁCULOS, ESTÁ SUSTANCIALMENTE CUBIERTA CON UN MATERIAL ARENOSO Y TIENE UN ÁNGULO DE ELEVACIÓN NO SUPERIOR A 10° CON RESPECTO A LA SUPERFICIE PARA ESPECTÁCULOS. UNA SEGUNDA ÁREA PARA ESPECTADORES ESTÁ UBICADA MÁS LEJOS DE LA SUPERFICIE PARA ESPECTÁCULOS, TIENE UN ÁNGULO DE ELEVACIÓN DE AL MENOS 30° Y SE EXTIENDE SOBRE UN ÁNGULO DE REFERENCIA DE AL MENOS 90° DESDE EL PUNTO DE REFERENCIA. UNA LAGUNA ARTIFICIAL DE AGUAS CRISTALINAS SE EXTIENDE DESDE UN LADO DE LA SUPERFICIE PARA ESPECTÁCULOS LEJOS DEL ÁREA DE ESPECTADORES, RODEA PARCIALMENTE SUPERFICIE PARA ESPECTÁCULOS Y ESTÁ DISPUESTA Y CONFIGURADA PARA PARECERSE A UNA PORCIÓN DE UN MAR TROPICAL. DONDE LA LÍNEA DE VISIÓN DE UN ESPECTADOR INCLUYE VISTAS DE LA SUPERFICIE DE LAS ACTUACIONES Y LA LAGUNA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93536-01

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

(71) Titular(es): CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC., 2 ALHAMBRA PLAZA, PENTHOUSE 1B, CORAL GABLES, FL 33134, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FISCHMANN, FERNANDO, BENJAMÍN (CHILENA)

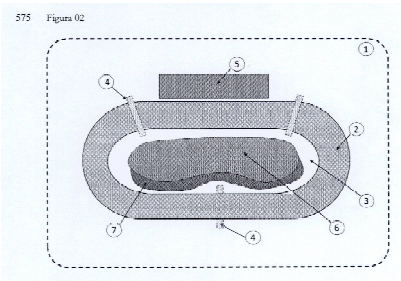
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 16/538,273 Estados Unidos de América, 62/785,086 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A63/K 1/00

(54) Título: MÉTODO DE TRANSFORMACIÓN Y CONSTRUCCIÓN PARA CREAR UNA LAGUNA DE ESTILO TROPICAL PARA EL BAÑO EN EL CAMPO CENTRAL DE CIRCUITOS DE CARRERAS Y/O DE ACTIVIDADES



(57) Resumen

SE DESCRIBE UN MÉTODO DE TRANSFORMACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE UN RECINTO QUE CREA UNA LAGUNA PARA EL NADO DE ESTILO TROPICAL EN UN SITIO DENTRO DEL CAMPO DE UN CIRCUITO DE CARRERA O DE ACTIVIDADES, ESTANDO EL SITIO DENTRO DE UN PERÍMETRO DE CIRCUITO DE CARRERA O DE ACTIVIDADES. LA TRANSFORMACIÓN INCLUYE LA DEMOLICIÓN DE AL MENOS PARTE DEL SITIO DEL CAMPO; EXCAVAR MATERIAL DE UN ÁREA DENTRO DEL CAMPO; Y FORMAR UNA CUENCA PARA UN GRAN CUERPO DE AGUA CON UNA SUPERFICIE DE AL MENOS 3,000 M<sup>2</sup>. SE CONSTRUYEN MUROS DE CONTENCIÓN DE AGUA EN UNA PRIMERA SECCIÓN Y SE FORMA UN ÁREA DE ACCESO EN PENDIENTE EN UNA SEGUNDA SECCIÓN DE LA CUENCA PARA UNA PLAYA. SE INCLUYE UNA BARRERA PARA CONTROLAR EL ACCESO A LA PLAYA. SE CONSTRUYE AL MENOS UNA INSTALACIÓN RECREATIVA ADICIONAL ALREDEDOR DE LA CUENCA Y SE PROPORCIONA UNA CONEXIÓN QUE CONECTA EL CAMPO EXTERIOR DE LA CARRERA O EL CIRCUITO DE ACTIVIDADES CON EL SITIO DENTRO DEL CAMPO PARA PERMITIR EL TRÁNSITO DE VEHÍCULOS Y/O PERSONAS.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93544-01  
(22) Fecha de Solicitud : 18-JUN-21  
(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA ( 4056) SUIZA., Suiza  
(72) Inventor(es): BURGER, MATTHEW (ESTADOUNIDENSE), FLEMING, TONY (ESTADOUNIDENSE), D'ALESSIO, JOSEPH ANTHONY (ESTADOUNIDENSE), RAUNIYAR, VIVEK (NEPALÍ), ROBLES, EUSEBIO MANCHADO (ESPAÑOLA)  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(30) Numero(s) prioridad: 62/783,565 Estados Unidos de América, 62/803,110 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/K 16/30; A61/K 39/395  
(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-PMEL17 Y CONJUGADOS DE LOS MISMOS  
(57) Resumen  
LA PRESENTE SOLICITUD DESCRIBE ANTICUERPOS ANTI-PMEL17, FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO DE LOS MISMOS, Y CONJUGADOS DE ANTICUERPO FÁRMACO DE DICHOS ANTICUERPOS O FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO CONJUGADOS A UN INHIBIDOR DE GNAQ/GNA11. LA INVENCION ADEMÁS SE REFIERE A MÉTODOS PARA TRATAR O PREVENIR EL CÁNCER USANDO LOS ANTICUERPOS, FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO, Y CONJUGADOS DE ANTICUERPO FÁRMACO. ADEMÁS SE DESCRIBEN MÉTODOS DE PREPARACIÓN DE ANTICUERPOS, FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO, Y CONJUGADOS DE ANTICUERPO FÁRMACO, Y MÉTODOS DE USO DE LOS ANTICUERPOS Y FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO COMO REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93552-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-JUN-21

(71) Titular(es): JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD", LITER A, BLD. 34 SVYAZI ST., STREINA, PETRODVORTSOVIY DISTRICT, ST.PETERSBURG, 198515, FEDERACIÓN RUSA, Rusia

(72) Inventor(es): IVANOV, ROMAN ALEKSEEVICH (RUSA), IAKOVLEV, PAVEL ANDREEVICH (RUSA), MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH (RUSA), NEMANKIN, TIMOFEY ALEKSANDROVICH (RUSA), BRITANOVA, OLGA VLADIMIROVNA (RUSA), LUKYANOV, SERGEY ANATOLIEVICH (RUSA), ANIKINA, ARINA VITALEVNA (RUSA), MISORIN, ALEXEY KONSTANTINOVICH (RUSIA), STAROVEROV, DMITRY BORISOVICH (RUSA), EVSTRATEVA, ANNA VALENTINOVNA (RUSA), SHCHEMELEVA, MARIA ALEKSANDROVNA (RUSA), VLADIMIROVA, ANNA KONSTANTINOVA (RUSA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2018146029 Rusia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C12/N 15/13; C12/N 15/63; C12/N 5/10; A61/K 39/395; A61/P 35/00; A61/P 37/00; A61/P 1/00

(54) Título: ANTICUERPOS MONOCLONALES QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A LA REGIÓN BETA DE LA FAMILIA TRBV-9 DEL RECEPTOR DE CÉLULAS T HUMANO, Y LOS MÉTODOS PARA SU USO

(57) Resumen

LA INVENCIÓN SE REFIERE A UN ANTICUERPO HUMANIZADO MONOCLONAL O FRAGMENTO DE UNIÓN AL ANTÍGENO DEL MISMO QUE SE UNE ESPECÍFICAMENTE A LA FAMILIA TRBV9 DEL RECEPTOR DE CÉLULAS T HUMANAS. LA INVENCIÓN TAMBIÉN SE REFIERE A UN ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA DICHO ANTICUERPO O FRAGMENTO DE UNIÓN AL ANTÍGENO DEL MISMO, UN VECTOR DE EXPRESIÓN, UN MÉTODO PARA PREPARAR DICHO ANTICUERPO, Y EL USO DE DICHO ANTICUERPO EN EL TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES O TRASTORNOS ASOCIADOS CON LA FAMILIA DE RECEPTORES DE CÉLULAS T HUMANAS. LA INVENCIÓN SE DIRIGEN A LA GENERACIÓN DE ANTICUERPOS QUE SE PUEDEN USAR PARA TRATAR, EN PARTICULAR AS, ENFERMEDAD CELÍACA Y ENFERMEDADES SANGUÍNEAS MALIGNAS, CUYA PATOGÉNESIS INVOLUCRA LOS TCR DE LA FAMILIA TRBV9.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93553-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-JUN-21

(71) Titular(es): JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD", LITER A, BLD. 34 SVYAZI ST., STREINA, PETRODVORTSOVIY DISTRICT, SAINT PETERSBURG, 198515, FEDERACIÓN RUSA, RUSIA., Rusia

(72) Inventor(es): VLADIMIROVA, ANNA KONSTANTINOVNA (RUSA), IVANOV, ROMAN ALEKSEEVICH (RUSA), IAKOVLEV, PAVEL ANDREEVICH (RUSA), MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH (RUSA), NEMANKIN, TIMOFEY ALEKSANDROVICH (RUSA), BRITANOVA, OLGA VLADIMIROVNA (RUSA), LUKYANOV, SERGEY ANATOLIEVICH (RUSA), ANIKINA, ARINA VITALEVNA (RUSA), SHCHEMELEVA, MARIIA ALEKSANDROVNA (RUSA), MISORIN, ALEXEY KONSTANTINOVICH (RUSIA), STAROVEROV, DMITRY BORISOVICH (RUSA), EVSTRATEVA, ANNA VALENTINOVNA (RUSA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2018146031 La Federación Rusa

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C12/N 15/13; C12/N 15/63; C12/N 5/10; C12/P 21/08; A61/K 39/395; A61/P 35/00; A61/P 37/00; A61/P 1/00

(54) Título: ANTICUERPOS HUMANIZADOS CONTRA LA REGIÓN DE LA CADENA BETA DE LA 9NA FAMILIA TRBV9 DEL TCR HUMANO, Y SUS MÉTODOS DE USO

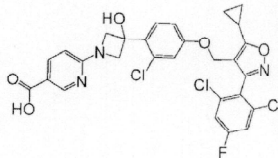
(57) Resumen

LA INVENCIÓN SE REFIERE A UN ANTICUERPO HUMANIZADO MONOCLONAL O FRAGMENTO DE UNIÓN AL ANTÍGENO DEL MISMO QUE SE UNE ESPECÍFICAMENTE A LA FAMILIA TRBV9 DEL RECEPTOR DE CÉLULAS T HUMANAS. LA INVENCIÓN TAMBIÉN SE REFIERE A UN ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA DICHO ANTICUERPO O FRAGMENTO DE UNIÓN AL ANTÍGENO DEL MISMO, UN VECTOR DE EXPRESIÓN, UN MÉTODO PARA PREPARAR DICHO ANTICUERPO, Y EL USO DE DICHO ANTICUERPO EN EL TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES O TRASTORNOS ASOCIADOS CON LA FAMILIA DE RECEPTORES DE CÉLULAS T HUMANAS. LA INVENCIÓN SE DIRIGE A LA GENERACIÓN DE ANTICUERPOS QUE SE PUEDEN USAR PARA TRATAR, EN PARTICULAR AS, ENFERMEDAD CELÍACA Y ENFERMEDADES SANGUÍNEAS MALIGNAS, CUYA PATOGÉNESIS INVOLUCRA LOS TCR DE LA FAMILIA TRBV9.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93567-01  
(22) Fecha de Solicitud : 14-JUL-21  
(71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC., 333, LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): BLOMGREN, PETER, A., (ESTADOUNIDENSE)  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(30) Numero(s) prioridad: 62/792,714 Estados Unidos de América  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/D 413/14; A61/P 1/16; A61/K 31/422  
(54) Título: COMPUESTOS MODULADORES DE FXR ( NR1H4)



(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE REFIERE EN GENERAL A UN COMPUESTO DE FÓRMULA (I) QUE SE UNE A FXR Y ACTÚA COMO AGONISTA DE FXR. LA DICULGACIÓN SE REFIERE ADEMÁS AL USO DEL COMPUESTO PARA LA PREPARACIÓN DE UN MEDICAMENTO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES Y/O AFECCIONES A TRAVÉS DE LA UNIÓN DE DICHO RECEPTOR NUCLEAR POR DICHOS COMPUESTOS Y A UN PROCESO PARA LA SÍNTESIS DE DICHO COMPUESTO.





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93569-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-JUL-21

(71) Titular(es): ALBIREO AB, ARVID WALLGRENS BACKE 20 413 46 GÖTEBORG, SUECIA., Suecia

(72) Inventor(es): GILLBERG, PER-GÖRAN (SUECA), MATSSON, JAN (SUECA), STARKE, INGEMAR (SUECA), KULKARNI, SANTOSH S (INDIA)

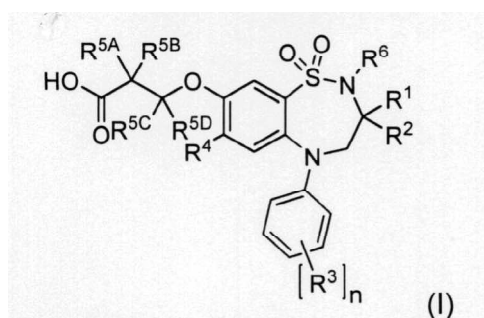
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 1950464-6 Suecia, 201911004690 India, 201911049981 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 1/16; A61/P 3/06; A61/P 3/08; A61/P 9/00; C07/D 285/36; A61/K 31/554

(54) Título: COMPUESTOS DE BENZOTIADIAZEPINA Y SU USO COMO MODULADORES DEL ÁCIDO BILIAR



(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A LOS DERIVADOS 1,2,5 DE BENZOTIAZEPINA DE LA FÓRMULA (I). ESTOS COMPUESTOS SON MODULADORES DEL ÁCIDO BILIAR QUE TIENEN EL TRANSPORTADOR APICAL DEL ÁCIDO BILIAR DEPENDIENTE DEL SODIO (ASBT) Y/O ACTIVIDAD INHIBIDORA DEL TRANSPORTE DEL ÁCIDO BILIAR DEL HÍGADO (LBAT). LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN ESTOS COMPUESTOS Y CON EL USO DE ESTOS COMPUESTOS EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES, METABOLISMO DEL ÁCIDO GRASO Y TRASTORNOS DEBIDO AL USO DE LA GLUCOSA, ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES Y ENFERMEDADES HEPÁTICAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93572-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-JUL-21

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

(72) Inventor(es): HIETBRINK, ROELANT, BOUDEWIJN (HOLANDESA), NIESSEN, EDUARD, MATHEUS, JOHANNES (NEERLANDESA), SCHUDELARO, ANTONIUS, ADRIANUS, PETRUS (NEERLANDESA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 19152510.4 UNIÓN EUROPEA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/B 59/04; B08/B 17/02; B63/B 59/08

(54) Título: ARREGLO CONTRA LA INCRUSTACIÓN BIOLÓGICA Y MÉTODO PARA DISEÑAR TAL ARREGLO

(57) Resumen

EN UN CONTEXTO CONTRA LA INCRUSTACIÓN BIOLÓGICA, SE PROPORCIONA UN ARREGLO (1) QUE COMPRENDE UN OBJETO (10) Y UN SISTEMA EMISOR DE LUZ (20) DISPUESTO SOBRE AL MENOS UNA SUPERFICIE PRINCIPAL (11A) DEL OBJETO (10). EL SISTEMA EMISOR DE LUZ (20) INCLUYE UNA PLURALIDAD DE FUENTES DE LUZ (21) PARA EMITIR LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN BIOLÓGICA Y SE CONFIGURA PARA EMITIR LA LUZ EN UNA DIRECCIÓN ALEJADA DEL OBJETO (10). LAS FUENTES DE LUZ (21) SE DISPONEN EN EL SISTEMA EMISOR DE LUZ (20) EN AL MENOS DOS GRUPOS EMISORES DE LUZ (22) DIFERENTES QUE TIENEN DIRECCIONES DE EMISIÓN PRINCIPALES (23) RESPECTIVAS DE LA LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN BIOLÓGICA, LAS DIRECCIONES DE EMISIÓN PRINCIPALES (23) DE AL MENOS DOS GRUPOS EMISORES DE LUZ (22) QUE TIENEN DIFERENTES ORIENTACIONES ESPACIALES CUANDO SE OBSERVAN EN UN ÁREA DESDOBLADA Y APLANADA DE LA SUPERFICIE PRINCIPAL (11A) DONDE SE UBICAN LOS GRUPOS EMISORES DE LUZ (22). EN CONSECUENCIA, EL ÁREA QUE ALCANZA LA LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN BIOLÓGICA DURANTE EL FUNCIONAMIENTO DEL ARREGLO (1) PUEDE AJUSTARSE A REQUISITOS PARTICULARES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93577-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-JUL-21

(71) Titular(es): RICARDO POCAI, RUA CORONEL PEDRO PACHECO, 9510, CENTRO, 85530-000, CLEVELÂNDIA - PARANÁ, BRASIL, Brazil

(72) Inventor(es): RICARDO POCAI (BRASILEÑA)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/Q 50/28; G06/Q 50/30; G06/Q 10/02; G09/F 19/22; G06/Q 90/00; G06/Q 10/00

(54) Título: Método y sistema de información, organización, conducción, embarque y acomodación de pasajeros en aeronaves, equipo y programas informáticos correspondientes

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN MÉTODO CARACTERIZADO POR UNA O MÁS OLAS DE PASAJEROS (P) CUYAS DIMENSIONES CORRESPONDEN AL NÚMERO DE PASAJEROS (P) EN PROCESO DE ACOMODACIÓN QUE PUEDE PERMANECER EN PIE AL MISMO TIEMPO EN EL PASILLO (C) DE UNA AERONAVE (A). LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A UN SISTEMA Y A UN EQUIPO CAPACES DE EJECUTAR UN MÉTODO DE ACUERDO CON LA INVENCION, ADEMÁS DE PROGRAMAS INFORMÁTICOS CORRESPONDIENTES.



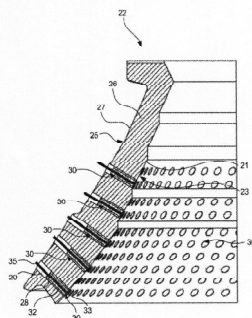
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial  
DATOS BIBLIOGRAFICOS  
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93578-01  
(22) Fecha de Solicitud : 23-JUL-21  
(71) Titular(es): BOEHRINGER INGELHEIM INTERNACIONAL GMBH, BINGER STRASSE 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, ALEMANIA, Alemania  
VIRATHERAPEUTICS GMBH, BUNDESSTRASSE 27, RUM, TIROL 6063, Austria  
(72) Inventor(es): MUELLER, PHILIPP (ALEMANA), ERB, KLAUS (ESTADOUNIDENSE), ERLMANN, PATRIK (ALEMANA), NOLDEN, TOBIAS (ALEMANA), PARK, JOHN EDWARD (ESTADOUNIDENSE), WOLLMANN, GUIDO (ALEMANA)  
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES  
(30) Numero(s) prioridad: 19153668.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A61/K 35/766; C07/K 14/005; C12/N 15/86  
(54) Título: RHABDOVIRUS RECOMBINANTE QUE CODIFICA CCL21  
(57) Resumen  
LA PRESENTE INVENCIÓN SE REFIERE AL CAMPO DE VIRUS ONCOLITICOS Y, EN PARTICULAR, A UN RHABDOVIRUS RECOMBINANTE, TAL COMO UN VIRUS DE ESTOMATITIS VESICULAR QUE CODIFICA EN SU GENOMA UNA PROTEINA CCL21. LA INVENCIÓN TAMBIÉN ESTÁ DIRIGIDA AL USO DEL VIRUS RECOMBINANTE EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER, Y TAMBIÉN A MÉTODOS PARA PRODUCIR TAL VIRUS.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93585-01  
(22) Fecha de Solicitud : 30-JUL-21  
(71) Titular(es): H-E PARTS INTERNATIONAL CRUSHING SOLUTIONS PTY LTD, CORNER LEE ROAD AND MACEDONIA STREET, NAVAL BASE, WESTERN AUSTRALIA, 6165, AUSTRALIA., Australia  
(72) Inventor(es): ZEC, DRAGAN (AUSTRALIANA)  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(30) Numero(s) prioridad: 2019901353 Australia  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
B02/C 1/00; B02/C 2/00; B02/C 15/00; B02/C 17/00; G01/B 9/00; G01/B 11/00; G02/B 6/00; G01/N 21/00  
(54) Título: REVESTIMIENTO SENSOR DE DESGASTE



(57) Resumen

UN REVESTIMIENTO SENSOR DE DESGASTE PARA UN APARATO DE TRITURACIÓN. EL REVESTIMIENTO SENSOR DE DESGASTE COMPRENDE: UN CUERPO DE REVESTIMIENTO QUE COMPRENDE; UN LADO DE SUPERFICIE DE DESGASTE QUE DEFINE UNA SUPERFICIE DE DESGASTE; Y UN LADO OPUESTO DE SUPERFICIE TRASERA OPERATIVA; Y AL MENOS UN SENSOR QUE LLEVA EL CUERPO DE REVESTIMIENTO. EL AL MENOS UN SENSOR ES TRANSPORTADO POR EL CUERPO DE REVESTIMIENTO PARA DETECTAR EL DESGASTE DEL LADO DE SUPERFICIE DE DESGASTE DEL CUERPO DE REVESTIMIENTO. EL AL MENOS UN SENSOR ESTÁ CONFIGURADO PARA DEGRADARSE EN RESPUESTA AL DESGASTE DEL LADO DE SUPERFICIE DE DESGASTE DEL CUERPO DE REVESTIMIENTO Y PARA EMITIR UNA SEÑAL REPRESENTATIVA DEL DESGASTE DEL LADO DE SUPERFICIE DE DESGASTE DEL CUERPO DE REVESTIMIENTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93591-01

(22) Fecha de Solicitud : 05-AGO-21

(71) Titular(es): PIONYR IMMUNOTHERAPEUTIC, INC, 2 TOWER PLACE, SUITE 800, SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LINDA LIANG (ESTADOUNIDENSE), LEONARD, G. PRESTA (ESTADOUNIDENSE), VENKATARAMAN SRIRAM (INDIA), ARITRA PAL (INDIA), CHRISTOPHER CHAN, (AUSTRALIANA), TIEP TU LE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/802,161 Estados Unidos de América, 62/889,994 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28

(54) Título: ANTICUERPOS ANTI- TREM1 Y MÉTODOS RELACIONADOS

(57) Resumen

EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE PROPORCIONAN ANTICUERPOS ANTI- TREM1 Y MÉTODOS RELACIONADOS DE FABRICACIÓN Y USO DE ANTICUERPOS ANTI-TREM1. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA MEJORAR UNA RESPUESTAS INMUNE Y/O PARA EL TRATAMIENTO DE UNA AFECCIÓN RELACIONADA CON EL SISTEMA INMUNITARIO EN UN INDIVIDUO, POR EJEMPLO, CÁNCER, QUE COMPRENDE DESTRUIR, INHABILITAR O ELIMINAR CÉLULA MIELOIDES NO ESTIMULADORAS USANDO UNA ANTICUERPO ANTI-TREM 1 O UN FRAGMENTO DE UNIÓN AL ANTÍGENO DEL MISMO.



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

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93597-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-AGO-21

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

(72) Inventor(es): FINLAY, MAURICE RAYMOND VERSCHOYLE; (BRITÁNICA), MLYNARSKI, SCOTT NATHAN (ESTADOUNIDENSE), GREBE, TYLER (ESTADOUNIDENSE), KAWATKAR, SAMEER (ESTADOUNIDENSE), SIMPSON, IAIN (BRITÁNICA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/802,765 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 29/00; A61/K 31/69; A61/P 35/00; C07/F 5/02

(54) Título: INHIBIDORES DE ARGINASA Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS

(57) Resumen

SE DIVULGAN COMPUESTOS DE FÓRMULA (Ib) o Vc), O UNA FAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DE ESTOS, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN COMPUESTOS DE FÓRMULA (Ib) O (Vc) Y MÉTODOS PARA UTILIZAR ESTOS PARA TRATAR EL CÁNCER, UNA ENFERMEDAD INFLAMATORIA RESPIRATORIA E INHIBIR LA ARGINASA: DONDE R1 ES -H O -C(O)CH(R1A) NHR1B; Y R1A SE SELECCIONA ENTRE -H, -ALQUILO (C1-C4) Y CH2OR1C; R1B ES -H; O COMO ALTERNATIVA, R1A Y R1B, JUNTO CON EL ÁTOMO AL QUE ESTÁN UNIDOS, FORMAN UN ANILLO HETEROCÍCLICO DE 5 MIEMBROS; Y R1C ES H O -CH3.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93601-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-AGO-21

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

(72) Inventor(es): KRICKAU, DENNIS (ALEMANA), LAGKADINOU, ELENI (GRIEGA), WENGNER, ANTJE, MARGRET (ALEMANA), KRAUSE, MICHAEL (ALEMANA), SERNO, PETER (ALEMANA), BAIRLEIN, MICHAELA (ALEMANA), WILKINSON, GARY (BRITÁNICA), WATTERS, SIOBHAN (IRLANDESA), ASSI, PARDIS (BRITÁNICA)

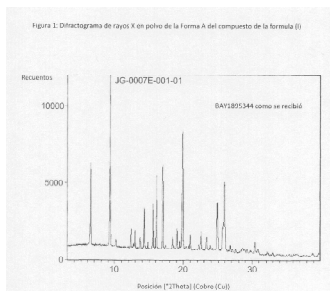
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 19156399.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/5377; A61/K 9/20; A61/P 35/00

(54) Titulo: Inhibidor de la quinasa ATR para usar en el tratamiento de una enfermedad hiperproliferativa



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION ESTÁ RELACIONADA CON EL INHIBIDOR DE LA QUINASA ATR, 2-[(3R)-3-METILMORFOLIN-4-IL]-4-(1-METIL-1H-PIRAZOL-5-IL)-8-(1H-PIRAZOL-5-IL)-1,7-NAFTIRIDINA, PARA USAR EN EL TRATAMIENTO DE UNA ENFERMEDAD HIPERPROLIFERATIVA, CARACTERIZADO PORQUE ESTE SE ADMINISTRA EN UNA CANTIDAD DE 10 MG A 160 MG POR DÍA, PARTICULARMENTE EN UNA CANTIDAD DE 60 A 160 MG POR DÍA. LA PRESENTE INVENCION TAMBIÉN ESTÁ RELACIONADA CON UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE 2-[(3R)-3-METILMORFOLIN-4-IL]-4-(1-METIL-1H-PIRAZOL-5-IL)-8-(1H-PIRAZOL-5-IL)-1,7-NAFTIRIDINA EN UNA CANTIDAD DE 5 MG A 80 MG Y AL MENOS UN EXCIPIENTE FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE. LA PRESENTE INVENCION TAMBIÉN ESTÁ RELACIONADA CON UN PROCESO PARA LA ELABORAR DICHA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA.





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

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93639-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-SEP-21

(71) Titular(es): JASSEN PHARMACEUTICALS, INC., 1125 TRENTON-HARBOURTON RD., TITUSVILLE NJ 08650, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GEURTSSEN, JEROEN (HOLANDESA), POOLMAN, JAN, THEUNIS (BRASILEÑA), FAE, KELLEN, CRISTHINA (BRASILEÑA), BURGHOUT, PIETER, JAN (HOLANDESA), WEERDENBURG, EVELINE, MARLEEN (HOLANDESA), IBARRA YON, PATRICIA (MEXICANA), ABBANAT, DARREN, ROBERT (ESTADOUNIDENSE), KEMMLER, STEFAN, JOCHEN (ALEMANA), KOWARIK, MICHAEL, THOMAS (ALEMANA/SUIZA), MALLY, MANUELA (AUSTRÍACA), GAMBILLARA FOBCK, VERONICA (SUIZA), BRAUN, MARTIN, EDWARD (SUIZA), CARRANZASANDMEIER, MARIA, PAULA (ARGENTINA/SUIZA)

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 62/819,746 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/108; A61/P 13/02

(54) Título: BIOCONJUGADOS DE ANTÍGENOS-POLISACÁRIDOS DE E. COLI. MÉTODOS DE PRODUCCIÓN Y MÉTODOS DE UTILIZACIÓN DE LOS MISMOS

(57) Resumen

SE PROPORCIONA UNA BIOCONJUGADO DE UN POLISACÁRIDO DE ANTÍGENO O4 GLICOSILADO DE E. COLI UNIDO COVALENTEMENTE A UNA PROTEÍNA PORTADORA, Y SUS COMPOSICIONES. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN CÉLULAS HUÉSPEDES RECOMBINANTES PARA PRODUCIR EL BIOCONJUGADO, Y MÉTODOS PARA PRODUCIR EL BIOCONJUGADO USANDO LAS CÉLULAS HUÉSPEDES RECOMBINANTES. LAS CÉLULAS HUÉSPEDES RECOMBINANTES CONTIENEN UN ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA UNA GLICOSIL TRANSFERASA CAPAZ DE MODIFICAR EL ANTÍGENO O4 DE E. COLI CON RAMIFICACIÓN DE GLUCOSA PARA PRODUCIR EL POLISACÁRIDO DE ANTÍGENO O4 GLICOSILADO. LOS BIOCONJUGADOS DE UN POLISACÁRIDO DE ANTÍGENO O4 GLICOSILADO DE E. COLI DESCRITOS EN ESTE DOCUMENTO PUEDEN USARSE SOLOS O EN COMBINACIÓN CON UNO O MÁS POLISACÁRIDOS DE ANTÍGENO O DE E. COLI ADICIONALES, PARA INDUCIR ANTICUERPOS CONTRA UN ANTÍGENO GLICOSILADO DE E. COLI Y PARA VACUNAR A UN SUJETO CONTRA E. COLI PATÓGENA EXTRAINTestinal (EXPEC).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93646-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-SEP-21

(71) Titular(es): CLEARLEAF INC,, C/O CORPORATION SERVICE COMPANY, 251 LITTLE FALLS DR., WILMINGTON, DE 19808, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BUCHERT, AGUSTIN (ARGENTINA), WISCOVITCH, ROBIN (ESTADOUNIDENSE), PRATT, LAWRENCE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 59/16; A01/N 25/04

(54) Título: COMPOSICIONES BASADAS EN PLATA COLOIDAL Y MÉTODOS DE USO DE ELLAS PARA PREVENIR Y CONTROLAR LAS ENFERMEDADES DE LAS PLANTAS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UNA COMPOSICION BASADA EN PLATA COLOIDAL AMIGABLE CON EL MEDIOAMBIENTE, CON LA CAPACIDAD PARA PREVENIR Y CONTROLAR INFECCIONES CAUSADAS POR MICROORGANISMO PATOGENOS EN ORGANOS SUPERFICIALES DE LAS PLANTAS. LA COMPOSICION COMPRENDE AGUA, PLATA COLOIDAL, UN COPOLIMERO DE ÉTER DE METILVINILO, ACEITE VEGETAL DE PALMA AFRICANA, ÉTER DE OCTILFENILO DE POLIOXIETILENO, TRIETANOLAMINA, HIDRÓXIDO DE SODIO Y BENZOATO DE SODIO. POR SUS CARACTERÍSTICAS Y LA APLICACIÓN NO SISTÉMICA, LA COMPOSICIÓN DIVULGADA ES NO TÓXICO PARA LAS PLANTAS Y OTROS ORGANISMO PLURICELULARES HUÉSPED."



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93649-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-SEP-21

(71) Titular(es): VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 50 NORTHERN AVENUE, BOSTON, MASSACHUSETTS 02210, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ABELA, ALEXANDER RUSSELL (ESTADOUNIDENSE), CLEMENS, JEREMY J. (ESTADOUNIDENSE), CLEVELAND, THOMAS (ESTADOUNIDENSE), GROOTENHUIS, PETER DIEDERIK JAN (ESTADOUNIDENSE), KRENITSKY, PAUL JOHN (ESTADOUNIDENSE), MCCARTNEY, JASON (ESTADOUNIDENSE), MILLER, MARK THOMAS (ESTADOUNIDENSE), ZHOU, JINGLAN (ESTADOUNIDENSE), UY, JOHNNY (ESTADOUNIDENSE), ANDERSON, COREY DON (ESTADOUNIDENSE), HADIDA RUAH, SARA SABINA (ESTADOUNIDENSE), ABRAHAM, SUNNY (ESTADOUNIDENSE), ARUMUGAM, VIJAYALAKSMI (ESTADOUNIDENSE), CHAU, JACLYN (ESTADOUNIDENSE), DWIGHT, TIMOTHY A (ESTADOUNIDENSE), FRIEMAN, BRYAN A (ESTADOUNIDENSE), ISHIHARA, YOSHIHIRO (ESTADOUNIDENSE), MELILLO, VITO (ESTADOUNIDENSE), SILINA, ALINA (ESTADOUNIDENSE)

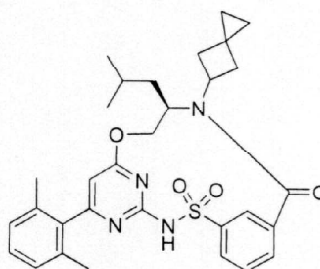
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/828,699 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 11/00; C07/D 239/69; C07/D 515/08

(54) Título: AGENTES MODULADORES DEL REGULADOR DE LA CONDUCTANCIA TRANSMEMBRANA DE LA FIBROSIS QUÍSTICA



I

(57) Resumen

SE DESCRIBEN EL COMPUESTO I, DERIVADOS DEUTERADOS Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DE CUALQUIERA DE LOS PRECEDENTES. TAMBIÉN SE DESCRIBEN MÉTODOS PARA TRATAR LA FIBROSIS CÍSTICA UTILIZANDO DICHOS 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?: 93657-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-OCT-21

(71) Titular(es): JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD", SVYAZI ST., STRELNA, PETRODVORTSOVIY DISTRICT, SAINT PETERSBURG, UNO, NUEVE OCHO CINCO UNO CINCO, FEDERACIÓN RUSA, La Federación Rusa

(72) Inventor(es): IVANOV, ROMAN ALEKSEEVICH (RUSA), LOMKOVA, EKATERINA ALEKSANDROVNA (RUSA), IAKOVLEV, ALEKSANDR OLEGOVICH (RUSA), SHITIKOVA, VICTORIYA OLEGOVNA (RUSA), RYAKHOVSKAYA, ANASTASIYA MIKHAJLOVNA (RUSA), MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH (RUSA), CHERNIAEVA, EKATERINA VALEREVNA (RUSA), ARTEMEVA, ANTONINA VASILEVNA (RUSA), EREMEEVA, ANNA VILTOROVNA (RUSA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2019109641 Rusia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; A61/P 17/06; A61/K 9/08; A61/K 47/18; A61/K 47/26; A61/K 47/12; A61/P 19/02; A61/P 1/00; A61/P 11/06; A61/P 37/00

(54) Título: COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA ACUOSA DE ANTICUERPO ANTI-IL7A Y SU USO

(57) Resumen

ESTA DIVULGACIÓN SE REFIERE A COMPOSICIONES ACUOSAS DE ANTICUERPOS ANTI-ILI7A Y, PARTICULARMENTE, A COMPOSICIONES ACUOSAS DE ANTICUERPOS ANTI-ILI7A CON UN DOMINIO VARIABLE VHH Y UN DOMINIO VARIABLE VL. ESTAS COMPOSICIONES PUEDEN SER UTILIZADAS COMO AGENTES MEDICINALES PARA TRATAR ENFERMEDADES MEDIADAS POR IL-17A.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93671-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-OCT-21

(71) Titular(es): THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3600 CIVIC CENTER BLDV; 9TH FLOOR, PHILADELPHIA, PA 19104, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): KALYANI, NAMBIAR (ESTADOUNIDENSE), JAMES M. WILSON (ESTADOUNIDENSE), QIANG WANG (CHINA)

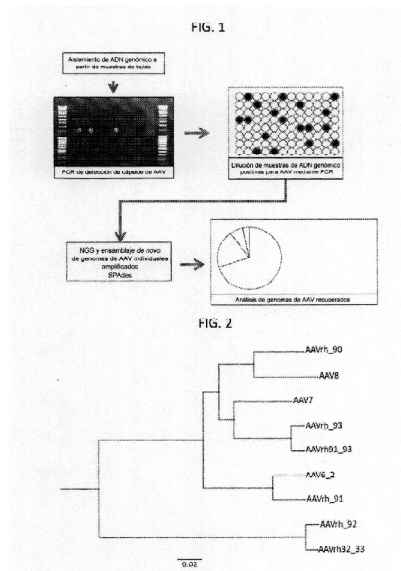
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/840,184 Estados Unidos de América, 62/913,314 Estados Unidos de América, 62/924,095 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 35/761; A61/K 39/23; C07/K 14/005; C07/K 14/015; C12/N 7/00; C12/N 15/35

(54) Título: NUEVAS CÁPSIDES DE AAV Y COMPOSICIONES QUE LA CONTIENEN



(57) Resumen

EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE PROPORCIONAN NUEVAS CÁPSIDES DE AAV Y RAAV QUE LAS COMPRENDEN. EN UNA FORMA DE REALIZACIÓN, LOS VECTORES QUE EMPLEAN UNA NUEVA CÁPSIDE DE AAV MUESTRAN UNA MAYOR TRANSDUCCIÓN DE UN TEJIDO DIANA SELECCIONADO EN COMPARACIÓN CON UN AAV DE LA TÉCNICA ANTERIOR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93675-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-OCT-21

(71) Titular(es): THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3600 CIVIC CENTER BLDV., 9TH FLOOR, PHILADELPHIA, PA 19104, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): KALYANI, NAMBIAR (ESTADOUNIDENSE), JAMES, M WILSON (ESTADOUNIDENSE)

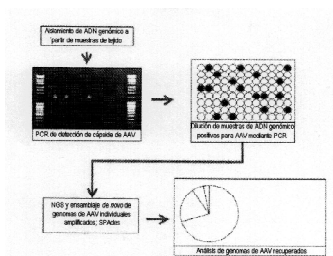
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/840,184 Estados Unidos de América, 62/913,314 Estados Unidos de América, 62/924,095 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 35/61; A61/K 39/23; C07/K 14/005; C07/K 14/015; C12/N 7/00; C12/N 15/35

(54) Título: NUEVAS CÁPSIDES DE AAV Y COMPOSICIONES QUE LAS CONTIENEN



(57) Resumen

EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE PROPORCIONAN NUEVAS CÁPSIDES DE AAV Y rAAV QUE LAS COMPRENDEN. EN UNA FORMA DE REALIZACIÓN, LOS VECTORES QUE EMPLEAN UNA NUEVA CÁPSIDE DE AAV MUESTRAN UNA MAYOR TRANSDUCCIÓN DE UN TEJIDO DIANA SELECCIONADO EN COMPARACIÓN CON UN AAV DE LA TÉCNICA ANTERIOR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93676-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-OCT-21

(71) Titular(es): FERRER INTERNACIONAL, S.A., GRAN VÍA CARLOS III, 94, 08028 BARCELONA, ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): FENÁNDEZ MOLLAR, BERTA (ESPAÑOLA), MARTIN SÁIZ, PABLO (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 19382340.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/24; A61/K 31/00

(54) Título: FORMAS DE DOSIFICACIÓN SÓLIDAS FARMACÉUTICAS O NUTRACÉUTICAS DE MÚLTIPLES CAPAS QUE COMPRENDEN PIRIMIDINA Y/O DERIVADOS DE PURINA Y VITAMINAS B, PREPARACIÓN Y USOS DE ESTAS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UNA FORMA DE DOSIFICACION SOLIDA FARMACEUTICA O NUTRACEUTICA DE MULTIPLES CAPAS QUE COMPRENDE AL MENOS UN DERIVADO DE PIRIMIDINA, UN DERIVADO DE PURINA O CUALQUIER SAL O SOLVATO DE ESTOS Y AL MENOS UNA VITAMINA DEL GRUPO B. TAMBIEN SE PROPORCIONAN TRES METODOS PARA PRODUCIR DICHAS FORMAS DE DOSIFICACION SOLIDAS FARMACEUTICAS O NUTRACEUTICAS DE MULTIPLES CAPAS. ADEMÁS, LA PRESENTE INVENCION TAMBIEN SE REFIERE A LOS USOS TERAPEUTICOS DE DICHAS FORMAS DE DOSIFICACION SOLIDAS FARMACEUTICAS O NUTRACEUTICAS DE MULTIPLES CAPAS, PARTICULARMENTE, PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PREVENCION DE LA NEUROPATIA PERIFERICA.



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 93678-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 29-OCT-21  
 (71) Titular(es): GRUPO ROTOPLAS, S.A.B. DE C.V., CALLE PEDREGAL No. 24, PISO 19, COLONIA MOLINO DEL REY, C.P. 11040, CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO., México  
 (72) Inventor(es): CRUZ EMMANUEL PONCE MARTINEZ (MEJICANA)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (51) Clasificación de Locarno  
 08 08  
 (54) Título: MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL

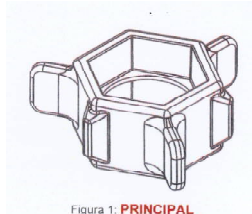


Figura 1: PRINCIPAL

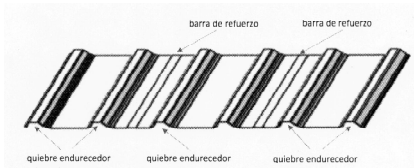
LOS DETALLES CARACTERÍSTICOS DE ESTE DISEÑO DE MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL SE MUESTRAN CLARAMENTE EN LOS DIBUJOS QUE SE ACOMPAÑAN A LA PRESENTE DOCUMENTACIÓN, COMO UNA ILUSTRACIÓN DE ESTE. "LA FIGURA 1 ES LA FIGURA PRINCIPAL DE LA PRIMERA MODALIDAD DE LA PRIMERA MODALIDAD DEL MODELO INDUSTRIAL DE MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL, Y CORRESPONDE A UNA VISTA EN PERSPECTIVA SUPERIOR DONDE SE APRECIA QUE DICHO MANERAL POSEE UN CUERPO PRINCIPAL CON FORMA DE PRISMA HEXAGONAL REGULAR Y ESTÁ HUECO POR DENTRO, CONTANDO CON UNA SALIENTE EN CADA UNA DE LAS SEIS ARISTAS FORMADAS POR LA CARA RECTANGULARES. DE ESTAS SEIS SALIENTES, TRES TIENEN MAYOR TAMAÑO Y EN LO SUCESIVO SE LES IDENTIFICARÁ COMO PALANCAS. LAS PALANCAS ESTÁN ALTERNADAS CON OTRAS TRES SALIENTES TRIANGULARES DE MENOR TAMAÑO QUE LAS PALANCAS, QUE EN LO SUCESIVO SE LES IDENTIFICARÁ COMO REFUERZOS DE ARISTA. EL MANERAL TAMBIÉN TIENE UN TOPE QUE SE DESPRENDE DE LAS CARAS INTERNAS DEL PRISMA HEXAGONAL, A LA MITAD DE SU ALTURA, GENERANDO DOS CAVIDADES, UNA SUPERIOR Y UNA INFERIOR. DICHO TOPE TIENE FORMADA UNA VENTANA CIRCULAR CENTRADA EN LA CARA HEXAGONAL. "LA FIGURA 2 CORRESPONDE A UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO INDUSTRIAL DE MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL DE LA FIGURA 1, EN DONDE SE APRECIA LA FORMA HEXAGONAL DEL CUERPO, LAS TRES PALANCAS ALTERNADAS CON LOS TRES REFUERZOS, ASÍ COMO LA VENTANA CIRCULAR FORMADA EN EL TOPE DE LA CARA INTERNA. LA VISTA INFERIOR ES UNA VISTA EN ESPEJO DE LA VISTA SUPERIOR."LA FIGURA 3 CORRESPONDE A UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO INDUSTRIAL DE MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL DE LA FIGURA 1, LA CUAL PERMITE APRECIAR UNO DE LOS REFUERZOS ENTRE DOS PALANCAS ADYACENTES."LA FIGURA 4 CORRESPONDE A UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO INDUSTRIAL DE MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL DE LA FIGURA 1, LA CUAL PERMITE APRECIAR UNA DE LAS PALANCAS ENTRE DOS REFUERZOS, Y POR DETRÁS DE CADA REFUERZO, SE APRECIA LA PORCIÓN SUPERIOR DE LA PALANCA ADYACENTE. "LA FIGURA 5 CORRESPONDE A UNA VISTA LATERAL DERECHA DEL MODELO INDUSTRIAL DE MANERAL PARA TUERCA HEXAGONAL DE LA FIGURA 1, EN DONDE SE APRECIA EN LA PARTE SUPERIOR UNA PALANCA DIRIGIDA HACIA ARRIBA, SEGUIDA POR UN REFUERZO, A SU VEZ SEGUIDA POR OTRA PALANCA, Y SEGUIDA POR OTRO REFUERZO DIRIGIDO HACIA ABAJO. LA VISTA LATERAL IZQUIERDA ES UNA VISTA EN ESPEJO DE LA VISTA LATERAL DERECHA."





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

- (19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93766-01  
(22) Fecha de Solicitud : 17-DIC-21  
(71) Titular(es): CHANGMIN ZHENG, PANAMÀ, CORREGIMIENTO AMELIA DENIS DE ICAZA, P.H. TERRAZAS DEL REY, TORRE 100, APARTAMENTO, La República de Panamá  
(72) Inventor(es): CHANGMIN ZHENG (CHINA)  
(74) Apoderado: CLC CENTROAMERICA
- (51) Clasificación de Locarno  
05 06  
(54) Título: Lámina de Zinc Jontai con refuerzo



PRESENTAMOS UN MODELO INDUSTRIAL DENOMINADO LAMINA DE ZINC JONTAI, QUE CONSTA DE DOS REFUERZOS QUE SE UBICAN EN EL DESCANSO 2 Y 4 DE LA LÁMINA, DÁNDOLE LA APARIENCIA DIFERENTE A LA EXISTENTES EN EL MERCADO. SU FORMA ORNAMENTAL CONSTA DE UN QUIEBRE ENDURECEDOR EL CUAL TIENE UN ÁNGULO MÁS ABIERTO DÁNDOLE UNA FORMA MÁS FINA. "DIBUJO 1: ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DE LA LAMINA DE ZINC JONTAI CON REFUERZO. "DIBUJO 2: ES UNA VISTA FRONTAL DEL BORDE DE LA LAMINA ZINC JONTAI CON REFUERZO "DIBUJO 3: ES UNA VISTA TRIDIMENSIONAL DE DOS LAMINA DE ZINC JONTAI CON REFUERZO UNIDAS "DIBUJO 4: ES UNA VISTA TOMADA DESDE ARRIBA DE LA LÁMINA DE ZINC JONTAI CON REFUERZO "DIBUJO 5: ES UNA VISTA FRONTAL DEL BORDE AMPLIADA DE LA LAMINA DE ZINC JONTAI CON REFUERZO "DIBUJO 6: ES UNA VISTA FRONTAL DEL BORDE EN EL CUAL SE SEÑALAN LAS BARRAS DE REFUERZO DE LA LÁMINA DE ZINC JONTAI. "DIBUJO 7: ES UNA VISTA FRONTAL DEL BORDE EN LA CUAL SE MUESTRA EL QUIEBRE ENDURECEDOR DE LA LÁMINA DE ZINC JONTAI. "



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93767-01

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

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

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

(72) Inventor(es): ROTGERI, ANDREA (ALEMANA), POOK, ELISABETH (ALEMANA), ROTTMANN, ANTJE (ALEMANA), FISCHER, OLIVER MARTIN (ALEMANA), THEDE, KAI (ALEMANA), HERBERT, SIMON, ANTHONY (SUDAFRICANA), GANZER, URSULA (ALEMANA)

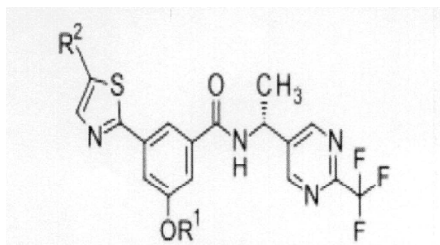
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 19182797.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 417/12; C07/D 417/14; A61/P 13/00; A61/P 25/00; A61/P 29/00; A61/P 31/00; A61/K 31/427

(54) Título: ANÁLOGOS DE 3-(5-METIL-1,3-TIAZOL-2YL)- N-[(IR)-1-12(TRIFLUORO-METIL) PIRIMIDIN -5-YL] ETIL]BENZAMIDA



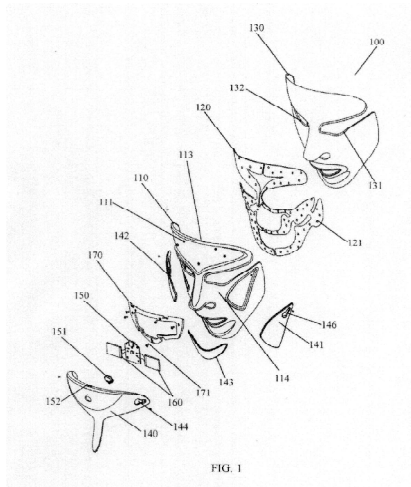
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION CUBRE COMPUESTOS INHIBIDORES P2X3 DE FÓRMULA GENERAL (I): EN LOS QUE R1 y R2 SON COMO SE DEFINEN AQUÍ, MÉTODOS PARA PREPARAR DICHOS COMPUESTOS, COMPUESTOS INTERMEDIOS ÚTILES PARA PREPARAR DICHOS COMPUESTOS, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y COMBINACIONES QUE COMPRENDEN DICHOS COMPUESTOS Y EL USO DE DICHOS COMPUESTOS PARA LA FABRICACIÓN DE COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO O PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, EN PARTICULAR DE TRASTORNOS NEUROGÉNICOS, COMO AGENTE ÚNICO O EN COMBINACIÓN CON OTROS INGREDIENTES ACTIVOS.



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

(19) PANAMA  
(21) Solicitud N?: 93781-01  
(22) Fecha de Solicitud : 23-DIC-21  
(71) Titular(es): DENNIS F. GROSS, 444 MADISON AVENUE, SUITE 500, NUEVA YORK, NUEVA YORK 10022, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
(72) Inventor(es): DENNIS F. GROSS (ESTADOUNIDENSE)  
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A61/N 5/10; A61/N 5/01; A61/N 5/04; A61/N 5/06; A61/N 5/067; A61/N 5/073; A61/N 5/08  
(54) Título: UNA MÁSCARILLA TERAPÉUTICA AJUSTABLE



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION DIVULGA UNA MÁSCARILLA TERAPÉUTICA QUE TIENE UNA PLURALIDAD DE DIODOS EMISORES DE LUZ. LA MÁSCARILLA TERAPÉUTICA SE ADAPTA SUSTANCIALMENTE A LA CARA DE UN USUARIO. SE PROYECTA LUZ DE UN COLOR E INTENSIDAD PARTICULARES SOBRE LA REGIÓN FACIAL DEL USUARIO PARA LA TERAPIA FACIAL. LOS DIODOS EMISORES DE LUZ (LED) ESTÁN CUBIERTOS POR UNA HOJA DE MATERIAL DE SILICONA TRANSPARENTE PARA EVITAR EL CONTACTO DIRECTO DE LOS LED CON LA PIEL DE LA CARA DEL USUARIO. LAS MÁSCARILLA TERAPÉUTICA TIENE UN MÓDULO DE COMUNICACIÓN PARA CONTROLAR LA INTENSIDAD, FRECUENCIA Y COLOR DE LOS DIODOS EMISORES DE LUZ CUANDO LOS UTILIZA EL USUARIO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93782-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-DIC-21

(71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC., 3333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): AMBROGELLY, ALEXANDRE (ESTADOUNIDENSE), BACA, MANUEL (AUSTRALIANA), CARR, BRIAN A. (ESTADOUNIDENSE), CHU, HON MAN HAMLET (HONGKONESA), HUNG, MAGDELEINE S. (ESTADOUNIDENSE), KANWAR, MANU (ESTADOUNIDENSE), KUHNE, MICHELLE R. (ESTADOUNIDENSE), REHDER, DOUGLAS S. (ESTADOUNIDENSE), SCHENAUER, MATTHEW R. (ESTADOUNIDENSE), WILSON, NICHOLAS S. (NEOZELANDESA)

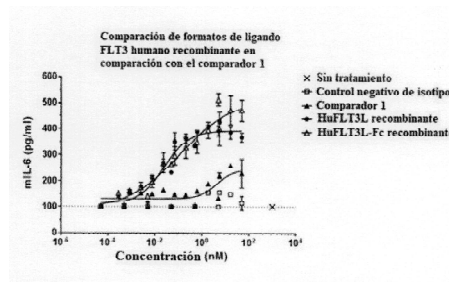
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/866,584 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/52; C07/K 14/475; A61/P 35/00; A61/P 31/12; A61/P 31/18

(54) Título: PROTEÍNAS DE FUSIÓN FLT3L-Fc Y MÉTODOS DE USO



(57) Resumen

SE PROPORCIONAN PROTEÍNAS DE FUSIÓN FLT3L-F, POLINUCLEÓTIDOS QUE CODIFICAN TALES PROTEÍNAS DE FUSIÓN, CASETES DE EXPRESIÓN, VECTORES, CÉLULAS Y KITS QUE COMPRENDEN DICHAS PROTEÍNAS DE FUSIÓN Y MÉTODOS DE USO.



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

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93810-01

(22) Fecha de Solicitud : 20-ENE-22

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

(72) Inventor(es): PACE, JOHN LEE (ESTADOUNIDENSE), JORGE ALSINA-FERNANDEZ (ESPAÑOLA), LILI GUO (CHINA), ANDREA, RENEE GEISER (ESTADOUNIDENSE), SAMANTHA, GRACE LYONS KEYSER (ESTADOUNIDENSE), JOHN, LEE (ESTADOUNIDENSE), HONGCHANG, QU (CHINA), WILLIAM, CHRISTOPHER ROEEL (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/881,685 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/16; A61/P 3/10

(54) Título: COMPUESTOS AGONISTAS DE GIPR

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS QUE TIENEN ACTIVIDAD EN EL RECEPTOR DE POLIPÉPTIDO INSULINOTRÓPICO DEPENDIENTE DE GLUCOSA (GIP) HUMANO. LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE ADEMÁS A COMPUESTOS QUE TIENEN UNA DURACION DE ACCION PROLONGADA EN EL RECEPTOR DE GIP. TALES COMPUESTOS PUEDEN SER ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES, QUE INCLUYE DIABETES MELLITUS TIPO 2 ("T2DM"). ADEMÁS, LOS COMPUESTOS PUEDEN SER ÚTILES EN EL TRATAMIENTO DE LA OBESIDAD.



## 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?: 91788-01  
(22) Fecha de Solicitud: 22 de septiembre de 2017  
(30) Numero(s) prioridad: 2014520 Los Países Bajos  
(71) Titular(es): MORPHO B.V., OUDEWEG 32 NL-2031 CC HAARLEM, PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Título: MÉTODO PARA PROPORCIONAR UNA CARACTERÍSTICA IMPRESA DE SEGURIDAD  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
B42/D 25/41

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A EP 0 219 012 A2 (GAO GES AUTOMATION ORG [DE]) 22 APRIL 1987 (1987-04-22) FIGURE 7  
Reivindicaciones afectadas 1,9 12"A WO 2009/078881 A1 (HEWLETT PACKARD DEVELOPMENT CO [US];  
ZHANG ZHUQING [US]) 25 JUNE 2009 (2009-06-25) CITED IN THE APPLICATION FIGURE 2C Reivindicaciones  
afectadas 1,9,12"A WO 2013/028534 A1 (VISUAL PHYSICS LLC [US]; JORDAN GREGORY R [US]; CAPE  
SAMUEL M [US]; PA) 28 FEBRUARY 2013 (2013-02-28) FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1,9,12"A  
US 2006/261518 A1 (WILLSON C G [US] ET AL) 23 NOVEMBER 2006 (2006-11-23) CLAIM 1 Reivindicaciones  
afectadas 1,9,12"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/153345"

Fecha de realizacion del informe: 16 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92021-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de marzo de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/213,186 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): ATLANTIC PACIFIC EQUIPMENT, INC., 10904 CRABAPPLE ROAD ROSWELL, GEORGIA 30075, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Título: COMPONENTE DE SOPORTE DEL ANDAMIO HORIZONTAL  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 E04/G 7/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X NL 9100819 A (FREDERICUS JACOBUS MARIA VAN S) 01 DECEMBER 1992 (01.12.1992), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. 1A-1B; PAGE 7 TRANSLATION Reivindicaciones afectadas 1-2"A US 5,024,037 A (ONO) 18 JUNE 1991 (18.06.1991), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"A US 2012/155250 A1 (ATHOS CONSTRUCTION PRODUCTS, INC) 22 NOVEMBER 2012 (22.11. 2012), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"A GB 877463 A (JOHN BURTON) 13 SEPTEMBER 1961 (13.09.1961), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"Y NL 9100819 A (FREDERICUS JACOBUS MARIA VAN S) 01 DECEMBER 1992 (01.12.1992), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. 1A-1B; PAGE 7 TRANSLATION Reivindicaciones afectadas 3-4"A - Reivindicaciones afectadas 5-9"Y US 8,366,068 B2 (SCHMIED) 05 FEBRUARY 2013 (05.02.2013), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG.2 Reivindicaciones afectadas 3-4"A US 8,366,068 B2 (SCHMIED) 05 FEBRUARY 2013 (05.02.2013), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG.2 Reivindicaciones afectadas 5-6"A US 7,024,834 B2 (GIMPEL ET AL.) 11 APRIL 2006 (11.04.2005), ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. IE Reivindicaciones afectadas 7-9"A US 2015/0240482 A1 (EBERHART) 27 AUGUST 2015 (27.08.2015) ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY FIG. 2A Reivindicaciones afectadas 7-9"A EP 1 785 549 A1 (DE KEEUW, PETRUS JOHANNES LAMBERTUS) 10 NOVEMBER 2005 (10.11.2005), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"A US 2013/0336709 A1 (KRELLER) 19 DECEMBER 2013 (19.12.2013), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° WO 2017/040944"

Fecha de realización del informe: 6 de octubre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92037-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de marzo de 2018  
 (30) Numero(s) prioridad: 14/978,677 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): TROY GROUP, INC., 940 SOUTH COAST DRIVE, SUITE 260, COSTA MESA, CALIFORNIA 92626, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: MORGAN Y MORGAN  
 (54) Titulo: COMPOSICIÓN Y MÉTODO DE FABRICACIÓN DE TINTA DE IMPRESORA DE INYECCIÓN PENETRANTE ACUOSA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C09/D 11/00; C09/D 11/30; C09/D 11/322; C09/D 11/328; C09/D 11/40  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2006/0012657 A1 (NAGASHIMA ET AL) 19 JANUARY 2006 (19-01-2006) PARA [0030], [0109], [0137], [0138], [0231], [0280], [0284], [0303], [0329], [0346], [0351], [0359], [0401] Reivindicaciones afectadas 13"A US 5,944,881 A (MEHTA ET AL) 31 AUGUST 1999 (31-08-1999) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A WO 2003/057785 A2 (YAP) 17 JULY 2003 (17-07-2003) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"Y . Reivindicaciones afectadas 1-12, 14-15"Y US 2004/0046846 A1 (PISTAGNA ET AL) 11 MARCH 2004 (11-03-2004) PARA [0084]-[0087] Reivindicaciones afectadas 1-12, 14-15"Y US 2013/0261219 A1 (BOGALE ET AL) 03 OCTOBER 2013 (03-10-2013) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"Y US 2010/0166959 A1 (AUSLANDER ET AL) 01 JULY 2010 (01-07-2010) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"Y US 2003/0024434 A1 (BUTLER ET AL) 06 FEBRUARY 2003 (06-02-2003) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"Y JP 2002/226740 A (TOPPAN PRINTING CO LTD) 14 AUGUST 2002 (14-08-2002) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2015/0158318 A1 (PAWLIK ET AL) 11 JUNE 2015 (11-06-2015) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 6,176,908 B1 (BAUER ET AL) 23 JANUARY 2001 (23-01-2001) THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/112005."  
 Fecha de realización del informe: 20 de septiembre de 2018  
 Examinador: Corina Turner Andrade





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

(21) Solicitud N?: 92089-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de abril de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/237,742 Estados Unidos de América, 62/400,015 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): COLD CHAIN TECHNOLOGIES, INC., 135 CONSTITUTION BOULEVARD, FRANKLIN, MASSACHUSETTS 02038, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: FUNDA PARA PALÉS QUE COMPRENDE UNO O MÁS ELEMENTOS DE CONTROL DE LA TEMPERATURA Y KIT PARA USO EN LA FABRICACIÓN DE LA FUNDA PARA PALÉS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 19/00; B65/D 19/38; B65/D 81/18; B65/D 81/38; C09/K 5/02; C09/K 5/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2015/0239639 A1 (HEWLITT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP) AUGUST 27, 2015; FIGURES 1-3; PARAGRAPHS [0034]-[0039] Reivindicaciones afectadas 1-6, 11, 13"A US 2008/0066490 A1 (SANTELER D.A.) MARCH 20, 2008; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13"Y US 2015/0239639 A1 (HEWLITT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP) AUGUST 27, 2015; FIGURES 1-3; PARAGRAPHS [0034]-[0039] Reivindicaciones afectadas 7-10, 12"Y US 3,950,789 A (KONZ S.A. ET AL.) APRIL 20, 1976: FIGURES 2, 4; COLUMN 2, LINES 24-COLUMN 1, LINE 3 Reivindicaciones afectadas 7-9"Y US 2013/0034732 A1 (PARKER B. P. ET AL.) FEBRUARY 7, 2013; PARAGRAPH [0059] Reivindicaciones afectadas 7, 9"Y "ENERGY SHIELD INSULATED PALLET COVERS" (STEEL GUARD) APRIL 23, 2015. RETRIEVED FROM THE INTERNET ON DECEMBER 6, 2016. URL: <HTTPS://WEB.ARCHIVE.ORG/WEB/20150423145914/HTTP://WWW.STEELGUARDSAFETY.COM/INSULATED-PALLET-COVERS> Reivindicaciones afectadas 10"Y US 2014/0087105 A1 (COLD CHAIN TECHNOLOGIES, INC) MARCH 27, 2014; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0002], [0004]; CLAIMS 1, 2, 8 Reivindicaciones afectadas 12"A WO 2014/113035 A1 (HEWLITT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP) JULY 24, 2014; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13"A US 2013/0062355 A1 (SHUMLAN M.N.) MARCH 14, 2013; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13"A US 2008/0290086 A1 (CATERINA T. ET AL.) NOVEMBER 27, 2008; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL CON EL N° WO 2017/062675."

Fecha de realización del informe: 4 de febrero de 2020



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

(21) Solicitud N?: 92261-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 62/267,652 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: ANTICUERPOS NEUTRALIZADORES DEL VIRUS DE INMUNODEFICIENCIA HUMANA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/10; A61/K 39/395

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X BOURNAZOS STYLIANOS ET AL: "BROADLY NEUTRALIZING ANTI-HIV-1 ANTIBODIES REQUIERE FC EFFECTOR FUNCTIONS FOR IN VIVO ACTIVITY", CELL, CELL PRESS, US, VOL. 158, N° 6, 11 SEPTEMBER 2014 (2014-09-11), PAGES 1243-1253, XP029055523, ISSN: 0092-8674, DOI: 10.1016/J.CELL.2014.08.023 ABSTRACT PAGE 1247; FIGURE 3 PAGE 1249, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 3 - PAGE 1250, LEFT- HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 FIGURE 5 Reivindicaciones afectadas 1-25"A WO 2012/030904 A2 (THERACLONE SCIENCES INC [US]; SCRIPPS RESEARCH INST [US]; INT AIDS VAC) 8 MARCH 2012 (2012-03-08) CITED IN THE APPLICATION SEQUENCES 79, 149 PAGE 367, PARAGRAPH 1070 Reivindicaciones afectadas 1-25"X WO 2012/106578 A1 (US HEALTH [US]; BRIGHAM & WOMENS HOSPITAL [US]; NABEL GARY J [US]; KO) 9 AUGUST 2012 (2012-08-09) ABSTRACT PAGE 53, LINE 16 - LINE 20 PAGE 55; TABLE 1 FIGURE 1 PAGE 60, LINE 8 - LINE 11 PAGE 60, LINE 31 - PAGE 61, LINE 4 Reivindicaciones afectadas 1-25"A JONATHAN ZALEVSKY ET AL: "ENHANCED ANTIBODY HALF-LIFE IMPROVES IN VIVO ACTIVITY", NATURE BIOTECHNOLOGY, VOL. 28, N°2, 1 FEBRUARY 2010 (2010-02-01), PAGES 157-159, XP055395562, US ISSN: 1087-0156, DOI: 10.1038/NBT.1601 PAGE 157, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 PAGE 158; FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1-25"A ROY JEFFERIS ET AL: "HUMAN IMMUNOGLOBULIN ALLOTYPES", MBS, VOL.1, N° 4, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES 1-7, XP055096625, DOI: 10.4161/MABS.1.4.9122 PAGE 5, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 TABLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-25"A LAURA M WALKER ET AL: "BROAD NEUTRALIZATION COVERAGE OF HIV BY MULTIPLE HIGHLY POTENT ANTIBODIES", NATURE, MACMILLAN JOURNALS LTD; ETC, VOL. 477, N°7365 22 SEPTEMBER 2011 (2011-09-22), PAGES 466-470, XP002711539, ISSN: 0028-0836, DOI: 10.1038/NATURE10373 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://WWW.NATURE.COM/NATURE/JOURNAL/V477/N7365/PDF/NATURE10373.PDF[RETRIEVED ON 2011-08-17] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-25"A ARVIND RAJPAL ET AL: "INTRODUCTION: ANTIBODY STRUCTURE AND FUNCTION" IN: "THERAPEUTIC FC-FUSION PROTEINS", 19 FEBRUARY 2014 (2014-02-19), WILEY-VCH VERLAF GMBH & CO. KGAA, WEINHEIM, GERMANY, XP055198075, ISBN: 978-3-52-733317-2 PAGES 1-44, DOI: 10.1002/9783527675272.CH01, THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-25"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/106346"

Fecha de realización del informe: 26 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92328-01  
(22) Fecha de Solicitud: 10 de agosto de 2018  
(30) Numero(s) prioridad: 62/294,285 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): JUUL LABS, INC., 560 20TH STREET, BUILDING 104 SAN FRANCISCO, CA 94107, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
(54) Titulo: CARTUCHO DE VAPORIZADOR RELLENABLE Y MÉTODO DE LLENADO  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A61/M 15/06; A24/F 47/00; B65/B 3/04; B65/ 7/16; H03/M 1/12  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
A US 6,637,430 B1 (VOGUES, R ET AL.) 28 OCTOBER 2003, FIG. 7, COL. 8 IN. 64 TO COL. 9 IN. 38, COL. 13 IN. 6-30 Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 2012/025567 A1 (ROSE, J ET AL.) 11 OCTOBER 2012; FIG. 5,6,8,9A,9B,9C, PARA [0412], [0413], [0418] Reivindicaciones afectadas 1-17"A WO 2015/028815 A1 (BRITISHA AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED) 05 MARCH 2015, PG. T IN. 1-9, FIG 4, 5A, 5B Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 2015/0289565 A1 (EDMOND J. CADIEUX ET AL.) 15 OCTOBER 2015, FIG. 11A-11F, PARA. [0098] Reivindicaciones afectadas 1-17"A US 2011/0226236 A1 (BUCHBERGER, H) 22 SEPTEMBER 2011, FIG. 25 Reivindicaciones afectadas 1-17"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTE Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL No. wo 2017/139595"  
Fecha de realización del informe: 3 de septiembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92427-02

(22) Fecha de Solicitud: 1 de noviembre de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/335,565 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPUESTOS NOVEDOSOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES PARASITARIAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/F 5/02; A61/K 31/69; A61/P 33/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2010/045503 A1 (ANACOR PHARMACEUTICALS INC [US]; JACOBS ROBERT [US]; ORR MATTHEW [US]; ) 22 APRIL 2010 (2010-04-22) CLAIMS 1, 15, 18 Reivindicaciones afectadas 1-13"A DAZHONG DING ET AL: "DISCOVERY OF NOVEL BENZOXABOROLE-BASED POTENT ANTITRYPANOSOMAL AGENTS", ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 1, N° 4, 8 JULY 2010 (2010-07-08), PAGES 165-169, XP055106653, ISSN: 1948-5875, DOI: 10.1021/ML100013S PAGE 167; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-13"X,P WO 2017/029289 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG [CH]) 23 FEBRUARY 2017 (2017-02-23) PAGE 42; COMPOUNDS 37, 44 CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1, 4"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/195069."

Fecha de realizacion del informe: 25 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92552-01  
(22) Fecha de Solicitud: 15 de febrero de 2019  
(30) Numero(s) prioridad: 15/241,355 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): AVASURE, LLC, 5801 SAFETY DRIVE N.E., BELMONT, MICHIGAN 49306, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO  
(54) Titulo: SISTEMA DE COMPENSACIÓN DE CARGA DE VÍDEO PARA UNA RED DE SERVIDORES ENTRE PARES  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
H04/N 21/24; H04/N 21/63  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
X US 2010/0250678 A1 (MICROSOFT CORPORATION) 30.09.2010, PAR. 0031-0158, FIG.1,5  
Reivindicaciones afectadas 1-4,6-8,10-12"A US 2010/0250678 A1 (MICROSOFT CORPORATION)  
30.09.2010, PAR. 0031-0158, FIG.1,5 Reivindicaciones afectadas 18-20"A US 2010/0131620 A1  
(RAVI KONDAMURU ET AL) 27.05.2010, PAR. 0037-0042, 0135-0139, FIG. 1A, 4A Reivindicaciones afectadas  
1-4,6-8,10-12,18-20"A US 2015/0181165 A1 (VONAGE NETWORK LLC) 25.06.2015, PAR. 0028, 0041-  
0044, FIG.1, 2 Reivindicaciones afectadas 1-4,6-8,10-12,18-20"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DEL INSTITUTO  
FEDERAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL DE RUSIA CON EL N° WO 2018/034732"  
Fecha de realizacion del informe: 9 de noviembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92595-01

(22) Fecha de Solicitud: 22 de marzo de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/399,249 Estados Unidos de América, 62/558,711 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 OLD SAW MILL RIVER ROAD, TARRYTOWN, NEW YORK 10591, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI-MUC16

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C07/K 16/30; C07/K 16/44; C07/K 16/28; C07/K 16/46

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2016/149368 A1 (MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER [US]) 22 SEPTEMBER 2016 (2016-09-22) SEE EXAMPLES 1,2, PAGE 197, LINE 6, 5.2, ESPECIALLY PARAGRAPH [346] Reivindicaciones afectadas 1-31"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/058003."

Fecha de realización del informe: 10 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92725-01

(22) Fecha de Solicitud: 21 de junio de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 16206750.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

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

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: AMIDAS AROMÁTICAS DE ÁCIDO CARBOXÍLICO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 333/58; C07/D 213/56; A61/K 31/415; A61/P 29/00; C07/D 231/12; C07/D 231/56; C07/D 333/28; C07/D 333/38; C07/D 233/64; C07/D 241/12; C07/D 495/04; C07/D 277/56

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2012/103583 A1 (BIONOMICS LTD [AU] ; HARVEY ANDREW [AU] ; FLUCK AUDREY [FR] ; GIETHLEN BR) 9 AUGUST 2012 (2012-08-09) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS 1, 4-10 Reivindicaciones afectadas 1-22"A WO 2012/059776 A1 (RICHER GEDEON NYRT [HU] ; BEKE GYULA [HU] ; BENYEI GYULA ATTILA [HU] ; B) 10 MAY 2012 (2012-05-10) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS 1, 16, 18, 21 Reivindicaciones afectadas 1-22"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/114786"

Fecha de realización del informe: 12 de noviembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92774-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de agosto de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 17155406.6 Oficina Europea de Patentes (OEP), 17202882.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

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

BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTR. 178, 13353 BERLIN, ALEMANIA, Alemania

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: 2-HETEROARIL-3-OXO-2,3-DIHDROPIRIDAZIN-4-CARBOXAMIDAS PARA EL TRATAMIENTO DE CANCER

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 417/14; A61/K 31/501; A61/P 35/00; C07/D 405/14; C07/D 401/04; C07/D 403/04; C07/D 237/04; C07/D 237/24; C07/D 409/04; C07/D 413/04; C07/D 417/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2008/089956 A2 (SLOAM KETTERING INST CANCER [US]; DJBALLAH HAKIM [US]; VARMUS HAROLD) 3 JULY 2008 (2008-07-03) PAGE 1 PAGE 22 - PAGE 25 EXAMPLES CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-18"A EP 1 130 015 A1 (NIHON NOHYAKU CO LTD [JP]) 5 SEPTEMBER 2001 (2001-09-05) EXAMPLES CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-18"A,P WO 2017/202816 A1 (BAYER PHARMA AG [DE]; DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM [DE]) 30 NOVEMBER 2017 (2017-11-30) ABSTRACT EXAMPLES CLAIMS 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 2018/146010."

Fecha de realización del informe: 25 de noviembre de 2021





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

(21) Solicitud N?: 92797-01

(22) Fecha de Solicitud: 2 de septiembre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 2017100250 Australia

(71) Titular(es): METSO MINERALS OY, PO 1220 00101 HELSINKI, FINLANDIA, Finlandia

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: UNIDAD DE REVESTIMIENTO DE DESGASTE Y MÉTODO ASOCIADO DE USO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/G 11/16; F16/B 37/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2007062484 A1 (KEECH CASTINGS AUSTRALIA PTY LTD) 07 JUNE 2007 ABSTRACT; FIG. 1-4; P.1, L. 13-14; P.4, L.13-14; P.5, L.5-26; P.6, L.8-14; P.7, L.5-11 Reivindicaciones afectadas 1-10, 13-14, 17-18, 21"Y  
 WO 2007062484 A1 (KEECH CASTINGS AUSTRALIA PTY LTD) 07 JUNE 2007 ABSTRACT; FIG. 1-4; P.1, L. 13-14; P.4, L.13-14; P.5, L.5-26; P.6, L.8-14; P.7, L.5-11 Reivindicaciones afectadas 11-12, 19-20"X  
 US 6041529 A (RUVANG) 28 MARCH 2000 ABSTRACT; FIG. 1-8; COL.3, L.35-40 Reivindicaciones afectadas 1-10, 13-18, 21-24"Y  
 US 6041529 A (RUVANG) 28 MARCH 2000 ABSTRACT; FIG. 1-8; COL.3, L.35-40 Reivindicaciones afectadas 11-12, 19-20"X  
 WO 2013032429 A1 (BLACK CAT BLADES LTD) 07 MARCH 2013 ABSTRACT; FIG. 1-11; P.5, L. 12-20 Reivindicaciones afectadas 1-6, 8-10, 13-18, 21-24"Y  
 WO 2013032429 A1 (BLACK CAT BLADES LTD) 07 MARCH 2013 ABSTRACT; FIG. 1-11; P.5, L. 12-20 Reivindicaciones afectadas 11-12, 19-20"Y  
 US 20070175381 A1 (HARDER ET AL.) 02 AUGUST 2007 FIG. 16-23; PARA.46-49 Reivindicaciones afectadas 11-12, 19-20"A  
 DE 4330289 A1 (KALENBORN KALPROTECT DR MAURITZ GMBH & CO KG) 09 MARCH 1995 ABSTRACT; FIG. 1-4 Reivindicaciones afectadas 1, 10, 18"A  
 WO 2012054460 A2 (FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY) 26 APRIL 2012 FIGURES 8-10; PARA.40-41 Reivindicaciones afectadas 11-12, 19-20"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE PROPIEDAD INTELECTUAL CON EL N° WO 2018/157189."

Fecha de realización del informe: 11 de febrero de 2020



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

(21) Solicitud N?: 92838-01

(22) Fecha de Solicitud: 17 de octubre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 2017-082559 Japón

(71) Titular(es): J. URIACH Y COMPANÍA S.A., AV. CAMI REIAL, 51-57 PALAU-SOLITA I PLEGAMANS 08184 BARCELONA, ESPAÑA., España

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

(54) Titulo: PARCHE QUE CONTIENE RUPATADINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4545; A61/P 43/00; A61/K 9/70; A61/K 47/12; A61/K 47/14; A61/K 47/32; A61/P 11/02; A61/P 17/04; A61/P 29/00; A61/P 37/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2003/0035828 A1 (TAVARES, LINO) 2003.02.20, CLAIM 1, [0103], [0104], [0108], [0122], EXAMPLE 4, TABLES 4A, 4B, FIGURE 5 & EP 1335689 A1 Reivindicaciones afectadas 1-13"Y JP 2009-500398 A (SENJU PHARMACEUTICAL CO; LTD.) 2009.01.08, CLAIMS 1, 9, [0012]- [0014], [0039], [0072-0074], EXAMPLE 1 & US 2009/0209632 A1, CLAIMS 1, 9, [0037]- [0039], [0064], [0097]- [0099], EXAMPLE 1 & EP 1901708 A1 Reivindicaciones afectadas 1-13"Y SHAMIZADEH, SOJA ET AL; RUPATADINE; EFFICACY AND SAFETY OF A NON- SEDATING ANTIHISTAMINE WITH PAF- ANTAGONIST EFFECTS, ALLEGRO JOURNAL INTERNATIONAL, 2014.05.09, VOL. 23, N°3, PP. 87-95 (ESPECIALY, ABSTRACT, FIG. 1, TABLES 1, 2) Reivindicaciones afectadas 1-13"T YANAI, KAZUHIKO ET AL; THE CLINICAL PHARMACOLOGY OF NON-SEDATING ANTIHISTAMINES, PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS, 2017.04.27, VOL. 178, PP. 148-156 Reivindicaciones afectadas 1-13"A CN 101933914 A 2011.01.05, (FAMILY: NONE) 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 2018/194183"

Fecha de realización del informe: 4 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92850-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 23 de octubre de 2019  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/491,475 Estados Unidos de América, 62/491,484 Estados Unidos de América, 62/491,526 Estados Unidos de América, 62/491,573 Estados Unidos de América, 62/650,232 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056) SUIZA., Suiza  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Titulo: COMPUESTOS DE HETEROARILO BICÍCLICOS 6-6 FUSIONADOS Y SU USO COMO INHIBIDORES DE LATS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 487/04; C07/D 519/00; A61/K 35/30; C12/N 5/079; A61/P 17/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X YAWEI HAO ET AL: "TUMOR SUPPRESSOR LATS1 IS A NEGATIVE REGULATOR OF ONCOGENE YAP", JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, VOL. 283, N°9, 29 FEBRUARY 2008 (2008-02-29), PAGES 5496-5509, XP055485512, US ISSN: 0021-9258, DOI: 10.1074/JBC.M7090372200 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 16,19,38,41,46,52,66,72-74,87,98-100,105,108,133,136,141,147-151,181,191-193,199,213,235-239"X  
 MOHIT PAREKH ET AL: "CONCISE REVIEW: AN UPDATE ON THE CULTURE OF HUMAN CORNEAL ENDOTHELIAL CELLS FOR TRANSPLANTATION: CORNEAL ENDOTHELIAL CELL CULTURE", STEM CELLS TRANSLATIONAL MEDICINE, VOL. 5, N°2, 23 DECEMBER 2015 (2015-12-23), PAGES 258-264, XP055489663, ISSN: 2157-6564, DOI: 10.5966/SCTM.2015-0181 Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,78-82,84,124-132,152,163-168,204,205,215-219,225"A  
 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"X  
 MATTHIAS FUEST ET AL: "ADVANCES IN CORNEAL CELL THERAPY", REGENERATIVE MEDICINE, VOL. 11, N° 6, 1 SEPTEMBER 2016 (2016-09-01), PAGES 601-615, XP055489738, GB ISSN: 1746-0751, DOI: 10.2217/RME-2016-0054 Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,78-82,84,124-132,152,163-168,204,205,215-219,225"A  
 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"X  
 R?KA ALBERT ET AL; "CULTIVATION AND CHARACTERIZATION OF CORNEAL LIMBAL EPITHELIAL STEM CELLS ON LENS CAPSULE IN ANIMAL MATERIAL-FREE MEDIUM", PLOS ONE, VOL. 7, N° 10, 9 OCTOBER 2012 (2012-10-09), PAGE 47187, XP055345741, DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0047187 ' Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,78-82,84,124-132,152,163-168,204,205,215-219,225"A  
 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"X  
 BAKIAH SHAHARUDDIN ET AL: "A HUMAN CORNEAL EPITHELIAL CELL LINE MODEL FOR LIMBAL STEM CELL BIOLOGY AND LIMBAL IMMUNOBIOLOGY: IMMUNOBIOLOGY OF A CORNEAL CELL LINE", STEM CELLS TRANSLATIONAL MEDICINE, VOL. 6, N°3, 14 OCTOBER 2016 (2016-10-14), PAGES 761-766, XP05519839, ISSN: 2157-6564, DOI: 10.5966/SCTM.2016-0175 Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,78-82,84,124-132,152,163-168,204,205,215-219,225"A  
 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"X  
 MIRNA TOMINAC TRCIN ET AL: "SYNTHETIC VS NATURAL SCAFFOLDS FOR HUMAN LIMBAL STEM CELLS", CROATIAN MEDICAL JOURNAL, VOL. 56, N° 3, 1 JUNE 2015 (2015-06-01), PAGES 246-256, XP055519842, CR ISSN: 0353-9504, DOI: 10.3325/CMJ.2015.56.246 Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,78-82,84,124-132,152,163-168,204,205,215-219,225"A  
 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"A  
 EP 2 733 201 A1 (UNIV OSAKA [JP]) 21 MAY 2014 (2014-05-21) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-123,133-151,153-203,206-224,226-239"A  
 HIROKI



TORIKAI ET AL: "GENETIC EDITING OF HLA EXPRESSION IN HEMATOPOIETIC STEM CELLS TO BROADEN THEIR HUMAN APPLICATION", SCIENTIFIC REPORTS, VOL. 6, 23 FEBRUARY 2016 (2016-02-23), PAGE 21757, XP055298744, DOI: 10.1038/SREP21757 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"X YUREEDA QAZI ET AL: "GENE THERAPY IN CORNEAL TRANSPLANTATION", SEMINARS IN OPHTHALMOLOGY, VOL. 28, N°5-6, 1 SEPTEMBER 2013 (2013-09-01), PAGES 287-300, XP055175574, ISSN: 0882-0538, DOI: 10.3109/08820538.2013.825297 Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,84,124-132,152,163-168,204,205,215-219,225"A THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214"A ZARUHI KARABEKIAN ET AL: "HLA CLASS I DEPLETED DEPLETED HESC AS A SOURCE OF HYPOIMMUNOGENIC CELLS FOR TISSUE ENGINEERING APPLICATIONS", TISSUE ENGINEERING PART A, VOL. 21, N° 19-20, 1 OCTOBER 2015 (2015-10-01), PAGES 2559-2571, XP055520166, ISSN: 1937-3341, DOI: 10.1089/TEN.TEA.2015.0105 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"A US 2011/319409 A1 (COX CHRISTOPHER D [US] ET AL) 29 DECEMBER 2011 (2011-12-29) PAGE 6; TABLE 1; COMPOUNDS 1-12 Reivindicaciones afectadas 1"A WANG PENG ET AL: "SELECTIVE INHIBITION OF ROCK KINASE ISOFORMS TO PROMOTE NEUROREGENERATION AFTER BRAIN SURGERY", MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, BIRKHAUSER, BOSTON, US, VOL. 25, N° 1, 21 SEPTEMBER 2015 (2015-09-21), PAGES 40-50, XP035802888, ISSN: 1054-2523, DOI: 10.1007/S00044-015-1463-0 [RETRIEVED ON 2015-09-21] PAGE 43; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1"A WO 2015/148597 A1 (IGNYTA INC [US]; CANCER REC TECH LTD [GB]) 1 OCTOBER 2015 (2015-10-01) CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1"X PAOLO RAMA ET AL: "LIMBAL STEM-CELL THERAPY AND LONG-TERM CORNEAL REGENERATION", THE NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, 8 JULY 2010 (2010-07-08), PAGES 147-155, XP055291854, UNITED STATES DOI: 10.1056/NEJM0905955 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://WWW.NEJM.ORG/DOI/PDF/10.1056/NEJM0905955 CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,78-82,84,124-132,152,204,205,215-219,225,"A THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"X RENATA RUOCO LOUREIRO: "COMPARISON OF CULTURE MEDIA FOR EX VIVO CULTIVATION OF LIMBAL EPITHELIAL PROGENITOR CELLS", MOLECULAR VISION 2113; 19, 17 JANUARY 2013 (2013-01-17), PAGES 69-77, XP055488414, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTPS://WWW.NCBI.NLM.NIH.GOV/PMC/ARTICLES/PMC3559094/PDF/MV-V19-69.PDF [RETRIEVED ON 2018-06-27 Reivindicaciones afectadas 33-37,57,68,78-82,84,124-132,152,163-168,204,205,215-219,225"A PAGE 73 -PAGE 74; FIGURE 3; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-32,38-56,58-67,69-77,83,85-123,133-151,153-162,169-203,206-214,226-239"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA"

Fecha de realizacion del informe: 29 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92858-01

(22) Fecha de Solicitud: 25 de octubre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: MX/a/2017/014725 México

(71) Titular(es): PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, S.A. DE C.V, LAGO TANGAÑICA 18, COLONIA GRANADA, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, C.P. 11520, CIUDAD DE MÉXICO, México

(74) Apoderado: Moreno Vasquez Yuri Alexei

(54) Titulo: DROPROPIZINA EN COMBINACIÓN CON AMBROXOL EN LA FORMA FARMACÉUTICA DE JARABE Y TABLETAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/08; A61/K 31/135; A61/K 31/136; A61/P 11/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013154347 A1 (HANMI PHARM. CO. LTD [KR/KR]) 17/10/2013, TODO EL DOCUMENTO.

Reivindicaciones afectadas 1-18"A US 4699911 (BORSA ET AL) 13/10/1987, TODO EL DOCUMENTO.

Reivindicaciones afectadas 1-18"A ES 2173823 T3 (BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH) 16/04/2004, TODO EL DOCUMENTO. Reivindicaciones afectadas 1-18"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS CON EL N° WO 2019/097309."

Fecha de realización del informe: 18 de noviembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92868-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de noviembre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/504,977 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ILLUMINA, INC., 5200 ILLUMINA WAY SAN DIEGO, CALIFORNIA 92122, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED, 19 GRANTA PARK, GREAT ABINGTON CAMBRIDGE, CB21 6DF, GRAN BRETAÑA, REINO UNIDO

ILLUMINA SINGAPORE PTE. LTD., 11 BIOPOLIS WAY #09-05 HELIOS 138667, SINGAPUR, Singapur

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

(54) Titulo: REVESTIMIENTOS SUPERFICIALES, PROTECTORES PARA CELDAS DE FLUJO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/L 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2016-0023208 A1 (ILLUMINA, INC. ) 28 JANUARY 2016 SEE ABSTRACT: PARAGRAPHS [0025], [0057]-[0061], [0071] ; AND FIGURES 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-3,9-19"A US 2015-

0259735 A1 (ILLUMINA, INC.) 17 SEPTEMBER 2015 SEE ABSTRACT; EXAMPLE 10; AND FIGURES 3A, 11A. Reivindicaciones afectadas 1-3,9-19"A KR 10-2015-012965] A (ILLUMINA, INC. ) 20 NOVEMBER

2015 SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-3,9-19"A WO 2016-022266 A1 (APPLIED MATERIALS, INC.) 11 FEBRUARY 2016 SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-

3,9-19"A US 2003-0040129 A1 (SHAH, HARESH P.) 27 FEBRUARY 2003 SEE THE WHOLW DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-3,9-19"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE KOREA N° WO 2018/208561"

Fecha de realizacion del informe: 15 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92886-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de noviembre de 2019  
 (30) Numero(s) prioridad: 17172247.3 UNIÓN EUROPEA  
 (71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC., 1125 TRENTON-HARBOURTON ROAD, TITUSVILLE, NJ 08560, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, WAAISTRAAT 6, BUS 5105, 3000 LEUVEN, BÉLGICA., Bélgica  
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS  
 (54) Título: DERIVADOS DE INDOLINA SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN VÍRICA DE DENGUE  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 209/30; C07/D 209/32; C07/D 209/42; C07/D 471/04; C07/D 513/04; A61/K 31/437  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2013/045516 A1 (UNIV LEUVEN KATH [BE]) 4 APRIL 2013 (2013-04-04) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS 1-4, 11-17 Reivindicaciones afectadas 1-11"A WO 2010/021878 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICA NV [BE]; COLBURN RAYMOND W [US]; DAX SCOTT L [US]) 25 FEBRUARY 2010 (2010-02-25) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11"A WO 2014/154682 A1 (UNIV LEUVEN KATH [BE]) 2 OCTOBER 2014 (2014-10-02) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11"A WO 2016/050841 (JANSSEN PHARMACEUTICALS INC [US]; UNIV LEUVEN KATH [BE]) 7 APRIL 2016 (2016-04-07) THE WHOLE 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 2018/215316"  
 Fecha de realización del informe: 22 de noviembre de 2021  
 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?: 92896-01  
(22) Fecha de Solicitud: 27 de noviembre de 2019  
(30) Numero(s) prioridad: 15/611,658 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): REIL, GORAN, A521 W. ROSECRANS AVENUE GARDENA, CA 90248, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
(54) Titulo: CARTUCHO DE MANDÍBULA SALIENTE PARA INSTRUMENTO DE PERFORACIÓN CORPORAL  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A44/C 7/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X US 6 599 306 B1 (REIL VLADIMIR [US]) 29 JULY 2003 (2003-07-29) CITED IN THE APPLICATION  
Reivindicaciones afectadas 1-11"A ABSTRACT; FIGURES 1-9 COLUMN 4, LINE 19 - COLUMN 6, LINE  
11 Reivindicaciones afectadas 12-18"X US 5 496 343 A (REIL VLADIMIR [US]) 5 MARCH 1996  
(1996-03-05) CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT; FIGURES 3,4,5,6, COLUMN 4, LINE 30 - COLUMN 9, LINE  
65 Reivindicaciones afectadas 1,4,6,7,9,10"X EP 0 415 777 A1 (PERFEX UK LTD [GB]) 6 MARCH  
1991 (1991-03-06) ABSTRACT; FIGURES 1-8 COLUMN 4, LINE 21 - LINE 24 Reivindicaciones afectadas 1-  
3,5,7-11"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/222822."  
Fecha de realizacion del informe: 8 de junio de 2021





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

(21) Solicitud N?: 92901-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de diciembre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/517,394 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA INDUCIR LA CONDRÓGENESIS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 493/08; A61/K 31/444; A61/K 31/4427; A61/P 19/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2015/175487 A1 (NOVARTIS AG [CH]; CHOI HA-SOON [US]; LAJINESS JAMES PAUL [US; NATALA)  
19 NOVEMBER 2015 (2015-11-19) CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 1-6,8"A  
FORMULAS (I), (IA), 2A; PAGE 40 LAST PARAGRAPH TO 41, FIRST PARAGRAPH; PAGE 59, ONE BUT LAST  
PARAGRAPH; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 7"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/225009"

Fecha de realización del informe: 12 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92918-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de diciembre de 2019

(71) Titular(es): ILLUMINA, INC., 5200 ILLUMINA WAY SAN DIEGO, CALIFORNIA 92122, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

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

(54) Título: SISTEMA SENSOR

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H01/L 27/146; H01/L 23/48; H01/L 23/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2016-0356715 A1 (ILLUMINA. INC.) 08 DECEMBER 2016 SEE PARAGRAPHS [0006], [0038] , [0089] , [0100] ; CLAIM 6: AND FIGURES 7-11. Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 2015-0311376 A1 (PERSONAL GENOMICS, INC.) 29 OCTOBER 2015 SEE PARAGRAPH [0013] : AND FIGURE 1. Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 2007-0034777 A1 (DAVID B. TUCKERMAN ET AL.) 15 FEBRUARY 2007 SEE PARAFRAPH [0011] ; AND FIGURE 12. Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 2015-0054106 A1 (OMNIVISION TECHNOLOGIES, INC.) 26 FEBRUARY 2015 SEE PARAGRAPH [0024] ; AND FIGURE 3. Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 2016-0254312 A1 (SYNAPTICS INCORPORATED) 01 SEPTEMBER 2016 SEE PARAGRAPH [0009] ; AND FIGURE 12. Reivindicaciones afectadas 1-20"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE KOREA N° WO 2019/132857"

Fecha de realizacion del informe: 18 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92919-01  
(22) Fecha de Solicitud: 20 de diciembre de 2019  
(30) Numero(s) prioridad: 2020625 Países Bajos, 62/609,903 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): ILLUMINA, INC., 5200 ILLUMINA WAY SAN DIEGO, CALIFORNIA 92122, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
(54) Título: DISPOSITIVOS DE DETECCIÓN DE LUZ CON DOS FILTROS Y MÉTODOS RELACIONADOS CON LOS MISMOS  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
H01/L 27/146  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
Y US 2016/0356715 A1 (ILLUMINA, INC) 08.12.2016, CLAIM 1, PÁRAGRAPHS [0006], [0029], [0038], [0090], [0100], [0109], [0139], [0144], FIG. 7,8,11,12A, 12B Reivindicaciones afectadas 1, 8-15"A . Reivindicaciones afectadas 2-7, 16-20"Y WO 2009/081325 A1 (KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS N.V.) 02.07.2009, PAGE 10, LINE 23-PAGE 11, LINE 3, FIG. 1 Reivindicaciones afectadas 1, 8-15"Y US 2007/0023754 A1 (JOHN Z.Z. ZHONG ET AL) 01-02.2007, PARAGRAPHS [0002], [0021] Reivindicaciones afectadas 8-9"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/125690."  
Fecha de realización del informe: 7 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92954-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de diciembre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 16/017,596 Estados Unidos de América, 62/524,207 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): CONNECT ROAD ASSISTS, LLC, 701 AVENIDA PONCE DE LEON, SUITE 305, EDIFICIO CENTRO DE SEGUROS, SAN JUAN, PUERTO RICO 00907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: PLATAFORMA DE DESPACHO PARA ASISTENCIA EN LA CARRETERA O A DOMICILIO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G08/G 1/00; G07/C 5/00; H04/W 4/02; G06/Q 10/06; G06/Q 20/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2003/0087648 A1 (MEZHVINSKY ET AL) 08 MAY 2003 (08.05.2003), ENTIRE DOCUMENT.

Reivindicaciones afectadas 1-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."

Fecha de realización del informe: 31 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92959-01  
(22) Fecha de Solicitud: 2 de enero de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 102017000074290 Italia  
(71) Titular(es): I.V.A.R. S.P.A., VIA IV NOVEMBRE, 181 25080 PREVALLE (BS), ITALIA, Italia  
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
(54) Titulo: MÁQUINA TÉRMICA CONFIGURADA PARA REALIZAR CICLOS DE CALOR Y PROCEDIMIENTO PARA REALIZAR CICLOS DE CALOR POR MEDIO DE DICHA MÁQUINA TÉRMICA  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
F01/C 1/077; F01/C 1/18; F01/K 7/36; F01/K 13/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X WO 2015/114602 A1 (IVAR SPA [IT]) 6 AUGUST 2015 (2015-08-06) CITED IN THE APPLICATION  
Reivindicaciones afectadas 1,8,9"A FIGURES 1, 2A, 2B,10 CLAIM 11 PAGE 15 - PAGE 16 PAGE  
22 - PAGE 24 Reivindicaciones afectadas 2-17,10-15"A DE 29 10 990 A1 (KICKBUSCH ERNST) 9  
OCTOBER 1980 (1980 -10 - 09) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1"A EP 0 553  
524 A1 (KURISU MIKIO [JP]) 4 AUGUST 1993 (1993 - 08 - 04) FIGURES 1, 17 Reivindicaciones afectadas  
1"A WO 2014/076637 A1 (IVAR SPA [IT]) 22 MAY 2014 (2014 - 05 - 22) 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 2019/008457"  
Fecha de realización del informe: 6 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92973-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de enero de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 17181832.1 UNIÓN EUROPEA  
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (54) Titulo: GUÍAS DE LUZ CON REVESTIMIENTO PARA USAR EN AGUA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 F21/V 8/00; B08/B 7/00; G02/B 1/18  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2014/140091 A1 (VASYLYEV SERGIY VICTOROVICH [US]) 22 MAY 2014 (2014-05-22)  
 Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 7, 10, 11, 13, 14, 16"Y JACOB BART ET AL: "ROOM-TEMPERATURE INTERMEDIATE LAYER BONDING FOR MICROFLUIDIC DEVICES", LAB ON A CHIP, VOL. 9, N°24, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGE 3481, XP055449315, ISSN: 1473-0197, DOI: 10.1039/b914270c THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 17"Y PARAGRAPHS [0087]-[0157], [0312]-[0314]; FIGURES 5-8, 39 Reivindicaciones afectadas 5, 8, 9, 12, 15, 17-20"Y EP 1 845 395 A1 (DU PONT [US]) 17 OCTOBER 2007 (2007-10-17) PARAGRAPHS [0015]-[0029]; FIGURES 1-4 Reivindicaciones afectadas 5"Y US 2011/286222 A1 (COLEMAN ZANE [US]) 24 NOVEMBER 2011 (2011-11-24) PARAGRAPHS [0400]-[0412]; FIGURES 1-13 Reivindicaciones afectadas 5, 12"Y WO 2014/188347 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 27 NOVEMBER 2014 (2014-11-27) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 20"A US 2014/196745 A1 (WHELAN COLIN S [US] ET AL) 17 JULY 2014 (2014-07-17) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 12"A LI W ET AL: "OPTICAL CHARACTERIZATION OF RTV615 SILICONE RUBBER COMPOUND", JOURNAL OF INSTRUMENTATION, INSTITUTE OF PHYSICS PUBLISHING, BRISTOL, GB, VOL. 9, N° 7, 10 JULY 2014 (2014-07-10), XP020267420, ISSN: 1748-0221, DOI: 10.1088/1748-0221/9/07/P07012 [RETRIEVED ON 2014-07-10] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 12"Y EP 3 037 826 A1 (ASAHI FR R&D CO LTD [JP]) 29 JUNE 2016 (2016-06-29) PARAGRAPHS [0035]-[0070]; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 8, 9, 15, 18, 19"Y US 2008/165542 A1 (KIM SANG GUN [KR] ET AL) 10 JULY 2008 (2008-07-10) PARAGRAPHS [0019]-[0101]; FIGURES 1-18 Reivindicaciones afectadas 8, 9, 15, 18, 19"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/016291."  
 Fecha de realización del informe: 16 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92987-01

(22) Fecha de Solicitud: 31 de enero de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 17184512.6 Oficina Europea de Patentes (OEP), 17189629.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

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

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Título: UN DISPOSITIVO EMISOR DE LUZ, QUE COMPRENDE UNIDADES EMISORAS DE LUZ DISPUESTAS EN UN PATRÓN DE LLENADO PLANO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B08/B 17/02; F21/S 2/00; F21/S 8/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2009/069076 A2 (RAMAIOLI FRANCESCO [IT] ) 4 JUNE 2009 (2009-06-04) CLAIMS 1,8,10,11,15,17; FIGURES 1,2,5 Reivindicaciones afectadas 1-15"A WO 2012/041456 A1 (HEUSEL PETRA [DE]) 5 APRIL 2012 (2012-04-05) CLAIMS 1,T; FIGURE 6 Reivindicaciones afectadas 1-15"A WO 2012/016940 A1 (KONINKLIJKE PHILIPS NV [NL] ) 2 FEBRUARY 2017 (2017-02-02) FIGURE 1A, 26 Reivindicaciones afectadas 1-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2019/025230"

Fecha de realización del informe: 7 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92995-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de febrero de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/806,331 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): MOTIVA ENTERPRISES LLC, 500 DALLAS STREET, PISO 26, HOUSTON, TEXAS 77002, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Titulo: COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE MARINO Y MÉTODOS PARA SU REALIZACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C10/L 1/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y D1: ES2665886 (REIVINDICACIONES), CON FECHA DE PUBLICACIÓN 15 DE OCTUBRE DE 2015

Reivindicaciones afectadas 1-11"Y D2: US 2013/0098322 (REIVINDICACIONES), CON FECHA DE PUBLICACIÓN 25 DE ABRIL DE 2013 Reivindicaciones afectadas 1-11"X,Y D3: EP 3018191

(REIVINDICACIONES), CON FECHA DE PUBLICACIÓN 11 DE MAYO DE 2016 Reivindicaciones afectadas 1-11"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA DE LA DIRECCIÓN DIVISIONAL DE PATENTES - SUBDIRECCIÓN DE EXAMEN DE FONDO DEL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL POR INTERMEDIO DEL SISTEMA DE APOYO PARA LA GESTIÓN DE SOLICITUDES DE PATENTES PARA LOS PAÍSES CENTROAMERICANOS Y LA REPÚBLICA DOMINICANA (CADOPAT)."

Fecha de realización del informe: 22 de julio de 2021

Examinador: EDGAR ARIAS





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

(21) Solicitud N?: 92998-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de febrero de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/545,864 Estados Unidos de América, 62/630,756 Estados Unidos de América, 62/637,281 Estados Unidos de América, 62/674,690 Estados Unidos de América

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

UNIVERSITY OF LEICESTER, UNIVERSITY ROAD, LEICESTERSHIRE LE1 7RH, GRAN BRETAÑA., REINO UNIDO

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: UNA COMPOSICIÓN ADMINSTRADA A UN SUJETO HUMANO PARA TRATAR Y/O PREVENIR LA ENFERMEDAD DEL INJERTO FRENTE A HOSPEDADOR Y/O HEMORREGIAS ALVEOLAR Y/O ENFERMEDAD VENO-OCCLUSIVA ASOCIADA A TRASPLANTE DE CÉLULAS MADRE HEMATOPOYÉCTICAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/00; A61/K 38/48; A61/k 39/395; C07/K 16/40; C12/N 9/50

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2017/0137537 A1 (OMEROS CORPORATION ET AL) 16 MAY 2017 (18.05.2017) ENTIRE DOCUMENT  
 Reivindicaciones afectadas 14"Y US 2017/0137537 A1 (OMEROS CORPORATION ET AL) 16 MAY 2017  
 (18.05.2017) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13,17"Y US 2013/0244924 A1  
 (KRISHNA ET AL) 19 SEPTEMBER 2013 (19.09.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-  
 6,12,13"Y FERNÁNDEZ ET AL, "ECULIZUMAB TREATMENT IN A PATIENT WITH HEMATOPOIETIC STEM CELL  
 TRANSPLANTATION-ASSOCIATED THROMBOTIC MICROANGIOPATHY AND STEROID- REFRACTORY ACUTE GRAFT VERSUS  
 HOST DISEASE, " HEMATOL REP, 23 NOVEMBER 2015 (23.11.2015), VOL. 7, N°6107, PGS. 88-89, ENTIRE  
 DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,7,8,10,11"Y WO 2016/198133 A1 (VOLITION IMMUNO  
 PHARMACEUTICALS SA) 15 DECEMBER 2016 (15.12.2016) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,9"Y  
 SUZUKI ET AL. "IMMUNE-MEDIATED MOTOR POLYNEUROPATHY AFTER HEMATOPOIETIC STEM CELL TRANSPLANTATION,  
 "BONE MARROW TRANSPLANT, 14 MAY 2007 (14.05. 2007), VOL. 40, PGS. 289-291. ENTIRE DOCUMENT  
 Reivindicaciones afectadas 17"A KHAN ET AL, "TARGETED COMPLEMENT INHIBITION AND  
 MICROVASCULATURE IN TRANSPLANTS: A THERAPEUTIC PERSPECTIVE," CLIN EXP IMMUNOL, 05 NOVEMBER 2015  
 (05.11.2015), VOL. 183, PGS. 175-186. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A US  
 2016/0002349 A1 (OMEROS CORPORATION) 07 JANUARY 2016 (07.01.2016) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones  
 afectadas 1-17"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE  
 PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° WO 2019/036460"

Fecha de realización del informe: 19 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93009-01

(22) Fecha de Solicitud: 27 de febrero de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 10-2017-0110426 Corea del Sur, 10-2017-0144521 Corea del Sur, 10-2018-0017449 Corea del Sur

(71) Titular(es): CELLTRION INC., 23, ACADEMY-RO YEONSU-GU INCHEON 22014, COREA DEL SUR., Corea del Sur

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

(54) Titulo: MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RELACIONADAS CON TNFa

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/24; A61/K 47/14; A61/K 47/18; A61/K 9/00; A61/K 47/26; A61/K 39/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X KR 10-2010-0075698 A (ABBOTT BIOTECHNOLOGY LTD.) 02 JULY 2010 SEE CLAIMS 1-4 AND 9: PARAGRAPHS [0133] - [0136]. Reivindicaciones afectadas 28-29"X KR 10-2013-0108477 A (ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD.) 02 OCTOBER 2013 SEE CLAIMS 68 AND 80. Reivindicaciones afectadas 28-29"A KR 10-2010-0106631 A (ABBOTT BIOTECHNOLOGY LTD). 01 OCTOBER 2010 SEE CLAIMS 12, 17 AND 18. Reivindicaciones afectadas 28-29"A KR 10-2013-0135266 A (ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD.) 10 DECEMBER 2013 SEE CLAIMS 22, 24 AND 26. Reivindicaciones afectadas 28-29"A KR 10-2014-0054085 A (GLAXO GROUP LIMITED) 08 MAY 2014 SEE CLAIMS 1-9. Reivindicaciones afectadas 28-29"A KR 10-2015-0110659 A (GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED) 02 OCTOBER 2015 SEE CLAIMS 1,20-21 AND 24 Reivindicaciones afectadas 28-29"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/045452"

Fecha de realizacion del informe: 11 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93031-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de marzo de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/557,846 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): AMGEN INC., ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 CYTOKINETCS, INC., 280 E. GRND AVE., SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: COMPUESTOS DE BISAMIDA QUE ACTIVAN EL SARCÓMERO Y SUS USOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 403/12; C07/D 209/02; C07/D 401/14; C07/D 413/14; C07/D 401/06; C07/D 403/14; C07/D 405/12; C07/D 413/12; C07/D 417/14; C07/D 207/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2009/192168 A1(MUCI ALEX [US] ET AL) 30 JULY 2009 (2009-07-30) THE WHOLE DOCUMENT  
 Reivindicaciones afectadas 1-35"X US 2007/078126 A1 (MORGAN BRADLEY P [US] ET AL) 5 APRIL  
 2007 (2007-04-05) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-35"X US 2014/356322 A1  
 (CREWS CRAIG M [US] ET AL) 4 DECEMBER 2014 (2014-12-04) COMPOUNDS VL064, VL096-VL98 VL124-VL130,  
 VL203; CLAIM 149 Reivindicaciones afectadas 1"X GUYLAINE CUNY ET AL: "PALLADIUM- AND COPPER-  
 CATALYZED SYNTHESIS OF MEDIUM- AND LARGE-SIZED RING-FUSED DIHYDROAZAPHENANTHRENE AND 1,4-  
 BENZODIAZEPINE-2,5-DIONES. CONTROL OF REACTION PATHWAY BY METAL -SWITCHING", JOURNAL OF THE AMERICAN  
 CHEMICAL SOCIETY, VOL. 126, No. 44, 1 NOVEMBER 2004 (2004-11-01) , PAGES 14475-14484, XP05521669,  
 ISSN: 0002-7863, DOI: 10.1021/JA047472o COMPOUNDS 3A,3B,3D,3F,3G Reivindicaciones afectadas 1"X  
 US 4 904 680 A (MATSUI TAKASHI [JP] ET AL) 27 FEBRUARY 1990 (1990-02-27) CLAIM 1; COMPOUNDS  
 97,98101,102,115-119,125,133,136 Reivindicaciones afectadas 1"X DATABASE PUBCHEM ONLINE  
 [ONLINE] 5 DECEMBER 2007 (2007-12-05), XP002786306, RETRIEVED FROM NCBI DATABASE ACCESSION No.  
 20954608 COMPOUND 20954608 Reivindicaciones afectadas 1"X DATABASE PUBCHEM ONLINE [ONLINE]  
 25 OCTOBER 2006 (2006-10-25) , XP002786307, RETRIEVED FROM NCBI DATABASE ACCESSION No. 9893412  
 COMPOUND 9893412 Reivindicaciones afectadas 1"X DATABASE PUBCHEM ONLINE [ONLINE] 26 OCTOBER  
 2006 (ONLINE] 26 OCTOBER 2006 (2006-10-26) , XP002786308, RETRIEVED FROM NCBI DATABASE ACCESSION  
 No. 10984090 COMPOUND 10984090 Reivindicaciones afectadas 1"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE N° WO 2019/055990"

Fecha de realización del informe: 3 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93032-01  
(22) Fecha de Solicitud: 10 de marzo de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: NC2017/0009221 Colombia  
(71) Titular(es): ZION ING S.A.S,, CALLE 19 N° 12-69 CENTRO COMERCIAL FIDUCENTRO OFICINA ROJO 49 PEREIRA, 660001, COLOMBIA., Colombia  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Titulo: APARATO PARA TRATAR RESIDUOS PELIGROSOS Y MÉTODO PARA TRATAR RESIDUOS PELIGROSO EMPLEANDO DICHO APARATO  
(51) Clasificacion Internacional de Patentes  
H05/H 1/26; A62/D 3/19; G21/F 9/02; F23/G 5/08; G21/F 9/00; G21/F 9/04  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
Y CN 202058473U U (ZHONGKEHUA NUCLEAR POWER TECHNOLOGY RES INS CO LTD ET AL.) 30/11/2011. DESCRIPCIÓN; FIGURAS 3. Reivindicaciones afectadas 1-20"Y US 6155182 A (TSANGARIS ANDREAS ET AL.) 05/12/2000, COLUMNA 1, LÍNEAS 12 -15; COLUMNA 3, LÍNEAS 29 - 34; LÍNEAS 56 - 58; COLUMNA 4, LÍNEAS 40 - 41; LÍNEAS 46 - 52; LÍNEAS 55 -61; COLUMNA 5, LÍNEAS 1 - 23; COLUMNA 6, LÍNEA 46 - COLUMNA 7, LÍNEA 10; COLUMNA 9, LÍNEAS 49 - 57; FIGURAS 1 A, 5. Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 2007199485 A1 (CAPOTE JOSE A ET AL,) 30/08/2007, PÁRRAFOS [0003], [0017], [0019]- [0022], [0040], [0047], [0049], [0050], [0054]- [0059]; FIGURAS 2,3 Reivindicaciones afectadas 1-20"A WO 2007000607 A1 (TETRONICS LTD ET AL.) 04/01/2007, PÁGINA 4, LÍNEAS 8 -14; PÁGINA 26, LÍNEA 28 - PÁGINA 27, LÍNEA 20; PÁGINA 28, LÍNEAS 1-23; PÁGINA 29, LÍNEAS 24-30; PÁGINA 55, LÍNEAS 25-29; PÁGINA 56, LÍNEAS 5-7; LÍNEAS 14-19; LÍNEAS 23-29; FIGURAS 1, 4. Reivindicaciones afectadas 1,2,5,7,9-15,17,19,20"A CN 104676605 A (CHINA NUCLEAR POWER TECHNOLOGY RES INST CO LTD ET AL.) 03/06/2015, DESCRIPCIÓN; FIGURA 1. Reivindicaciones afectadas 1,7,9,10-14,19,20"A WO 2007042559 A1(COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE ET AL.) 19/04/2007, PÁGINA 1, LÍNEAS 29-31; PÁGINA 18, LÍNEAS 9-11; LÍNEAS 14-17; PÁGINA 23, LÍNEAS 10-21; PÁGINA 25, LÍNEAS 24-26; PÁGINA 26, LÍNEA 27 - PÁGINA 27, LÍNEA 8; FIGURA 1. Reivindicaciones afectadas 1,7,9,10-14,19,20"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS."  
Fecha de realizacion del informe: 7 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93037-01

(22) Fecha de Solicitud: 18 de marzo de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 102017000104446 Italia

(71) Titular(es): LO.LI. PHARMA S.R.L., VIA SABATINO GIANNI, 14 00156 ROMA, ITALIA., Italia

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

(54) Titulo: COMPOSICIONES, USOS Y PROCEDIMIENTOS PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFERTILIDAD Y LA SUBFERTILIDAD

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/7004; A61/L 33/00; A61/P 15/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2014/294795 A1 (HSIA HOUN SIMON [US]) 2 OCTOBER 2014 (2014-10-02) Reivindicaciones afectadas 1,2,4,6-8,23-25"Y EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-10,22-26"X CN 104 365 997 A (HENAN UNITED INVE FEEDSTUFF CO LTD) 25 FEBRUARY 2015 (2015-02-25) Reivindicaciones afectadas 1,2,4,6-8,23-25"Y EMBODIMENTS Reivindicaciones afectadas 1-10,22-26"A WO 2013/076121 A1 (LO LI PHARMA S R L [IT]) 30 MAY 2013 (2013-05-30) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-26"A WO 2008/155651 A2 (LO LI PHARMA S R L [IT]; MARELLI MARIAPINA [IT]; UNFER VITTORIO [IT]) 24 DECEMBER 2008 (2008-12-24) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-26"A COSTANTINO D ET AL: "METABOLIC AND HORMONAL EFFECTS OF MYO-INOSITOL IN WOMEN WITH POLYCYSTIC OVARY SYNDROME: A DOUBLE-BLIND TRIAL", EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIE, VERDUCI EDITORE, IT, VOL. 13, N°2 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES 105-110, XP008170554, ISSN: 1128-3602 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:http://www.europeanreview.org/article/604 THE WHOLE DOCUMENT 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 2019/057709."

Fecha de realización del informe: 11 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93044-01

(22) Fecha de Solicitud: 22 de junio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/597,827 Estados Unidos de América, 62/648,089 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): PIONYR IMMUNOTHERAPEUTICS, INC., 2 Tower PI, Suite 800, South San Francisco, California 94080, Estados Unidos de América., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI-TREM2 Y MÉTODOS RELACIONADOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C07/K 16/28; C07/K 16/18

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2017/062672 A2 (ALECTOR LLC) 13 APRIL 2017; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0025], [0146], [0172], [0216], [0217], [0508] Reivindicaciones afectadas 1-11, 20/1-11"A US 2017/0304437 A1 (ALLIGATOR BIOSCIENCE AB) 26 OCTOBER 2017; PARAGRAPH [0085] Reivindicaciones afectadas 1-11, 20/1-11"A US 2017/0014526 A1 (PFIZER INC.) 19 JANUARY 2017; CLAIM 53 Reivindicaciones afectadas 1-11, 20/1-11"A US 2015/0191543 A1 (THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA) 09 JULY 2015; CLAIMS 7, 15 Reivindicaciones afectadas 12-20, 20/12-20"A US 2012/0093805 A1 (KUBOTA) 19 APRIL 2012; PARAGRAPHS [0026], [0106], [0205] Reivindicaciones afectadas 12-20, 20/12-19"A US 2007/0124833 A1 (ABAD ET AL) 31 MAY 2007; PARAGRAPH [0008] Reivindicaciones afectadas 12-20, 20/12-19"A US 2014/0127211 A1 (PFIZER INC.) 08 MAY 2014; PARAGRAPH [0016] Reivindicaciones afectadas 12-20, 20/12-19"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."

Fecha de realización del informe: 29 de julio de 2021

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?: 93054-01  
(22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 1762345 Francia  
(71) Titular(es): LABORATOIRES GOËMAR, PARC TECHNOPOLITAIN ATALANTE CS 41908 35435 SAINT MALO, FRANCIA, Francia  
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
(54) Título: MÉTODO PARA IDENTIFICAR Y AISLAR COMPUESTOS BIOACTIVOS DE EXTRACTOS DE ALGAS  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A01/N 65/03; A01/P 21/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X MARCELO CATARINO ET AL: "FUCACEAE: A SOURCE OF BIOACTIVE PHLOROTANNINS", INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, VOL. 18, Mº 6, 21 JUNE 2017 (2017-06-21), PAGE 1327, XP0554992016, DOI: 10.3390/IJMS18061327 Reivindicaciones afectadas 1,3,4"Y PAGE 19, LAST PARAGRAPH - PAGE 20, PARAGRAPH 1 ABSTRACT PAGE 2 Reivindicaciones afectadas 1-17"Y KATARZYNA CHOJNACKA ET AL: "BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS IN SEAWEED EXTRACTS - THE PROSPECTS FOR THE APPLICATION", THE OPEN CONFERENCE PROCEEDINGS JOURNAL, VOL. 3, Nº 1, 6 AUGUST 2012 (2012-08-06), PAGES 20-28, XP055132387, ISSN: 2210-2892, DOI: 10.2174/1876326X0123020020 2.7; 3.;3.3; TABLE 1 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 2019/121539"  
Fecha de realizacion del informe: 9 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93059-01  
(22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/607,591 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 YORK AVENUE NEW YORK, NEW YORK 10065 ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Titulo: VARIANTES DE DOMINIO DE Fc de IgG HUMANA CON FUNCIÓN EFECTORA MEJORADA  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/K 16/18; C07/K 16/28; G01/N 33/53; A61/K 39/395  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
X US 2017/0190763 A1 (GILEAD SCIENCES, INC) 06 JULY 2017; PARAGRAPHS [0007], [0096], [0099], [0148], [0157], [0191], [0193] Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-3/2"Y (LEFRANC, MP ET AL) HUMAN Gm, Km AND Am ALLOTYPES AND THEIR MOLECULAR CHARACTERIZATION: A REMARKABLE DEMONSTRATION OF POLYMORPHISM IN: B, TAIT, F. CHRISTIANSEN (EDS), IMMUNOGENETICS, CHAP. 34, HUMANA PRESS, SPRINGER, NEW YORK, USA. METHODS MOL. 2012; 882, 635-680. PMID: 22665258, LIGM: 406; PAGE 2, FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-3/2"A WO 2017/211321 A1 (SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE CN) 14 DECEMBER 2017; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-3/2"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."  
Fecha de realización del informe: 2 de agosto de 2021





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

(21) Solicitud N?: 93065-01  
(22) Fecha de Solicitud: 24 de junio de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 17199070.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
(71) Titular(es): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania  
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
(54) Titulo: DERIVADOS DE SULFONAMIDA AROMÁTICOS PARA EL TRATAMIENTO DE ACCIDENTE CEREBROVASCULAR ISQUÉMICO  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/D 231/12; C07/D 401/12; C07/D 213/26; A61/K 31/41; A61/P 25/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X,P WO 2017/191000 A1 (BAYER PHARMA AG [DE]) 9 NOVEMBER 2017 (2017-11-09) EXAMPLES  
Reivindicaciones afectadas 1-11"A WO 2016/198374 A1 (BAYER PHARMA AG [DE]) 15 DECEMBER 2016  
(2016-12-15) THE WHOLE 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 2019/081573."  
Fecha de realización del informe: 18 de enero de 2022



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

(21) Solicitud N?: 93070-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de junio de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 2982679 Canadá, 62/573,563 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): QUANTA ASSOCIATES, L.P, 2800 POST OAK BOULEVARD SUITE 2600 HOUSTON, TEXAS 77056, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Título: MÉTODOS, SISTEMA Y APARATO PARA ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS DE SISTEMAS DE LÍNEAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 G01/R 31/08; H04/B 3/46  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A US 2014/0126695 A1 (STOCK) 08 MAY 2014 (08.05.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A WO 2016/172611 A1 (TURNER INNOVATIONS, LLC.) 27 OCTOBER 2016 (27.10.2016) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A US 2012/0033788 A1 (KOVARIK ET AL) 09 FEBRUARY 2012) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A US 2009/0049611 A1 (BRAUNREUTHER ET AL) 26 FEBRUARY 2009 (26.02.2009) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A US 2006/0041301 A1 (FERRARI) 23 FEBRUARY 2006 (23.02.2006) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A US 2014/0188423 A1 (GENERAL ELECTRIC COMPANY) 03 JULY 2014 (03.07.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A US 6,104,776 A (OIKAWA) 15 AUGUST 2000 (15.08.2000) 15.08.2000) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."  
 Fecha de realización del informe: 3 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93076-01

(22) Fecha de Solicitud: 25 de junio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/593,807 Estados Unidos de América, 62/595,045 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) Titulo: CONJUGADOS ANTICUERPOS ANTI-CD40-FÁRMACO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/585; A61/K 39/395; C07/K 16/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2016/0347850 A1 (ABBVIE INC.) 01 DECEMBER 2016; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0009], [0015]

Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2"A US 2017/0233483 A1 (APEXIGEN, INC.) 17 AUGUST 2017;

PARAGRAPHS [0019], [0136] Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2"A US 2011/0182828 A1

(ANTHES, JC ET AL) 28 JULY 2011; PARAGRAPHS [0011]-[0021] Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2"A

US 2014/0336160 A1 (PFIZER INC.) 13 NOVEMBER 2014; ABSTRACT; PARAGRAPH [0241] Reivindicaciones

afectadas 1-2, 3/1-2"A US 2016/0129128 A1 (PHARMA MAR, S.A.) 12 MAY 2016; PARAGRAPHS [0013]-

[0014] Reivindicaciones afectadas 1-2, 3/1-2"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."

Fecha de realización del informe: 3 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93081-01

(22) Fecha de Solicitud: 25 de junio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/608,644 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) Titulo: ANÁLOGOS DE INCRETINA Y SUS USOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/26; C07/K 14/605; A61/P 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2015/067716 A1 (ZEALAND PHARMA AS [DK]; JUST RASMUS [DK]; RIBER DITTE [DK]; SHELTON AN) 14 MAY 2015 (2015-05-14) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT CLAIMS; EXAMPLES; SEQUENCES Reivindicaciones afectadas 1-26"Y PIA K.NØRREGAARD ET AL: "A NOVEL GIP ANALOGUE, ZP4165, ENHANCES GLUCAGON-LIKE PEPTIDE-1-INDUCED BODY WEIGHT LOSS AND IMPROVES GLYCAEMIC CONTROL IN RODENTS", DIABETES, OBESITY AND METABOLISM, VOL. 20, N° 1, 9 JUNE 2017 (2017-06-09), PAGES 60-68, XP055568531, ISSN: 1462-8902, DOI: 10.1111/dom.13034 THE WHOLE DOCUMENT COMPOUND ZP4165 Reivindicaciones afectadas 1-26"Y ANONYMOUS: "BACHEM - PEPTIDE TRENDS OCTOBER 2017", 1 OCTOBER 2017 (2017-10-01), XP055568606, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:http://www.bachem.com/service-support/newsletter/peptide-trends-october-2017/[RETRIEVED ON 2019-03-13] THE WHOLE DOCUMENT TABLE 3; COMPOUND LY3298176 Reivindicaciones afectadas 1-26"Y WO 2015/067715 A2 (ZEALAND PHARMA AS [DK]) 14 MAY 2015 (2015-05-14) THE WHOLE DOCUMENT CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-26"T TAMER COSKUN ET AL: "LY3298176, A NOVEL DUAL GIP AND GLP-1 RECEPTOR AGONIST FOR THE TREATMENT OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS: FROM DISCOVERY TO CLINICAL PROOF OF CONCEPT", MOLECULAR METABOLISM, VOL. 18, 3 OCTOBER 2018 (2018-10-03), PAGES 3-14, XP055567725, ISSN: 2212-8778, DOI: 10.1016/j.molmet.2018.09.009 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-26"T JUAN PABLO FRIAS ET AL: "EFFICACY AND SAFETY OF LY3298176, A NOVEL DUAL GIP AND GLP-1 RECEPTOR AGONIST, IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES: A RANDOMISED, PLACEBO-CONTROLLED AND ACTIVE COMPARATOR-CONTROLLED PHASE 2 TRIAL", LANCET, VOL. 392, N° 10160, 4 OCTOBER 2018 (2018-10-04), PAGES 2180-2193, XP055567738, AMSTERDAM, NL ISSN: 0140-6736, DOI: 10.1016/S0140-6736(18) 32260-8 THE WHOLE DOCUMENT 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 2019/125929."

Fecha de realización del informe: 3 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93085-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de junio de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/570,053 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): RMH TECH LLC, 8750 WALKER RD. COLORADO SPRINGS, CO 80908, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Titulo: ENSAMBLE DE RIEL CON ADAPTADOR DE MONTAJE LATERAL INVERTIBLE PARA APLICACIONES DE MONTAJE DIRECTO E INDIRECTO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 F24/S 25/61; E04/C 2/38; F24/S 25/10; F24/S 25/11; F24/S 25/12; F24/S 25/13  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 2014/0041202 A1 (SCHNITZER ET AL) 13 FEBRUARY 2014 (13.02.2014) ENTIRE DOCUMENT  
 Reivindicaciones afectadas 1,10,30,62-65,93"Y US 2014/0041202 A1 (SCHNITZER ET AL) 13  
 FEBRUARY 2014 (13.02.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 11-16,20,21,74-79,83,84,94-  
 97,106-110,114,115,124,125,132,133,137,139-142,151-154"Y US 2012/0167364 A1 (KOCH ET AL)  
 05 JULY 2012 (05.07.2012) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 11-13,20,21,74-76,83,84,94-  
 97,106-110,114,115,124,132,133,152-154"Y DE 20 2006 015 336 U1 (DEEMATEC DEUTSCHLAND GMBH)  
 07 DECEMBER 2006 (07.12.2006) MACHINE TRANSLATION Reivindicaciones afectadas 14-16,20,21,77-  
 79,83,84,108-110,114,115,125,132,133,137,139-142,151-154"A US 2008/0265232 A1 (TERRELS ET  
 AL) 30 OCTOBER 2008 (30.10.2008) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-184"A US  
 2015/0129517 A1 (ECOLIBRIUM SOLAR INC) 14 MAY 2015 (14.05.2015) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones  
 afectadas 1-184"A US 2016/0153184 A1 (HADDOCK) 02 JUNE 2016 (02.06.2016) ENTIRE DOCUMENT  
 Reivindicaciones afectadas 1-184"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE  
 PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° WO 2019/074956"Observaciones: "  
 Fecha de realización del informe: 19 de julio de 2021  
 Fecha de realización del informe: 20 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93094-01  
(22) Fecha de Solicitud: 26 de junio de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/581967 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) Titulo: COMPUESTOS INHIBIDORES DE TIROSINA CINASA DE BRUTON (BTK)  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/D 401/14; C07/D 403/14; A61/P 25/00; A61/P 37/00; A61/P 19/02; A61/K 31/506  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
A WO 2012/170976 A2 (MERCK PATENT GMBH [DE]; HODOUS BRIAN L [US]; LIU-BUJALSKI LESLEY [US]; ) 13 DECEMBER 2012 (2012-12-13) CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT PAGES 144-145; COMPOUND A170 \*COMPOUNDS\*; PAGES 53-227 \*BIOLOGICAL ASSAYS\*; PAGES 227-242 CLAIMS 1-24 Reivindicaciones afectadas 1-19"A  
WO 2014/093230 A2 (MERCK PATENT GMBH [DE]; LIU-BUJALSKI LESLEY [US]; JOHNSON THERESA L [U] 19 JUNE 2014 (2014-06-19) ABSTRACT \*FOURTH COMPOUND\*; PAGE 61 EXAMPLES 1-4 \*COMPOUNDS\*; PAGES 42-79 CLAIMS 1-17 Reivindicaciones afectadas 1-19"A  
US 2015/152068 A1 (ANGST DANIELA [CH] ET AL) 4 JUNE 2015 (2015-06-04) ABSTRACT EXAMPLES 1-40 PARAGRAPHS [0433]-[0439] CLAIMS 1-19 Reivindicaciones afectadas 1-19"A  
ZOU YI ET AL: "STRUCTURE-BASED DISCOVERY OF NOVEL 4,5,6-TRISUBSTITUTED PYRIMIDINES AS POTENT COVALENT BRUTON'S TYROSINE KINASE INHIBITORS", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 26, N° 13, 7 MAY 2016 (2016-05-07), PAGES 3052-3059, XP029568924, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2016.05.014 ABSTRACT PAGE 3053; FIGURE 1 PAGE 3054; FIGURE 3 \*SCHEMES 1, 2 \*; PAGE 3055 \*SCHEME 3\*; PAGE 3056; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-19"A  
GB 2 516 303 A (REDX PHARMA LTD [GB]) 21 JANUARY 2015 (2015-01-21) ABSTRACT PARAGRAPHS [0009]-[0011] PARAGRAPHS [0060]-[0070] EXAMPLES1, 2 CLAIMS 1-33 Reivindicaciones afectadas 1-19"A  
WO 2017/059280 A1 (UNIV NORTH CAROLINA CHAPEL HILL [US]) 6 APRIL 2017 (2017-04-06) ABSTRACT \*COMPOUNDS\*; PAGES 28-30 TABLES 1-5 EXAMPLES 1-6 CLAIMS 1-30 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 2019/089512."  
Fecha de realización del informe: 3 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93101-01  
(22) Fecha de Solicitud: 29 de junio de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 17197935.4 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
(71) Titular(es): BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTR. 178, 13353 BERLÍN, ALEMANIA., Alemania  
BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALEE I, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA ,, Alemania  
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
(54) Título: PROFÁRMACOS DE DERIVADOS DE TRIAZOL SUSTITUIDOS Y SUS USOS  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/F 09/09; A61/P 09/00; C07/D 401/14  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
A WO 2016/071212 A1 (BAYER PHARMA AG [DE]) 12 DE MAYO DE 2016 (2016-05-12) CITADO EN LA SOLICITUD PÁGINA 4 Reivindicaciones afectadas 1-9"A,P WO 2017/191102 A1 (BAYER PHARMA AG [DE]) 9 DE NOVIEMBRE DE 2017 (2017-11-09) CITADO EN LA SOLICITUD PÁGINA 4; EJEMPLOS 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-9"A,P WO 2017/191107 A1 (BAYER PHARMA AG [DE]) 9 DE NOVIEMBRE DE 2017 (2017-11-09) CITADO EN LA SOLICITUD PÁGINA 4; EJEMPLO 1 Reivindicaciones afectadas 1-9"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/081292"  
Fecha de realización del informe: 20 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93104-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 30 de junio de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/587,604 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): MERCK SHARP & DHOME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: MORAN IP  
 (54) Titulo: ANTICUERPOS ESPECÍFICOS PARA EL TRANSCRITO SIMILAR A LA INMUNOGLOBULINA TIPO 3 (1LT3) Y SUS USOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/K 16/28; A61/P 35/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2006/138739 A2 (TOLERRX INC [US]; PONATH PAUL [US]; RAO PATRICIA [US]; SMITH L MARY U) 28 DECEMBER 2006 (2006-12-28) Reivindicaciones afectadas 1-4,6-9,20-22,26"Y PAGE 69; CLAIMS 29-43; SEQUENCE 18 Reivindicaciones afectadas 23-25"A WO 2006/138739 A2 (TOLERRX INC [US]; PONATH PAUL [US]; RAO PATRICIA [US]; SMITH L MARY U) 28 DECEMBER 2006 (2006-12-28) PAGE 69; CLAIMS 29-43; SEQUENCE 18 Reivindicaciones afectadas 5"A EP 1 964 852 A1 (SBI BIOTECH CO LTD [JP]) 3 SEPTEMBER 2008 (2008-09-03) [0013]; FIGURE 9; EXAMPLE 2 Reivindicaciones afectadas 1-9,20-26"X,P WO 2018/089300 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]; CUA DANIEL [US]; CHERWINSKI HOLLY [US]; WANG) 17 MAY 2018 (2018-05-17) CLAIMS 1-38 Reivindicaciones afectadas 1-4,20-26"X WO 2013/033734 A1 (UNIV COLOMBIA [US]; SUCIU-FOCA NICOLE [US]; VLAD GEORGE [US]; CHANG CH) 7 MARCH 2013 (2013-03-07) Reivindicaciones afectadas 1-4,6-9,20-22,26"Y [00027, 00067, 0068 to 0073]; CLAIMS 1-29 Reivindicaciones afectadas 23-25"A [00027, 00067, 0068 to 0073]; CLAIMS 1-29 Reivindicaciones afectadas 5"Y US 2013/071403 A1 (ROLLAND ALAIN P [US] ET AL) 21 MARCH 2013 (2013-03-21) CLAIMS 1-23 Reivindicaciones afectadas 23-25"  
 Observaciones: ESTE INFOEME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/099597"  
 Fecha de realizacion del informe: 21 de julio de 2021





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

(21) Solicitud N?: 93105-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 30 de junio de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 201711044599 India  
 (71) Titular(es): SYNGENTA PARTICIPATIONS AG, ROSENALSTRASSE 67 BASILEA (CH-4058) SUIZA, Suiza  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Titulo: REGULACIÓN DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A01/N 43/90; A01/N 37/42; A01/P 21/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2009/003428 A2 (UNIVERZITA PALACKEHO V OLOMOUC [CZ]; UNIV BERLIN FREIE [DE]; SPICHAL)  
 8 JANUARY 2009 (2009-01-08) Reivindicaciones afectadas 13-15"A WO 2012/031574 A1  
 (UNIVERZITA PALACKEHO V OLOMOUCI [CZ]; MIK VACLAV [CZ]; SZUCOVA LUCIE) 15 MARCH 2012 (2012-03-15)  
 CLAIMS 1, 11 Reivindicaciones afectadas 1-15"Y PAGE 1, LINES 6-8 PAGE 7, LINE 24-PAGE 8,  
 LINE 19 CLAIM 1 COMPOUND 51 Reivindicaciones afectadas 7-12"A ANONYMOUS ET AL: "MODDUS",  
 24 NOVEMBER 2016 (2016-11-24), XP055534205, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:http://  
 www.pcs.agriculture.gov.ie/media/pesticides/content/products/labels/03849%20-%20Moddus%20-  
 %202016%20to%20date.pdf[retrieved on 2018-12-13]Properties of Moddus; page 2 table; page 4  
 Reivindicaciones afectadas 1-6"Y DANILA COMELIS BERTOLIN ET AL: "AUMENTO DA PRODUTIVIDADE  
 DE SOJA COM A APLICAÇÃO DE BIOESTIMULANTES", BRAGANTIA, 30 JUNE 2010 (2010-06-30), PAGES 339-347,  
 XP055534229, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:http://www.scielo.br/pdf/brag/v69n2/11.pdf [RETRIEVE  
 ON 2018-12-13] ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 7-12"X,P WO 2017/215981 A1 (SYNGENTA  
 PARTICIPATIONS AG [CH]) 21 DECEMBER 2017 (2017-12-21) PAGE 9, LINE 21 CLAIMS 1, 2 Reivindicaciones  
 afectadas 13-15"X,P WO 2017/216003 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG [CH]) 21 DECEMBER 2017  
 (2017-12-21) PAGE 1, LINE 20-PAGE 2, LINE 8 PAGE 6, LINES 10-14 Reivindicaciones afectadas 7-15"X,P  
 WO 2017/216005 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG [CH]) 21 DECEMBER 2017 (2017-12-21) CLAIMS 1-13  
 Reivindicaciones afectadas 13-15"A ZATLOUKAL M ET AL: "NOVEL POTENT INHIBITORS OF A THALIANA  
 CYTOKININ OXIDASE/DEHYDROGENASE", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, PERGAMON, GB, VOL. 16, N° 20,  
 15 OCTOBER 2008 (2008-10-15), PAGES 9268-9275, XP025519120, ISSN: 0968-0896, DOI: 10-1016/  
 JBMC.2008.09.008 [RETRIEVED ON 2008-09-07] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A  
 WO 2016/095881 A1 (UNIVERZITA PALACKEHO V OLOMOUCI [CZ]; SYNGENTA PARTICIPATIOS AG [CH]) 23 JUNE  
 2016 (2016-06-23) CLAIM 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 2019/115193."  
 Fecha de realizacion del informe: 20 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93107-01  
(22) Fecha de Solicitud: 30 de junio de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/577,852 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC,, 901 GATEWAY BOULEVARD, SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
(54) Titulo: COMPUESTO DE PIRIMIDINA COMO INHIBIDOR DE LAS JANOCINASAS.  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/D 451/14; C07/D 403/12; C07/D 451/04; A61/K 31/519  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
Y WO 2016/191524 A1 (THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP LLC [US]) 1 DECEMBER 2016 (2016-12-01)  
Reivindicaciones afectadas 3-8, 10"A PAGE 54, EXAMPLE 10; STARTING FROM PAGE 86, "BIOLOGICAL ASSAYS", E.G. SEE RESULTS FOR "EXAMPLE NUMBER 10" AT PAGE 90; PAGE 88, LINES 18-26; PAGE 89, LINES 13-14; PAGE 100, LINES 14-15; PAGES 102-103, ASSAY 8 AND ASSAY 9; CLAIMS, E.G. CLAIMS 1, 20, 26  
Reivindicaciones afectadas 1, 2, 9, 11-38"Y US 2016/052930 A1 (FENSOME ANDREW [US] ET AL) 25 FEBRUARY 2016 (2016-02-25) Reivindicaciones afectadas 3-8, 10"A [0050]-[0057]; [0304], [0309] AND [0311]-[0312]; [0758], E.G. EX N° 77; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1, 2, 9, 11-38"Y  
WO 2015/094803 A1 (CALITOR SCIENCES LLC [US]; SUNSHINE LAKE PHARMA CO LTD [CN]) 25 JUNE 2015 (2015-06-25) Reivindicaciones afectadas 3-8, 10"A [019]; [031]; [039]; [144], TABLE 1; [211]; [431], TABLE 4; [442], TABLE 5; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1, 2, 9, 11-38"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/084383."  
Fecha de realizacion del informe: 21 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93111-01

(22) Fecha de Solicitud: 1 de julio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 15/814,732 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): KPS GLOBAL LLC; , 4201 N. BEACH STREET, FOR WORTH, TX 76137, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: ELEMENTOS ESTRUCTURALES AISLADOS PARA PANELES AISLADOS Y MÉTODOS PARA SU FABRICACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/B 2/74; E04/C 2/284; E04/C 2/38; B28/B 19/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 3,353,314 (MELCHER GEORGE W) 21 NOVEMBER 1867 (21.11.1967), SEE ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1,3,9-11,13-15,19-20,22"Y US 3,353,314 (MELCHER GEORGE W) 21

NOVEMBER 1867 (21.1.1967), SEE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 2,4-8,12,16-18,21"A

US 5,424,118 (MCLAUGHLIN) 13 JUNE 1995 (13.06.1995), SEE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas

1-22"A US 6,079,754 (ALEXY) 27 JUNE 2000 (27.06.2000) SEE ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones

afectadas 1-22"A US 6,299,224 B1 (FINKELSTEIN) 09 OCTOBER 2001 (09.10.2001), SEE ENTIRE

DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-22"A US 8,776,472 B1 (KINSER, JR.) 15 JULY 2014

(15.07.2017), SEE ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-22"A US 2017/0121961 A1

(HODSON ET AL.) 04 MAY 2017 (04.05.2017), SEE ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-22"A

US 2014/0208672 A1 (HUANG) 31 JULY 2014 (31.07.2014), SEE ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones

afectadas 1-22"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTE Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° 2019/099909"

Fecha de realización del informe: 9 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93116-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de julio de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 1720609.5 REINO UNIDO  
 (71) Titular(es): YARA UK LIMITED, HARVEST HOUSE, ORIGIN WAY, EUROPARC GRIMSBY DN37 9TZ, REINO UNIDO., Reino Unido  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (54) Titulo: FORMULACIÓN DE MICRONUTRIENTES PARA LA APLICACIÓN AÉREA A CULTIVOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C05/D 9/02; C05/F 11/00; C05/G 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2011/103617 A1 (INNOVATIVE CHEMICAL SERVICES PTY LTD [AU]; KILLICK ROBERT WILLIAM [AU])  
 1 SEPTEMBER 2011 (2011-09-01) PAGE 2, LINE 20 - PAGE 3, LINE 12 PAGE 4, LINES 13,14 Reivindicaciones  
 afectadas 1-10"X WO 2011/107443 A1 (BAYER CROPSCIENCE AG [DE]; GOERTZ ANDREAS [DE]; DIAS  
 LINO MIGUEL [DE]) 9 SEPTEMBER 2011 (2011-09-09) PAGE 2, LINE 23 - LINE 27 PAGE 12, LINE 19 - LINE  
 20 PAGE 13, LINE 15 - LINE 18 PAGE 30, LINE 32 PAGE 14, LINE 19 - LINE 21 PAGE 14, LINE 29 - LINE  
 34 PAGE 15, LINE 6 - LINE 23 PAGE 16, LINE 7 - LINE 20 PAGE 17, LINE 31 Reivindicaciones afectadas  
 1-10"X WO 2014/128468 A1 (YARA UK LTD [GB]) 28 AUGUST 2014 (2014-08-28) Reivindicaciones  
 afectadas 11-15"A PAGE 4, LINE 12 - PAGE 5, LINE 11 PAGE 6, LINE 1 - LINE 12 CLAIMS PAGE  
 19, LINE 25 - LINE 26 Reivindicaciones afectadas 1-10"A US 3 982 920 A (CROSS EDWARD A ET  
 AL) 28 SEPTEMBER 1976 (1976-09-28) COLUMN 1, LINE 25 - PAGE 2, LINE 41 COLUMN 4, LINE 42 - LINE 47  
 COLUMN 8, LINE 55 - COLUMN 9, LINE 15 CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 4 133 668  
 A (YOUNG DONALD C) 9 JANUARY 1979 (1979-01-09) COLUMN 4, LINE 36 - LINE 39 COLUMN 3, LINE 60 - LINE  
 68 COLUMN 5, LINE 47 - LINE 64 EXAMPLE 2 CLAIMS 1,2,3,5,6 Reivindicaciones afectadas 1-15"A  
 US 3 692 529 A (RYCHMAN LOREN J) 19 SEPTEMBER 1972 (1972-09-19) CLAIMS 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 2019/115995."

Fecha de realización del informe: 4 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93123-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de julio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/616,733 Estados Unidos de América, 62/770,029 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI-PD-1 Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/54; A61/K 47/60; A61/K 47/54; C07/K 16/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X EP 2 262 837 A2 (MERCK SHARP & DOHME [US]) 22 DECEMBER 2010 (2010-12-22) PAGE 3 - PAGE 10; FIGURES 1-7 Reivindicaciones afectadas 1-16"X US 2013/295113 A1 (MYTYCH DANIEL T [US] ET AL) 7 NOVEMBER 2013 (2013-11-07) THE QUERY SEQUENCE SEQ ID NO:320 HAS 93.7 % IDENTITY (96.2 % SIMILARITY) OVER 479 POSITIONS IN A COMMON OVERLAP (RANGE (Q:S): 1-477:1-479) WITH SUBJECT GSP:BAY29322 (LENGTH: 479) FROM US2013295113-A1 PUBLISHED ON 2013-11-07. THE QUERY SEQUENCE SEQ ID NO:321 HAS 83% IDENTITY (90.4% SIMILARITY) OVER 230 POSITIONS IN A COMMON OVERLAP (RANGE(Q:S): 4-231:7-236) WITH SUBJECT GSP:BAY29288 (LENGTH: 236) FROM US2013295113-A1 PUBLISHED ON 2013-11-07. Reivindicaciones afectadas 1, 5-8, 10-16"X WO 2006/121168 A1 (ONO PHARMACEUTICAL CO [JP]; MEDAREX INC [US]; KORMAN ALAN J; SRINIVASA) 16 NOVEMBER 2006 (2006-11-16) THE QUERY SEQUENCE SEQ ID NO:312 HAS 100% IDENTITY (100% SIMILARITY) OVER 5 POSITIONS IN A COMMON OVERLAP (RANGE(Q:S): 1-5:1-5) WITH SUBJECT JPOP:BD942246 (LENGTH: 5) FROM WO2006121168-A/31 PUBLISHED ON 2006-11-16. THE QUERY SEQUENCE SEQ ID NO:313 HAS 94.1 % IDENTITY (100 % SIMILARITY) OVER 17 POSITIONS IN A COMMON OVERLAP (RANGE (Q:S) : 1-17:1-17) WITH SUBJECT GSP:AEM26640 (LENGTH: 17) FROM WO2006121168-A1 PUBLISHED ON 2006-11-16. Reivindicaciones afectadas 1-16"X WO 02/078731 A1 (WYETH CORP [US]) 10 OCTOBER 2002 (2002-10-10) PAGE 3 - PAGE 4; FIGURES 1-35; EXAMPLES 1-25 Reivindicaciones afectadas 1-16"A WO 2010/103038 A1 (NOVO NORDISK AS [DK]; KANG LISHAN [CN]; BONDENSGAARD KEN [DK]; HJORTH) 16 SEPTEMBER 2010 (2010-09-16) PAGES 2-4; CLAIMS 1-15; EXAMPLES 1-2; SEQUENCES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-16"A WO 2015/000585 A1 (SEBALD WALTER [DE]) 8 JANUARY 2015 (2015-01-08) CLAIMS 1-15; EXAMPLES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1-16"A WO 2013/169693 A1 (SQUIBB BRISTOL MYERS CO [US]) 14 NOVEMBER 2013 (2013-11-14) PARAGRAPH [0053] Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 2017/174779 A1 (VARGHESE BINDU [US] ET AL) 22 JUNE 2017 (2017-06-22) PARAGRAPHS [0002], [0075]; CLAIM 31 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 2019/140196."

Fecha de realización del informe: 4 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93136-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de julio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: PA201700711 Dinamarca

(71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, OTTILIAVEJ 9, DK-2500 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca

(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(54) Titulo: TRATAMIENTOS COMBINADOS QUE COMPRENEN LA ADMINISTRACIÓN DE 1H-PIRAZOLO[4,3-B]PIRIDINAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 45/06; A61/K 31/497; A61/K 31/437; A61/K 31/444; A61/K 31/506; A61/P 25/00; A61/P 25/24; A61/P 25/22; A61/P 25/28; A61/P 25/18

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X,P WO 2018/007249 A1 (H LUNDBECK AS [DK]) 11 JANUARY 2018 (2018-01-11) PAGE 1, LINE 4 - LINE 8 PAGE 4, LINE 32 - PAGE 5, LINE 32; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-15^A  
WO 2016/055618 A1 (LUNDBECK & CO AS H [DK]) 14 APRIL 2016 (2016 -04-14) PAGE 1, LINE 1 - LINE 8 PAGE 15, LINE 29 - PAGE 18, LINE 17 Reivindicaciones afectadas 1-15^A  
WO 2006/044821 A1 (SB PHARMCO INC [US]; NEUROCRINE BIOSCIENCES INC [US ET AL.]) 27APRIL 2006 (2006-04-27) PAGE 4, LINE 21-PAGE 5, LINE 23 PAGE 8, LINE 14 - LINE 19 CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-15^A

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/115567^

Fecha de realización del informe: 15 de febrero de 2022

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?: 93141-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de julio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/617,900 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): BENJAMIN SLAGER, 122 VIA D'ESTE APT. 509, DELRAY BEACH, FLORIDA 33445, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

PETER JAMES COHEN, 6466 EMERALD DUNES DRIVE, WEST PALM BEACH, FLORIDA, 33411, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: SISTEMA PARA CONVERTIR MATERIALES CELULÓSICOS EN AZÚCAR Y MÉTODO PARA UTILIZAR EL MISMO.

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/P 7/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 8,778,084 B2 (NGUYEN ET AL.) 15 JULY 2014 (15.07.2014); COL 2 IN 11-12, COL 2 IN 18-21, COL 8 IN 24-27, COL 6 IN 37-41, COL 8 IN 40-43, COL 4 IN 29-33, COL 4 IN 56-58, COL 4 IN 64-67, COL 3 IN 19-21, COL 9 IN 32-34 Reivindicaciones afectadas 1-21"A US 9,056,893 B2 (PARIPATI ET AL) 16 JUNE 2015 (16.06.2015); COL 3 IN 38-39, COL 12 IN 21-23, COL 12 IN 38-42, COL 12 IN 56-

58, COL 26 IN 53-54, COL 17 IN 31-34, COL 8 IN 46-50 Reivindicaciones afectadas 1-21"A US 2015/0265999 A1 (XYLECO, INC.) 24 SEPTEMBER 2015 (24.09.2015); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-21"A US 2010/0297705 A1 (MEDOFF ET AL.) 25 NOVEMBER 2010 (25.11.2010); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-21"A US 2010/0024808 A1 (BURKE ET AL) 04 FEBRUARY 2010

(04.02.2010); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-21"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."

Fecha de realizacion del informe: 20 de enero de 2022



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

(21) Solicitud N?: 93146-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 22 de julio de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 10 2018 101 43.4 Alemania, 18197124.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
 (71) Titular(es): ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK GMBH, BILDSTOCKSTRASSE 20 ALBSTADT (72458) ALEMANIA, Alemania  
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
 (54) Titulo: PERFIL DE LLAVE PLANA PARA UN SISTEMA DE CERRADURA-LLAVE  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 E05/B 19/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X DE 4304604 A1 (WOLTER HEINZ [DE]) 18 AUGUST 1994 (1994-08-18) Reivindicaciones afectadas 1-6, 9"A ABSTRACT; FIGURES 5,6 Reivindicaciones afectadas 7, 8, 10"X WO 03004806 A1 (KABA GEGE GMBH [AT]; LUEF HEINZ [AT]; KORNHOFER MARKUS [AT]) 16 JANUARY 2003 (2003-01-16) Reivindicaciones afectadas 1-6, 9"A ABSTRACT; FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 7, 8, 10"X DE 9302740 U1 (KUNZ) 29 APRIL 1993 (1993-04-29) ABSTRACT; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-6, 9"X EP 1217151 A1 (KABA GEGE GMBH [AT]) 26 JUNE 2002 (2002-06-26) ABSTRACT; FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 1-6, 9"X DE 3614222 A1 (DOM SICHERHEITSTECHNIK [DE]) 04 JUNE 1987 (1987-06-04) ABSTRACT; FIGURE 1 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 2019/144990."  
 Fecha de realización del informe: 7 de julio de 2021





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

(21) Solicitud N?: 93156-01

(22) Fecha de Solicitud: 31 de julio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 15/885,689 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): P.V. FLOOD CONTROL CORP, 201, 505-8TH AVENUE SW, CALGARY, ALBERTA T2P IGI, CANADA, Canadá

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: DIQUE DE CONTENCIÓN SOSTENIDO POR UNA ESTRUCTURA.

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E02/B 3/10; E02/B 3/108; E02/B 7/06; E02/B 7/10; E01/F 15/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2005/0260038 A1 (SOUSA COSTA) 24 NOVEMBER 2005 (24.11.2005), SEE ENTIRE DOCUMENTS.

Reivindicaciones afectadas 1-20"Y US 9,562,335 B1 (ARRINGTON) 07 FEBRUARY 2017 (07.02.2017), SEE ENTIRE DOCUMENTS. Reivindicaciones afectadas 1-20"Y US, 4,158,896 A (FARKAS) 26

JUNE 1979 (26.06.1979), SEE ENTIRE DOCUMENTS. Reivindicaciones afectadas 9-16, and 17-20"Y US

6,641,329 B1 (CLEMENT) 04 NOVEMBER 2003 (04.11.2003), SEE ENTIRE DOCUMENTS. Reivindicaciones afectadas 16"A US 2014/0117012 A1 (WAID) 01 MAY 2014 (01.05.2014), SEE ENTIRE DOCUMENTS.

Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 4,921,373 A (COFFEY) 01 MAY 1990 (01.05.1990), SEE ENTIRE DOCUMENTS. Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 9,562,350 B1 (WITT) 07 FEBRUARY 2017

(07.02.2017), SEE ENTIRE DOCUMENTS. Reivindicaciones afectadas 1-20"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° WO 2019/152254"

Fecha de realización del informe: 27 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93166-01

(22) Fecha de Solicitud: 11 de agosto de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/630,187 Estados Unidos de América, 62/640,534 Estados Unidos de América, 62/747,029 Estados Unidos de América, 62/763,116 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: INHIBIDORES PD-1/PD-L1

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 405/14; A61/P 35/00; A61/K 31/497; C07/D 403/14; C07/D 241/18; C07/D 241/20; C07/D 487/08; C07/D 487/10; C07/D 491/107; C07/D 519/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A TRYFON ZARGANES - TZITZIKAS ET AL: "INHIBITORS OF PROGRAMMED CELL DEATH 1 (PD-1): A PATENT REVIEW (2010-2015)", EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, VOL. 26, N°9, 19 SEPTEMBER 2016 (2016-09-19), PAGES 973-077, XP055394015, ISSN: 1354-3776, DOI: 10.1080/13543776.2016.1206527 INTRODUCTION; PAGE 2973 PAGE 974; FIGURE 2; COMPOUNDS 3, BMS-37, BMS-202, BMS-230, BMS-8, BMS-242 Reivindicaciones afectadas 1-35"A US 2016/194307 A1 (CHUPAK LOUIS S [US] ET AL) 7 JULY 2016 (2016-07-07) ABSTRACT PAGE 36 - PAGE 81; EXAMPLES 5-297 CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-35"A US 2015/352206 A1 (GAJEWSKI THOMAS F [US] ET AL) 10 DECEMBER 2015 (2015-12-10) ABSTRACT PAGE 21 - PAGE 46; EXAMPLES 1-24 CLAIM1 Reivindicaciones afectadas 1-35"A WO 2011/082400 A2 (HARVARD COLLEGE [US]; SHARPE ARLENE H [US]; BUTTE MANISH J [US]; OYAMA) 7 JULY 2011 (2011-07-07) ABSTRACT CLAIMS 1, 75 Reivindicaciones afectadas 1-35"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/160882"

Fecha de realización del informe: 2 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93167-01

(22) Fecha de Solicitud: 11 de agosto de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/631,453 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 50 NORTHERN AVENUE BOSTON, MA 02210, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: MACROCICLOS COMO MODULADORES DEL REGULADOR DE CONDUCTANCIA TRANSMEMBRANA DE LA FIBROSIS QUÍSTICA, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, SU USO EN EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS QUÍSTICA Y PROCESOS PARA ELABORARLOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 513/22; C07/D 515/22; A61/P 11/00; A61/K 31/437

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2016/095858 A1 (MILLER MARK THOMAS [US] ET AL) 7 APRIL 2016 (2016-04-07) ABSTRACT; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-72"A WO 2017/173274 A1 (VERTEX PHARMA [US]) 5 OCTOBER 2017 (2017-10-05) ABSTRACT; CLAIMS 1, 125, 141 Reivindicaciones afectadas 1-72"A,P WO 2018/064632 A1 (VERTEX PHARMA [US]) 5 APRIL 2018 (2018-04-05) CLAIMS 1,36; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-72"A,P WO 2018/107100 A1 (VERTEX PHARMA [US]) 14 JUNE 2018 (2018-06-14) CLAIMS 1,117; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-72"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No. WO 2019/161078."

Fecha de realización del informe: 1 de septiembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93168-01  
(22) Fecha de Solicitud: 11 de agosto de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 18157179.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
(71) Titular(es): METSO SWEDEN AB, BOX 132 231 22 TRELLEBORG, SUECIA., Suecia  
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
(54) Titulo: SISTEMA DE RETENCIÓN DE CARGA  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
B60/P 1/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 03/043850 A1 (KEECH CASTINGS AUSTRALIA [AU]; KEECH DAVID KIM [AU]; HAND ALEXANDER A)  
30 MAY 2003 (2003-05-30) Reivindicaciones afectadas 1,2,4-8,11,12,15"A ABSTRACT; CLAIMS 1-  
4,7,8,11,12,13,15; FIGURES PAGE 1, LINES 13,14 PAGE 2, LINE 11-PAGE 3, LINE 2 Reivindicaciones  
afectadas 9,10"X US 5 823 630 A (GRAHAM DONALD D [US]) 20 OCTOBER 1998 (1998-10-20)  
Reivindicaciones afectadas 1,3-8,11-15"A CLAIM 1; FIGURES 2-10 COLUMN 4, LINE 16 - LINE 41  
Reivindicaciones afectadas 9,10"X US 3 773 385 A (SANDBERG S) 20 NOVEMBER 1973 (1973-11-  
20) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,8,11,12,15"A EP 2 607 161 A1 (METSO  
MINERALS SWEDEN AB [SE]) 26 JUNE 2013 (2013-06-26) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas  
9,10"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/158673."

Fecha de realización del informe: 20 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93172-01  
(22) Fecha de Solicitud: 14 de agosto de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/631,659 Estados Unidos de América, 62/671,576 Estados Unidos de América, 62/721,113 Estados Unidos de América, 62/778,002 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE -151 85 SÓDERTÄLJE, SUECIA, Suecia  
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
(54) Título: INHIBIDORES DE ARGINASA Y SUS MÉTODOS DE USO.  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A61/P 29/00; A61/K 31/69; C07/F 5/02; A61/P 35/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X WO 2011/133653 A1 (MARS INC [EE. UU.]; VAN ZANDT MICHAEL [EE. UU.] ET AL) 27 DE OACTUBRE DE 2011 (2011-10-27) Reivindicaciones afectadas 1,2,4-7 15-22"A 4A FILA, COMPUESTO A LA IZQUIERDA; PÁGINA 339; REIVINDICACIONES 1, 27, 29, 30, 31 Reivindicaciones afectadas 3,8-14"X  
WO 2016/210106 A1 (CALITHERA BIOSCIENCES INC [EE. UU.]) 29 DE DICIEMBRE DE 2016 (2016-12-29) Reivindicaciones afectadas 1,2,4-7 15-22"A WO 2016/210106 A1 (CALITHERA BIOSCIENCES INC [EE. UU.]) 29 DE DICIEMBRE DE 2016 (2016-12-29)PÁGINA 93, REIVINDICACIONES 1; 73 Reivindicaciones afectadas 3,8-14"T WO 2018/089490 A1 (CALITHERA BIOSCIENCES INC [EE. UU.]; MAKKOUK AMANI [EE. UU.] ET AL.) 17 DE MAYO DE 2018/(2018-05-17) PÁGINA 120, ULTIMO PÁRRAFO; REIVINDICACIÓN 81 Reivindicaciones afectadas 1-22"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/159120"  
Fecha de realizacion del informe: 2 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93179-01  
(22) Fecha de Solicitud: 26 de agosto de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/637,643 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADO UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Titulo: ANTICUERPOS AGONISTAS CONTRA PD-1 Y USOS DE ESTOS  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/K 16/28; A61/P 37/06; A61/K 39/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X WO 2016/020856 A2(MABQUEST SA [CH] ) 11 FEBRUARY 2016 (2016-02-11) PARAGRAPH [0035] PARAGRAPH [0064] Reivindicaciones afectadas 1-17"X EP 2 742 953 A1 (ONO PHARMACEUTICAL CO [JP] 18 JUNE 2014 (2014-06-18) PARAGRAPH [0033] Reivindicaciones afectadas 1-17"X WO 2011/110621 A1 (UCB PHARMA SA [BE] ; TYSON KERRY LOUISE [GB] ) 15 SEPTEMBER 2011 (2011-09-15) PAGE 39 - PAGE 40 TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-17"X US 2017/088618 A1 (BENNETT BRYDON [US] ET AL) 30 MARCH 2017 (2017-03-30) PARAGRAPH [0481] Reivindicaciones afectadas 1-17"X WO 2010/029434 A1 (1515 INNOVATION [GB] ; DAVIS SIMON [GB] ) 18 MARCH 2010 (2010-03-18) PAGE 26 - PAGE 27 Reivindicaciones afectadas 1-17"A BILLUR AKKAYA ET AL: "MODULATION OF THE PD-1 PATHWAY BY INHIBITORY ANTIBODY SUPERAGONISTS", 1 JANUARY 2012 (2012-01-01), XP55590643, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTPS://ORA.OX.AC.UK/OBJECTS/UUID: 1C97 E755-E61D-4D55-8B20-B2546C826EEE/DOWNLOAD FILE? FILE\_FORMAT=PDF&SAFE\_FILENAME=THESIS0 1&TYPE\_OF\_WORK=THESIS THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17"A WANG LIQING ET AL: "PROGRAMED CELL DEATH 1 (PD-1) AND ITS LIGAND PD-L1 ARE REQUIRED FOR ALLOGRAFT TO TOLERANCE", EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, WILEY VCH, WEINHEIM, VOL. 37. No. 10,1 OCTOBER 2007 (2007-10-01) PAGES 2893-2990, XP009126366, ISSN: 0014-2980 THE WOLE DOCUMENTU Reivindicaciones afectadas 1-17"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2019/168745"  
Fecha de realización del informe: 27 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93180-01  
(22) Fecha de Solicitud: 26 de agosto de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/636,378 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): NOVARTIS AG., LICHTSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA, Suiza  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Titulo: DERIVADOS DE 10-(DI(FENIL)METIL)-4-HODROXI-8,9,9A 10 TETRAHIDRO-7H-PIRROLO [1',2',:4,5] PIRAZINO[1,2-B]PIRIDAZINA-3,5-DIONA Y COMPUESTOS RELACIONADOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN DEL ORTOMIXOVIRUS PARA EL TRATAMIENTO DE LA INFLUENZA  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/D 487/14; C07/D 498/14; A61/K 31/4985; A61/K 31/5025; A61/P 31/16  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
A WO 2018/030463 A1 (SHIONOGI & CO [JP]) 15 FEBRUARY 2018 (2018-02-15) CLAIMS 1, 3-5, 9-11, 15, 16 Reivindicaciones afectadas 1-27"A WO 2015/038655 A1 (ALIOS BIOPHARMA INC [US]) 19 MARCH 2015 (2015-03-19) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS 1, 54-57, 64 Reivindicaciones afectadas 1-27"X,P WO 2018/042303 A1 (NOVARTIS AG [CH]) 8 MARCH 2018 PAGE 1, PARAGRAPH 2 EXAMPLES; TABLES 1-3 CLAIMS 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 2019/166950"  
Fecha de realizacion del informe: 3 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93181-01  
(22) Fecha de Solicitud: 1 de septiembre de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/637,258 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): 463IP PARTNERS, LLC,, 3133 ORCHARD VISTA DRIVE, SE, GRAND RAPIDS, MICHIGAN 49546-7071, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
(54) Titulo: PRODUCTOS MICROENCAPSULADOS, SOLUCIONES CLARAS DE LOS MISMOS Y MÉTODOS DE PREPARACIÓN  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A23/L 2/52

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2009/004333 A1 (NAKHASI DILIP K [US] ET CLAIM 1; EXAMPLE 7 Reivindicaciones afectadas 1-40"X  
US 2003/082276 A1 (SUBRAMANIAM ANANDARAMAN [US] ET AL) 1 MAY 2003 (2003-05-01) EXAMPLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-40"X  
EP 0 426 A1 (WARNER LAMBERT CO [US] ) 8 MAY 1991 (1991-05-08) TABLES 1A, IB Reivindicaciones afectadas 1-40"X  
CN 106 256 346 A (ZHEJIANG NED XINCHANG PHARM) 28 DECEMBER 2016 (2016-12-28) EXAMPLES 1-9 Reivindicaciones afectadas 1-40"X  
SAENZ C ET AL; "MICROENCAPSULATION BY SPRAY DRYING OF BIOACTIVE COMPOUNDS FROM CACTUS PEAR (OPUNTIA FICUS- INDICA ) ", FOOD CHEMISTRY, ELSEVIER LTD, NL, VOL. 114, N° 2, 15 MAY 2009 (2009-05-15) , PAGES 616-622, XP025924748, ISSN; 0308-8146, DOI : 10. 1016/J, FOODCHEM.2008-09-095 [RETRIEVED ON 2009-01-29] PARAGRAPH [02.3] Reivindicaciones afectadas 1-40"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2019/169167"

Fecha de realizacion del informe: 7 de julio de 2021





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

(21) Solicitud N?: 93220-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de septiembre de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 201810264064.0 China  
 (71) Titular(es): SONG, ZHIYUAN, N° 1 THE FIRST TANG HU WEST RD; SHUANGLIU COUNTY, CHENGDU, SICHUAN 610000, P. R. CHINA., China  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (54) Titulo: EDIFICIO ECOLÓGICO CON FUNCIÓN DE ACUICULTURA Y AGRICULTURA ORGÁNICA Y FUNCIÓN DE TRATAMIENTO DE CIRCULACIÓN INTERNA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 E04/H 14/00; C02/F 3/30  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A CN 205617891 U (LIANG, JIAN) 05 OCTOBER 2016 (2016-10-05) DESCRIPTION, PARAGRAPHS 23-31, AND FIGURES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1-10"A CN 203783233 U (ZHEJIANG ACADEMY OF AGRICULTURAL. SCIENCES) 20 AUGUST 2014 (2014-08-20) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10"A CN 1429961 A (ZHAO, BING) 16 JULY 2003 (2003-07-16) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10"A CN 1515143 A (SHANGHAI BRANCH COMPANY, SHENZHEN FENGHE ENVIRONMENT ENGINEERING TECHNOLOGY CO., LTD.) 28 JULY 2004 (2004-07-28) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10"A CN 206600043 U (DOU, GUANY) 31 OCTOBER 2017 (2017-10-31) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10"A US 4761716 A (MORI, K.) 02 AUGUST 1988 (1988-08-02) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10"A KR 20150070643 A (PARK, Y.J. ET AL.) 25 JUNE 2015 (2015-06-25) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE CHINA N° WO 2019/184087"  
 Fecha de realización del informe: 19 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93245-01  
(22) Fecha de Solicitud: 23 de octubre de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/662/296 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, NL-1101 CN AMSTERDAM ZUIDOOST, PAISES BAJOS., Países Bajos  
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS  
(54) Titulo: INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE RECONSTRUCCIÓN DE ALTA FRECUENCIA CON RETARDO DE POST-PROCESAMIENTO REDUCIDO  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
G10/L 21/038; G10/L 21/02; G10/L 19/18  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
A US 2011/0173006 A1 (NAGEL ET AL.) 14 JULY 2011 (14.07.2011) ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALY: PARA [0073], [0078], [0113] Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 2012/0278088 A1 (VILLEMOES) 01 NOVEMBER 2012 (01.11.2012) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 2013/0051571 A1 (NAGA ET AL.) 28 FEBRUARY 2013 (28.02.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 2013/0058498 A1 (DISCH ET AL.) 07 MARCH 2013 (07.03.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 2012/0158409 A1 (NAGEL ET AL.) 21 JUNE 2012 (21.06.2012) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTE DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA"  
Fecha de realizacion del informe: 30 de julio de 2021  
Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



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

(21) Solicitud N?: 93251-01

(22) Fecha de Solicitud: 30 de octubre de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/668,321 Estados Unidos de América, 62/754,814 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: COMPUESTOS HETEROARIL TETRACÍCLICOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 498/14; A61/K 31/55; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2017/058805 A1 (ARAXES PHARMA LLC [US]) 6 APRIL 2017 (2017-04-06) SEE THE EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-16"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/215203"

Fecha de realización del informe: 3 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93263-01  
(22) Fecha de Solicitud: 9 de noviembre de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/670,538 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: 4-AMINO-6-(1,3-BENZODIOXOL) PICOLINATOS Y SU USO COMO HERBICIDAS  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A01/N 43/40; C07/D 405/04  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X US 2014/027401 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 18 SEPTEMBER 2014; PARAGRAPHS [0002],[0005]-[0009],[0012]-[0015], [0053], [0127]; CLAIMS 1, 16 Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2"A US 2015/0051074 A1 (BAYER CROPSCIENCE AG) 19 FEBRUARY 2015; PARAGRAPH [0443], COMPOUND 1-385 Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2"A US 2003/0114311 A1 (BALKO, TW ET AL.) 19 JUNE 2003; PARAGRAPHS [0005]-[0014], [0026], [0201], [0212] Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2"A US 2012/0157314 A1 (AHRENS, H ET AL.) 21 JUNE 2012; PAGE 35, TABLE 1, SEE COMPOUND 1-854 Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2"A PUBCHEM CID 90437806, PAGES 1-7, CREATE DATE: 2015-02-13; PAGE 2, SEE 2D STRUCTURE Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° WO 2019/217617"  
Fecha de realización del informe: 14 de julio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93280-01  
(22) Fecha de Solicitud: 20 de noviembre de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 201831019681 India  
(71) Titular(es): UPL LTD, AGROCHEMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST; WEST BENGAL, HALDIA 721 602, INDIA, India  
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
(54) Titulo: COMBINACIONES HERBICIDAS ACUOSAS  
(51) Clasificacion Internacional de Patentes  
A01/N 57/20; A01/N 33/02; A01/N 25/24; A01/N 25/02  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
X WO 2012/037207 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 22 MARCH 2012 ABSTRACT, EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-17"X  
WO 02/32227 A1 (VICTORIAN CHEMICAL INTERNATIONAL PTY LTD) 25 APRIL 2002 ABSTRACT, EXAMPLE 11, CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-17"X  
US 7135437 B2 (PALLAS ET AL.) 14 NOVEMBER 2006 FIELD OF THE INVENTION, COLUMNS 14-15, EXAMPLE 150, CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-17"X  
US 5668085 A (FORBES ET AL.) 16 SEPTEMBER 1997 ABSTRACT, COLUMN 4 LINES 55-66, TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-17"X  
WO 2007/054540 A2 (RHODIA RECHERCHES ET TECHNOLOGIES) 18 MAY 2007 ABSTRACT, PAGES 7-8, TABLE II, CLAIM II Reivindicaciones afectadas 1-17"X  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTE DE AUSTRALIA CON EL N° WO 2019/224639"  
Fecha de realizacion del informe: 4 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93293-01  
(22) Fecha de Solicitud: 30 de noviembre de 2020  
(30) Numero(s) prioridad: 62/672,222 Estados Unidos de América, 62/736,804 Estados Unidos de América, 62/842,080 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
STICHTING VUMC, DE BOELELAAN 1085, 1081 HV AMSTERDAM, LOS PAISES BAJOS, Los Países Bajos  
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS  
(54) Titulo: MÉTODOS PARA TRATAR CÁNCERES Y POTENCIAR LA EFICACIA DE AGENTES TERAPÉUTICOS PARA EL REDIRECCIONAMIENTO DE CÉLULAS T  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
G06/F 16/35  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoría Documentos citados  
X US 2017/0152315 A1 (IMMUNOMEDICS, INC.) 01 JUNE 2017 (01.06.2017) ENTIRE DOCUMENT  
Reivindicaciones afectadas 1-3, 172-175"Y US 2017/0051068 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICA NV) 23  
FEBRUARY 2017 (23.02.2017) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 60-63, 95-104"Y US  
2017/0174780 A1 (JANSSEN, INC.) 22 JUNE 2017 (22.06.2017) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas  
60-63, 95-104, 111-113, 155, 156, 158-165, 196-206"Y US 2017/0209571 A1 (AMGEN INC. ET AL)  
27 JULY 2017 (27.07.2017) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 98, 102-104, 159, 161-165,  
196-206"Y US 2016/0166689 A1 (GENENTECH, INC.) 16 JUNE 2016 (16.06.2016) ENTIRE DOCUMENT  
Reivindicaciones afectadas 99-104, 160-165, 201-206"Y US 2016/0037651 A1 (JANSSEN  
PHARMACEUTICA NV) 08 FEBRUARY 2018 (08.02.2018) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 111-  
113, 155, 156,158-165"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE  
PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."  
Fecha de realización del informe: 5 de agosto de 2021  
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?: 93306-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de diciembre de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/682,568 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): BUILDZ, LLC, 2015 US HIGHWAY 221 SOUTH FOREST CITY, NC 28043, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (54) Titulo: SISTEMAS Y PROCEDIMIENTOS AUTOMATIZADOS PARA UNIDADES DE PISO Y TECHO EN LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES MODULARES  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B27/M 3/00

Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	US 2 574 163 A (BAMBORD SR CHARLES J) 6 NOVEMBER 1951 (1951-11-06) Reivindicaciones afectadas 1,14,15,18-22,35,36,39-42"Y COLUMN 1, LINES 1-7 COLUMN 4, LINE 30 COLUMN 5, LINE 4 COLUMN 5, LINE 20 - LINE 24 COLUMN 5, LINE 39 - LINE 45 COLUMN 5, LINE 73 - COLUMN 6, LINE 4 COLUMN 6, LINE 44 - LINE 52 COLUMN 7, LINE 24 - LINE 54 COLUMN 8, LINE 68 - LINE 68 - LINE 73 COLUMN 10, LINE 42 - LINE 44 COLUMN 12, LINE 1 - LINE 46 COLUMN 13, LINE 38 - LINE 40 COLUMN 15, LINE 64 - LINE 69 COLUMN 16, LINE 46 - LINE 51 COLUMN 24, LINE 7 - LINE 19, FIGURES Reivindicaciones afectadas 2-4,13,16,17,23-25,34,37,38"Y US 4 867 819 A (RICHARDELLI JOSEPH [US] ET AL) 19 SEPTEMBER 1989 (1989-09-19) FIGURES 1-3, 13 COLUMN 1, LINE 6 - LINE 18 COLUMN 1, LINE 60 - COLUMN 2, LINE 3 COLUMN 3, LINE 61 - COLUMN 4, LINE 52 COLUMN 5, LINE 8 - LINE 18 COLUMN 5, LINE 50 - COLUMN 6, LINE 19 Reivindicaciones afectadas 2-4,23-25"Y ANONYMOUS: "INFO - 408: CRITICAL SEAL (SPRAY FOAM AT RIM JOIST); BUILDING SCIENCE CORPORATION ", 17 SEPTEMBER 2009 (2009-09-17), XP055615110, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTPS://WWW.BUILDINGSCIENCE.COM/DOCUMENTS/INFORMATION-SHEETS/CRITICAL-SEAL-SPRAY-FOAM-AT-RIM-JOIST [RETRIEVED ON 2019-08-23] FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 2,23"Y US 4 133 097 A (SLADE EDGAR O) 9 JANUARY 1979 (1979-01-09) COLUMN 12, LINE 46 - COLUMN 13, LINE 18; FIGURE 7 Reivindicaciones afectadas 13-34"Y US 2010/006392 A1 (WEIMANN KARL [DE]) 14 JANUARY 2010 (2010-01-14) FIGURE 1 PARAGRAPH [0017] PARAGRAPH [0025] Reivindicaciones afectadas 16-37"Y US 2007/144102 A1 (BAIJ FRED C [US]) 28 JUNE 2007 (2007-06-28) PARAGRAPH [0045] Reivindicaciones afectadas 17-38"A US 3 581 367 A (ZEINETZ BERTIL) 1 JUNE 1971 (1971-06-01) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,22"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/237034"

Fecha de realización del informe: 6 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93307-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de diciembre de 2020  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/682,568 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): BUILDZ, LLC, 2015 US HIGHWAY 221 SOUTH FOREST CITY, NC 28043, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (54) Titulo: SISTEMAS Y MÉTODOS DE PRODUCCIÓN DE COMPONENTES PARA EL USO EN LA CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES DE EDIFICIOS MODULARES  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B27/M 3/00; E04/B 2/56  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A US 3 897 620 A (WRIGHT RICHARD C) 5 AUGUST 1975 (1975-08-05) COLUMN 1, LINE 38 - COLUMN 2, LINE 3 COLUMN 5, LINE 6 - LINE 59 COLUM 31, LINE 45 - COLUMN 32,LINE 19; FIGURES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 200/289288 A1 (BERTRAND BEN A [CA] ) 27 NOVEMBER 2008 (2008-11-27) PARAGRAPH [0087] ; FIGURE 10 PARAGRAPH [0088] FIGURES 11A-11C Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 2 574 163 A (BAMFORD SR CHARLES J) 6 NOVEMBER 1951 (1951-11-06) COLUMN 4, LINE 17 - LINE 54 COLUMN 16, LINE 48 - LINE 51 Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 2008/168741 A1 (GILGAN PETER [CA] ET AL) 17 JULY 2008 (2008-07-17) CLAIM 1 PARAGRAPH [0044] FIGURES 1,4 Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 2 281 402 A (WILSON JR FRANCIS VAUX ET AL) 28 APRIL 1942 (1942-04-28) CLAIM 1; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 3 986 247 A (KELLNER RAYMOND M ET AL) 19 OCTOBER 1976 (1976-10-19) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 3 688 965 A (KELLNER RAYMOND M ET AL ) 5 SEPTEMBER 1972 (1972-09-05) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 3 601 882 A (MCRAE JAMES L) 31 AUGUST 1971 (1971-08-31) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,31"A US 3 851 384 A (GEE M ET AL) 3 DECEMBER 1974 (1974-12-03) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,31"  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2019/237030"  
 Fecha de realización del informe: 9 de agosto de 2021





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

(21) Solicitud N?: 93311-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de diciembre de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 1810092.5 REINO UNIDO

(71) Titular(es): CTXT PTY LIMITED, 305 GRATTAN STREET PARKVILLE MELBOURNE, VICTORIA 3000, AUSTRALIA., Australia

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: N-BENZISOXAZOLILO SULFONAMIDAS COMO INHIBIDORES DE KAT

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 413/04; C07/D 413/12; C07/D 417/12; C07/D 261/20; A61/P 35/00; A61/K 31/423

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X ZSÓFIA CZUDOR ET AL: "NOVEL COMPOUNDS WITH POTENT CDK9 INHIBITORY ACTIVITY FOR THE TREATMENT OF MYELOMA", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 28 N° 4, 1 FEBRUARY 2018 (2018-02-01), PAGES 769-773, XP055610121, AMSTERDAM, NL ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/j.bmcl.2018.01.002 STARTING AMINE FOR COMPOUND 43 (PROVISO D) IN CLAIM 28) Reivindicaciones afectadas 26"X  
STEIN P D ET AL: DISCOVERY AND STRUCTURE-ACTIVITY RELATIONSHIPS OF SULFONAMIDE ETA-SELECTIVE ANTAGONISTS", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, US, VOL. 38, N° 8, 1 JANUARY 1995 (1995-01-01), PAGES 1344-1354, XP002314442, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM00008A013 TABLE 4, COMPOUND 15 AND P. 1346, SECOND COLUMN, END OF SECOND PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 1, 11, 12, 14, 22, 26"A  
WO 2014/144545 A2 (GENENTECH INC [US]; XENON PHARMACEUTICALS INC [CA] ET AL.) 18 SEPTEMBER 2014 (2014-09-18) CLAIMS 1 AND 38, P. 16-18, COMPOUND 38 IN P. 116 Reivindicaciones afectadas 1-28"A  
WO 2018/102419 A1 (EPIZYME INC [US]) 7 JUNE 2018 (2018-06-07) CLAIM 1 AND TABLE 6 IN P. 162-179 Reivindicaciones afectadas 1-28"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/243491."

Fecha de realización del informe: 6 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93325-01

(22) Fecha de Solicitud: 15 de diciembre de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/685,737 Estados Unidos de América, 62/846,290 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N. V., TURNHOUTSEWEG 30, BEERSE, BE 2340 BÉLGICA., Bélgica

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: INHIBIDORES DE MOLÉCULAS PEQUEÑAS DE LA FAMILIA DE QUINASAS JAK

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013/007765 A1 (HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; BERGERON PHILIPPE [US] ET AL.) 17 JANUARY 2013 (2013-01-17) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS; EXAMPLE 114 Reivindicaciones afectadas 1-55"X WO 2011/086053 A1 (HOFFMANN LA ROCHE [CH] ; BABU SRINIVASAN [US] ET AL.) 21 JULY 2011 (2011-07-21) CITED IN THE APPLICATION PAGE 593 - PAGE 596; EXAMPLES 644-646 Reivindicaciones afectadas 1-55"X,P WO 2018/112382 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICA NV [BE] ; BACANI GENESIS M [US] ) 21 JUNE 2018 (2018-06-21) PAGE 313 - PAGE 314 ; EXAMPLE 191 Reivindicaciones afectadas 1-55"X,P WO 2018/112379 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICA NV [BE] ; KOUDRIAKOVA TATIANA [US] ) 21 JUNE 2018 (2018-06-21) PAGE 42; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-55"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCTA DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2019/239387"

Fecha de realización del informe: 9 de agosto de 2021

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



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

(21) Solicitud N?: 93369-01  
(22) Fecha de Solicitud: 15 de enero de 2021  
(30) Numero(s) prioridad: 18/56769 Francia  
(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES FRANCIA., Francia  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Titulo: COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA EN LA FORMA DE UN COMPRIMIDO MASTICABLE DE DIOSMINA O DE UNA FRACCIÓN FLAVONOICA  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
A61/K 9/00; A61/K 9/14; A61/K 31/7048; A61/P 9/14  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
Y FR 2845597 A1 (LAB INNOTHERA SA) 16 APRIL 2004 (2004-04-16) PAGES 1-4; CLAIMS 1, 8, 9;  
EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-15"Y EP 0711560 A1 (ADIR [FR]) 15 MAY 1996 (1996-05-15) CITED IN THE APPLICATION PAGE 2; EXAMPLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-15"A EP  
2745839 A1 (SERVIER LAB [FR]) 25 JUNE 2014 (2014-06-25) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones  
afectadas 1-15"A FR 2661610 A1 (RHONE POULENC SANTE [FR]) 08 NOVEMBER 1991 (1991-11-08) THE  
WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A EP 0541874 A1 (CORBIERE JEROME [FR]) 19  
MAY 1993 (1993-05-19) 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 2020/016408."  
Fecha de realizacion del informe: 6 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93398-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de febrero de 2021

(71) Titular(es): SUCCESS WORLD, S.L, PASEO BARON DE EROLES, NUMERO 20-1º 22400 MONZON (HUESCA), ESPAÑA, España

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: COMPOSICIÓN IGNÍFUGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A62/D 1/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X ES 2422217T 73 (SOLBERG SCANDINAVIAN AS ET AL.) 09/09/2013, PÁGINA 4, LÍNEA 30 A PÁGINA 5, LÍNEA 45; PÁG. 6, LÍN. 51-52; PÁG. 7, LÍN.39-43; EJEMPLO 5; REIVINDICACIONES 1-5 Y 15 Reivindicaciones afectadas 1-15"A EP 3339397 A1 (PAROC GROUP OY) 27/06/2018, RESUMEN; REIV. 1 Y 2 Reivindicaciones afectadas 10, 13"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS CON EL N° WO 2020/030830."

Fecha de realización del informe: 12 de noviembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93413-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de febrero de 2021

(30) Numero(s) prioridad: 62/719,978 Estados Unidos de América, 62/801,433 Estados Unidos de América, 62/823,450 Estados Unidos de América, 62/875,737 Estados Unidos de América, 62/881,639 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, BEERSE, 2340 BÉLGICA., Bélgica

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Título: INHIBIDORES DE LA INTERACCIÓN PROTEÍNA-PROTEÍNA KEAPI-NRF2

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 417/10; C07/D 515/14; A61/K 31/554; A61/P 3/00; A61/P 11/00; A61/P 9/00; A61/P 29/00; C07/D 417/14; C07/D 419/10; C07/D 419/14; C07/D 471/04; C07/D 487/04; C07/D 513/04; C07/D 513/14; C07/D 515/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2015/092713 A1 (GLAXOSMITHKLINE IP DEV LTD [GB]; ASTEX THERAPEUTICS LTD [GB]) 25 JUNE 2015 (2015 -06-25) CLAIMS 1, 6, 9 -15; EXAMPLES 1- 6, 8, 10 - 22, 72 -75, 88, 142, 144 Reivindicaciones afectadas 1-109"A DAVIES, T.G. ET AL: "MONOACIDIC INHIBITORS OF THE KELCH - LIKE ECH - ASSOCIATED PROTEIN 1: NUCLEAR FACTOR ERYTHROID 2 - RELATED FACTOR 2 (KEAPI: NRF2) PROTEIN - PROTEIN INTERACTION WITH HIGH CELL POTENCY IDENTIFIED BY FRAGMENT - BASED DISCOVERY", J. MED. CHEM; VOL. 59, 2016, PAGES 3991- 4006, XP55289126, CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-8,19-26,33-48,54-67,69-72,74,78,79,81,83,87-89,95,97-109"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2020/041169"

Fecha de realización del informe: 9 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93419-01  
(22) Fecha de Solicitud: 26 de febrero de 2021  
(30) Numero(s) prioridad: 62/723,520 Estados Unidos de América  
(71) Titular(es): CONSORCIO COMEX S.A. DE C. V, BLVD. MANUEL AVILA COMACHO N° 138 PH 1 & 2 COLONIA REFORMA SOCIAL MÉXICO, 11650, MÉXICO, México  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Titulo: SISTEMA DE RECUBRIMIENTO CONFIGURABLE  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C09/D 5/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
X EP 1 526 150 A1 (SIGMAKALON SERVICES B V [NL] 27 APRIL 2005 (2005-04-27) PARAGRAPH [0064] - PARAGRAPH [0065] ABSTRACT; CLAIMS 1, 3-13, 19; EXAMPLE 3; TABLES 3, 4 Reivindicaciones afectadas 1-24"X  
WO 2012/113915 A1 (BASF COATINGS GMBH [DE] ; STEINMETZ BERNHARD [DE] ; JANKOWSKI PEGGY [DE] ) 30 AUGUST 2012 (2012-08-30) PAGE 19, LINE 4 - PAGE 20, LINE 18 ABSTRACT; CLAIMS 1-5, 11-15; TABLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-24"X  
US 2008/254284 A1 (TERSTEEG JILL E [US] ) 16 OCTOBER 2008 (2008-10-16) PARAGRAPH [0026] - PARAGRAPH [0031] ABSTRACT ; CLAIMS 1-9, 15-20; EXAMPLE 1 ; TABLES 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-24"X  
DUNCAN J L ET AL; "WATER-DISPERSIBLE POLYURETHANE COATING FOR THE DEPARTMENT OF DEFENSE", METAL FINISHING : DEVOTED EXCLUSIVELY TO METALLIC SURFACE TREATMENTS, ELSEVIER, NEW YORK, NY, US, VOL. 99, No. 7, 1 JULY 2001 (2001-07-01) , PAGES 31, 33-41, XP004365540, ISSN: 0026-0576, DOI : 10. 1016/S0026-0576 (01) 81110-7  
ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-24"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2020/044247"  
Fecha de realizacion del informe: 10 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93463-01  
(22) Fecha de Solicitud: 13 de abril de 2021  
(30) Numero(s) prioridad: 183064302 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES FRANCIA., Francia  
LES LABORATOIRES SERVIER [FR/FR], GRANTA PARK CAMBRIDGE CB21 6GB, GRAN BRETAÑA, Gran Bretaña e  
Irlanda del Norte  
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI  
(54) Titulo: NUEVA SAL DE UN INHIBIDOR DE BCL-2, FORMA CRISTALINA RELACIONADA, MÉTODO PARA PREPARAR  
LA MISMA Y COPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN LA MISMA  
(51) Clasificación Internacional de Patentes  
C07/D 401/14; A61/P 35/00  
Bases de datos Consultadas  
DOCUMENTOS RELEVANTES  
Categoria Documentos citados  
A WO 2015/011400 A1 (SERVIER LAB [FR] ; VERNALIS R & D LTD [GB] ) 29 JANUARY 2015 (2015-  
01-29) CITED IN THE APPLICATION EXAMPLE 386 Reivindicaciones afectadas 1-19"  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2020/089281"  
Fecha de realizacion del informe: 7 de enero de 2022

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

PUBLIQUESE LAS SOLICITUDES DE PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL,  
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

Leonardo Uribe  
Director General del Registro de la Propiedad Industrial