

BOLETIN OFICIAL N°390

PATENTES DE INVENCION

25 DE ENERO DE 2022



N° 390

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

Organo Oficial

*Su Excelencia
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]	Nº de Publicación
[19]	Identificación de la Administración que registra o Publica
[21]	Solicitud
[22]	Fecha de Presentación de la Solicitud
[30]	País, Número y Fecha de Prioridad
[51]	Clasificación Internacional
[54]	Título de la Patente
[57]	Resumen
[71]	Solicitante o Titular
[72]	Inventor
[74]	Apoderado Legal

PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL, MODELO DE UTILIDAD

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90305 01 PI	ANTICUERPO, COMPOSICIONES Y USOS DEL MISMO	11
91849 01 PI	BICICLETA DE CABLE	12
92262 01 PI	COMPUESTOS ÚTILES COMO INHIBIDORES DE CINASA	13
92628 01 PI	ANTICUERPOS QUE SE UNEN A LA PROTEÍNA DE ENVOLTURA DEL VIRUS ZIKA Y USOS DE LOS MISMOS	14
92777 01 PI	POLIPÉPTIDOS DE UNIÓN AL RECEPTOR DE TRANSFERRINA DISEÑADOS	15
93038 01 MU	EMPAQUE	16
93195 01 PI	COMBINACIONES HERBICIDAS	17
93290 01 PI	ANTICUERPOS FRENTE A ENTPD2, TERAPIAS DE COMBINACIÓN Y MÉTODOS DE USO DE LOS ANTICUERPOS Y LAS TERAPIAS DE COMBINACIÓN	18
93401 01 PI	UN MÉTODO PARA GENERAR UNA PROGENIE ESTÉRIL Y MONOSEXO	19
93411 01 PI	MÉTODOS PARA REDUCIR LA NECESIDAD DE REVASCULARIZACIÓN ARTERIAL PERIFERICA EN UN SUJETO TRATADO CON ESTATINAS	20
93456 01 PI	DERIVADOS DE PIRIDINIL SULFONAMIDA, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y USOS DE ESTOS	21
93478 01 PI	ANTICUERPO MONOCLONAL QUE SE UNE ESPECÍFICAMENTE AL ANTÍGENO CD20	22
93482 01 PI	PROTECCION DURADERA CONTRA LA BIOINCRUSTACION	23
93547 01 PI	DERIVADOS DE OXOPIRIDINA SUSTITUIDOS	24
93549 01 PI	IMIDAZO [1,2-B] PIRIDAZINA INHIBIDORES DE IL-17A	25
93562 01 PI	COMBINACIÓN DE DEXTROMETORFANO Y BUPROPIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE DEPRESIÓN	26
93566 01 PI	COMPUESTOS DE 3-CARBONILAMINO-5-CICLOPENTIL-1H-PIRAZOL QUE TIENEN ACTIVIDAD INHIBIDORIA EN CDK2	27
93584 01 PI	INHIBIDORES ESPECÍFICOS DEL COMPLEJO DE LTBP DE TGFB Y USOS DE LOS MISMOS	28
93587 01 PI	VEHÍCULO DE DESMONTE DE SUELO	29
93594 01 PI	MÉTODO Y SISTEMA PARA REDUCIR EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE DE EMBARCACIONES	30
93620 01 PI	UN COMPUESTO DE DIFLUORO-(2-HIDROXIPROPIL) PIRIDINA COMO UN FUNCIDA PARA LA SIGATOKA NEGRA	31

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93661 01	PI MONTAJE DE CLAVIJA DE BLOQUEO DE PSOCIÓN DESVIADA PARA UN MIEMBRO DE DESGASTE DE ENGANAJE A LA TIERRA	32
93699 01	PI MÁQUINA PARA ENROLLAR Y DISPENSAR MATERIALES FLEXIBLES	33
93712 01	PI DISPOSITIVO INALÁMBRICO Y MÉTODOS PARA HACER USAR EL MISMO	34
93729 01	PI ANTICUERPOS DE RECEPTOR DE PÉPTIDO NATRIURÉTICO 1 Y MÉTODO DE USO	35

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92161 01	ANTICUERPOS QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A PD-1 Y SUS USOS	36
92506 01	ANTICUERPOS NUEVOS QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A LOS EPÍTOPOS DEL VIRUS DEL ZIKA Y USOS DE LOS MISMOS	37
92615 01	MÉTODOS PARA REDUCIR LA PROTEINURIA EN UN SUJETO HUMANO QUE SUFRE NEFROPATÍA POR INMUNOGLOBULINA A	39
92633 01	VECTORES DE CITOMEGALOVIRUS QUE PROVOCAN CÉLULAS T RESTRINGIDAS POR MOLÉCULAS DEL COMPLEJO MAYOR DE HISTOCOMPATIBILIDAD E	40
92668 01	INHIBIDORES DE LA MAGL	41
92669 01	FORMULACIONES FARMACÉUTICAS	42
92672 01	COMPUESTOS CON ACTIVIDAD ANTITUMORAL CONTRA CÉLULAS CANCEROSAS QUE TIENEN MUTACIONES EN EL EXÓN 20 DE EGFR O HER2	43
92703 01	MODULADOR DEL REGULADOR DE CONDUCTANCIA TRANSMEMBRANA DE FIBROSIS QUÍSTICA, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS, MÉTODOS DE TRATAMIENTO Y PROCESO PARA PRODUCIR EL MODULADOR	44
92714 01	ANTICUERPOS ANTI-OX40 Y SUS USOS	45
92723 01	CONJUGADOS ANTICUERPO-DROGA PARA ABLACIÓN DE CÉLULAS MADRE HEMATOPOYÉTICAS	46
92727 01	COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS COMO INMUNOMODULADORES	47

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92764 01	AGENTE TERAPÉUTICO ORAL TIROIDAL	48
92816 01	COMBINACIÓN DE ENERGÍAS DE CURACIÓN VIBRATORIAS DE TERAHERTZ (10 ELEVADA DOCE POTENCIA) E INFRARROJO LEJANO (8-10u)MÁS CALOR, EN DISPOSITIVOS PORTÁTILES NO INVASIVOS PARA LA MEDICINA INTEGRADORA Y LA CURACIÓN HOLÍSTICA	49
92825 01	ANTICUERPOS AMTI-ILT4 Y FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTIGENO	50
92828 01	SISTEMA, MÉTODO Y SOFTWARE PARA PRODUCIR IMÁGENES DE TRES DIMENSIONES QUE PARECEN SOBRESALIR HACIA ADELANTE O POR ENCIMA DE UNA PANTALLA ELECTRÓNICA	51
92831 01	COMPOSICIONES DE ASFALTO DE MEZCLA EN TIBIO COMO UN TRATAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE PAVIMENTO	52
92842 01	PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ENANTIÓMEROS DE PIRLINDOL Y SUS SALES	53
92877 01	PLACAS DE FORMACIÓN DE RECIPIENTES DE CULTIVO SIN SUELO	54
92878 01	SISTEMA ECOLÓGICO DE GENERACIÓN ELÉCTRICA POR MOVIMIENTO DE FLUJO DE AGUA Y AIRE MEDIANTE ENERGÍA DE LAS MAREAS CON CAPACIDAD DE EXPANDIRSE EN MÚLTIPLES FASES Y CONTROLAR SUS PROPIOS CICLOS SEGÚN SEA LA DEMANDA	55
92893 01	MÉTODOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL GÉNERO DE EMBRIONES AVIARES EN HUEVOS SIN ECLOSIONAR Y MEDIOS DE LOS MISMOS	56
92902 01	MÉTODO DE FABRICACIÓN DE ANTICUERPOS BISPECÍFICOS, ANTICUERPOS BISPECÍFICOS Y USO TERAPÉUTICO DE DICHS ANTICUERPOS	57
92924 01	SENSOR Y SISTEMA DE DETECCIÓN	58
92980 01	ANTICUERPOS ANTI-CD137	59
93005 01	APLICACIONES COMPUTARIZADAS PARA COORDINAR DATOS DE ENTREGA CON DISPOSITIVOS DE COMPUTACIÓN MÓVILES	60
93034 01	MODULADORES DE LA PROTEÍNA REGULADORA DE CONDUCTANCIA TRASMEMBRANA DE LA FIBROSIS QUÍSTICA Y MÉTODOS DE USO	61
93036 01	FORMULACIONES TÓPICAS DE CLOROPROCAÍNA Y MÉTODOS PARA UTILIZAR LAS MISMAS	62
93041 01	CONTENEDOR PARA ENTREGA AÉREA DE MERCANCÍA	63
93050 01	DETECCIÓN DE BOCANADA Y CIRCUITERÍA DE ALIMENTACIÓN PARA DISPOSITIVOS DE VAPORIZADOR	64
93051 01	LIGANDOS DE PSMA PARA LA FORMACIÓN DE IMÁGENES Y ENFORRADIOTERAPIA	65
93055 01	COMPUESTOS MONOBACTÁMICOS CROMANOS PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES BACTERIANAS	66
93079 01	INDUCTOR PARA CONTROLAR CORRIENTES TRANSITORIAS DURANTE UNA CONEXIÓN ENERGIZADA	67

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93080 01	VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO PARA SU USO CERCA DE LÍNEA ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN	68
93088 01	TRATAMIENTO DEL VIRUS DEL MOSAICO E INFECCIONES BACTERIANAS DE PLANTAS	69
93093 01	INSTALACIÓN PARA EL SISTEMA DE CULTIVO SUSPENDIDO	70
93095 01	EXPANSIÓN DE TIL DE ASPIRADOS CON AGUJA Y BIOPSIAS POR FUNCIÓN	71
93145 01	INTEGRACIÓN COMPATIBLE HACIA ATRÁS DE TÉCNICAS DE RECONSTRUCCIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA SEÑALES DE AUDIO	72
93163 01	COMPOSICIÓN ANTICONCEPTIVA CON EFECTOS CARDIOVASCULARES REDUCIDOS	73
93177 01	APARATOS Y MÉTODOS DE CUENTAS SOBRE MOSAICO	74
93178 01	SISTEMA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DE LA DIFERENCIA DE PROPIEDADES DEL MEDIO DE TRABAJO Y MÉTODOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DE LA DIFERENCIA DE PROPIEDADES DEL MEDIO DE TRABAJO QUE USO EL SISTEMA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA	75
93182 01	COMPUESTOS AGONISTAS DEL FACTOR DE DIFERENCIACIÓN DEL CRECIMIENTO 15 Y SUS MÉTODOS DE USO	76
93201 01	FORMULACIÓN FARMACÉUTICA NOVEDOSA QUE COMPRENDE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DUAL NK-1/NK-3	77
93209 01	ENSAMBLE DE MONTAJE DE MÓDULO PV CON ACOMODO DE FIJACIÓN/MONTAJE VERTICAL	78
93224 01	PROTEÍNAS DE FUSIÓN DEL FACTOR DE DIFERENCIACIÓN DE CRECIMIENTO 15	79
93225 01	MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS DEL RECEPTOR DE DOPAMINA D1	80
93237 01	INHIBIDORES DE CINASA DEPENDIENTES DE CICLINA	81
93249 01	PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA ANIMALES QUE CONTIENEN PERCARBONATO Y MÉTODOS PARA ALIMENTAR A LOS MISMOS	82
93270 01	USO DE BENZAMIDAS SUSTITUIDAS CON 1,3-TIAZOL-2-ILO PARA TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS CON LA SENSIBILIZACIÓN DE LAS FIBRAS NERVIOSAS	83
93271 01	BENZAMIDAS SUSTITUIDAS CON 1,3-TIAZOL-2-ILO PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS A LA SENSIBILIZACIÓN DE FIBRAS NERVIOSAS	84

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93358 01	DEGRADADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENO	85
93361 01	COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPREDEN MELOXICAM	86
93393 01	DISPOSITIVO DE PROPULSIÓN CON CHORRO DE AGUA FUERA DE BORDA PARA VEHÍCULOS MARINOS	87
93410 01	UN APARATO Y MÉTODO DE SEPARACIÓN	88
93421 01	SISTEMA PARA LA LIMPIEZA DE RÍOS Y ARROYOS	89

PATENTES DE INVENCION	23
MODELO INDUSTRIAL	1
MODELO UTILIDAD	1
DIBUJO INDUSTRIAL	
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA	53



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90305-02

(22) Fecha de Solicitud : 25-JUL-14

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

ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG, MAX-PLANCK-RING 2A, 65205 WIESBADEN, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): BERNHARD MUELLER (ALEMANA), LILI HUANG (ESTADOUNIDENSE), PHILIP D. BARDWELL (ESTADOUNIDENSE), JOHN MEMMOTT (ESTADOUNIDENSE)

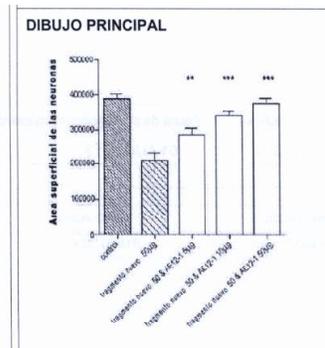
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 61/591,324 Estados Unidos de América

(51) Clasificacion Internacional de Patentes

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

(54) Titulo: ANTICUERPO, COMPOSICIONES Y USOS DEL MISMO

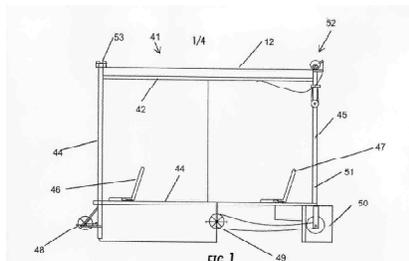


(57) Resumen

ANTICUERPOS ÚTILES PARA TRATAR Y DIAGNOSTICAR LAS ENFERMEDADES Y LOS TRASTORNOS ASOCIADOS A LA DEGENERACIÓN DE LAS NEURITAS. MÉTODOS PARA USARLOS.

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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 91849-01
(22) Fecha de Solicitud : 15-NOV-17
(71) Titular(es): THOMAS PUMP & MACHINERY, INC,, 120 INDUSTRIAL DRIVE SLIDELL, LOUISIANA 70460, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): THOMAS, JAMES, W., (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/159,749 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B65/G 17/00; B61/B 3/00
(54) Título: BICICLETA DE CABLE



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN MÉTODO MÁS AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE PARA MOVER PRODUCTOS Y AL MISMO TIEMPO REEMPLAZAR EL TRABAJO MANUAL DONDE SE USA. LA ECO-BICICLETA DE TRANSPORTE POR CABLE (CABLEWAY ECO-BIKE) PUEDE SER UNA BICICLETA CON PEDAL PARA UNA O DOS PERSONAS QUE SE MONTA EN UN TRANSPORTE POR CABLE PARA TRANSPORTAR PRODUCTOS AGRÍCOLAS. UNA IMPLEMENTACIÓN PREFERIDA TIENE UNA OPCIÓN CON ALIMENTACIÓN DC DESDE UNA BATERÍA QUE OPERA UN MOTOR DC. EL MOTOR ELÉCTRICO FUNCIONA CON UNA BATERÍA QUE TIENE UN SISTEMA DE CARGA PARA RECARGAR AL FINAL DEL CICLO DE VIDA. LA BATERÍA SE PUEDE CARGAR PREFERIBLEMENTE CON UN CARGADOR DE BATERÍA CONVENCIONAL (115) O (240) VOLTIOS O UN CARGADOR CON ENERGÍA SOLAR. TAMBIÉN SE DIVULGÓ UNA BICICLETA DE CABLE PARA USO EN EL MOVIMIENTO DE PERSONAS A LO LARGO DE UN SISTEMA DE TRANSPORTE POR CABLE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92262-03

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

(71) Titular(es): LOXO ONCOLOGY, INC., LILLY CORPORATE CENTER, INDIANAPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GUIHOT, NICOLAS, (BRITÁNICA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 1522245.8 Reino Unido de Gran Bretaña, 1613945.3 Reino Unido de Gran Bretaña

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 405/14; C07/D 405/08; C07/D 413/06; A61/P 35/00; A61/K 31/415; A61/K 31/4155; C07/D 231/14; C07/D 401/04; C07/D 401/06; C07/D 403/04; C07/D 405/04; C07/D 405/06

(54) Título: COMPUESTOS ÚTILES COMO INHIBIDORES DE CINASA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS NOVEDOSOS. LOS COMPUESTOS DE LA INVENCION SON INHIBIDORES DE TIROSINA CINASA. ESPECÍFICAMENTE, LOS COMPUESTOS DE LA INVENCION SON ÚTILES COMO INHIBIDORES DE LA TIROSINA CINASA DE BRUTON (BETK). LA INVENCION TAMBIÉN CONTEMPLA EL USO DE LOS COMPUESTOS PARA TRATAR CONDICIONES TRATABLES POR LA INHIBICION DE LA TIROSINA CINASA DE BRUTON, POR EJEMPLO CÁNCER, LINFOMA, LEUCEMIA Y ENFERMEDADES INMUNOLÓGICAS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 92628-02
(22) Fecha de Solicitud : 12-ABR-19
(71) Titular(es): MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 MASSACHUSETTS AVENUE, CAMBRIDGE, MA 02139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE, 21 LOWER KENT RIDGE ROAD, SINGAPUR 119077, REPÚBLICA DE SINGAPUR, Singapur
(72) Inventor(es): SASISEKHARAN, RAM (ESTADOUNIDENSE), WATANABE, SATORU (JAPONESA), THARAKARAM, KANNAN (INDIA), CHAN, KUAN RONG (SINGAPURENSE), VASUDEVAN, SUBHASH G (AUSTRALIANA), OOI, ENG ENG (SINGAPURENSE)
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
(30) Numero(s) prioridad: 62/408,020 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 39/12
(54) Título: ANTICUERPOS QUE SE UNEN A LA PROTEÍNA DE ENVOLTURA DEL VIRUS ZIKA Y USOS DE LOS MISMOS
(57) Resumen
SE DIVULGAN ANTICUERPOS MONOCLONALES AISLADOS QUE SE UNEN A LA PROTEÍNA DE LA ENVOLTURA DEL VIRUS ZIKA Y COMPOSICIONES Y MOLÉCULAS RELACIONADAS CON ANTICUERPOS. TAMBIÉN SE DIVULGAN MÉTODOS TERAPÉUTICOS Y DE DIAGNÓSTICO PARA USAR LOS ANTICUERPOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92777-02

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

(71) Titular(es): DENALI THERAPEUTICS INC., 161 OYSTER POINT BLVD. SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): XIAOCHENG CHEN (ESTADOUNIDENSE), MARK S. DENNIS (ESTADOUNIDENSE), ADAM P. SILVERMAN (ESTADOUNIDENSE), ANKITA SRIVASTAVA (ESTADOUNIDENSE), RYAN J. WATTS (ESTADOUNIDENSE), ROBERT C. WELLS (ESTADOUNIDENSE), JOY YU ZUCHERO (ESTADOUNIDENSE), MIHALIS KARIOLIS (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/460,692 Estados Unidos de América, 62/543,658 Estados Unidos de América, 62/583,314 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/79; C07/K 14/705; A61/k 39/00; A61/K 38/40; C07/K 14/79

(54) Título: POLIPÉPTIDOS DE UNIÓN AL RECEPTOR DE TRANSFERRINA DISEÑADOS

(57) Resumen

AQUÍ SE PROPORCIONAN POLIPÉPTIDOS QUE SE UNEN A UN RECEPTOR DE TRANSFERRINA, MÉTODOS PARA GENERAR DICHOS POLIPÉPTIDOS Y MÉTODOS PARA USAR LOS POLIPÉPTIDOS PARA DIRIGIR UNA COMPOSICIÓN A UNA CÉLULA QUE EXPRESA EL RECEPTOR DE TRANSFERRINA.

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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93038-01

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

(71) Titular(es): COFLEX, S.A. DE C.V., CALLE HIDALGO, NÚMERO 602 PTE., COLONIA CENTRO, MONTERREY, NUEVO LEÓN, C.P. 64000, MÉXICO, México

(72) Inventor(es): ANDRÉS RODRIGO GARCÍA MORLET (MEXICANO), JUAN ANTONIO GARZA GONZÁLEZ (MEXICANO)

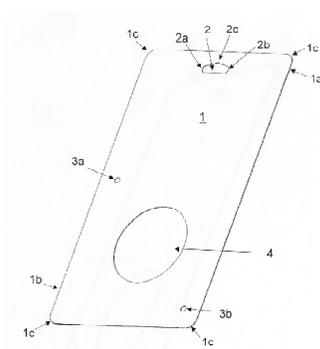
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: MX/U/2019/000155 México

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B32/B 15/04; B32/B 27/04; H01/B 5/10; H01/B 7/17; H02/G 15/18; H02/G 7/04; H02/G 7/05; H02/G 1/02; H02/G 1/04

(54) Título: EMPAQUE



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION CONSISTE EN UN EMPAQUE EXHIBIDOR CON PERFORACION PARA COLGAR PARA LA EXHIBICION Y TRANSPORTACION DE UN SELLO DE SANITARIO EN DONDE EL EMPAQUE EXHIBIDOR COMPRENDE UNA GUIA DE INSTALACION PARA SELLO DE SANITARIO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93195-01

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

(71) Titular(es): UPL LTD, AGROCHEMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST; WEST BENGAL, HALDIA 721 602, INDIA, India

(72) Inventor(es): SHROFF, JADEV, RAJNIKANT (BRITÁNICA), SHROFF, VIKRAM, RAJNIKANT (BRITÁNICA), FABRI, CARLOS, EDUARDO (BRASILEÑA), GONGORA, VICENTE, AMADEU (BRASILEÑA), ARRUDA, DIEGO, GUIMARAES (BRASILEÑA), SEARS, E, BETH (ESTADOUNIDENSE), JADHAV, PRAKASH, MAHADEV (ESTADOUNIDENSE)

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

(30) Numero(s) prioridad: 201831011137 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/653; A01/N 43/80; A01/N 43/707; A01/N 43/64; A01/N 43/40; A01/N 43/50; A01/P 13/00

(54) Título: COMBINACIONES HERBICIDAS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION DIVULGA COMBINACIONES HERBICIDAS PARA CONTROLAR PLANTAS INDESEABLES. LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE MÁS ESPECÍFICAMENTE A UNA COMBINACIÓN SINÉRGICA DE HERBICIDAS, COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA CONTROLAR MALEZAS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93290-01
(22) Fecha de Solicitud : 26-NOV-20
(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056), SUIZA., Suiza
(72) Inventor(es): GALKIN, ANNA (ESTADOUNIDENSE), GLASER, SCOTT MARTIN (ESTADOUNIDENSE), DIDONATO, MICHAEL (CANADIENSE), ERKEL, CHRISTOPH (ALEMANA), HARTLEPP, KLAUS FELIX (ALEMANA), JIA, YONG (ESTADOUNIDENSE), KRAUS, ALEXANDRA (ALEMANA), LEE, CHRISTIAN CHO-HUA (ESTADOUNIDENSE), RUE, SARAH MICHELLE (ESTADOUNIDENSE), SHI, JIAN (ESTADOUNIDENSE), WEZLER, XENIA KAROLA (ALEMANA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/677,850 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 39/395; A61/P 35/00; C07/K 16/28; C07/K 16/30; C07/K 16/40
(54) Título: ANTICUERPOS FRENTE A ENTPD2, TERAPIAS DE COMBINACIÓN Y MÉTODOS DE USO DE LOS ANTICUERPOS Y LAS TERAPIAS DE COMBIANACIÓN
(57) Resumen
SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE ANTICUERPOS O FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO DE LOS MISMOS, POR EJEMPLO, ANTICUERPOS MONOCLONALES O FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTÍGENO DE LOS MISMOS, QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A ENTPD2 (POR EJEMPLO, PROTEÍNA ENTPD2 HUMANA). Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS ANTICUERPOS O FRAGMENTOS DE UNIÓN AL ANTÍGENO. LA PRESENTE INVENCIÓN TAMBIEN SE REFIERE A TERAPIAS DE COMBIANACIÓN QUE COMPRENDEN UN ANTICUERPO ANTI-ENTPD2 HUMANA O FRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO Y AL MENOS UN AGENTE TERAPÉUTICO ADICIONAL, Y MÉTODOS DE USO DE ESTAS TERÁPIAS DE COMBINACIÓN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93401-01

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

(71) Titular(es): CENTER FOR AQUACULTURE TECHNOLOGIES, INC., 8395 CAMINO SANTA FE, SUITE E., SAN DIEGO, CA 92121-2635, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LAUTH, XAVIER CHRISTOPHE (FRANCESA), BUCHANAN, JOHN TERRELL (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/717,201 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 67/027; A01/K 67/033

(54) Título: UN MÉTODO PARA GENERAR UNA PROGENIE ESTÉRIL Y MONOSEXO

(57) Resumen

LA DIVULGACIÓN PROPORCIONA UN MÉTODO PARA GENERAR UN PEZ, CRUSTÁCEO O MOLUSCO ESTÉRIL DE SEXO DETERMINADO. EL MÉTODO COMPRENDE LA CRÍA DE (i) UN PEZ, CRUSTÁCEO O MOLUSCO HEMBRA FÉRTIL CON MUTACIÓN HOMOCIGÓTICA QUE TIENE AL MENOS UNA PRIMERA MUTACIÓN Y UNA SEGUNDA MUTACIÓN CON (ii) UN PEZ, CRUSTÁCEO O MOLUSCO MACHO FÉRTIL CON MUTACIÓN HOMOCIGÓTICA QUE TIENE AL MENOS LA PRIMERA MUTACIÓN Y LA SEGUNDA MUTACIÓN PARA PRODUCIR EL PEZ, CRUSTÁCEO O MOLUSCO ESTÉRIL DE SEXO DETERMINADO. LA PRIMERA MUTACIÓN INTERRUMPE UNO O MÁS GENES QUE ESPECIFICAN LA DIFERENCIACIÓN SEXUAL, LA SEGUNDA MUTACIÓN INTERRUMPE UNO O MÁS GENES QUE ESPECIFICAN LA FUNCIÓN DE LOS GAMETOS, Y SE HA RESCATADO LA FERTILIDAD DEL PEZ, CRUSTÁCEO O MOLUSCO HEMBRA FÉRTIL HOMOCIGOTO Y DEL PEZ, CRUSTÁCEO O MOLUSCO MACHO FÉRTIL HOMOCIGOTO MUTADO. LA DIVULGACIÓN TAMBIÉN PROPORCIONA MÉTODOS DE FABRICACIÓN DE REPRODUCTORES PARA SU USO EN LA PRODUCCIÓN DE PECES, CRUSTÁCEOS O MOLUSCOS ESTÉRILES DE SEXO DETERMINADO, ASÍ COMO LOS PROPIOS REPRODUCTORES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93411-01

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

(71) Titular(es): AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED, 2 PEMBROKE HOUSE, UPPER PEMBROKE STREET 28-32, DUBLIN, 2, IRLANDA., Irlanda

(72) Inventor(es): GRANOWITZ, CRAIG (ESTADOUNIDENSE), PHILIP, SEPHY (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 62/719,404 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/232; A61/P 3/06; A61/P 9/10

(54) Título: MÉTODOS PARA REDUCIR LA NECESIDAD DE REVASCULARIZACIÓN ARTERIAL PERIFERICA EN UN SUJETO TRATADO CON ESTATINAS

(57) Resumen

EN DIVERSAS REALIZACIONES, LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PROPORCIONA MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR LA NECESIDAD DE REVASCULARIZACIÓN ARTERIAL PERIFÉRICA Y/O REDUCIR LA NECESIDAD DE REVASCULARIZACIÓN ARTERIAL PERIFÉRICA EN UN SUJETO MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN AL SUJETO DE UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE APROXIMADAMENTE 1 G A APROXIMADAMENTE 4G DE ÉSTER ETÍLICO DEL ÁCIDO EICOSAPENTAENOICO O UN DERIVADO 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?: 93456-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-ABR-21

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

(72) Inventor(es): HEHN, JOERG P. (ALEMANA), BLUM, ANDREAS (ALEMANA), HUCKE, OLIVER (ALEMANA), PETERS, STEFAN (ALEMANA)

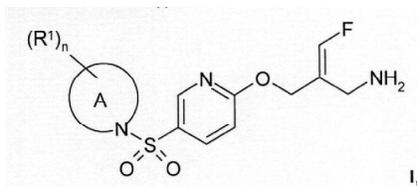
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 18203196.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 1/16; C07/D 401/14; A61/K 31/454; A61/K 31/4545; A61/K 31/5377; A61/P 9/00; A61/P 11/00; A61/P 13/12; A61/P 27/00; A61/P 35/00; C07/D 405/14; C07/D 213/71; C07/D 401/12

(54) Título: DERIVADOS DE PIRIDINIL SULFONAMIDA, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y USOS DE ESTOS



(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A NUEVOS DERIVADOS DE PIRIDINIL SULFONAMIDA DE LA FÓRMULA (I) EN DONDE R¹, A y n SON COMO SE DEFINIERON EN LA DESCRIPCION Y EN LAS REIVINDICACIONES, A SU USO COMO MEDICAMENTOS, A MÉTODOS PARA SU USO TERAPÉUTICO Y A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93478-01

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

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

(72) Inventor(es): SOLOVYEV, VALERY VLADIMIROVICH (RUSA), ALEKSANDROV, ALEKSEI ALEKSANDROVICH (RUSA), IVANOV, ROMAN ALEKSEEVICH (RUSA), IAKOVLEV, PAVEL ANDREEVICH (RUSA), MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH (RUSA), EROSHOVA, ANNA VLADIMIROVNA (RUSA), SHCHEMELEVA, MARIIA ALEKSANDROVNA (RUSA), PESTOVA, NATALIA EUGENIEVNA (RUSA), ANIKINA, ARINA VITALEVNA (RUSA), TRUDOVISHNIKOVA, ANNA ALEXANDROVNA (RUSA), KHARATIAN, NINA GRACHYAEVNA (RUSA), MISORIN, ALEXEY KONSTANTINOVICH (RUSIA), DIDUK, SERGEL VASILYEVICH (RUSA), USATOVA, VERONIKA SERGEEVNA (RUSA), KOSKOVA, SVETIANA VLADIMIROVNA (RUSA), KRENDELEVA, ELENA ANDREEVNA (RUSA), USTIUGOV, IAKOV LUREVICH (RUSA), SMIRNOVA, IANA ANDREEVNA (RUSA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2018138510 Rusia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C12/N 5/10; C12/N 15/13; C12/N 15/63; C12/P 21/08; A61/K 39/395; A61/P 35/00; A61/P 35/02; A61/P 37/02

(54) Título: ANTICUERPO MONOCLONAL QUE SE UNE ESPECÍFICAMENTE AL ANTÍGENO CD20

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A LA BIOTECNOLOGIA Y PROPORCIONA UN ANTICUERPO MONOCLONAL QUE SE UNE ESPECÍFICAMENTE AL ANTÍGENO CD20. LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A ADN QUE CODIFICA DICHO ANTICUERPO, LOS CORRESPONDIENTES VECTORES DE EXPRESION Y MÉTODOS PARA SU PRODUCCION, AL IGUAL QUE MÉTODOS DE TRATAMIENTO PARA EMPLEAR DICHO ANTÍCUERPO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93482-01

(22) Fecha de Solicitud : 30-ABR-21

(71) Titular(es): BIOFOULING TECHNOLOGIES, INC., 3110 EDWARD MILL ROAD, SUITE 300, RALEIGH, NORTH CAROLINA 27612, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MCMURRAY, BRIAN (ESTADOUNIDENSE), SHARP, CLIFF (ESTADOUNIDENSE), TERMINI, MIKE (ESTADOUNIDENSE), RALSTON, EMILY (ESTADOUNIDENSE), STEVENS, ABRAHAM (ESTADOUNIDENSE), DORMIER, ED (ESTADOUNIDENSE), CALCUTT, LINDSEY (ESTADOUNIDENSE), BASISTA, JOSEPH (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/754,574 Estados Unidos de América, 62/817.873 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 21/00; B01/D 65/02; B01/D 65/08; C02/F 1/00; C02/F 1/58; G01/N 31/22

(54) Título: PROTECCION DURADERA CONTRA LA BIOINCRUSTACION

(57) Resumen

SE DILVULGA DISPOSITIVOS, MÉTODOS Y/O SISTEMAS PARA SU USO EN LA PROTECCIÓN DE ELEMENTOS Y/O ESTRUCTURAS QUE ESTÁN EXPUESTOS, SUMERGIDOS Y/O PARCIALMENTE SUMERGIDOS EN AMBIENTES ACUÁTICOS DE CONTAMINACIÓN Y/O INCRUSTACIÓN DEBIDO A LA INCURSIÓN Y/O COLONIZACIÓN POR TIPOS Y/O CLASES ESPECÍFICOS DE ORGANISMOS BIOLÓGICOS Y/O PLANTAS, INCLUIDA LA PROTECCIÓN CONTRA MICROINCRUSTACIONES Y/O MICROINCRUSTACIONES DURANTE PERIODOS PROLONGADOS DE EXPOSICIÓN A AMBIENTES ACUÁTICOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93547-01

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

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

(72) Inventor(es): LANG, DIETER (ALEMANA), TERSTEEGEN, ADRIAN (ALEMANA), RÖHRIG, SUSANNE (ALEMANA), HILLISCH, ALEXANDER (AUSTRIACA), HEITMEIER, STEFAN (ALEMANA), SCHÄFER, MARTINA (ALEMANA), MEIER, KATHARINA (ALEMANA), ELLERBROCK, PASCAL (ALEMANA), GERICKE, KERSTEN MATTHIAS (ALEMANA), NEUBAUER, THOMAS (ALEMANA), WANG, HONGPING (CHINA), ESSIG, SEBASTIAN (ALEMANA), ANLAUF, SONJA (ALEMANA), STAMPFß, JAN (ALEMANA), ZOU, ZENGQIANG (CHINA), MENG, XIANGHAI (CHINA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2018/122825 China

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 491/044; A61/K 31/4353; A61/P 9/00

(54) Título: DERIVADOS DE OXOPIRIDINA SUSTITUIDOS

(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A DERIVADOS DE OXOPIRIDINA SUSTITUIDOS Y A PROCESOS PARA SU PREPARACION, Y TAMBIEN A SU USO PARA PREPARAR MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, EN PARTICULAR TRASTORNOS VASCULARES, PREFERENTEMENTE TRASTORNOS TROMBOTICOS O TROMBOEMBOLICOS Y/O COMPLICACIONES TROMBOTICAS O TROMBOEMBOLICAS.



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

DATOS BIBLIOGRAFICOS
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93549-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-JUN-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): DAVID , ANDREW COATES (ESTADOUNIDENSE), KWAME, FRIMPONG (ESTADOUNIDENSE), WILLIAM, GLEN HOLLOWAY (ESTADOUNIDENSE), SPENCER, BRIAN JONES (ESTADOUNIDENSE), ADAM, MARC LEVINSON (ESTADOUNIDENSE), CHARLES, WILLIS LUGAR III. (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL, ENRICO RICHETT (ESTADOUNIDENSE), BRIAN, MORGAN WATSON, (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL, EDWARD WOODMAN (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/789,247 Estados Unidos de América, 62/842,770 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 487/04; A61/K 31/5025; A61/P 17/06; A61/P 37/00

(54) Título: IMIDAZO [1,2-B] PIRIDAZINA INHIBIDORES DE IL-17A

(57) Resumen

LA INVENCION PROPORCIONA CIERTOS COMPUESTOS DE DIFLUOROCICLOHEXIL-IMIDAZOPIRIDAZINIL-IMIDAZOLIDINONA DE FÓRMULA II COMO INHIBIDORES DE IL-17A, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA II PARA TRATAR CIERTOS SÍNTOMAS DE PSORIASIS, ARTRITIS REUMATOIDE O ESCLEROSIS MÚLTIPLE.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93562-01
(22) Fecha de Solicitud : 07-JUL-21
(71) Titular(es): ANTECIP BIOVENTURES II LLC., 630 FIFTH AVENUE, SUITE 2000, NEW YORK, NEW YORK 10111, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): TABUTEAU, HERRIOT (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
(30) Numero(s) prioridad: 62/789,431 Estados Unidos de América, 62/789,446 Estados Unidos de América, 62/789,451 Estados Unidos de América, 62/789,488 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 31/137; A61/K 31/485; A61/P 25/24
(54) Título: COMBINACIÓN DE DEXTROMETORFANO Y BUPROPIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE DEPRESIÓN
(57) Resumen
SE DIVULGAN LAS FORMAS DE DOSIFICACIÓN, SISTEMAS DE SUMINISTRO DE FÁRMACOS Y MÉTODOS RELACIONADOS CON LA LIBERACIÓN SOSTENIDA DE DEXTROMETORFANO O EFECTOS TERAPÉUTICOS MEJORADOS. TÍPICAMENTE, BUPROPIÓN O UN COMPUESTO RELACIONADO SE ADMINISTRA POR VÍA ORAL A UN SER HUMANO A SER TRATADO CON O QUE ES TRATADO CON DEXTROMETORFANO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93566-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-JUL-21

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

(72) Inventor(es): SUTTON SCOTT CHANNING (ESTADOUNIDENSE), NAGATA ASAKO (JAPONESA), NINKOVIC, SACHA (ESTADOUNIDENSE), BEHENNA, DOUGLAS CARL (ESTADOUNIDENSE), FREEMAN-COOK, KEVIN DANIEL (Estadounidense), HOFFMAN, ROBERT LOUIS, (ESTADOUNIDENSE)

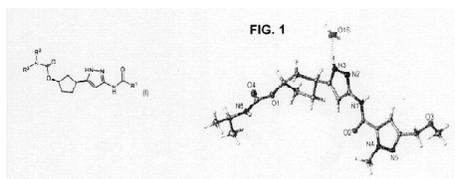
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/799,455 Estados Unidos de América, 62/959,042 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 231/40; C07/D 417/12; C07/D 417/14; C07/D 471/04; C07/D 487/04; C07/D 513/04; A61/K 31/415; A61/P 35/00; C07/D 401/12; C07/D 401/14; C07/D 403/12; C07/D 403/14; C07/D 405/12; C07/D 405/14; C07/D 413/12; C07/D 413/14

(54) Titulo: COMPUESTOS DE 3-CARBONILAMINO-5-CICLOPENTIL-1H-PIRAZOL QUE TIENEN ACTIVIDAD INHIBIDORIA EN CDK2



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE LA FÓRMULA (I) Y ENANTIÓMEROS DE ESTOS, Y A SALES ACEPTABLES DESDE EL PUNTO DE VISTA FARMACÉUTICO DE LA FORMULA (I) Y DICHS ENANTIÓMEROS, EN DONDE R¹, R² Y R³ SON COMO SE DEFINEN EN LA PRESENTE. LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPREDEN DICHS COMPUESTOS Y SALES, Y A MÉTODOS Y USOS DE DICHS COIMPUESTOS, SALES Y COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE CRECIMIENTO CELULAR ANORMAL, QUE INCLUYE CÁNCER, EN UN SUJETO QUE LO NECESITA.



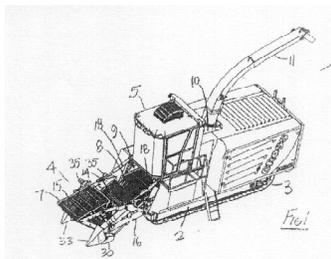
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
DATOS BIBLIOGRAFICOS
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93584-01
(22) Fecha de Solicitud : 29-JUL-21
(71) Titular(es): SCHOLAR ROCK, INC., 620 MEMORIAL DRIVE, 2ND FLOOR, CAMBRIDGE, MA 02139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): SCHURPF, THOMAS (ESTADOUNIDENSE), DATTA, ABHISHEK (ESTADOUNIDENSE), JACKSON, JUSTIN W., (ESTADOUNIDENSE), CORICOR, GEOGE (ESTADOUNIDENSE), WAWERSIK, STEFAN (ESTADOUNIDENSE), LITTLEFIELD, CHRISTOPHER (ESTADOUNIDENSE), FOGEL, ADAM (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
(30) Numero(s) prioridad: 62/798,927 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/K 16/22; C07/K 16/28; A61/P 43/00
(54) Título: INHIBIDORES ESPECÍFICOS DEL COMPLEJO DE LTBP DE TGFB Y USOS DE LOS MSIMOS
(57) Resumen
EN LA PRESENTE SE DESCRIBEN INHIBIDORES, TAL COMO ANTICUERPOS, Y PORCIONES DE UNIÓN A ANTÍGENO DE LOS MISMOS, QUE SE UNEN SELECTIVAMENTE A COMPLEJO LTBP1-TGFB Y/O LTBP3-TGFB. LA SOLICITUD TAMBIÉN PROPORCIONA MÉTODOS DE USO DE ESTOS INHIBIDORES PARA, POR EJEMPLO, INHIBIR LA ACTIVACIÓN DE TGFB Y TRATAR SUJETOS QUE PADECEN TRASTORNOS RELACIONADOS CON TGFB TAL COMO CONDICIONES FIBRÓTICAS. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA SELECCIONAR UN INHIBIDOR DE TGFB ESPECÍFICO DE LA ISOFORMA DEPENDIENTE DEL CONTEXTO O INDEPENDIENTE DEL CONTEXTO PARA UN SUJETO EN NECESIDAD DE LO 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?: 93587-01
 (22) Fecha de Solicitud : 02-AGO-21
 (71) Titular(es): CROSS, SIMON, RATHANGAN CO. KILDARE, IRLANDA., Irlanda
 CROSS, GARY, RATHANGAN CO. KILDARE, IRLANDA., Irlanda
 (72) Inventor(es): CROSS, SIMON (IRLANDESA), CROSS, GARY (IRLANDESA)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: 1901446.3 REINO UNIDO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/D 17/10; A01/D 25/04; A01/D 57/22
 (54) Título: VEHÍCULO DE DESMONTE DE SUELO



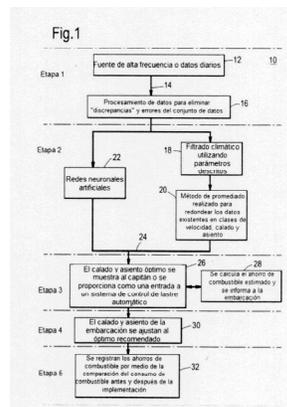
(57) Resumen

UN VEHÍCULO DE DESMONTE DE SUELO (1) TIENE UN CHASIS MÓVIL (2) MONTADO SOBRE VÍAS (3). EL APARATO DE MANIPULACIÓN VEGETAL (4) ESTÁ MONTADO SOBRE EL CHASIS (2) Y SE PUEDE OPERAR PARA AGARRAR Y TIRAR DE UNA PLANTA DEL SUELO, Y EN PARTICULAR UNA PLANTA DE ANANÁ, QUITAR PIEDRAS Y TIERRA DE LAS RAÍCES DE LA PLANTA Y CORTAR EL MATERIAL VEGETAL. UNA CABINA DE CONDUCTOR (5) ESTÁ MONTADA SOBRE EL CHASIS (2) POR ENCIMA DEL APARATO DE MANIPULACIÓN VEGETAL (4) DESDE LA CUAL SE CONTROLA LA OPERACIÓN DEL VEHÍCULO (1). EL APARATO DE MANIPULACIÓN VEGETAL (4) INCLUYE UN APARATO PARA AGARRAR PLANTAS (7) QUE SE PUEDE OPERAR PARA AGARRAR Y TIRAR DE UNA PLANTA DEL SUELO. LUEGO, LA PLANTA SE SUMINISTRA A UN SEPARADOR DE PIEDRAS (8) ANTES DE SER SUMINISTRADA POR UNA CINTA TRANSPORTADORA DE ALIMENTACIÓN (9) A UNA CORTADORA (10) PARA CORTAR EL MATERIAL VEGETAL, EL CUAL LUEGO SE DESCARGA LIMPIO DEL VEHÍCULO (1) POR MEDIO DE UN CONDUCTO DE DESCARGA (11) DE LA CORTADORA. EL APARATO PARA AGARRAR PLANTAS (7) COMPRENDE UN PAR APILADO DE CINTAS TRANSPORTADORAS DE RECOLECCIÓN CONTRAGIRATORIAS SEPARADAS QUE COMPRENDEN UNA CINTA TRANSPORTADORA DE RECOLECCIÓN INFERIOR (14) Y UNA CINTA TRANSPORTADORA DE RECOLECCIÓN SUPERIOR (15) PARA EL AGARRE DE UNA PLANTA ENTRE ESTAS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93594-01
 (22) Fecha de Solicitud : 06-AGO-21
 (71) Titular(es): SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., CAREL VAN BYLANDTLAAN 30, NL-2596 THE HAGUE, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos
 (72) Inventor(es): STOJANOVIC, IVAN (SERBIA), BROWN, STEPHEN ANDREW (BRITÁNICA), NEEDHAM, CHRISTOPHER DEBESH (BRITÁNICA), GODDERIDGE, BERNHARD (AUSTRÍACA), HELLIWELL, JAMES MATTHEW (BRITÁNICA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 19155930.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B63/B 49/00; B63/B 79/00; B63/J 99/00; G01/C 21/20
 (54) Título: MÉTODO Y SISTEMA PARA REDUCIR EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE DE EMBARCACIONES



(57) Resumen

UN MÉTODO PARA REDUCIR EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE DE LOS BARCOS MEDIANTE LA OPTIMIZACIÓN DEL CALADO, LA VELOCIDAD Y EL ASIENTO DE LA EMBARCACIÓN UTILIZANDO DATOS HISTÓRICOS DE LA EMBARCACIÓN. SE RECOPILAN DATOS HISTÓRICOS GLOBALES EN LÍNEA PARA MÚLTIPLES PARÁMETROS OPERATIVOS DE EMBARCACIONES ASOCIADOS CON SUS VIAJES ANTERIORES. DESPUÉS DEL FILTRADO Y LA LIMPIEZA INICIAL DE LOS DATOS RECOPIRADOS, SE DESCRIBE UN PROCESO DE ANÁLISIS DE LOS DATOS PARA DETERMINAR EL CALADO, LA VELOCIDAD Y EL ASIENTO ÓPTIMOS PARA LA VELOCIDAD DADA DE LA EMBARCACIÓN. LOS VALORES ÓPTIMOS DE CALADO, VELOCIDAD Y ASIENTO DETERMINADOS SE PRESENTAN LUEGO AL CAPITÁN O A UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE OPTIMIZACIÓN DE CALADO Y ASIENTO PARA QUE SE AJUSTE EL CALADO Y EL ASIENTO ACTUALES. POR LO TANTO, ESTA SOLICITUD DESCRIBE UN MÉTODO PARA ANALIZAR DATOS HISTÓRICOS DE EMBARCACIONES PARA PROPORCIONAR CONSEJOS SOBRE EL CALADO, EL ASIENTO Y LA VELOCIDAD ÓPTIMOS. TAMBIÉN SE DESCRIBE UN MÉTODO PARA PREDECIR LOS AHORROS DE COMBUSTIBLE ALCANZABLES Y REGISTRAR LOS AHORROS DE COMBUSTIBLE LOGRADOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93620-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-SEP-21

(71) Titular(es): CORTEVA AGRISCIENCE LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): YI-HSIOU HUANG (TAIWANESA), ALEJANDRO CEDEÑO RAMÍREZ (COSTARRICENSE), COURTNEY, GALLUP (ESTADOUNIDENSE), CARLOS E. ROJAS CALVO (MEJICANA), EDUARDO EJ POSADA (COLOMBIANA)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/814,631 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/40; A01/N 43/647; A01/N 43/653

(54) Título: UN COMPUESTO DE DIFLUORO-(2-HIDROXIPROPIL)PIRIDINA COMO UN FUNCIDA PARA LA SIGATOKA NEGRA

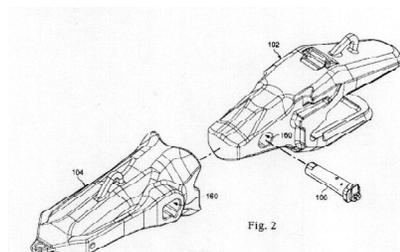
(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE REFIERE AL CAMPO DE PRODUCTOS AGROQUÍMICOS, ESPECÍFICAMENTE LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PROPORCIONA UN COMPUESTO FUNGICIDA 1 Y SU USO PARA CONTROLAR ENFERMEDADES EN PLANTAS DEL GÉNERO MUSA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93661-01
 (22) Fecha de Solicitud : 13-OCT-21
 (71) Titular(es): HENSLEY INDUSTRIES INC., 2108 JOE FIELD ROAD, P.O. BOX 29779, DALLAS, TEXAS 75229, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): BILAL MOHAMAD YOUSSEF (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 16/843,623 Estados Unidos de América, 62/834,214 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E02/F 9/28
 (54) Título: MONTAJE DE CLAVIJA DE BLOQUEO DE POSICIÓN DESVIADA PARA UN MIEMBRO DE DESGASTE DE ENGRANAJE A LA TIERRA



(57) Resumen
 UN MONTAJE DE CLAVIJA DE BLOQUEO (106) PARA ASEGURAR UN MIEMBRO DE DESGASTE A UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE PUEDE INCLUIR UNA PARTE DE CUERPO (110) Y PUEDE INCLUIR UN MIEMBRO DE EJE (112) PARCIALMENTE DISPUESTO DENTRO Y QUE SE EXTIENDE DESDE LA PARTE DE CUERPO Y PUEDE ROTAR ENTRE UNA PRIMERA POSICIÓN QUE IMPIDE MECÁNICAMENTE EL RETIRO DE UN MIEMBRO DE ENGRANAJE A LA TIERRA DESDE UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE Y UNA SEGUNDA POSICIÓN QUE PERMITE EL RETIRO DEL MIEMBRO DE ENGRANAJE A LA TIERRA DESDE LA ESTRUCTURA DE SOPORTE Y UNA SEGUNDA POSICIÓN QUE PERMITE EL RETIRO DEL MIEMBRO DE ENGRANAJE A LA TIERRA DESDE LA ESTRUCTURA DE SOPORTE, UN MIEMBRO DE DESGASTE (104) PARA RECIBIR UN MONTAJE DE CLAVIJA DE BLOQUEO (106) PUEDE INCLUIR UNA ALMA (106) QUE SE EXTIENDE LATERALMENTE A TRAVÉS DEL MIEMBRO DE ALMA CON UNA ABERTURA PRÓXIMA Y UNA ABERTURA DISTAL, UNA RAMPA DE INSTALACIÓN (182) Y UNA RAMPA DE RETIRO (184) PUEDE ESTAR DISPUESTO EN LA ABERTURA PRÓXIMO PARA EL ENGRANAJE A UNA ESPIGA (126) DE UN MIEMBRO DE EJE (112) DEL MONTAJE DE CLAVIJA DE BLOQUEO (106).



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93699-01
 (22) Fecha de Solicitud : 15-NOV-21
 (71) Titular(es): MELIBETH AMBULO RIVERA, JUAN DIAZ, CIUDAD RADIAL, ENTRE CALLE C Y 3ERA, CASA 1719, CIUDAD DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ, La República de Panamá
 (72) Inventor(es): MELIBETH AMBULO RIVERA (Paname?a), HUMBERTO RODRIGUEZ DEL ROSARIO (PANAMEÑA)
 (74) Apoderado: BENEDETTI CL ABOGADOS
- (51) Clasificación de Locarno
 09 99
 (54) Título: MÁQUINA PARA ENROLLAR Y DISPENSAR MATERIALES FLEXIBLES

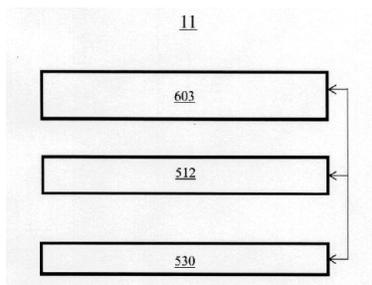


ESTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UNA MÁQUINA TRANSPORTABLE PARA ENROLLAR Y DISPENSAR, EN FORMA DE DESENLAR, MATERIALES FLEXIBLES, ESTA MÁQUINA ES FÍSICA, DE FORMA CILÍNDRICA, QUE TIENE EN SU INTERIOR ARTILUGIOS Y ENGRANAJES ADAPTADOS PARA ENROLLAR Y/O DISPENSAR MATERIALES FLEXIBLES. "QUE COMPRENDE DOS PARTES PRINCIPALES: EL INTERIOR, UN CONJUNTO DE ARTILUGIOS QUE GIRAN, COMPUESTO DE UNA EJE CENTRAL Y 5 SISTEMAS DE RODILLOS ROTARIOS INDIVIDUALES; Y EL EXTERIOR, UN CUERPO DE FORMA CILÍNDRICA, SOBRE CUYA ZONA SUPERIOR IZQUIERDA SE SITÚA UNA PANTALLA, Y EN SU EXTENSIÓN CONTIENE UNA COMPUERTA QUE PERMITE INTRODUCIR Y EXTRAER MATERIALES FLEXIBLES. "EL CUERPO REBOBINADOR INTERIOR COMPRENDE DOS PARTES PRINCIPALES: A) UN EJE CENTRAL QUE FUNCIONA COMO NÚCLEO DE RIGIDEZ DEL SISTEMA Y ESTÁ COMPUESTO DE UN MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA Y PESO LIGERO, Y B) 5 SISTEMAS DE RODILLOS ROTATORIOS INDIVIDUALES QUE CONSTAN CADA UNO DE: I) BARRA GIRATORIA DE ENROLLADO DE MATERIAL SEMI RÍGIDO QUE TIENE INCORPORADOS UNOS SISTEMAS DE SUJECCIÓN PARA QUE EL MATERIAL FLEXIBLE SE QUEDE EN UN SOLO LUGAR MIENTRAS ES ENROLLADO O DISPENSADO. II) BARRA GIRATORIA DE SUJECCIÓN, RÍGIDA, DE UN MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA, Y PESO LIGERO QUE TIENE PEQUEÑOS CILINDROS QUE PERMITEN LA SUJECCIÓN DEL MATERIAL FLEXIBLE CONTRA LA OTRA BARRA, ANTERIORMENTE DESCRITA, CON EL OBJETIVO DE FUNCIONAR COMO SUJETADOR PARA LOGRAR QUE EL MATERIAL FLEXIBLE GIRE Y SE LOGRE ENROLLAR, O SE DISPENSE. "EL CUERPO EXTERIOR COMPRENDE CINCO PARTES PRINCIPALES: A) CUERPO CILÍNDRICO, QUE FUNCIONA COMO LA ARMADURA EXTERIOR, B) SISTEMA DE SOPORTE Y RIGIDEZ, QUE INCLUYE DOS BARRAS LONGITUDINALES, UNA LARGA Y OTRA MÁS CORTA, C) CUBIERTAS LATERALES, QUE FUNCIONAN COMO PROTECCIÓN DEL CONJUNTO DE ARTILUGIOS QUE GIRAN, Y BRINDAN ESTABILIDAD CONTRA EL DESPLAZAMIENTO DE LA MÁQUINA, D) PANTALLA DE ADMINISTRACIÓN, QUE FUNCIONA COMO CENTRO DE INDICACIONES PARA ENROLLAR Y DESENLAR, Y PANEL DE CONTROL, E) BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO. "ESTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UNA MÁQUINA PARA ENROLLAR MATERIALES FLEXIBLES, UN MODELO INDUSTRIAL NUEVO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL DE FORMA CILÍNDRICA, QUE TIENE EN SU INTERIOR TECNOLOGÍA ADAPTADA PARA ENROLLAR Y/O DISPENSAR, LA ESPECIFICACIÓN DE ESTE MODELO INDUSTRIAL INCLUYE LOS DIBUJOS ADJUNTOS QUE SE DESCRIBEN."



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93712-01
 (22) Fecha de Solicitud : 24-NOV-21
 (71) Titular(es): CARNIVAL CORPORATION, 3655 N.W. 87 AVENUE MIAMI, FLORIDA 33178-2428, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): JOHN PADGETT (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL G. JUNGEN (ESTADOUNIDENSE), DOUGLAS STEELE (ESTADOUNIDENSE), KYLE PRESTENBACK (ESTADOUNIDENSE), RICHARD J. CRIADO (ESTADOUNIDENSE), VINCE BALL (ESTADOUNIDENSE), ADAM LEONARDS (ESTADOUNIDENSE), GLENN CURTIS (ESTADOUNIDENSE), PATRICK MENDIUK (ESTADOUNIDENSE), SANDER LAM (ESTADOUNIDENSE), MANNY VELLON (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (30) Numero(s) prioridad: 63/005,147 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H04/W 4/021; H04/W 4/33; H04/B 1/034; H04/W 4/80; H04/B 5/00; G01/S 5/04; H04/W 4/02; G07/C 9/00; H04/W 4/029; G07/C 9/27; H04/W 4/30; G07/C 9/28
 (54) Título: DISPOSITIVO INALÁMBRICO Y MÉTODOS PARA HACER USAR EL MISMO



(57) Resumen
 UN SISTEMA DE CONEXIÓN PARA HUÉSPEDES Y MÉTODOS ASOCIADOS QUE PROPORCIONAN UNA CONEXIÓN FLUIDA CON LOS HUÉSPEDES DE LAS INSTALACIONES MEDIANTE EL USO DE TECNOLOGÍAS DE SENSORES INALÁMBRICOS. EL SISTEMA HACE USO DE DISPOSITIVOS INDIVIDUALES PARA HUÉSPEDES QUE LLEVAN PUESTOS LOS HUÉSPEDES Y SE UTILIZAN PARA IDENTIFICAR Y AUTENTICAR Y AUTOMÁTICAMENTE A LOS HUÉSPEDES EN TODA LA INSTALACIÓN. DE ESTA MANERA SE PUEDEN PROVEER FLUIDAMENTE SERVICIOS A LOS CLIENTES DENTRO DE TODA LA INSTALACIÓN. LOS SERVICIOS INCLUYEN LA LOCALIZACIÓN DE CONTACTOS, EL DESBLOQUEO AUTOMÁTICO DE PUERTAS , INCLUYENDO PUERTAS DE HOTELES O CAMAROTES EN BASE A LA PROXIMIDAD INMEDIATA DE LOS HUÉSPEDES A LA PUERTA DE SU HABITACIÓN ASIGNADA. LOS SERVICIOS TAMBIÉN INCLUYEN SERVICIOS DE PAGO AUTOMATIZADOS PROPORCIONADOS EN TERMINALES DE FACTURACIÓN O EXPENDEDORAS, E INICIO DE SESIÓN AUTOMATIZADO EN PANTALLAS INTERACTIVAS Y PORTALES, ENTRE OTROS, EN BASE A UNA AUTENTICACIÓN ANALÁMBRICA SEGURA DE LOS DISPOSITIVOS PARA HUÉSPEDES. CADA UNO DE LOS DISPOSITIVOS PARA HUÉSPEDES PUEDE INCLUIR UN SENSOR DE SALUD DE DISPOSITIVO QUE ESTÁ CONFIGURADO PARA MEDIR AL MENOS UNA FUNCIÓN RELACIONADO CON LA SALUD DE UN USUARIO QUE LLEVA PUESTO EL DISPOSITIVO PARA HUÉSPEDES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93729-01

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

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

(72) Inventor(es): DIENER, JOHN LOUIS (ESTADOUNIDENSE), GADTKE, LARS (ALEMANA), HARTLEPP, FELIX (ALEMANA), HU, TIANCEN (ESTADOUNIDENSE), LADEZKI-BAEHS, KATHRIN (ALEMANA), ROMANOWSKI, MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), RUSSO, CESARE (ITALIANA), WEZLER, XENIA (ALEMANA), XIE, XIAOLING (CHINA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/850,508 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; A61/P 9/04; A61/K 39/00; A61/P 9/00

(54) Título: ANTICUERPOS DE RECEPTOR DE PÉPTIDO NATRIURÉTICO 1 Y MÉTODOS DE USO

(57) Resumen

ESTA DIVULGACIÓN SE REFIERE A ANTICUERPOS CONTRA EL RECEPTOR DE PÉPTIDO NATRIURÉTICO 1 (NPR1), QUE INCLUYEN ANTICUERPOS AGONISTAS QUE PUEDEN ACTIVAR EL RECEPTOR NPR1, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS COMPRENDEN, Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO QUE LOS COMPRENDEN.

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°: 92161-01
(22) Fecha de Solicitud: 3 de mayo de 2018
(30) Numero(s) prioridad: 62/250,095 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PENNSYLVANIA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
(54) Titulo: ANTICUERPOS QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A PD-1 Y SUS USOS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 39/395

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2015/0165025 A1 (MEDAREX L.L.C.) 18 JUNE 2015 (18.06.2015) PARA [0006], [0007], [0132], [0133] Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2009/0220485 A1 (TANHA) 03 SEPTEMBER 2009 (03.09.2009) PARA [0022], SEQ ID N° 35 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2006/0222645 A1 (LEE ET AL) 05 OCTOBER 2006 (05.10.2006) PARA [0010], SEQ ID N° 21 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2014/0322218 A1 (XIAO ET AL) 30 OCTOBER 2014 (30.10.2014) PARA [0013], SEQ ID N°119 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2005/0215770 A1 (BELL ET AL) 29 SEPTEMBER 2005 (29.09.2005) PARA [0044], SEQ ID N° 133 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2007/0048315 A1 (PRESTA) 01 MARCH 2007 (01.03.2007) CLAIM 7, SEQ ID N°69 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2004/0133357 A1 (ZHONG ET AL) 08 JULY 2004 (08.07.2004) PARA [0244], SEQ ID N° 167 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A WO 2012/061448 A1 (BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH) 10 MAY 2012 (10.05.2012) PG 3, LN 25, SEQ ID N° 14 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2010/0260754 A1 (CHEDID ET AL) 14 OCTOBER 2010 (14.10.2010) PARA [0023], SEQ ID N°11 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2015/0183874 A1 (THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY) 02 JULY 2015 (02.07.2015) PARA [0037] Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2003/0096977 A1 (KOIKE ET AL) 22 MAY 2003 (22.05.2003) PARA [0351], SEQ ID N° 40 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2014/0112915 A1 (BARDROFF ET AL) 24 APRIL 2014 (24.04.2014) PARA [0022], SEQ ID N° 4 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2012/0017292 A1 (KOVALIC ET AL) 19 JANUARY 2012 (19.01.2012) PARA [0004], SEQ ID N° 47420 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2003/0040044 A1 (HEAVNER ET AL) 27 FEBRUARY 2003 (27.02.2003) CLAIM 31, SEQ ID N° 4 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2003/0226155 A1 (SADEGHI ET AL) 04 DECEMBER 2003 (04.12.2003) TABLE 3, SEQ ID N° 74 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2012/0108795 A1 (KEHOE ET AL) 03 MAY 2012 (03.05.2012) PARA [0041], [0082], SEQ ID Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2012/0114652 A1 (ELVIN ET AL) 10 MAY 2012 (10.05.2012) PARA [0077], SEQ ID N° 114 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"A US 2005/0009136 A1 (NIXON ET AL) 13 JANUARY 2005 (13.01.2005) PARA [0303], SEQ ID N° 328 Reivindicaciones afectadas 1-3, 11-20, 22-32"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/079112."

Fecha de realizacion del informe: 27 de abril 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?: 92506-01
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de enero de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: PCT/EP2016/066684 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): HUMABS BIOMED S.A., VIA DEI GAGGINI 3, 6500 BELLINZONA, SWITZERLAND., Suiza
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Titulo: ANTICUERPOS NUEVOS QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A LOS EPÍTOPOS DEL VIRUS DEL ZIKA Y USOS DE LOS MISMOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 16/10; A61/P 31/12; A61/K 39/395; A61/K 39/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X LIANPAN DAI ET AL: "STRUCTURES OF THE ZIKA VIRUS ENVELOPE PROTEIN AND ITS COMPLEX WITH A FLAVIVIRUS BROADLY PROTECTIVE ANTIBODY", CELL HOST & MICROBE, VOL. 19, No. 5, 2 MAYO 2016 (2016-05-02) PÁGINAS 696-704, XP055352074, NL ISSN: 1931-3128, DOI: 10. 1016/J. CHOM. 2016.04.013 RESUMEN FIGURA 1 PÁGINA 697, COLUMNA LADO DERECHO, PÁRRAFO 1 PÁGINA 701, COLUMNA LADO IZQUIERDO, PÁRRAFO 2 Reivindicaciones afectadas 1-4,6-15,17-58"Y EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas 98-103"A RUDIKOFF S ET AL: "SINGLE AMINO ACID SUBSTITUTION ALTERING ANTIGEN-BINDING SPECIFICITY", PROCEEDINGS NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, US VOL. 79, 1 DE MARZO DE 1982 (1982-03-01), PÁGINAS 1979-1983, XP007901436, ISSN: 0027-8424, DOI : 10. 1073/PNAS. 79.6.1979 EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas 1-106"Y XIJ Q Y ET AL: " ISOLATION OF A BLUETONGUE VIRUS GROUP-SPECIFIC MONOCLONAL ANTIBODY AND APPLICATION TO A DIAGNOSTIC COMPETITIVE ELISA", APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, SPRINGER, DE , VOL. 99, No. 2, 20 DE JULIO DE 2017 (2014-07-20), PÁGINAS 729-739, XP036127161, ISSN: 0175-7598, DOI : 10. 1007/S00253-014-5937-7 [RECUPERADO EL 2014-07-20] RESUMEN PÁGINA 733, COLUMNA LADO IZQUIERDO, PÁRRAFO 3 Reivindicaciones afectadas 98-103"X,P K. STETTLER ET AL: "SPECIFICITY, CROSS-REACTIVITY, AND FUNCTION OF ANTIBODIES ELICITED BY ZIKA VIRUS INFECTION", SCIENCE, VOL. 353, No. 6301, 19 DE AGOSTO DE 2016 (2016-08-19), PÁGINAS 823-826, XP055352097, ISSN: 0036-8075, DOI: 10. 1126/ SCIENCE, AAF8505 EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas 1-106"Y ANÓNIMO: "CHOOSE THE BEST ZIKA VIRUS ANTIBODIES", ARIGO BIOLABORATORIES , XP002767866, RECUPERADO DE LA INTERNET: URL:HTTPS:// WWW. ARIGOBIO.COM/MEWS/VIEW/ZIK A_VIRUS [RECUPERADO EL 2017-03-07] EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas ."T ANÓNIMO : "MOUSE ANTI-ZIKA VIRUS ANTIBODIES NSL ANTIBODY", THE NATIVE ANTIGEN COMPANY , XP002767867, RECUPERADO DE LA INTERNET: URL:HTTPS:// THENATIVEANTIGENCOMPANY. COM/PR ODUCT/MOUSE-ANTI-ZIKA-VIRUS-NSL-ANTIBODY-B 4/ [RECUPERADO EL 2017-03-07] EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas ."X GIOVANNA BARBA-SPAETH ET AL: "STRUCTURAL BASIS OF POTENT ZIKA-DENGUE VIRUS ANTIBODY CROSS-NEUTRALIZATION", NATURE, VOL. 536, No. 7614, 23 DE JUNIO DE 2016 (2016-06-23), PÁGINA 48-53, XP055328133, REINO UNIDOS ISSN: 0028-0836, DOI: 10.1038/NATURE 18938 RESUMEN PÁGINA 48, COLUMNA LADO DERECHO, PÁRRAFO 3 PÁGINA 52, COLUMNA LADO IZQUIERDO, PÁRRAFO 2 PÁGINA 52, COLUMNA LADO DERECHO, PÁRRAFO 2 FIGURA 1 Reivindicaciones afectadas 1-58"X ANÓNIMO; "ZIKA VIRUS ANTIGENS AND ANTIBODIES", AMSBIO , RECUPERADO DE LA INTERNET: URL: HTTP://WWW. AMBIO. COM/ZIKA-VIRUS-ANTING ENS-ANTIBODIES, ASPX [RECUPERADO EL 2017-03-07] Reivindicaciones afectadas 59-97,104-106"Y EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas 98-103"X ANÓNIMO: "C01864M DATASHEET", AMSBIO, 3 DE MAYO DE 2016 (2016-05-03), XP002767869, RECUPERADO DE LA INTERNET: URL: HTTP://WWW. AMSBIO. COM/DATASHEETS/C0186 4M-1.PDF [RECUPERADO EL 2017-03-07] Reivindicaciones afectadas 59-97,104-106"Y EL DOCUMENTO COMPLETO



Reivindicaciones afectadas 98-103"X ANÓNIMO: "C01865M DATASHEET", AMSBIO , 23 DE JUNIO DE 2016 (2016-06-23), XP002767870, RECUPERADO DE LA INTERNET: URL:HTTP: //WWW. AMSBIO. COM/DATASHEETS/C0186 5M-1.PDF [RECUPERADO EL 2016-03-07] Reivindicaciones afectadas 59-97,104-106"Y EL DOCUMENTO COMPLETO Reivindicaciones afectadas 98-103"X ANÓNIMO "C01866M DATASHEET", AMSBIO , 26 DE ABRIL DE 2016 (2016-04-26), XP002767871, RECUPERADO DE LA INTERNET: URL:HTTP://WWW, AMSBIO. COM/DATASHEETS/C0186 6M-1,PDF [RECUPERADO EL 2016-03-07] Reivindicaciones afectadas 59-97,104-106" Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/011283" Fecha de realizacion del informe: 14 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?: 92615-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 15/399,524 Estados Unidos de América, 15/470,647 Estados Unidos de América, 62/407,979 Estados Unidos de América, 62/527,926 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: MÉTODOS PARA REDUCIR LA PROTEINURIA EN UN SUJETO HUMANO QUE SUFRE NEFROPATÍA POR INMUNOGLOBULINA A

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/105; A61/K 39/00; A61/K 39/395; A61/K 45/00; A61/K 48/00; A61/P 7/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2015/0166675 A1 (OMEROS CORPORATION ET AL) 18 JUNE 2015 (18.06.2015) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1"Y . Reivindicaciones afectadas 2-7"Y US 2014/0127224

A1 (NEFF ET AL) 08 MAY 2014 (08.05.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 2-7"P,X

US 2017/0189525 A1 (UNIVERSITY OF LEICESTER ET AL) 06 JULY 2017 (06.07.2017) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-7"A US 9,096,676 B2 (LARSEN ET AL) 04 AUGUST 2015 (04.08.2015)

ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7"A RICKLIN ET AL "COMPLEMENT IN IMMUNE AND

INFLAMMATORY DISORDERS: THERAPEUTIC INTERVENTIONS," THE JOURNAL OF IMMUNOLOGY, 15 APRIL 2013 (15-

04.2013), VOL. 190, PGS. 3839-3847 ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7"A US

2011/0311549 A1 (SCHWAEBLE ET AL) 22 DECEMBER 2011 (22.12.2011) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-7"A ROOS ET AL "GLOMERULAR ACTIVATION OF THE LECTIN PATHWAY OF COMPLEMENT IN

IGA NEPHROPATHY IS ASSOCIATED WITH MORE SEVERE RENAL DISEASE," JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF

NEPHROLOGY, 01 JUNE 2006 (01-06.2006), VOL. 17, PGS. 1734, ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-7"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/071701."

Fecha de realización del informe: 3 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?: 92633-01
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de abril de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/409,840 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY, OFFICE OF TECHNOLOGY TRANSFER AND BUSINESS DEVELOPMENT, 0690 SW BANCROFT STREET, MAIL CODE L106TT, PORTLAND, OR 97239-3098 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: VECTORES DE CITOMEGALOVIRUS QUE PROVOCAN CÉLULAS T RESTRINGIDAS POR MOLÉCULAS DEL COMPLEJO MAYOR DE HISTOCOMPATIBILIDAD E
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C12/N 15/86; A61/K 39/21; A61/K 48/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2004-0110188 A1 (HAHN, G.) 10 JUNE 2004 SEE ABSTRACT; FIGURE 2; TABLE 1; AND PARAGRAPHS [0024], [0025]. Reivindicaciones afectadas 1,27,50-54"Y US 2004-0110188 A1 (HAHN, G.) 10 JUNE 2004 SEE ABSTRACT; FIGURE 2; TABLE 1; AND PARAGRAPHS [0024], [0025]. Reivindicaciones afectadas 55,57"A US 2004-0110188 A1 (HAHN, G.) 10 JUNE 2004 SEE ABSTRACT; FIGURE 2; TABLE 1; AND PARAGRAPHS [0024], [0025]. Reivindicaciones afectadas 2-4,28-30"Y US 2016-0114027 A1 (OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY) 28 APRIL 2016 SEE ABSTRACT: AND CLAIMS 21, 30. Reivindicaciones afectadas 1,27,50-54"X HAHN, G. ET AL; " HUMAN CYTOMEGALOVIRUS UL131-128 GENES ARE INDISPENSABLE FOR VIRUS GROWTH IN ENDOTHELIAL CELLS AND VIRUS TRANSFER TO IEUKOCYTES', JORNAL OF VIROLOGY, 2004, VOL. 78, N° 18, PP. 10023-10033 SEE PAGES 10024, 10026; AND TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 1,27,50-54"Y US 2016-0010112 A1 (OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY) 14 JANUARY 2016 SEE CLAIMS 1-4: AND PARAGRAPHS [0036], [0041]- [0042], [0045]. Reivindicaciones afectadas 1,27,50-55,57"A GREY, F, ET AL; 'A HUMAN CYTOMEGALOVIRUS- ENCODED MICRORNA REGULATES EXPRESSION OF MULTIPLE VIRAL GENES INVOLVED IN REPLICATION', PLOS PATHOGENS, 2007. VOL. 3, ISSUE 11. E163, PP. 1593-1602 SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-4,27-30,50-55,57"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/07591"
 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?: 92668-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de mayo de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/423,099 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC, 251 LITTLE FALLS DRIVE, WILMINGTON, CONDADO DE NEW CASTLE, DE 19808, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: INHIBIDORES DE LA MAGL

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 498/08; C07/D 471/10; C07/D 295/205; C07/D 403/04; C07/D 295/26

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2016/149401 A2 (ABIDE THERAPEUTICS, INC.) 22 SEPTEMBER 2016 (22.09.2016); PARA [0089], [00239] Reivindicaciones afectadas 1, 94-96, (100-101)/(95-96)"A US 2016/0137649 A1 (ABIDE THERAPEUTICS, INC.) 19 MAY 2016 (19.05.2016); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 94-96, (100-101)/(95-96)"A US 2015/0148330 A1 (ABIDE THERAPEUTICS, INC.) 28 MAY 2015 (28.05,2015); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 94-96, (100-101)/(95-96)"A WO 2016/014975 A2 (NORTHEASTERN UNIVERSITY) 28 JANUARY 2016 (28.01.2016); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 94-96, (100-101)/(95-96)"

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

Fecha de realización del informe: 23 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?: 92669-01
(22) Fecha de Solicitud: 16 de mayo de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 62/423,124 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC, 251 LITTLE FALLS DRIVE, WILMINGTON, CONDADO DE NEW CASTLE, DE 19808, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
(54) Título: FORMULACIONES FARMACÉUTICAS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 31/445; C07/D 213/55; C07/D 295/182
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoría Documentos citados
Y US 2015/0018335 A1 (ABIDE THERAPEUTICS ET AL) 15 JANUARY 2015 (15.01.2015) PARA [0157]-[0159]; [0167]; [0170]; CLAIM 29 Reivindicaciones afectadas 1-6; 42-47; 64-73"Y US 2010/0015225 A1 (DIEDERICH ET AL) 21 JANUARY 2010 (21.01.2010) PARA [0007]; [0027]-[0029]; [0043]; [0049]; [0053]; [0056]; [0062]; [0066]; [0077] Reivindicaciones afectadas 1-6; 42-47; 64-73"Y US 2014/0163068 A1 (VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED) 12 JUNE 2014 (12.06.2014) PARA [0045]; [0066] Reivindicaciones afectadas 66; 73"A US 2015/0313843 A1 (MARINUS PHARMACEUTICALS) 05 NOVEMBER 2015 (05.11.2015) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6; 42-47; 64-73"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."
Fecha de realización del informe: 24 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?: 92672-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de mayo de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/423,732 Estados Unidos de América, 62/427,692 Estados Unidos de América, 62/572,716 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 WEST 7TH. ST. AUSTIN, TX 78701., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPUESTOS CON ACTIVIDAD ANTITUMORAL CONTRA CÉLULAS CANCEROSAS QUE TIENEN MUTACIONES EN EL EXÓN 20 DE EGFR O HER2

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/05; C07/K 14/71; A61/K 31/395

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X HAN ET AL. A PHASE II STUDY OF POZIOTINIB IN PATIENTS WITH EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR (EGFR)-MUTANT LUNG ADENOCARCINOMA WHO HAVE ACQUIRED RESISTANCE TO EGFR-TYROSINE Reivindicaciones afectadas 1,3,9-19"Y KINASE INHIBITORS. CANCER RES TREAT EPUB 3 MAY 2016 VOL 49 No 1 PAGES 10-19. ESPECIALY ABSTRACT, PG 11 COL 1 PARA 1, PG 11 COL 2 PARA 3, PG 12 COL 1 PARA 1, PG 12 COL PARA 5, PG COL 2 PARA 2-3, PG 17 COL 1 PARA 2. Reivindicaciones afectadas 2,4-8"X COSTA ET AL. PULSE AFATINIB FOR ERBB2 EXON 20 INSERTION-MUTATED LUNG ADENOCARCINOMAS. J THORAC ONCOL JUNE 2016 VOL 11 No 6 PAGES 918-923, ESPECIALY ABSTRACT, PG 920 COL 2 PARA 1. Reivindicaciones afectadas 37,40,41,46-53"Y PG 921 TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 38-39,42-45"Y KOBAYASHI ET AL. NOT ALL EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR MUTATIONS IN LUNG CANCER ARE CREATED EQUAL: PERSPECTIVES FOR INDIVIDUALIZED TREATMENT STRATEGY. CANCER SCI EPUB 9 AUGUST 2016 VOL 107 No 9 PAGES 1179-1186. ESPECIALY PG 1180 FIG 1,PG 1182 COL 1 PARA 3, PG 1182 COL 2 PARA 4, PG 1183 TABLE 3. Reivindicaciones afectadas 2,4-8"Y SUZAWA ET AI. ANTITUMOR EFFECT OF AFATINIB AS A HUMAN EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR 2-TARGETED THERAPY, IN LUNG CANCER HARBORING HER2 ONCOGENE ALTERATIONS, CANCER SCIENCE JANUARY 2016 VOL 107 No 1 PAGES 45-52. ESPECIALY ABSTRACT. Reivindicaciones afectadas 38-39"Y BESSE ET AL. NERATINIB (N) WITH OR WITHOUT TEMSIROLIMUS (TEM) IN PATIENTS (PTS) WITH NON-SMALL CELL LUNG CANCER (NSCLC) CARRYING HER2 SOMATIC MUTATIONS; AN INTERNATIONAL RANDOMIZED PHASE II STUDY. ANNALS OF ONCOLOGY 1 SEPTEMBER 2014 VOL 25 ISSUE SUPPL-4 MADU438.47 Reivindicaciones afectadas 42-45"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/094225"

Fecha de realización 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?: 92703-01
(22) Fecha de Solicitud: 6 de junio de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 62/432,537 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: MODULADOR DEL REGULADOR DE CONDUCTANCIA TRANSMEMBRANA DE FIBROSIS QUÍSTICA, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS, MÉTODOS DE TRATAMIENTO Y PROCESO PARA PRODUCIR EL MODULADOR
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 401/14; C07/D 401/04; C07/D 231/20; A61/K 31/455; A61/P 11/00
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X WO 2016/057572 A1 (MILLER MARK THOMAS [US] ET AL) 14 APRIL2016 (2016-04-14) CITED IN THE APPLICATION PREPARATIONS 79, 80, 108, 109; PAGES 538-547; CLAIMS 1-7, 16, 21, 25, 56, 143-185; COMPOUNDS I, Ib, 484, 1114, 1407, 1532, 1709, Reivindicaciones afectadas 1-102"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/107100."
Fecha de realizacion del informe: 22 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?: 92714-01
(22) Fecha de Solicitud: 14 de junio de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 62/434,761 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC, 1500 SEAPORT BOULEVARD REDWOOD CITY, CALIFORNIA 94063, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI-OX40 Y SUS USOS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/K 16/28; A61/P 37/04; A61/P 35/00
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A WO 2016/073380 A1 (GENENTECH INC [US] ; HOFFMANN LA ROCHE [CH]) 12 MAY 2016 (2016-05-12) PARAGRAPH [0008] PAGE 5, LINE 11 - PAGE 6, LINE 4 PARAGRAPH [0020] - PARAGRAPH [0029] ; FIGURE 1 - 10 PARAGRAPH [0138] - PARAGRAPH [0216] PARAGRAPH [0218] - PARAGRAPH [0243] ; TABLE 2 PARAGRAPH [0371] ; EXAMPLES 1,3 Reivindicaciones afectadas 1-7,11-14.18-20"A WO 2012/027328 A2 (UNIV TEXAS [US] ; LIU YONG-JUN [US] ; LIU YONG-JUN [US] ; VOO KUI SHIN [US] ; BOVER LAURA [US] 1 MARCH 2012 (2012-03-01) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR EXAMPLES 3-5 Reivindicaciones afectadas 1-7,11-14,18-20"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/112346"
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?: 92723-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de junio de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/437,622 Estados Unidos de América, 62/520,854 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 4056 BASEL, SUIZA., Suiza
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: CONJUGADOS ANTICUERPO-DROGA PARA ABLACIÓN DE CÉLULAS MADRE HEMATOPOYÉTICAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 47/68; C07/K 16/28; A61/P 43/00
 Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2015/138615 A2 (IRM LLC [US]; GEIERSTANGER BERNHARD HUBERT [US]; OU WIJIA [US]) 17 SEPTEMBER 2015 (2015-09-17) PAGE 6, LINE 15 - PAGE 7, LINE 14 PAGE 8, LINE 18 - LINE 23 PAGE 108, LINE 17 - PAGE 110, LINE 9; CLAIMS; EXAMPLES; TABLES 5, 10, 11, 12, 14, 18 Reivindicaciones afectadas 1-11,16,18-20,22-34"X
 WO 2014/150937 A1 (NOVARTIS AG [CH]; IRM LLC [US]; ABRAMS TINYA [US]; COHEN STEVEN [US]; 25 SEPTEMBER 2014 (2014-09-25) ABSTRACT PAGE 10, PARAGRAPH 88 - PAGE 11, PARAGRAPH 89 PAGES 33-34, PARAGRAPH 206 PAGE 78, PARAGRAPH 316 - PAGE 80, PARAGRAPH 325; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-9,17-20,22-34"X
 WO 2016/020791 A1 (NOVARTIS AG [CH]; ABRAMS TINYA [US]; COHEN STEVEN BRUCE [US]; DANIEL D) 11 FEBRUARY 2016 (2016-02-11) PAGES 6-7, PARAGRAPH 26 PAGE 14, PARAGRAPH 66 - PAGE 15, PARAGRAPH 69; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-9,17-20,22-34"X
 WO 2008/067115 A2 (UNIV LELAND STANFORD JUNIOR [US]; WEISSMAN IRVING L [US]; CZECHOWICZ A) 5 JUNE 2008 (2008-06-05) ABSTRACT PAGE 3, PARAGRAPH 12 - PAGE - PAGE 4, PARAGRAPH 15 PAGE 11, PARAGRAPH 39 PAGE 13, PARAGRAPH 44; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-9,35-41"X
 WO 2016/164502 A1 (HARVARD COLLEGE [US]; MASSACHUSETTS GEN HOSPITAL [US]; THE CHILDREN'S) 13 OCTOBER 2016 (2016-10-13) ABSTRACT PAGE 2, LINE 15 - PAGE -3, LINE 12 PAGE 45, LINE 7 - LINE 29 PAGE 53, LINE 4 - LINE 22; EXAMPLES 9-11 PAGE 83, LINE 20 - LINE 28; CLAIMS 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-3,7-9,35-41"A
 WO 2004/002425 A2 (BIO TRANSPLANT INC [US]) 8 JANUARY 2004 (2004-01-08) ABSTRACT; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-20,22-41"E
 WO 2017/219029 A2 (MAGENTA THERAPEUTICS INC [US]) 21 DECEMBER 2017 (2017-12-21) PAGE 1, LINE 25 - PAGE 5, LINE 9 PAGE 13, LINE 34 - PAGE 15, LINE 3 PAGE 31, LINE 5 - PAGE 32, LINE 9; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-20,22-41"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/116178"

Fecha de realización 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?: 92727-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 62/438,009 Estados Unidos de América, 62/487,336 Estados Unidos de América, 62/551,033 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): INCYTE CORPORATION, 1801 AUGUSTINE CUT-OFF WILMINGTON, DELAWARE 19803, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(54) Título: COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS COMO INMUNOMODULADORES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 413/14; C07/D 413/06; C07/D 413/12; C07/D 471/04; C07/D 487/04; C07/D 498/04; C07/D 513/04; A61/P 37/00; A61/K 31/423

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2011/082400 A2 (HARVARD COLLEGE [US]; SHARPE ARLENE H [US]; BUTTE MANISH J [US]; OYAMA) 7 JULY 2011 (2011-07-07) CLAIMS 1-96 PAGE 1, LINES 31-32 Reivindicaciones afectadas 1-71"A TRYFON ZARGANES-TZITZIKAS ET AL: "INHIBIDORS 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 973-977, XP055394015, GB ISSN: 1354-3776, DOI: 10.1080/13543776.2016.1206527 PAGES 973-974, SECTION 2. "BODY" PAGE 974; FIGURES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-71"E WO 2018/026971 A1 (ARISING INT LLC [US]) 8 FEBRUARY 2018 (2018-02-08) CLAIMS 1-15 PAGE 62 - PAGE 63; EXAMPLES 27-28 EXAMPLES I-75, I-76, I-80, I-87, I-93, I-94, I-95, I-96; TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-71"X,P WO 2017/087777 A1 (INCYTE CORP [US]) 26 MAY 2017 (2017-05-26) CLAIMS 1-46 PAGE 69; EXAMPLE 7 PAGE 70; EXAMPLE 8 PAGE 72 - PAGE 79; EXAMPLES 11-18 PAGE 87 - PAGE 93; EXAMPLES 26-32 PAGE 94 - PAGE 103; EXAMPLES 34-40 Reivindicaciones afectadas 1-71"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/119266."

Fecha de realización del informe: 13 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?: 92764-01
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de agosto de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 10 2017 102 192.2 Alemania, 10 2017 122 122807.1 Alemania
 (71) Titular(es): BERLIN-CHEMIE AG., GLIENICKER WEG 125 12489 BERLIN, ALEMANIA, Alemania
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: AGENTE TERAPÉUTICO ORAL TIROIDAL
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 47/18; A61/K 47/20; A61/K 9/20; A61/K 31/198

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DE 195 41 128 A1 (LAHR WOLFGANG [DE]) 30 APRIL 1997 (1997-04-30) EXAMPLES 2,5
 Reivindicaciones afectadas 1-4,8-15"Y DE 195 41 128 A1 (LAHR WOLFGANG [DE]) 30 APRIL 1997
 (1997-04-30) EXAMPLES 2,5 Reivindicaciones afectadas 5-7"Y MAISA TEODORO CELESTINO ET AL;
 "RATIONAL USE OF ANTIOXIDANTS IN SOLID ORAL PHARMACEUTICAL PREPARATIONS", BRAZILIAN JOURNAL OF
 PHARMACEUTICAL SCIENCES, 1 SEPTEMBER 2012 (2012-09-01), PAGES 405-415, XP055469120, DOI : 10.1590/
 S1984-82502012000300007 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://WWW. SCILO, BR/PDF/BJPS/V48N3/
 A07V48N3. PDF ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 5-7"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2018/141938"

Fecha de realización del informe: 12 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?: 92816-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 15/477,685 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): TATSUMURA HILLYER, KAZUKO, 20 WEST 64TH ST; SUITE 24E, NEW YORK 10023, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

MIYASHITA, MASAKAZU, 1-16-16-706 HARADA, KAGOSHIMA CITY, KAGOSHIMA 890-0026, JAPÓN, Japón

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: COMBINACIÓN DE ENERGÍAS DE CURACIÓN VIBRATORIAS DE TERAHERTZ (10 ELEVADA DOCE POTENCIA) E INFRARROJO LEJANO (8-10 μ) MÁS CALOR, EN DISPOSITIVOS PORTÁTILES NO INVASIVOS PARA LA MEDICINA INTEGRADORA Y LA CURACIÓN HOLÍSTICA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/N 5/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

Y US 2009/0306607 A1(SUPER ONNETSU CO; LTD)10.12.2009, ABSTRACT,PARAGRAPHS [0012], [0038], [0041], FIG.1-5 Reivindicaciones afectadas 1-7,11-18,20"A US 2009/0306607 A1(SUPER

ONNETSU CO; LTD)10.12.2009, ABSTRACT,PARAGRAPHS [0012], [0038], [0041], FIG.1-5 Reivindicaciones afectadas 8-10,19"Y RU 28827 U1 (VANG DZHIAN ET AL.) 20.04.2003, P.6, LINES 6-10,21-29,33-

35 Reivindicaciones afectadas 1-7,11-18,20"Y CN 201791268 U (JIAY ANG CHEN) 13.04.2011, ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 12-18"A CN 201618326 U (FUQING LIU) 03.11.2010

Reivindicaciones afectadas 1-20"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DEL INSTITUTO FEDERAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL DE RUSIA CON EL N° WO 2020/187277"

Fecha de realizacion del informe: 12 de enero de 2022



**MINISTERIO DE
COMERCIO E INDUSTRIAS**

Dirección General del Registro
de Propiedad Industrial

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

(21) Solicitud N?: 92825-01
(22) Fecha de Solicitud: 4 de octubre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 62/483,019 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
AGENUS INC., 3 FORBES ROAD LEXINGTON, MASSACHUSETTS 02421, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
(54) Título: ANTICUERPOS AMTI-ILT4 Y FRAGMENTOS DE UNIÓN A ANTIGENO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/K 16/28; A61/P 35/00; A61/K 39/395
Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/164519 A1 (UNIV LELAND STAFORD JUNIOR [US]) 9 OCTOBER 2014 (2014-10-09) PAGE 46, LINE 12 PAGE 2, LINE 36 - PAGE 3, LIME 1 CLAIM 10 Reivindicaciones afectadas 1-10, 22-37"X
WO 2015/179633 A1 (HUTCHINSON FRED CANCER RES [US] ; UNIV TEXAS [US]) 26 NOVEMBER 2015 (2015-11-26) PARAGRAPH [0143] ; EXAMPLE 1 PARAGRAPH [0167] PAGE 53, PARAGRAPH 144 PARAGRAPH [0198] - PARAGRAPH [0201] ; EXAMPLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-10, 22-37"X
M. DENG ET AL: "A MOTIF IN LILRB2 CRITICAL FOR ANGPT L2 BINDING AND ACTIVATION", BLOOD, VOL. 124, No. 6, 7 AUGUST 2014 (2014-08-07), PAGES 924-935, XP055204710, ISSN: 0006-4971, DOI : 10. 1182/BLOOD-2014-01-549162 ABSTRACT PAGE 927 , PARAGRAPH 5 - PAGE 928, PARAGRAPH 2 PAGE 925, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 3 PAGE 934, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 3 Reivindicaciones afectadas 1-39"X
WU CHING-LIEN ET AL: "MULTIPLEX BEAD-BASED IMMUNOASSAY FOR THE FREE SOLUBLE FORMS OF THE HLA-G RECEPTORS, ILT2 AN ILT4", HUMAN IMMUNOLOGY, NEW YORK, NY, US, VOL. 77, No. 9, 10 FEBRUARY 2016 (2016-02-10) , PAGES 720-726, XP029703269, ISSN: 0198-8859, DOI : 10. 1016/J. HUMINM.2016.01.017 PAGE 721, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 Reivindicaciones afectadas 1-10, 22-37"X
WO 2016/111947 A2 (JOUNCE THERAPEUTICS INC [US]) 14 JULY 2016 (2016-07-14) PAGE 106, PARAGRAPH 324 Reivindicaciones afectadas 1-10, 22-37"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/187518"

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?: 92828-01
(22) Fecha de Solicitud: 7 de octubre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 15/481,447 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): MAXX MEDIA GROUP, LLC, 9532 STATE ROAD, UNIT B, PHILADELPHIA, PA 19114, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
(54) Título: SISTEMA, MÉTODO Y SOFTWARE PARA PRODUCIR IMÁGENES VIRTUALES DE TRES DIMENSIONES QUE PARECEN SOBRESALIR HACIA ADELANTE O POR ENCIMA DE UNA PANTALLA ELECTRÓNICA.
(51) Clasificación Internacional de Patentes
G06/T 19/20; G06/T 15/20
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
Y US 2008/0079660 A1 (FUKUSHIMA ET AL) 03 APRIL 2008 (03.04.2008), ENTIRE DOCUMENT.
Reivindicaciones afectadas 1-4, 6 AND 8-17"A . Reivindicaciones afectadas 5, 7"Y US
2012/0314934 A1 (KUDO ET AL) 13 DECEMBER 2012 (13.12.2012), ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones
afectadas 1-4, 6 AND 8-17"A . Reivindicaciones afectadas 5, 7"
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: 13 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?: 92831-01

(22) Fecha de Solicitud: 11 de octubre de 2019

(71) Titular(es): QUIMIKAO, S.A. DE C.V., KM 22.5 CARRETERA GUADALAJARA-EL SALTO C.P. 45680 EL SALTO, JALISCO, MEXICO., México

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Titulo: COMPOSICIONES DE ASFALTO DE MEZCLA EN TIBIO COMO UN TRATAMIENTO DE LA SUPERFICIE DE PAVIMENTO

(51) Clasificacion Internacional de Patentes
C08/L 95/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

A US 2014/366774 A1 (BARRETO GILLES [FR] ET AL) 18 DECEMBER 2014 (2014-12-18) PARAGRAPHS [0046], [0047], [0050]; CLAIMS 1,13-15,18 Reivindicaciones afectadas 1-19"A EP 0 926 191

A2 (KAO CORP [JP]) 30 JUNE 1999 (1999-06-30) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"A

US 2013/239850 A1 (NAIDOO PREMNATHAN [US] ET AL) 19 SEPTEMBER 2013 (2013-09-19) CLAIMS 1-6 Reivindicaciones afectadas 1-19"A

CN 104 559 266 A (CHANGZHOU XINTUO PAVEMENT MODIFICATION MATERIALS CO LTD) 29 APRIL 2015 (2015-04-29) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-19"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/189570"

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?: 92842-01
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de octubre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 110038 Portugal, 17167852.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): TECNIMEDE, SOCIEDADE TÉCNICO-MEDICINAL, SA, RUA DA TAPADA GRANDE, N°2, ABRUNHEIRA - SINTRA, 2710-089 SINTRA, PORTUGAL., Portugal
 (74) Apoderado: FABREGA MOLINO
 (54) Titulo: PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ENANTIÓMEROS DE PIRLINDOL Y SUS SALES
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 487/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X N I ANREEVA ET AL: "MOLECULAR BIOLOGICAL PROBLEMS OF THE CREATION OF DRUGS AND STUDY OF THE MECHANISM OF THEIR ACTION SYNTHESIS AND PHARMACOLOGICAL PROPERTIES OF PYRAZIDOLE ENANTIOMERS", PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, VOL. 26, N° 5, 1 JANUARY 1992 (1992-01-01), PAGES 365-369, XP055382874, CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 1-6, 8-15"A REACTION SCHEME V TO VI TO I; PAGE 365 PREPARATION OF COMPOUNDS VI, AND I; PAGE 367 - PAGE 368 Reivindicaciones afectadas 7"A P. YU IVANOV ET AL: "NEW APPROACH TO THE SYNTHESIS OF PYRAZIDOL", PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, VOL. 21, N° 1, 1 JANUARY 1987 (1987-01-01), PAGES 62-65, XP055382890, US ISSN:0091-150X, DOI: 10.1007/BF00764890 CITED IN THE APPLICATION REACTION SCHEME II TO IV, TO V TO VI AND TO I; PAGE 62 Reivindicaciones afectadas 1-16"A A. I. BOKANOV ET AL: "SYNTHESIS OF HETEROCYCLES ON THE BASIS OF IMINOTETRAHYDROCARBAZOLES. I.3-BENZYL-8-METHYL-2-OXO-2,3,3a,4,5,6-HEXAHYDRO-IH-PYRAZINO[3,2,I-J,K]", CHEMISTRY OF HETEROCYCLIC COMPOUNDS, VOL. 23, N° 12, 1 JANUARY 1987 (1987-01-01), PAGES 1311-1315, XP055382884, CITED IN THE APPLICATION REACTION SCHEME VII TO III; PAGE 1311 Reivindicaciones afectadas 1-16"A A. V. IVACHTCHENKO ET AL: "NEW HETEROCYCLIC HEPATITIS C VIRUS (HCV) INHIBITORS CONTAINING A 2-AMINOMETHYL-1H-INDOLE FRAGMENT", PHARMACEUTICAL CHEMISTRY JOURNAL, VOL. 49, N°6, 1 SEPTEMBER 2015 (2015-09-01), PAGES 352-361, XP055382892, US ISSN: 0091-150X, DOI: 10.1007/S11094-015-1285-X SCHEME 3; PAGE 356 Reivindicaciones afectadas 1-16"A EP 1 044 976 A1 (ERREGIERRE SPA [IT]) 18 OCTOBER 2000 (2000-10-18) CLAIMS 1-7 Reivindicaciones afectadas 1-16"A EP 2 597 097 A1 (ALLA CHEM LLC [US]; LTD LIABILITY COMPANY MIP 11 [RU]) 29 MAY 2013 (2013-05-29) REACTION SCHEME; PAGE 11 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 2018/193415."

Fecha de realización del informe: 4 de junio 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?: 92877-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de noviembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 00624/17 Suiza, PCT/IB2018/000486 Oficina Internacional de la OMPI
 (71) Titular(es): ERBACHER, CLEMENS, WALLMERS-BACH 45, D-97215, UFFENHEIM, ALEMANIA, Alemania
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: PLACAS DE FORMACIÓN DE RECIPIENTES DE CULTIVO SIN SUELO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/G 9/02; A01/G 31/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X CH 317791 A (LIECHTI PETER [CH]) 15 DECEMBER 1956 (1956-12-15) THE WHOLE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1-4,6-28"X GB 2212375 A (BATLEY JOHN TEBBITT) 26 JULY 1989
 (1989-07-26) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4,6-28"X FR 2479650 A1 (GREIB
 CHARLES [FR]) 09 OCTOBER 1981 (1981-10-09)THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4,6-28"X
 DE 3935433 A1 (MENZEL HANS C [DE]) 25 APRIL 1991 (1991-04-25)THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones
 afectadas 1-4,6-28"A WO 2015110268 A1 (ERBACHER CLEMENS [DE]) 30 JULY 2015 (2015-07-30)
 CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 14"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° 2018/207025"

Fecha de realizacion del informe: 11 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?: 92878-01

(22) Fecha de Solicitud: 13 de noviembre de 2019

(71) Titular(es): JARISH HENOCH ALVAREZ GRANT, LA CHORRERA, BARRIO COLÓN, EL LIMÓN, CALLE PRINCIPAL, CASA 2782, La República de Panamá

(74) Apoderado: De la Cruz Herrera Marisol

(54) Título: SISTEMA ECOLÓGICO DE GENERACIÓN ELÉCTRICA POR MOVIMIENTO DE FLUJO DE AGUA Y AIRE MEDIANTE ENERGÍA DE LAS MAREAS CON CAPACIDAD DE EXPANDIRSE EN MÚLTIPLES FASES Y CONTROLAR SUS PROPIOS CICLOS SEGÚN SEA LA DEMANDA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C02/F 3/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/140629 A2 (PETER HAIGH); 15 DE MAYO DE 2018 DE SEPTIEMBRE DE 2014, TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-7, 9-10"Y US 7 980 832 B2 (NED M. AHDOOT); 19 DE JULIO DE 2011, FIGURAS 1 A 5 Y SUS DESCRIPCIONES Reivindicaciones afectadas 1-8"

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 DOMINICADA (CADOPAT)."

Fecha de realización del informe: 23 de diciembre 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?: 92893-01
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de noviembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/510,921 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): EGGXYT LTD, KEREN HAYESSOD 36, 9100760 JERUSALÉN, ISRAEL, Israel
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: MÉTODOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL GÉNERO DE EMBRIONES AVIARES EN HUEVOS SIN ECLOSIONAR Y MEDIOS DE LOS MISMOS.
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/K 67/027; C12/N 9/02
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X TIZARD ET AL: "PRECISION GENOME ENGINEERING IN THE CHICKEN: THE GAP BETWEEN SCIENCE AND MARKET PLACE.", IWRAB&HYPHEN; II, 1 AUGUST 2014 (2014-08-01), PAGES 1-21, XP055387323, BRASILIA CITED IN THE APPLICATION PAGE 14 PAGE 16 - PAGE 18 Reivindicaciones afectadas 1,2,4-19,21-48"Y
 TIZARD ET AL: "PRECISIONGENOME ENGINEERING IN THE CHICKEN: THE GAP BETWEEN SCIENCE AND MARKET PLACE.", IWRAB&HYPHEN; II, 1 AUGUST 2014 (2014-08-01), PAGES 1-21, XP055387323, BRASILIA CITED IN THE APPLICATION PAGE 14 PAGE 16 - PAGE - PAGE 18 Reivindicaciones afectadas 3,20"Y T. M. SHAFEY ET AL: "EFFECTS OF EGG SHELL PIGMENTATION AND EGG SIZE ON THE SPECTRAL PROPERTIES AND CHARACTERISTICS OF EGG SHELL OF MEAT AND LAYER BREEDER EGGS", ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES., VOL. 15, No. 2, 1 JANUARY 2002 (2002-01-01) , PAGES 297-302, XP055501008, KR ISSN: 1011-2367, DOI : 10.5713/AJAS.2002.297 FIGURES 1, 2 Reivindicaciones afectadas 3,20"X,P T. J. DORAN ET AL: "SEX SELECTION IN LAYER CHICKENS", ANIMAL PRODUCTION SCIENCE, VOL. 58, No. 3, 9 JUNE 2017 (2017-06-09), PAGE 476, XP055500801, AU ISSN: 1836-0939, DOI : 10.1071/AN16785 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-48"X,P WO 2017/094015 A1 (EGGXYT LTD [IL]) 8 JUNE 2017 (2017-06-08) CLAIM 1 PAGE 41, LAST PARAGRAPH - PAGE 47, PARAGRAPH 1 Reivindicaciones afectadas 1-48"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2018/216022"
 Fecha de realización del informe: 12 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?: 92902-01
 (22) Fecha de Solicitud: 10 de diciembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/518,090 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056), SUIZA., Suiza
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: MÉTODO DE FABRICACIÓN DE ANTICUERPOS BISPECÍFICOS, ANTICUERPOS BISPECÍFICOS Y USO TERAPÉUTICO DE DICHS ANTICUERPOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 16/00; C07/K 16/08; C07/K 16/46; C07/K 16/24

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2017/059551 A1 (ZYMEWORKS INC [CA]) 13 APRIL 2017 (2017-04-13) Reivindicaciones afectadas 1-18, 29-30"Y WO 2016/026943 A1 (ARGEN X N V [NL]) 25 FEBRUARY 2016 (2016-02-25) PAGE 51, LINE 20 - LINE 25 CLAIMS 24-27 PAGE 57, LINE 25 - LINE 33 Reivindicaciones afectadas 1-30"X,P WO 2018/057955 A1 (ELSTAR THERAPEUTICS INC [US]) 29 MARCH 2018 (2018-03-29) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-30"Y PAGE 2, PARAGRAPH 3 PAGE 10, PARAGRAPH 2 - PAGE 11, PARAGRAPH 1 PAGE 114, PARAGRAPH 1-PARAGRAPH 4 PAGE 115; TABLE X PAGE 35 - PAGE 40; TABLE A PAGE 41; TABLE B Reivindicaciones afectadas 19-28"X WO 2013/096291 A2 (MEDIMMUNE LLC [US]) 27 JUNE 2013 (2013-06-27) Reivindicaciones afectadas 1-18, 29-30"Y PAGE 5, PARAGRAPH 1 PAGE 138, LINE 31 - PAGE 139, LINE 10 PAGE 148, LINE 9 - PAGE 149, LINE 3 PAGE 5, PARAGRAPH 2 PAGE 55 - PAGE 56; TABLES 5, 6 PAGE 139, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 19-28"Y ULRICH BRINKMANN ET AL: "THE MAKING OF BISPECIFIC ANTIBODIES", MABS, VOL. 9, N° 2, 10 JANUARY 2017 (2017.01-10), PAGES 182-212, XP055374463, US ISSN: 1942-0862.2016.1268307 PAGE 183, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2 PAGE 188, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 4 FIGURE 1 PAGE 189, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2-PAGE 190, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 1-30"Y WO 2012/023053 A2 (NOVIMMUNE SA [CH]; FISCHER NICOLAS [CH]; MAGISTRELLI GIOVANNI [FR];GU) 23 FEBRUARY 2012 (2012-02-23) PARAGRAPH [0002] PARAGRAPH [0007] PARAGRAPH [0009] PARAGRAPH [0056] PARAGRAPH [0059] Reivindicaciones afectadas 1-30"Y FISCHER N ET AL: "EXPLOITING LIGHT CHAINS FOR THE SCALABLE GENERATION AND PLATAFORM PURIFICATION OF NATIVE HUMAN BISPECIFIC IGG", NATURE COMMUNICATIONS, NATURE PUBLISHING GROUP, GB, VOL. 6, 12 FEBRUARY 2015 (2015-02-12), PAGES 6113-1, XP002759070, ISSN: 2041-1723, DOI: 10.1038/NCOMMS7113 [RETRIEVED ON 2015-02-12] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-30"Y GIOVANNI MAGISTRELLI ET AL: "OPTIMIZING ASSEMBLY AND PRODUCTION OF NATIVE BISPECIFIC ANTIBODIES BY CODON DE-OPTIMIZATION", MABS, VOL. 9, N° 2, 21 DECEMBER 2016 (2016-12-21), PAGES 231-239, XP055506385, US ISSN: 1942-0862, DOI: 10.1080/19420862.2016.1267088 Reivindicaciones afectadas 19-28"A FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-18, 29-30"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/229612."

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?: 92924-01
(22) Fecha de Solicitud: 20 de diciembre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 2021376 Países Bajos, 62/692,468 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: SENSOR Y SISTEMA DE DETECCIÓN
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C12/Q 1/6825; G16/B 30/00; C12/Q 1/6869
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A KR 101220869 B1 (KORES RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY) 11. 01.2013
Reivindicaciones afectadas 1-28"A US 2013/0310548 A1 (SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD)
21.11.2013 Reivindicaciones afectadas 1-28"A US 2006/0146323 A1 (HEWLETT- PACKARD
DEVELOPMENT COMPANY. L.P)06.07.2006 Reivindicaciones afectadas 1-28"A CN 102384934 A
(SOUTHEAST UNIVERSITY) 21.03.2012 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 2020/005557"
Fecha de realizacion del informe: 21 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?: 92980-01
 (22) Fecha de Solicitud: 27 de enero de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/539,687 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: ANTICUERPOS ANTI-CD137
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/00; A61/P 35/00; C07/K 16/28
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 8 337 850 B2 (PFIZER INC) 25 DECEMBER 2012 (2012-12-25) CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 8, 10, 12-27"A FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 4, 5, 7, 9, 11"A
 WO 03/049755 A1 (MAYO FOUNDATION [US]; CHEN LIEPING [US]; STRONE SCOTT E [US]) 19 JUNE 2003 (2003-06-19) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-27"A EXAMPLES 1-9; SEQUENCES 29-31, 34-36, 43, 45 Reivindicaciones afectadas 4, 5, 7, 9, 11"X US 7 288 638 B2 (SQUIBB BRISTOL MYERS CO [US]) 30 OCTOBER 2007 (2007-10-30) CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 8, 10, 12-27"A EXAMPLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 4, 5, 7, 9, 11"X
 US 2016/244528 A1 (GRAY JOHN DIXON [US] ET AL) 25 AUGUST 2016 (2016-08-25) Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 8, 10, 12-27"A EXAMPLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 4, 5, 7, 9, 11"X
 TIMOTHY S. FISHER ET AL: "TARGETING OF 4-1BB BY MONOCLONAL ANTIBODY PF-05082566 ENHANCES T-CELL FUNCTION AND PROMOTES ANTI-TUMOR ACTIVITY", CANCER IMMUNOLOGY, IMMUNOTHERAPY, VOL. 61, N° 10, 11 MARCH 2012 (2012-03-11), PAGES 1721-1733, XP055391951, BERLIN/HEIDELBERG ISSN:0340-7004, DOI: 10.1007/s00262-012-1237-1 Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 8, 10, 12-27"A PAGE 1724, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 3-RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 4, 5, 7, 9, 11"X
 ZHIQIANG GUO ET AL: "COMBINED TIM-3 BLOCKADE AND CD137 ACTIVATION AFFORDS THE LONG-TERM PROTECTION IN A MURINE MODEL OF OVARIAN CANCER", JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, BIOMED CENTRAL, VOL. 11, N° 1, 17 SEPTEMBER 2013 (2013-09-17), PAGE 215, XP021164386, ISSN: 1479-5876, DOI: 10.1186/1479-5876-11-215 Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 8, 10, 12-27"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/027754."
 Fecha de realización del informe: 21 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?: 93005-01
(22) Fecha de Solicitud: 27 de febrero de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/553,718 Estados Unidos de América, 62/645,663 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): PUT CORP, 1500 DISTRICT AVE., SUITE 2100, BURLINGTON, MASSACHUSETTS 01803, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(54) Titulo: APLICACIONES COMPUTARIZADAS PARA COORDINAR DATOS DE ENTREGA CON DISPOSITIVOS DE COMPUTACIÓN MÓVILES
(51) Clasificación Internacional de Patentes
G06/Q 50/00
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
Y US 2005/0065719 A1 (KHAN ET AL.) 24 MARCH 2005 (24.03.2005) ENTIRE DOCUMENT ESPECIALLY ABSTRACT, PARA [0007], PARA [0020]-[0026], PARA [0057], PARA [0066], PARA [0085]-[0086] Reivindicaciones afectadas 1-10"Y US 2016/025934 A1 (WAL-MART STORES, INC.) 08 SEPTEMBER 2016 (08-09-2016) ENTIRE DOCUMENT ESPECIALLY ABSTRACT, PARA [0101]-[0103], PARA [0139]-[0145] Reivindicaciones afectadas 1-10"A US 2016/0350567 A1 (ZONAR SYSTEMS, INC.) 01 DECEMBER 2016 (01.12.2016) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2019/046811"
Fecha de realizacion del informe: 2 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?: 93034-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de marzo de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/558,430 Estados Unidos de América, 62/608,846 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ABBVIE OVERSEAS S.Á.R.L, 26 BOULEVARD ROYAL L-2449 LUXEMBURGO, Bélgica
 GALAPAGOS NV,, GENERAAL DE WITTELAAN L11 A3 2800 MECHELEN, BÉLGICA, Bélgica
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: MODULADORES DE LA PROTEÍNA REGULADORA DE CONDUCTANCIA TRASMENBRANA DE LA FIBROSIS QUÍSTICA Y MÉTODOS DE USO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 213/71; A61/K 31/4709; C07/D 215/36; C07/D 231/56; C07/D 401/12; C07/D 235/28; C07/D 471/04;
 C07/D 213/64; C07/C 311/45; A61/P 11/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A DATABASE CA [ONLINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; HUGHES, ROSLING MORGAN: "AROMATIC N-ACYL SULFONAMIDES", XP002785989, RETRIEVED FROM STN DATABASE ACCESSION N° 1948:41879 ABSTRACT; CAS-RN 854733-11-2. & GB 602 426 A (GEIGY AG J R) 26 MAY 1948 (1948-05-26)
 Reivindicaciones afectadas 1-19"X DATABASE REGISTRY [ONLINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 8 SEPTEMBER 2017 (2017-09-08), XP002785990, DATABASE ACCESSION N° 2126568-04-3, 2126534-79-8 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,5"X DATABASE REGISTRY [ONLINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 7 SEPTEMBER 2017 (2017-09-07), XP002785991, DATABASE ACCESSION N° 2125927-23-1, 2125859-91-6 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,3,5"X DATABASE REGISTRY [ONLINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 29 SEPTEMBER 2015 (2015-09-29), XP002785992, DATABASE ACCESSION N° 1808652-56-3 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,2,5,7"X DATABASE REGISTRY [ONLINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 9 JULY 2015 (2015-07-09), XP002785993, DATABASE ACCESSION N° 1797711-38-6 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,3,5"X DATABASE REGISTRY [ONLINE] CHEMICAL ABSTRACTS SERVICE, COLUMBUS, OHIO, US; 8 FEBRUARY 2015 (2015-02-08), XP002785994, DATABASE ACCESSION N° 1645455-76-0, 1645455-70-4 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,2,5"A WO 2008/127399 A2 (VERTEX PHARMA [US]; HADIDA RUAH SARA [US]; ZHOU JINGLAN [US]; MILLER M) 23 OCTOBER 2008 (2008-10-23) ABSTRACT; CLAIMS; EXAMPLES. Reivindicaciones afectadas 1-7,9-19"A WO 2017/060874 A1 (ABBVIE S Á R L [LU]; GALAPAGOS NV [BE]) 13 APRIL 2017 (2017-04-13) ABSTRACT; CLAIMS. Reivindicaciones afectadas 1-7,9-19"A YANG; MA: "F508del-CYSTIC FIBROSIS TRANSMEMBRANE REGULATOR CORRECTORS FOR TREATMENT OF CYSTIC FIBROSIS: A PATENT REVIEW", EXPERT OPIN. THER, PATENTS, VOL. 25, N° 9, 14 MAY 2015 (2015-05-14), PAGES 991-1002, XP055398070, ISSN: 1354-3776, DOI: 10.1517/13543776.2015.1045878 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7,9-19"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/053634."

Fecha de realización del informe: 21 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?: 93036-01
(22) Fecha de Solicitud: 13 de marzo de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/559,220 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): SINTÉTICA S.A., VIA PENATE 5, CH-6850 MENDRISIO, SUIZA., Suiza
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
(54) Titulo: FORMULACIONES TÓPICAS DE CLOROPROCAÍNA Y MÉTODOS PARA UTILIZAR LAS MISMAS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 9/00; A61/K 9/06; A61/K 47/38; A61/K 31/245
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X US 2005/137177 A1 (SHAFFER STEVEN L [US]) 23 JUNE 2005 (2005-06-23) PARAGRAPH [0099];
EXAMPLE 1 PARAGRAPHS [0004], [0038] CLAIMS 12, 3 Reivindicaciones afectadas 1-16"A GARY
CASS ET AL: "RANDOMIZED DOUBLE-BLIND STUDY OF THE CLINICAL DURATION AND EFFICACY OF NESACAINE-MPF
2% AND 3% IN PERIBULBAR ANESTHESIA", JOURNAL CATARACT AND REFRACTIVE SURGERY; VOL. 25, N°12, 1
DECEMBER 1999 (1999-12-01), PAGES 1656-1661, XP055520921, US ISSN: 0886-3350, DOI: 10.1016/S0886-
3350 (99)00265-5 ABSTRACT 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 2019/053657"
Fecha de realizacion del informe: 11 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?: 93041-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de marzo de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 2019621 Los Países Bajos
 (71) Titular(es): STICHTING WINGS FOR AID FOUNDATION,, 172 LARENSEWEG, 1223 AA HILVERSUM ., Los Países Bajos
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: CONTENEDOR PARA ENTREGA AÉREA DE MERCANCÍA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B64/D 1/02; B64/D 19/00; F42/B 10/50; F42/D 1/00; B65/D 5/44; F42/B 10/58; B65/D 5/02
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 5 947 419 A (WARREN CHARLES M [US] ET AL) 7 SEPTEMBER 1999 (1999-09-07) CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 10-13, 15-17, 21-24"A JP S55 174100 U (UNKNOWN) 13 DECEMBER 1980 (1980-12-13) FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-24"A DATTA BENUR CREATION: "HOW TO MAKE A PAPER HELICOPTER - 360 DEGREE ROTATING", YOUTUBE, 9 NOVEMBER 2016 (2016-11-09), XP054978381, DETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:https://www.youtube.com/watch?v=AVqxibRGm2g [RETRIEVED ON 2018-05-30] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24"A COLUMN 2, LINE 10-LINE 44 COLUMN 3, LINE 28-LINE 30 COLUMN 4, LINE 62-LINE 67 COLUMN 5, LINE 1 - LINE 9 FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 5, 7-9, 14, 18-20"Y WO 2013/050564 A1 (FINZSCH ADRIENNE [DE]) 11 APRIL 2013 (2013-04-11) Reivindicaciones afectadas 1-4, 6, 10-13, 15-17, 21-24"A FIGURE 6 Reivindicaciones afectadas 5, 7-9, 14, 18-20"Y GB 1 211 240 A (TOKYO TOYO RUBBER IND CO LTD [JP]) 4 NOVEMBER 1970 (1970-11-04) Reivindicaciones afectadas 2, 4, 6, 21"A FIGURE 9 Reivindicaciones afectadas 1, 3, 5, 7-20, 22-24"Y US 3 168 267 A (FERRIS EDWARD G) 2 FEBRUARY 1965 (1965-02-02) Reivindicaciones afectadas 12, 13"A FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-11, 14-24"A US 2 450 992 A (J. SANDERSON) 12 OCTOBER 1948 (1948-10-12) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/059775."
 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?: 93050-01
 (22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/590.518 Estados Unidos de América, 62/593,801 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: DETECCIÓN DE BOCANADA Y CIRCUITERÍA DE ALIMENTACIÓN PARA DISPOSITIVOS DE VAPORIZADOR
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A24/F 47/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2017/157341 A1 (PANDYA ANANT [GB] ET AL) 8 JUNE 2017 (2017-06-08) Reivindicaciones afectadas 1-3.10-12"A PARAGRAPHS [0100], [0111], [0118], [0119]; FIGURES 1-5 Reivindicaciones afectadas 4-9,13-18"X,P CN 108 606 366 A (SHENZHEN FIRST UNION TECH CO) 2 OCTOBER 2018 (2018-10-02) PARAGRAPH [0019] - PARAGRAPH [0021] PARAGRAPH [0026] - PARAGRAPH [0029]; FIGURES 1-5 Reivindicaciones afectadas 1,10"A GB 2 519 101 A (NICOVENTURES HOLDINGS LTD [GB]) 15 APRIL 2015 (2015-04-15) PAGE 11, LINE 16 - PAGE 13, LINE 24; FIGURES 5A-5B Reivindicaciones afectadas 1-18"A US 2017/245547 A1 (LIPOWICZ PETER J [US]) 31 AUGUST 2017 (2017-08-31) PARAGRAPH [0085] - PARAGRAPH [0092]; FIGURES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1-18"A WO 2017/090662 A1 (FUNAI ELECTRIC CO [JP]) 1 JUNE 2017 (2017-06-01) PARAGRAPH [0027] - PARAGRAPH [0029]; FIGURE 5 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 2019/104277"

Fecha de realización 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?: 93051-01
(22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 17206510.4 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(71) Titular(es): TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN M, Arcisstr. 21 80333 München, Alemania.,
Alemania
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
(54) Titulo: LIGANDOS DE PSMA PARA LA FORMACIÓN DE IMÁGENES Y ENDORRADIOTERAPIA
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 51/ 04
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X WO 2017/165473 A1 (UNIV JOHNS HOPKINS [US]) 28 SEPTEMBER 2017 (2017-09-28) PAGE 1, LINE
24 - PAGE 3, LINE 11 Reivindicaciones afectadas 1-15"A CINDY J CHOY ET AL: "177 LU-LABELED
PHOSPHORAMIDATE-BASED PSM INHIBITORS: THE EFFECT OF AN ALBUMIN BINDER ON BIODISTRIBUTION AND
THERAPEUTIC EFFICACY IN PROSTATE TUMOR-BEARING MICE", THERANOSTICS, IVYSPRING INTERNATIONAL PUBLISHER,
AU, VOL. 7, N° 7, 1 JANUARY 2017 (2017-01-01), PAGES 1928-1939, XP002778825, ISSN: 1838-7640, DOI:
10.7150/THNO.18719 [RETRIEVED ON 2017-04-27] SCHEME 1; ABSTRACT 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 2019/115547"
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?: 93055-01
(22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/566,779 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
(54) Titulo: COMPUESTOS MONOBACTÁMICOS CROMANOS PARA EL TRATAMIENTO DE INFECCIONES BACTERIANAS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 31/427; A61/K 31/433; A61/K 31/4439
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoría Documentos citados
A WO 2017/155765 A1 (MERCK SHARP & DOHME CORP.) 14 SEPTEMBER 2017 (14.09.2017); PG. 28
Reivindicaciones afectadas 1-21"A US 2016/ 0120841 A1 (ABBVIE INC.) 05 MAY 2016
(05.05.2016); PARA [1509] Reivindicaciones afectadas 1-21"A MITTLON-FRY ET AL. "NOVEL
MONOBACTAMS UTILIZING A SIDEROPHORE UPTAKE MECHANISM FOR THE TREATMENT OF GRAM-NEGATIVE INFECTIONS"
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS. 15 SEPTEMBER 2012 (15.09.2012) VOL 22. PG. 5989-5990,
FIGURE.1 Reivindicaciones afectadas 1-21"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/070492"
Fecha de realización del informe: 14 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?: 93079-01
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de junio de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 2,985, 262 Canadá, 2,985,281 Canadá, 62/584,003 Estados Unidos de América, 62/585,291 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) Titulo: INDUCTOR PARA CONTROLAR CORRIENTES TRANSITORIAS DURANTE UNA CONEXIÓN ENERGIZADA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G05/F 1/565
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 3,139,948 A (RORDEN) 07 JULY 1964 (07.07.1964) ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY: FIG 1, 2, COL 1, IN 22-25; COL 3, IN 5-11; COL 6, IN 9-14, 34-44 Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 4,191,986 A (TA HUANG ET AL.) 04 MARCH 1980 (04.03.1980) ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALLY: Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 5,296,844 A (HANRAHAN ET AL.) 22 MARCH 1994 (22.03.1994) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2003/0213644 A1 (CHARD ET AL.) 20 NOVEMBER 2003 (20.11.2003) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCA DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° WO 2019/094701"
 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?: 93080-01
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de junio de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 2,988,156 Canadá, 62/596,674 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) Titulo: VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO PARA SU USO CERCA DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE ALTA TENSIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H05/K 9/00; B64/C 39/02; B64/D 45/00; B64/D 47/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 9,421,869 B1 (AMAZON TECHNOLOGIES, INC. ET AL) 23 AUGUST 2016 (23.06.2016) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14"Y US 2016/0200415 A1 (COOPER) 14 JULY 2016 (14.07.2016) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14"Y US 7,797,781 B2 (PARK ET AL) 21 SEPTEMBER 2010 (21.09.2010) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 7,14"Y WO 2017/185106 A1 (RHOMBUS SYSTEMS GROUP, INC.) 26 OCTOBER 2017 (26.10.2017) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 9"Y US 6,781,052 B2 (HASENAUER) 24 AUGUST 2004 (24.08.2004) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 10"Y US 9,488,603 B2 (VALARD CONSTRUCTION LTD) 08 NOVEMBER 2016 (08.11.2016) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 12"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/113424."
 Fecha de realización del informe: 14 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?: 93088-01
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de junio de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/564,517 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC., 30600 AURORA ROAD, SUITE 180 SOLON, OH 44139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Titulo: TRATAMIENTO DEL VIRUS DEL MOSAICO E INFECCIONES BACTERIANAS DE PLANTAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 63/02; A01/N 25/30; A01/G 7/06
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2013-0085067 A1 (INSTITUTO POLITÉCNICO DE LA UNIVERSIDAD DE NUEVA YORK) 04 DE ABRIL DE 2013 VÉASE PÁRRAFOS [0003], [0005], [0051]; Y REIVINDICACIONES 1,4,5,16,25-27. Reivindicaciones afectadas 1-27"X HUSSEIN, WALAA ET AL. "INDUCCIÓN DE RESISTENCIA SISTÉMICA DE PLANTAS DE TOMATES CONTRA VIRUS ToMV MEDIANTE SURFACTINA PRODUCIDA A PARTIR DE BACILLUS SUBTILIS BMG02". AMERICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL RESEARCH, 2016, 4, N°5. PP.153-158 VÉASE PÁGINA 153-154. Reivindicaciones afectadas 1, 3-6, 8, 12-15, 17-19, 27"A LEE, GAHYUNG ET AL. "APLICACIÓN FOLIAR DE LEVADURA COLONIZADORA DE HOJAS DEFENSA SISTÉMICA DE PSEUDOZIMA CHURASHIMAENSIS ELICITIS DE PIMIENTO CONTRA PATÓGENOS BACTERIANOS Y VIRALES". REPORTES CIENTÍFICOS, 10 DE ENERO DE 2017, VOL. 7, ARTÍCULO N° 39432, PP. 1-13 (PÁGINAS INTERNAS) VÉASE TODO EL DOCUMENTO. Reivindicaciones afectadas 1-27"A KURTZMAN, CLETUS P. ET AL. "PRODUCCIÓN DE BIOSURFACTANTES SOFOROLÍPIDOS MEDIANTE MÚLTIPLES ESPECIES DE CLADO DE LEVADURA STARMERELLA (CANDIDA) BOMBICOLA". FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, 2010, VOL. 311, N°2, PP. 140-146 VÉASE TODO EL DOCUMENTO. Reivindicaciones afectadas 1-27"A US 2011-0274673 A1 (KANG, YAOWEI ET AL) 10 DE NOVIEMBRE DE 2011 VÉASE TODO EL DOCUMENTO. 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 2019/067380."
 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?: 93093-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de junio de 2020

(71) Titular(es): NEW GROWING SYSTEMS, S.L., PARAJE CANADILLAR, 10-04640 PULPI (ALMERIA), ESPAÑA., España

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Título: INSTALACIÓN PARA EL SISTEMA DE CULTIVO SUSPENDIDO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/G 9/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X JP 2006254890 A (DEBARI NOBUAKI ET AL.) 28/09/2006, FIGURES 1-7 AND ABSTRACT FROM DATABASE

WPI: RETRIEVED FROM EPOQUE AN - 2006-643561 Reivindicaciones afectadas 1-8"E JP 2017209099

A (GREEN PLUS CO LTD ET AL.) 30/11/2017, FIGURES 1-6. CLAIMS 1-5; Reivindicaciones afectadas 1-8"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° 2019/102045"

Fecha de realizacion 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?: 93095-01
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de junio de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/588,044 Estados Unidos de América, 62/621,515 Estados Unidos de América, 62/756,038 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC, 999 SKYWAY ROAD, SUITE 150 SAN CARLOS, CA 94070, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: EXPANSIÓN DE TIL DE ASPIRADOS CON AGUJA Y BIOPSIAS POR PUNCIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C12/N 5/0783; A61/K 35/17; A61/K 39/00; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DONIA M ET AL: "CHARACTERIZATION AND COMPARISON OF 'STANDARD' AND 'YOUNG' TUMOUR-INFILTRATING LYMPHOCYTES FOR ADOPTIVE CELL THERAPY AT A DANISH TRANSLATIONAL RESEARCH INSTITUTION", SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY, VOL. 75, N°2, FEBRUARY 2012 (2012-02), PAGES 157-167, XP55560924, ISSN: 0300-9475, DOI: 10.1111/J.1365-3083.2011.02640.X CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-159"X,P WO 2018/182817 A1 (IOVANCE BIOTHERAPEUTICS INC [US]; WARDELL SETH [US]; BENDER JAMES [US]) 4 OCTOBER 2018 (2018-10-04) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-159"X BESSER M J ET AL: "MINIMALLY CULTURED OR SELECTED AUTOLOGOUS TUMOR-INFILTRATING LYMPHOCYTES AFTER A LYMPHO-DEPLETING CHEMOTHERAPY REGIMEN IN METASTATIC MELANOMA PATIENTS", JOURNAL OF IMMUNOTHERAPY, VOL. 32, N°4, MAY 2009 (2009-05), PAGES 415-423, XP009511400, ISSN: 1537-4513, DOI: 10.1097//CJI.0B013E318119C8BDA CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-159"X TRAN K Q ET AL: "MINIMALLY CULTURED TUMOR-INFILTRATING LYMPHOCYTES DISPLAY OPTIMAL CHARACTERISTICS FOR ADOPTIVE CELL THERAPY", JOURNAL OF IMMUNOTHERAPY, VOL. 31, N° 8, OCTOBER 2008 (2008-10), PAGES 742-751, XP055031158, ISSN: 1524-9557, DOI: 10.1097/CJI.0B013E31818403D5 CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-159"X JIN J ET AL: "SIMPLIFIED METHOD OF THE GROWTH OF HUMAN TUMOR INFILTRATING LYMPHOCYTES IN GAS-PERMEABLE FLASKS TO NUMBERS NEEDED FOR PATIENT TREATMENT", JOURNAL OF IMMUNOTHERAPY, VOL. 35, N° 3, APRIL 2012 (2012-04), PAGES 283-292, XP008153078, ISSN: 1537-4513, DOI: 10.1097/CJI.0B013E31824E801F CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-159"X DUDLEY M E ET AL: "GENERATION OF TUMOR- INFILTRATING LYMPHOCYTE CULTURES FOR USE IN ADOPTIVE TRANSFER THERAPY FOR MELANOMA PATIENTS", JOURNAL OF IMMUNOTHERAPY, VOL. 26, N° 4, JULY 2003 (2003-07), PAGES 332-342, XP009089890, ISSN: 1524-9557 CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-159"X US 2014/030806 A1(DUDLEY MARK E [US] ET AL) 30 JANUARY 2014 (2014-01-30) PARAGRAPH [0076] Reivindicaciones afectadas 159"A US 2014/030806 A1(DUDLEY MARK E [US] ET AL) 30 JANUARY 2014 (2014-01-30) PARAGRAPH [0076] Reivindicaciones afectadas 1-158"X US 2017/224734 A1 (CHAPMAN KEVIN T [US] ET AL) 10 AUGUST 2017 (2017-08-10) PARAGRAPH [0006] Reivindicaciones afectadas 159"A US 2017/224734 A1 (CHAPMAN KEVIN T [US] ET AL) 10 AUGUST 2017 (2017-08-10) PARAGRAPH [0006] Reivindicaciones afectadas 1-158"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/100023"

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?: 93145-01
(22) Fecha de Solicitud: 21 de julio de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/622,205 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, NL-1101 CN AMSTERDAM, LOS PAISES BAJOS., Los Países Bajos
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
(54) Titulo: INTEGRACIÓN COMPATIBLE HACIA ATRÁS DE TÉCNICAS DE RECONSTRUCCIÓN DE ALTA FRECUENCIA PARA SEÑALES DE AUDIO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
G10/L 19/02; G10/L 19/00; G10/L 19/16; H04/N 19/00
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A US 2015/0317986 A1 (DOLBY INTERNATIONAL AB) 05 NOVEMBER 2015 (05.11.2015) ENTIRE DOCUMENT
Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2009/0319259 A1 (LILJERYD ET AL) 24 DECEMBER 2009
(24.12.2009) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 8,532,983 B2 (GAO) 10
SEPTEMBER 2013 (10.09.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2002/
0087304 A1 (KJORLING ET AL) 04 JULY 2002 (04.07.2002) 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 2019/148112"
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?: 93163-01
(22) Fecha de Solicitud: 6 de agosto de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 18155571.5 Oficina Europea de Patentes (OEP), 18160586.6 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(71) Titular(es): ESTETRA SPRL, RUE SAINT-GEORGES, 5 4000 LIÉGE, BÉLGICA., Bélgica
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(54) Titulo: COMPOSICIÓN ANTICONCEPTIVA CON EFECTOS CARDIOVASCULARES REDUCIDOS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 31/565; A61/P 15/18
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X KLUFT CORNELIS ET AL: "REDUCED HEMOSTATIC EFFECTS WITH DROSPIRENONE-BASED ORAL CONTRACEPTIVES CONTAINING ESTETROL VS. ENTHINVL ESTRADIOL", CONTRACEPTION, GERON-X, INC., LOS ALTOS, CA, US, VOL. 95, No. 2, 1 SEPTEMBER 2016 (2016-09-01) , PAGES 140-147, XP029882667, ISSN: 0010-7824, DOI: 10.1016/J, CONTRACEPTION. 2016.08.018 2.3 STUDY TRATMENT ; PAGE 141, RIGHT-HAN COLUMN PAGE 145, RIGHT-HAND COLUMN, LAST PARAGRAPH - PAGE 146, LEFT-HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 1-21"X,P WO 2018/024912 A1 (ESTETRA SPRIL [BE]) 8 FEBRUARY 2018 (2018-02-08) CLAIMS 1-13 Reivindicaciones afectadas 1-21"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2019/154899"
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?: 93177-01
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de agosto de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 15/906,374 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): RANKINE, ANTHONY, JOHN, 5072 16TH ST. DR. NE, HICKORY, NC 28601, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: APARATOS Y MÉTODOS DE CUENTAS SOBRE MOSAICO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G09/B 1/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 8 529 266 B1 (AKIN PEGGY S [US] ET AL) 10 SEPTEMBER 2013 (2013-09-10) Reivindicaciones afectadas 1-10,12-14"Y US 8 529 266 B1 (AKIN PEGGY S [US] ET AL) 10 SEPTEMBER 2013 (2013-09-10) ABSTRACT COLUMN 1, LINES 6-7 COLUMN 6, LINES 16-46 COLUMN 9, LINES 47-58 COLUMN 15, LINE 45 - COLUMN16, LINE 8; FIGURES 1-3 Reivindicaciones afectadas 11"Y US 4 334 869 A (WILCOX CHARLES E ET AL) 15 JUNE 1982 (1982-06-15) Reivindicaciones afectadas 11"A US 4 334 869 A (WILCOX CHARLES E ET AL) 15 JUNE 1982 (1982-06-15) ABSTRACT COLUMN 1, LINES 34-46 Reivindicaciones afectadas 1-10,12-14"Y CN 204 740 770 U (WU LINGLING) 4 NOVEMBER 2015 (2015-11-04) Reivindicaciones afectadas 11"A CN 204 740 770 U (WU LINGLING) 4 NOVEMBER 2015 (2015-11-04)THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10,12-14"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/168769"
 Fecha de realización del informe: 13 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?: 93178-01
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de agosto de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 2018-036840 Japón
 (71) Titular(es): TAKAITSU Koba YASHI, 3-16-33, NEKOZANE, URAYASU-SHI, CHINA JAPÓN, Japón
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (54) Titulo: SISTEMA DE GENERACIÓN DE ENERGIA A PARTIR DE LA DIFERENCIA DE PROPIEDADES DEL MEDIO DE TRABAJO Y MÉTODOS DE GENERACIÓN DE ENERGÍA A PARTIR DE LA DIFERENCIA DE PROPIEDADES DEL MEDIO DE TRABAJO QUE USA EL SISTEMA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 F01/K 25/10; H02/K 7/18; H02/K 35/02
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A JP 10-205308 A (TOSHIBA CORP.) 04 AUGUST 1998, ENTIRE TEXT, ALL DRAWINGS (FAMILY: NONE)
 Reivindicaciones afectadas 1-13"A JP 59-200076 A (MITSUI SHIPBUILDING & ENGINEERING CO., LTD.) 13 NOVEMBER 1984, ENTIRE TEXT, ALL DRAWINGS (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1-13"A
 JP 62-026304 A (MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.) 04 FABRUARY 1987, ENTIRE TEXT, ALL DRAWINGS (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1-13"A
 JP 57-097006 A (LAWRENCE E BISSELL) 16 JUNE 1982, ENTIRE TEXT, ALL DRAWINGS (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1-13"A
 JP 01-113506 A (KOBE STEEL, LTD.) 02 MAY 1989, ENTIRE TEXT, ALL DRAWINGS (FAMILY : NOME) Reivindicaciones afectadas 1-13"A
 MICROFILM OF THE SPECIFICATION AND DRAWINGS ANNEXED TO THE REQUEST OF JAPANESE UTILITY MODEL APPLICATION No. 168238/1981 (LAID-OPEN No. 073905/1983) (TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO., LTD.) 19 MAY 1983, ENTIRE TEXT, ALL DRAWINGS (FAMILY: NOME) Reivindicaciones afectadas 1-13"A
 US 3257806 A (STHAL, WILLIAM F.) 28 JUNE 1966, ENTIRE TEXT, ALL DRAWINGS & GB 11022464 A Reivindicaciones afectadas 1-13"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTE DE JAPON N° WO 2019/167588"
 Fecha de realización del informe: 12 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?: 93182-01
(22) Fecha de Solicitud: 1 de septiembre de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/653,759 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY,, LILLY CORPORATE CENTER, CITY OF INDIANAPOLIS, STATES OF INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(54) Titulo: COMPUESTOS AGONISTAS DEL FACTOR DE DIFERENCIACIÓN DEL CRECIMIENTO 15 Y SUS MÉTODOS DE USO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/K 14/495
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X WO 2017/109706 A1 (NOVARTIS AG [CH]) 29 JUNE 2017 (2017-06-29) ABSTRACT PARAGRAPH [0012] PARAGRAPH [0015] PARAGRAPH [0018] - PARAGRAPH [0021] PARAGRAPH [0065] - PARAGRAPH [0073] PARAGRAPH [0151] - PARAGRAPH [0230] CLAIMS 1-24 Reivindicaciones afectadas 1-16"X US 2016/120999 A1 (SHEN WENYAN [US] ET AL) 5 MAY 2016 (2016-05-05) ABSTRACT CLAIMS 1-84 SEQUENCE 63 Reivindicaciones afectadas 1-16"T YUMEI XIONG ET AL: "LONG-ACTING MIC-1/GDF15 MOLECULES TO TREAT OBESITY: EVIDENCE FROM MICE TO MONKEYS", SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE, VOL. 9, No. 412, 18 OCTOBER 2017 (2017-10-18) , PAGE EAAN8732, XP55593022, US ISSN: 1946-6234, DOI : 10.1126/SCRITRANSLMED. AAN8732 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas ."
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2019/195091"
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?: 93201-01
(22) Fecha de Solicitud: 11 de septiembre de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/642,622 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): KANDY THERAPEUTICS LIMITED, STEVENAGE BIOSCIENCE CATALYST, INCUBATOR BUILDING
GUNNELS WOOD ROAD, STEVENAGE HERTFORDSHIRE SGI 2FX, REINO UNIDO, REINO UNIDO
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
(54) Título: FORMULACIÓN FARMACÉUTICA NOVEDOSA QUE COMPRENDE ANTAGONISTA DEL RECEPTOR DUAL NK-1/
NK-3
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 31/5383; C07/D 498/04; A61/P 25/00
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X WO 2011/023733 A1 (GLAXOSMITHKLINE LLC [US]; CRAIG ANDREW SIMON [GB] ET AL.) 3 MARCH 2011
(2011-03-03) CITED IN THE APPLICATION TABLE 2; CLAIMS 1 AND 11-13 Reivindicaciones afectadas 1-
24"A WO 2011/023733 A1 (GLAXOSMITHKLINE LLC [US]; CRAIG ANDREW SIMON [GB] ET AL.) 3 MARCH
2011 (2011-03-03) CITED IN THE APPLICATION TABLE 2; CLAIMS 1 AND 11-13 Reivindicaciones afectadas
25"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/175253"
Fecha de realización del informe: 11 de junio de 2021


**MINISTERIO DE
COMERCIO E INDUSTRIAS**

 Dirección General del Registro
de Propiedad Industrial

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

(21) Solicitud N?: 93209-01
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de septiembre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/645,963 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 MONTAJE DE MÓDULO PV CON ACOMODO DE FIJACIÓN/MONTAJE VERTICAL
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 F24/S 25/615; F24/S 25/61; F24/S 25/63; F24/S 25/636
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 2018/0031279 A1 (HADDOCK ET AL) 01 FEBRUARY 2018 (01.02.2018) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 2018/0013382 A1 (SOLAR CONNECTIONS INTERNATIONAL, INC.) 11 JANUARY 2018 (11.01.2018) ENTIRE DOCUMENT. SEE PAGE 8 OF THE ISA/237 Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 4,252,458 A (KEEN) 24 FEBRUARY 1981 (24.02.1981) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 8,776,456 B1 (SCHROCK) 15 JULY 2014 (15.07.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 8,854,829 B1 (BOPP ET AL) 07 OCTOBER 2014 (07.10.2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."
 Fecha de realización del informe: 8 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?: 93224-01
 (22) Fecha de Solicitud: 6 de octubre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/655,108 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): AMGEN INC., ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Título: PROTEÍNAS DE FUSIÓN DEL FACTOR DE DIFERENCIACIÓN DE CRECIMIENTO 15
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 38/00; A61/K 38/18; C07/K 14/475
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2014/213511 A1 (MATERN HUGO [US] ET AL) 31 JULY 2014 (2014-07-31) PAR.52, 53, 124 PAR.206-214 PAR.330, 331 SEQ ID.30 & DATABASE USPTO PROTEINS [ONLINE] 15 AUGUST 2016 (2016-08-15), "SEQUENCE 30 FROM PATENT US 9161966.", RETRIEVED FROM EBI ACCESSION N°USPOP:A0C38718 DATABASE ACCESSION N° A0C38718 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-18"Y WO 2014/120619 A2 (NGM BIOPHARMACEUTICALS INC [US]) 7 AUGUST 2014 (2014-08-07) PAR.125-127 FIG.13, 14, 15 SEQ ID NO.68 & DATABASE GENESEQ [ON LINE] 31 MAY 2018 (2018-05-31),"HUMAN MATURE MUTANT GDF15 PROTEIN W5, SEQ ID 68." RETRIEVED FROM EBI ACCESSION N° GSP:BFE54584 DATABASE ACCESSION N°BFE54584 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-18"Y US 9 714 276 B2 (AMGEN INC [US]; AMGEN INC [US]) 25 JULY 2017 (2017-07-25) FIG.2, COL.32, 1.27-49, COL.41 1.58-67 CLAIMS 1 (A), 5, 13 SEQ ID N°42, 80, 85, 86 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 2019/199685"
 Fecha de realización del informe: 7 de junio de 2021



MINISTERIO DE
COMERCIO E INDUSTRIAS

Dirección General del Registro
de Propiedad Industrial

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

(21) Solicitud N?: 93225-01
(22) Fecha de Solicitud: 6 de octubre de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/660,622 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(54) Título: MODULADORES ALOSTÉRICOS POSITIVOS DEL RECEPTOR DE DOPAMINA D1
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 405/14; C07/D 401/04; A61/P 25/16; A61/P 25/28
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
Y WO 2016/055479 A1 (UCB BIOPHARMA SPRIL [BE]) 14 APRIL 2016 (2016-04-14) PAGE 188, LINE 24 - PAGE 190, LINE 23; CLAIMS; COMPOUND C74 Reivindicaciones afectadas 1-18"Y WO 2014/193781 A1 (LILLY CO ELI [US]) 4 DECEMBER 2014 (2014-12-04) CITED IN THE APPLICATION PAGE 9, LINE 14 - PAGE 23, LINE 5; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-18"Y WO 2017/070068 A1 (LILLY CO ELI [US]) 27 APRIL 2017 (2017-04-27) PAGE 6, LINE 6 - PAGE 13, LINE 3; CLAIMS ; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-18"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2019/204418"
Fecha de realizacion del informe: 15 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?: 93237-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 62/663,096 Estados Unidos de América, 62/750,454 Estados Unidos de América, 62/826,609 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: INHIBIDORES DE CINASA DEPENDIENTES DE CICLINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 405/14; C07/D 487/04; C07/D 498/04; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/160017 A1 (ABBVIE INC [US]) 2 OCTOBER 2014 (2014-10-02) PAGE 250, LINE 18 - PAGE 255, LINE 24; CLAIMS ; EXAMPLES 179-180 Reivindicaciones afectadas 1-10"Y WO 2018/013867

A1 (MARINEAU JASON J [US] ; ZAHLER ROBERT [US] ET AL.) 18 JANUARY 2018 (2018-01-18) PARAGRAPH [0852] - PARAGRAPH [0852] - PARAGRAPH [0861] CLAIMS ; FIGURES ; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-15"Y CN 105 111 191 A (MEDCHEMEXPRESS CHINA CO LTD; HAOYUAN CHEMEXPRESS CO LTD)

2 DECEMBER 2015 (2015-12-02) THE WHOLE DOCUMENT. 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 2019/207463"

Fecha de realizacion 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?: 93249-01
 (22) Fecha de Solicitud: 27 de octubre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 15/969,439 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): PURINA ANIMAL NUTRITION LLC, 1080 COUNTY ROAD F WEST, SHOREVIEW, MINNESOTA 55126, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA ANIMALES QUE CONTIENEN PERCARBONATO Y MÉTODOS PARA ALIMENTAR A LOS MISMOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A23/K 20/22; A23/K 20/142; A23/C 23/00; A23/K 10/00; A23/K 50/10
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2016000104 A1 PURINA ANIMAL NUTRITION LLC [US] 07 JAN 2016 (2016/01/07) [0006], [0007], [0009], ([0014], [0017], [0027], [0028], [0039] Reivindicaciones afectadas 1-3,6-10"Y [0006], [0007], [0009], ([0014], [0017], [0027], [0028], [0039] Reivindicaciones afectadas 4,13-16"Y
 US 2003207014 A1 LAROSE RENE N.; LAROSE ROBERT A. 06 NOV 2003 (2003/11/06) ABSTRACT, [0004], [005], [0013], [0014] Reivindicaciones afectadas 1-3,5,11,12"Y ABSTRACT, [0004], [0005], [0013], [0014] Reivindicaciones afectadas 4,13-16"Y
 US 4320116 A ASTRA EWOS AB 16 MAR 1982 (1982/03/16) COLUMN 1 (LINES 52-54,68), COLUMN 2 (LINE 43), COLUMN 5 (LINES 3-6), EXAPLES 5 Reivindicaciones afectadas 1,11,12"Y COLUMN 1 (LINES 52-54,68), COLUMN 2 (LINE 43), COLUMN 5 (LINES 3-6), EXAMPLE 5 Reivindicaciones afectadas 4,13-16"Y
 JOVANCA LEVIIC ET AL. "UNDERSTANDING THE BUFFERING CAPACITY IN FEEDSTUFFS", BIOTECHNOLOGY IN ANIMAL HUSBANDRY, 21(5-6), 309-313, 2005, JOVANCA LEVIC ET AL 31 DEC 2005 (2005/12/31) ABSTRACT, P. 311. TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-16"Y
 CHRISTIAN LUCKSTADT ET AL.'ORGANIC ACIDS IN ANIMAL NUTRION', FEFANA PUBLICATION, 2014. CHRISTIAN LUCKSTADT ET AL 31 DEC 2014 (2014/12/31) P. 36-39, 44-46 Reivindicaciones afectadas 4,13-16"
 Observaciones: ESTE INFORMO FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA DE PATENTE DE ISRAEL"
 Fecha de realización 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?: 93270-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 18172405.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTR. 178, 13353 BERLIN, ALEMANIA, Alemania
BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALEE I, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA , , Alemania

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: USO DE BENZAMIDAS SUSTITUIDAS CON 1,3-TIAZOL-2-ILO PARA TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS CON LA SENSIBILIZACIÓN DE LAS FIBRAS NERVIOSAS.

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/427; A61/P 9/10; A61/P 9/04; A61/P 9/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2016/091776 A1 (EVOTEC AG [DE])16 DE JUNIO DE 2016 (2016-06-16) CITADO EN LA SOLICITUD EJEMPLO 11 REIVINDICACIONES 1-32, 34 PÁGINA 640 - PÁRRAFO 1 PÁGINA 645, LÍNEA 16 - PÁGINA 664, LÍNEA 1 Reivindicaciones afectadas 1-10"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/219672"

Fecha de realización del informe: 11 de junio de 2021



MINISTERIO DE
COMERCIO E INDUSTRIAS

Dirección General del Registro
de Propiedad Industrial

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

(21) Solicitud N?: 93271-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 18172409.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

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

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

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: BENZAMIDAS SUSTITUIDAS CON 1,3-TIAZOL-2-ILÓ PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS A LA SENSIBILIZACIÓN DE FIBRAS NERVIOSAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/427; A61/P 11/14; A61/P 11/00; A61/P 25/28; A61/P 11/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2016/091776 A1 (EVOTEC AG [DE]) 16 DE JUNIO DE 2016 (2016-06-16) PÁGINA 640, PÁRRAFO 2 - PÁGINA 641, PÁRRAFO 1 EJEMPLO 11 REIVINDICACIONES 1-32, 34 PÁGINA 645, LÍNEA 16 - PÁGINA 664, LÍNEA 1 PÁGINA 637, LÍNEA 24 - PÁGINA 638, LÍNEA 23 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 2019/219674"

Fecha de realización del informe: 14 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?: 93358-01
(22) Fecha de Solicitud: 29 de diciembre de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/697,100 Estados Unidos de América, 62/825,172 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(54) Título: DEGRADADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 491/052; A61/K 31/436; A61/P 35/00
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A US 2017/197915 A9 (GENENTECH INC [US]) 13 JULY 2017 (2017-07-13) PAGE 14, LEFT HAND COLUMN, LAST FORMULA ; PARAGRAPH [0168] Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2007/015817 A1 (MCKIE JEFFREY A [US] ET AL) 18 JANUARY 2007 (2007-01-18) TABLE 1; COMPOUND 1 Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2011/281847 A1 (DALLY ROBERT DEAN [US] ET AL) 17 NOVEMBER 2011 (2011-11-17) PARAGRAPHS [0007] - [0018] 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 2020/014440"
Fecha de realizacion del informe: 26 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?: 93361-01
 (22) Fecha de Solicitud: 29 de diciembre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/693,871 Estados Unidos de América, 62/802,198 Estados Unidos de América, 62/803,756 Estados Unidos de América, 62/835,613 Estados Unidos de América, 62/846,311 Estados Unidos de América, 62/860,705 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): AXSOME THERAPEUTICS, INC., 22 CORTLANDT STREET, 16TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10007, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPREN DEN MELOXICAM
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 9/00; A61/K 31/4439; A61/K 31/5415; A61/K 47/02; A61/K 47/40; A61/P 25/06
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2018/050106 A1 (AXSOME THERAPEUTICS INC) 22.02.2018. CLAIMS, [0026], [0061], [0063], [0076], [0078] Reivindicaciones afectadas 1-3,5-13,16,19-20"Y US 2018/050106 A1 (AXSOME THERAPEUTICS INC) 22.02.2018. CLAIMS, [0026], [0061], [0063], [0076], [0078] Reivindicaciones afectadas 4,14-15,17-18"Y CN 101984960 A (SICHUAN ZITONGGONG PHARMACEUTICAL CO LTD) 16.03.2011, ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 4,14-15,17-18"A US 2008/103189 A1 (AUSPEX PHARMACEUTICALS INC) 01.05.2008 Reivindicaciones afectadas 1-20"A WO 2016/131067 A2 (ANTECIP BIOVENTURES II LLC) 18.08.2016 Reivindicaciones afectadas 1-20"A WO 2009/152192 A1 (ELAN PHARMA INT LTD ET AL.) 17.12.2009 Reivindicaciones afectadas 1-20"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DEL INSTITUTO FEDERAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL DE RUSIA CON EL N° WO 2020/010196"
 Fecha de realización del informe: 7 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?: 93393-01
(22) Fecha de Solicitud: 1 de febrero de 2021
(30) Numero(s) prioridad: 18187392.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(71) Titular(es): SEALENCE S.P.A, VICOLO S. GIORGIO, 25/27 20090 BUCCINASCO (MI), ITALIA, Italia
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
(54) Titulo: DISPOSITIVO DE PROPULSIÓN CON CHORRO DE AGUA FUERA DE BORDA PARA VEHÍCULOS MARINOS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B63/H 23/24; B63/H 11/08
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A GB 759 500 A (ERNEST TAYLOR; RONALD SHIPP) 17 OCTOBER 1956 (1956-10-17) CITED IN THE APPLICATION PAGE 2, LINES 41-87 FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-13"A GB 813 786 A (ERNEST TAYLOR; RONALD SHIPP) 21 MAY 1959 (1959-05-21) PAGE 2, LINES 50-64 FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-13"A US 5 964 626 A (VARNEY A MICHAEL [US] ET AL) 12 OCTOBER 1999 (1999-10-12) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-3, 11"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2020/026166."
Fecha de realizacion del informe: 13 de enero de 2022



**MINISTERIO DE
COMERCIO E INDUSTRIAS**

Dirección General del Registro
de Propiedad Industrial

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

(21) Solicitud N?: 93410-01
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de febrero de 2021
 (30) Numero(s) prioridad: 2018/05502 Sudáfrica
 (71) Titular(es): PULSATING JIGS INTERNATIONAL (PTV) LTD, 5 GOODSHED STREET, 7280 BREDASDORP, SUDÁFRICA., Sudáfrica
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Título: UN APARATO Y MÉTODO DE SEPARACIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B03/B 51/10; B03/B 11/00; B03/B 5/24
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 1 327 537 A (ELMORE GUY H) 6 JANUARY 1920 (1920-01-06) Reivindicaciones afectadas 1,2,6-8,10-13,15,16,19,22,23"Y
 MARX G ET AL: "DICHTESORTIEREN AUF NASSETZMASCHINEN", AT MINERAL PROCESSING, BAUVERL. BV, DE, VOL. 40, N° 5, MAY 1999 (1999-05), PAGES 215-218, 220, XP000828551, ISSN: 1434-9302 PAGE 220, LEFT-HAND COLUMN- PAGE 223, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1
 Reivindicaciones afectadas 21"Y PAGE 1, LINE 37- PAGE 2, LINE 56; FIGURE Reivindicaciones afectadas 5,17,20,21"X
 US 1 225 158 A (MOYER HARRY J [US]) 8 MAY 1917 (1917-05-08) Reivindicaciones afectadas 1-4,6-13,15,16,19,22,23"Y
 PAGE 2, LINE 1- LINE 43; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 5,17,20,21"X
 US 228 465 (G. LAUDER) 8 JUNE 1880 (1880-06-08) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4,6-10,15,16,19,22,23"X
 US 2 948 397 A (CHARLES RAY JOHNSON) 9 AUGUST 1060 (1960-08-09) COLUMN 1, LINE 48 - COLUMN 4, LINE 57; FIGURES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1,2,6,7,9-12,14-16,19,22,23"Y
 US 4 778 219 A (WILCZYNSKI PETER [DE] ET AL) 18 OCTOBER 1988 (1988-10-18) FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 5"Y
 GB 263 423 A (BERTRAM NORTON) 30 DECEMBER 1926 (1926-12-30) PAGE 2, LINE 83- PAGE 3, LINE 7; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 17,20"Y
 EICHHOLZ G ET AL: "THE COMPENSATOR PULSATOR JIG- A FURTHER DEVELOPMENT OF THE MEMBRANE PULSATOR JIG", AT MINERAL PROCESSING, BAUVERL, BV, DE, VOL. 39, N° 3, MARCH 1998 (1998-03), PAGE 124, XP000738314, ISSN: 1434-9302 PAGE 125, LEFT- HAND COLUMN Reivindicaciones afectadas 21"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2020/035746"
 Fecha de realización del informe: 7 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?: 93421-01
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de febrero de 2021
 (30) Numero(s) prioridad: 102018000008303 Italia
 (71) Titular(es): MOLD SRL, VÍA ASIAGO, 77, 36022 CASSOLA (VI), ITALIA., Italia
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: SISTEMA PARA LA LIMPIEZA DE RÍOS Y ARROYOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E02/B 15/10; E02/B 15/08
 Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X CN 107 476 269 A (UNIV CHONGOING) 15 DECEMBER 2017 (2017-12-15) PARAGRAPH [0019] ; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,9,11"Y CN 107 476 269 A [UNIV CHONGOING) 15 DECEMBER 2017 (2017-12-15) PARAGRAPH [0019] ; FIGURES Reivindicaciones afectadas 2-8,10"Y WO 2013/171551 A1 (BAU GIANNII [IT]) 21 NOVEMBER 2013 (2013-11-21) PAGE 8, LINE 2 - LINE 11; FIGURES Reivindicaciones afectadas 2-8,10"A JP H10 8437 A (HITACHI LTD) 13 JANUARY 1998 (1998-01-13) PARAGRAPH [0016] PARAGRAPH [0061] ; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,6-8,11"Y EP 1 643 037 A1 (GALAN CAVADAS JESUS [ES]) 5 APRIL 2006 (2006-04-05) ABSTRACT; FIGURES 1-3 Reivindicaciones afectadas 6-8"A EP 1 643 037 A1 (GALAN CAVADAS JESUS [ES]) 5 DE APRIL 2006 (2006-04-05) ABSTRACT; FIGURES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1"A DE 20 2017 00'2390 U1 (GES FUR PLANUNG MASCHINEN-UND MÜHLENBAU ERHARD MUHR MBH [DE] 21 JUNE 2017 (2017-06-21) PARAGRAPHS [0010] , [0026] ; FIGURES 1 Reivindicaciones afectadas 1"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2020/049379"

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,
 MODELO DE UTILIDAD, INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

Leonardo Uribe
 Director General del Registro de la Propiedad Industrial