

BOLETIN OFICIAL N°392

PATENTES DE INVENCION

09 DE MAYO DE 2022

N° 392

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

PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL, MODELO DE UTILIDAD

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92100 01	PI MOTOR PROPULSOR LÍQUIDO FRESADO POR CAPAS	11
92600 01	PI MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR Y TRATAR EL CÁNCER DE PRÓSTATA METASTÁSICO RESISTENTE A LA CASTRACIÓN RESISTENTE O SENSIBLE AL TRATAMIENTO CON ACETATO DE ARBIRATERONA-GLUCOCORTICOIDE	12
92955 01	MI TETINA PARA BIBERÓN DE BEBÉ	13
93000 01	MU DISPOSITIVO DE RECONOCIMIENTO FACIAL EMBARCADO	14
93035 01	PI PROCEDIMIENTO PARA OPERAR ESCLUSAS DE NAVEGACIÓN CON ELECTRICIDAD	15
93071 01	PI SISTEMA DE BLOQUEO DE NIVELES DE ALTA SEGURIDAD PARA BÓVEDAS DE SERVICIOS PÚBLICOS	16
93075 01	PI CUCHILLO UTILITARIO Y RASPADOR CONVERTIBLE EN UNA SOLA ACCIÓN	17
93138 01	MU DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA AUTENTICACIÓN DE DOCUMENTOS	18
93214 01	PI ACDESORIO PARA TUBERIA	19
93284 01	PI AGENTES DE UNION PSMA Y USOS PARA LOS MISMOS	20
93345 01	PI INHIBIDORES DE PROTEÍNAS TIROSINA FOSFATASA Y SUS MÉTODOS DE USO	21
93354 01	PI SISTEMA AMPLIFICADOR DE RENDIMIENTO DE UNIDAD DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE O REFRIGERACIÓN DE TRANSPORTE Y MÉTODO DE USO	22
93356 01	PI PROTEÍNA DE UNIÓN A ANTÍGENO QUE SE UNEN A STEAP 1 Y MÉTODO DE USO	23
93366 01	PI INHIBIDORES DE PD -1/PD-L1	24
93468 01	PI MONTAJE DE BLOQUEO DE CIERRE AUTOMÁTICO BLINDADO PARA BÓVEDA DE SERVICIOS PÚBLICOS	25
93488 01	MI ESTUCHE	26
93537 01	PI COMPOSICIONES DE AGENTE DE ARNI DE PROTEÍNA PRCURSORA DE AMILOIDE (APP) Y MÉTODO DE USO DE LAS MIMSA	28
93542 01	MI AURICULAR	29
93543 01	MI ESTUCHE	30
93545 01	PI FORMAS DE SAL Y CRISTALINAS DE UN COMPUESTO ORGÁNICO Y COMPOSICIONES FARMACEUTICOS DEL MISMO	31

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93555 01 PI	INHIBIDORES HETEROBICÍCLICOS DE MAT2A Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER	32
93568 01 MI	CALZAO	33
93581 01 MI	MODELO INDUSTRIAL DE MANGA CORA	34
93589 01 MI	NEUMÁTICO	35
93598 01 PI	COMPUESTOS Y COMPOSICIONES QUE CONTIENEN MODULADORES EIF2B; MÉTODOS PARA UTILIZARLOS	36
93604 01 PI	FORMULACIONES DE 4-(7-HIDROXI-2-ISOPROPIL-4-OXO-4H-QUINAZOLIN-3-IL)-BENZONITRILO	37
93606 01 PI	FORMULACIÓN DE ANTICUERPOS TERAPÉUTICOS	38
93608 01 MI	CALZADO	39
93612 01 MI	CALZADO	40
93615 01 MI	CALZADO	41
93616 01 MI	CALZADO	42
93617 01 PI	COMPOSICIONES DE PARTÍCULAS DE SÍLICE MESOPOROS PARA ADMINISTRACIÓN VIRAL	43
93619 01 PI	COMPUESTOS TRICÍCLICOS CONDENSADOS ÚTILES COMO AGENTES ANTICANCERÍGENOS	44
93628 01 PI	INHIBIDORES DE LA PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA Y MÉTODOS PARA USARLOS	45
93629 01 PI	INHIBIDORES DE LA PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA	46
93630 01 PI	COMPUESTOS DE NEUREGULINA-4 Y MÉTODOS DE USO	47
93631 01 MI	MODELO INDUSTRIAL DE ETIQUETA	48
93636 01 MI	CALZADO	49
93650 01 PI	PROTACS QUE DEGRADAN EL RECEPTOR DE ESTRÓGENO	50
93658 01 PI	COMPOSICIÓN PARA REGENERACIÓN DE TEJIDOS, MÉTODO DE PRODUCCIÓN Y USOS DE LA MISMA	51
93660 01 PI	MÉTODO Y SISTEMA PARA LA FILTRACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS DE ULTRA ALTA DENSIDAD	52
93667 01 MI	MONTURAS DE GAFAS (PARTE DE-)	53
93702 01 PI	ARIL AMIDINAS FUNGICIDAS	54
93709 01 MI	TOALLA SANITARIA	55
93710 01 PI	ELEMENTO DE CRETA PARA UN ROMPEOLAS, CONJUNTO DE CAPA DE ARMADURA PARA UN ROMPEOLAS, ROMPEOLAS, MÉTODO PARA FORMAR CRESTAS EN UN ROMPEOLAS Y MÉTODO PARA PROPORCIONAR UNA ARMADURA EN UN ROMPEOLAS	56

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93711 01	PI FORMULACIONES ESTABILIZADAS QUE CONTIENEN ANTICUERPOS ANTI-ANGPTL3	57
93718 01	PI SISTEMA DE AJUSTE DE ESPECIO DE CUCHILLA PARA CORTADOR DE CABELLO	58
93733 01	PI MÉTODO PARA OPTIMIZAR UN PROCESO DE FERMENTACIÓN	59
93775 01	MI TOALLA SANITARIA	60
93785 01	PI REFRIGERACIÓN DE CELDA ACTIVADAS CON FLUJO DE AIRE GUIADO	61
93795 01	PI MODULADORES DEL RECEPTOR ALFA RELACIONADO CON ESTRÓGENO (ERRa)	62
93800 01	PI MEZCLAS QUE COMPRENDEN PLAGUICIDAS DE INDAZOL	63
93801 01	PI DERIVADOS DE IMIDAZO [4,5-C] PIRIDINA COMO AGONISTA DE RECEPTORES TIPO TOLL (LTR)	64
93802 01	PI CONTROL DE LA CANCELACIÓN DEL ECO ACÚSTICO PARA DISPOSITIVOS DE SONIDO DISTRIBUIDOS	65
93809 01	PI INHIBIDORES TRICÍCLICOS DE KARS DEPENDIENTES DE AKR1C3	66
93817 01	PI COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE CON ESTABILIDAD Y MÉTODOS MEJORADOS Y USO DE LOS MISMOS	67
93828 01	PI [1,2,4] TRIAZOLO [1,5-C]QUINAZOLIN-5-AMINAS	68
93829 01	PI PLATAFORMA DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO TERRITORIAL	69
93841 01	PI DERIVADOS DE 1,3-FENIL HETEROARILO SUSTITUIDOS Y SU USO EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES	70
93866 01	PI PROTEÍNAS DE FUSIÓN TERAPÉUTICAS	71
93867 01	PI PROTEINAS DE FUSIÓN TERAPÉUTICAS	72

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90899 01	AMBIOS DE SEÑALIZACIÓN EN CONJUNTOS DE CAPAS DE SALIDA	73
91851 01	MÉTODOS Y KITS PARA TRATAR LA DEPRESIÓN	74
92012 01	COMPUESTOS HETEROARILO Y SU USO COMO FÁRMACOS TERAPÉUTICOS	75
92310 01	CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO BIESPECÍFICOS PARA PSMA Y CD3 QUE SE LIGAN A CÉLULAS T.	76
92343 01	INHIBIDORES DE MCL-1 Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS	77
92517 01	DESARROLLO MODULAR DE SUBESTACIONES (DMS)	78
92607 01	REMOLCADOR EQUIPADO CON UNIDADES DE PROPULSIÓN ACIMUTALES	79

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92720 01	FORMAS DE ADMINISTRACIÓN FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN INHIBIDORES DE CANALES TASK-1 Y TASK-3 Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS	80
92792 01	ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS ANTI-PD-L1-ANTI-TIM-3	81
92820 01	COMPUESTOS QUE INHIBEN LA PROTEÍANA MCL-1	82
92865 01	PROTEÍNAS DE UNIÓN AL ANTÍGENO ANTI-JAGGED 1	83
92899 01	ANTICUERPOS QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A PD-1 Y MÉTODOS DE USO	84
92908 01	UN REVESTIMIENTO, UNA TOLVA O CUERPO DE CAMIÓN DUMPER O VOLQUETE QUE COMPRENDE EL MISMO Y UN CAMIÓN DUMPER O VOLQUETE	85
92910 01	UNA TOLVA DE CAMIÓN DUMPER Y UN MÉTODO PARA ELABORAR UNA TOLVA DE CAMIÓN DUMPER	86
92911 01	OPTIMIZACIÓN DEL PESO	87
92913 01	MÉTODO Y DISPOSITIVO DE FIJACIÓN PARA USO EN MÁQUINAS DE TRABAJO PESADO PARA FIJAR UN ELEMENTO DE REVESTIMIENTO A UNA SUPERFICIE DE UNA PLACA DE ACERO DE LA TOLVA	88
92917 01	ESTRUCTURA Y MÉTODO PARA UTILIZAR LA SUPERFICIE ACTIVA DE UN SENSOR	89
92921 01	DETECTOR CON RUIDO DE INTERVALO DE FLUORESCENCIA REDUCIDO	90
92922 01	DISPOSITIVOS DE DETECCIÓN DE LUZ CON FORRO PROTECTOR Y MÉTODOS RELACIONADOS CON LOS MISMSOS	91
92925 01	CELDA DE FLUJO	92
92927 01	DISPOSITIVO PARA LA FORMACIÓN DE IMÁGENES LUMINISCENTES	93
92977 01	COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA TRATAR AFECCIONES ASOCIADAS CON LA ACTIVIDAD NLRP	94
93021 01	MEZCLA DE UN BIOSTIMULANTE A BASE DE FOLCISTEÍNA Y UN AGROTÓXICO DE INTERÉS QUE DA COMO RESULTADO UNA ACCIÓN CUANTITATIVA, CUALITATIVA Y PONTENCIADORA DE RESULTADOS RELACIONADA CON EL TIEMPO, COMO SE OBSERVÓ EN UN CULTIVO AGRÍCOLA DE UNA PLANTA DE INTERÉS	95
93049 01	COMBINACIONES AGROQUÍMICAS NOVEDOSAS	96
93052 01	TOLVA PARA CAMIÓN DUMPER O VOLQUETE	97
93082 01	MÉTODOS DE USO Y COMPOSICIONES QUE CONTIENEN DULAGLUTIDA	98
93112 01	COMPUESTOS NOVEDOSOS PARA EL TRATAMIENTO, ALIVIO O PREVENCIÓN DE TRASTORNOS ASOCIADOS CON LOS AGREGADOS DE TAU	99
93158 01	SISTEMAS DE AMPLIFICACIÓN ELÉCTRICA A TRAVÉS DE RESONANCIA	100
93184 01	MONTAJE DE BIBERÓN	101
93211 01	SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCOS Y MÉTODO DE ADAPTACIÓN PARA UN SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCOS	102

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93212 01	COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA Y MÉTODO DE FABRICACIÓN	103
93227 01	SISTEMA DE TRANSPORTE HÍBRIDO DE CABLE/RIEL., UNIDAD DE TRANSPORTE PARA TAL SISTEMA DE TRANSPORTE Y MÉTODO PARA OPERAR TAL SISTEMA DE TRANSPORTE	104
93259 01	COMPUESTOS Y MÉTODOS PARA LA REDUCCIÓN DE LA EXPRESIÓN DE FXI	105
93281 01	ANTICUERPOS ANTI -TMEFF2 MONOESPECIFICOS Y MULTIESPECÍFICOS Y SUS USOS	106
93283 01	ANTICUERPOS ANTI-CD33,ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS ANTI-CD33/ANTI-CD3 Y USOS DE ESTOS	107
93291 01	RASTREO DE VEHÍCULOS EN UN ENTORNO DE ALMACÉN	108
93292 01	SISTEMA DE CONTROL TÉRMICO	109
93321 01	COFORMULACIÓN ESTABLE DE BENZOILUREA CON PIRETROIDES	110
93444 01	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE UNA FORMA DE DOSIFICACIÓN ORAL DE MÚLTIPLES UNIDADES DE LIBERACIÓN MODIFICADA DE SUCCINATO DE DOXILAMINA Y CLORHIDRATO DE PIRIDOXINA	111

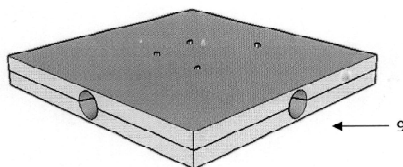
PATENTES DE INVENCION	43
MODELO INDUSTRIAL	16
MODELO UTILIDAD	2
DIBUJO INDUSTRIAL	
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA	39



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 92100-01
(22) Fecha de Solicitud : 13-ABR-18
(71) Titular(es): INGENIERÍA APLICADA, S.A., OFICINA 517, PLAZA AVENTURA, EL DORADO. CIUDAD DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ., La República de Panamá
(72) Inventor(es): EDUARDO PÉREZ DENADAI, (PANAMEÑA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 9/10; F16/F 15/00
(54) Titulo: MOTOR PROPULSOR LÍQUIDO FRESADO POR CAPAS



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN PROPULSOR POR COMBUSTION CON MOTOR DE MINI ESCALA PARA SU UTILIZACION EN SATÉLITES PEQUEÑOS Y DISMINUIR EL COSTO DE FABRICACION, FORJADO DENTRO DE UN MATERIAL APROPIADO PARA SU DESEMPEÑO CON EL OBJETIVO DE SER PARTE DEL MISMO APARATO PARA DISMINUIR EL RIESGO QUE CONLLEVAN LAS VIBRACIONES Y ASÍ PERMITIR SU UTILIZACION EN SATÉLITES PEQUEÑOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92600-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-MAR-19

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

(72) Inventor(es): WEIMIN, LI (ESTADOUNIDENSE), KAWAGUCHI, KAZUSHIRO (JAPONESA), OYAMA, RYO (JAPONESA), PATEL, JAYMALA (HINDÚ), SMIRNOV, DENIS (ESTADOUNIDENSE)

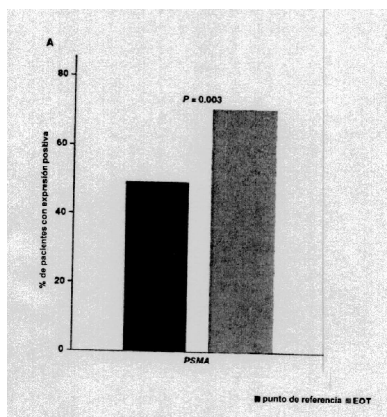
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 62/402,196 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/Q 1/68

(54) Título: MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR Y TRATAR EL CÁNCER DE PRÓSTATA METASTÁSICO RESISTENTE A LA CASTRACIÓN RESISTENTE O SENSIBLE AL TRATAMIENTO CON ACETATO DE ARBIRATERONA- GLUCOCORTICOIDE



(57) Resumen

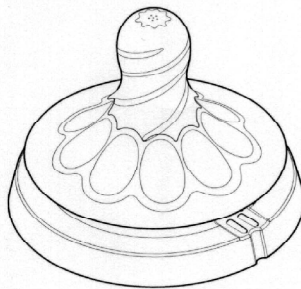
EN LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE DESCRIBEN BIOMARCADORES NOVEDOSOS PARA DETECTAR RESISTENCIA Y SENSIBILIDAD AL TRATAMIENTO CON ACETATO DE ABIRATERONA-GLUCOCORTICOIDE EN UN PACIENTE QUE TIENE CÁNCER DE PRÓSTATA METASTÁSICO RESISTENTE A LA CASTRACIÓN. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR Y TRATAR EL CÁNCER DE PRÓSTATA METASTÁSICO RESISTENTE A LA CASTRACIÓN RESISTENTE AL ACETATO DE ABIRATERONA-GLUCOCORTICOIDE Y SENSIBLE AL ACETATO DE ABIRATERONA-GLUCOCORTICOIDE Y SENSIBLE AL ACETATO DE ABIRATERONA-GLUCOCORTICOIDE.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 92955-01
(22) Fecha de Solicitud : 26-DIC-19
(71) Titular(es): KONINNKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EIDHOOVEN, LOS PAISES BAJOS., Los Países Bajos
(72) Inventor(es): EMMA STINA KATARINA SANDBERG (SUECA)
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(51) Clasificación de Locarno
07 01
(54) Titulo: TETINA PARA BIBERÓN DE BEBÉ



CORRESPONDE A LA CREACIÓN DEL ELEMENTO MAS IMPORTANTE DE UN BIBERÓN PUESTO QUE SU DISEÑO ERGONÓMICO Y SU CONTEXTURA SUVE BUSCA CONVERTIRSE EN UNA COMBINACIÓN PERFECTA ENTRE EL BIBERÓN Y PEZÓN MATERNO. CUENTA CON UN DISEÑO ALARGADO Y RUGOSIDADES QUE FACILITA EL ENGANCHE NATURAL DEL BEBE.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93000-01
(22) Fecha de Solicitud : 19-FEB-20
(71) Titular(es): INFORMÁTICA EL CORTE INGLÈS S.A, HERMOSILLA 112, 28009 MADRID, ESPAÑA., España
(72) Inventor(es): MONESMA ÁLVARO, FRANCISCO JOSÉ (ESPAÑOLA), CRESPO ZARAGOZA, JUAN CARLOS (ESPAÑOLA), ARANDA ESTEPA, MANUEL (ESPAÑOLA), CALDERÓN PALACIOS, MANUEL (ESPAÑOLA)
(74) Apoderado: ACOSTA, FABREGA, VASQUEZ & ASOCIADOS (AF
(30) Numero(s) prioridad: 201931023 España
(51) Clasificación Internacional de Patentes
G06/K 9/00; B60/R 11/04
(54) Titulo: DISPOSITIVO DE RECONOCIMIENTO FACIAL EMBARCADO

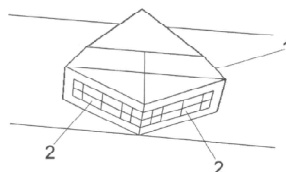


FIG. 1

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN DISPOSITIVO DE RECONOCIMIENTO FACIAL EMBARCADO, PREVISTO COMO UN MEDIO DE VIDEOVIGILANCIA, EMBARCADO EN AUTOMOVILES, PREFERENTEMENTE VEHICULOS DE LAS FUERZAS DE SEGURIDAD DEL ESTADO, PARA LLEVAR A CABO UN RECONOCIMIENTO E IDENTIFICACION DE CIUDADANOS MEDIANTE BIOMETRIA FACIAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93035-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-MAR-20

(71) Titular(es): GEORGE BERMAN ALEMAN, EDIFICIO PLAZA EDISON, PISO 2, OFICINA 38, AVENIDA RICARDO J, ALFARO, CIUDAD Y REPÚBLICA DE PANAMÁ., La República de Panamá

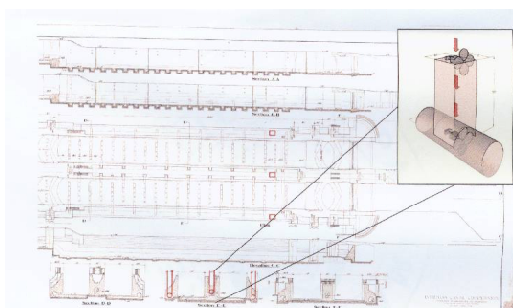
(72) Inventor(es): GEORGE BERMAN ALEMÁN (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: E&M INTERNATIONAL LEGAL SERVICES EMILES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/H 11/00

(54) Título: PROCEDIMIENTO PARA OPERAR ESCLUSAS DE NAVEGACIÓN CON ELECTRICIDAD



(57) Resumen

Se propone un nuevo procedimiento en la operación de las esclusas originales del Canal de Panamá. Se plantea que el agua que fluye en las alcantarillas entre las cámaras de las esclusas, fluya en ambas direcciones, y no sólo hacia abajo por la acción de la gravedad. Esto se logra con el impulso del agua de la cámara inferior hacia la cámara superior instalando en las alcantarillas Sistemas de Propulsión Azimutal. El sistema consiste en una hélice de gran diámetro acoplada a un motor eléctrico compacto de gran potencia. Estos se instalan en las alcantarillas medianas fosas verticales. El procedimiento propuesto le da un uso novedoso al sistema de propulsión azimutal, al proponer instalarlo en las alcantarillas de esclusas de navegación para reutilizar el agua de la operación de la esclusa. "La operación modificada donde se reutiliza el agua será similar a la operación actual porque el agua fluirá a la misma velocidad en ambas direcciones. Con este nuevo procedimiento, se reutiliza el agua al impulsarla hacia la cámara superior en vez de que se vierta al mar." En conclusión, la esclusa modificada reemplaza el uso de la energía hídrica por energía eléctrica en la operación de las esclusas. La operación de las esclusas no requeriría agua adicional sino electricidad para aportar la energía necesaria para accionar los motores eléctricos de los sistemas de propulsión azimutal."

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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93071-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-JUN-20

(71) Titular(es): CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION, P.O. 9022, TEMECULA, CA 92589-9022, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): EDWARD J. BURKE (ESTADOUNIDENSE), ROBERT H. GWILLIM (ESTADOUNIDENSE)

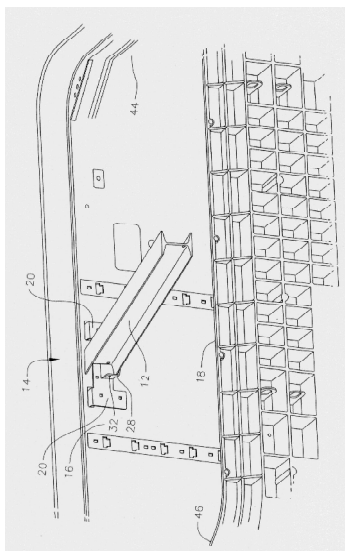
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 16/844874 Estados Unidos de América, 62/848756 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E05/B 67/00

(54) Titulo: SISTEMA DE BLOQUEO DE NIVELES MÚLTIPLES DE ALTA SEGURIDAD PARA BÓVEDAS DE SERVICIOS PÚBLICOS



(57) Resumen

UN SISTEMA DE BLOQUEO PARA UNA BÓVEDA DE SERVICIOS PÚBLICOS QUE INCLUYE UNA VIGA EN I QUE SE EXTIENDE A TRAVÉS DE UNA ABERTURA EN LA BÓVEDA DE SERVICIOS PÚBLICOS, UNA TAPA DE DOS PIEZAS COLOCADA EN LA ABERTURA SOBRE LA VIGA EN I, SOPORTE COLOCADOS EN LOS EXTREMOS OPUESTOS DE CADA PIEZA DE LA TAPA DE LA BÓVEDA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE DOS PIEZAS PARA EL ACOPLAMIENTO CON UNA SUPERFICIE DE LA PARED INTERIOR DE LA BÓVEDA DE SERVICIOS PÚBLICOS Y LA VIGA EN I, Y UN SISTEMA DE BLOQUEO DE TRES NIVELES COLOCADO EN UN EXTREMO DE UNA PIEZAS PARA BLOQUEAR LA TAPA DE LA BÓVEDA, INCLUIDO UN BLOQUEO DE PERNO EN L, UN CANDADO Y UNA PUERTA CON CERRADURA SOBRE UNA SUPERFICIE SUPERIOR DE LA TAPA.



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

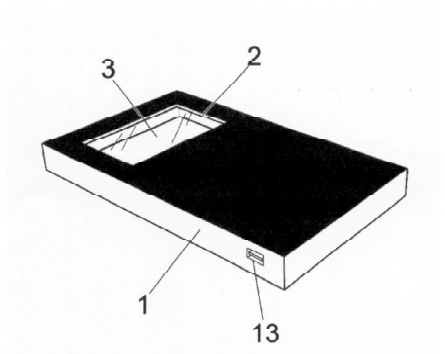
(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93075-01
(22) Fecha de Solicitud : 25-JUN-20
(71) Titular(es): TOUGHBUILT INDUSTRIES, INC.,, 25371 COMMERCENTRE DRIVE, SUITE 200 LAKE FOREST, CA 92620, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): MICHAEL H. PANOSIAN (ESTADOUNIDENSE), JOSHUA KEELER (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
(30) Numero(s) prioridad: 16/506,186 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B26/B 11/00; B26/B 5/00; B26/B 1/08
(54) Título: CUCHILLO UTILITARIO Y RASPADOR CONVERTIBLE EN UNA SOLA ACCIÓN
(57) Resumen

UN CUCHILLO UTILITARIO Y RASPADOR CONVERTIBLE EN UNA SOLA ACCIÓN INCLUYEN UN CARRO Y UN MECANISMO DESLIZANTE MONTADO DE FORMA DESLIZABLE DENTRO DE UN ALOJAMIENTO. UN SOPORTE DE CUCHILLA ESTÁ MONTADO DE MANERA PIVOTANTE EN EL CARRO PARA MOVIMIENTOS DE UNA CUCHILLA ENTRE LAS ORIENTACIONES DE CORTE Y RASPADOR. EL CARRO Y EL MECANISMO DESLIZANTE PUEDEN MOVERSE MEDIANTE UN BOTÓN EXTERNO ENTRE UNA POSICIÓN RETRAÍDA EN LA QUE EL SOPORTE DE LA CUCHILLA ESTÁ COMPLETAMENTE RETRAÍDO DENTRO DEL ALOJAMIENTO, UNA POSICIÓN EXTENDIDA EN LA QUE EL SOPORTE DE LA CUCHILLA ESTÁ EN UNA POSICIÓN OPERATIVA DE CORTE O RASPADO Y UNA POSICIÓN DE CONVERSIÓN EN LA QUE EL SOPORTE DE LA CUCHILLA SE MUEVE HACIA ADELANTE DESDE LA POSICIÓN EXTENDIDA PARA PERMITIR QUE EL SOPORTE DE LA CUCHILLA PASE DE UNA ORIENTACIÓN A OTRA SIN ROZAR CON EL ALOJAMIENTO. UN MECANISMO BIESTABLE PIVOTA ALTERNATIVAMENTE EL SOPORTE DE LA CUCHILLA ENTRE LA PRIMERA Y LA SEGUNDA ORIENTACIÓN CUANDO EL BOTÓN EXTERNO SE AVANZA SUCESIVAMENTE PARA MOVER EL MECANISMO DESLIZANTE HACIA ADELANTE MÁS ALLÁ DE LA POSICIÓN EXTENDIDA A POSICIONES INCREMENTALMENTE AVANZADAS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93138-01
 (22) Fecha de Solicitud : 09-JUL-20
 (71) Titular(es): INFORMATICA EL CORTE INGLES S.A., HERMOSILLA 112, 28009 MADRID , ESPAÑA, España
 (72) Inventor(es): MONESMA ÁLVARO, FRANCISCO JOSÉ (ESPAÑOLA), CRESPO ZARAGOZA, JUAN CARLOS (ESPAÑOLA), ARANDA ESTEPA, MANUEL (ESPAÑOLA), CALDERÓN PALACIOS, MANUEL (ESPAÑOLA)
 (74) Apoderado: ACOSTA, FABREGA, VASQUEZ & ASOCIADOS (AF
 (30) Numero(s) prioridad: 201931024 España
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H04/M 1/00
 (54) Título: DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA AUTENTICACIÓN DE DOCUMENTOS



(57) Resumen
 DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA AUTENTICACIÓN DE DOCUMENTOS, CARACTERIZADO PORQUE ESTÁ CONSTITUIDO A PARTIR DE UNA CARCASA (1), CON CARÁCTER PORTÁTIL, EN LA QUE SE ESTABLECE UNA VENTANA (2) CON SU CORRESPONDIENTE CRISTAL PROTECTOR (3), VENTANA DE DIMENSIONES ACORDES A LOS DOCUMENTOS (4) A VERIFICAR, BAJO LA QUE SE ESTABLECE UNA PLACA ELECTRÓNICA (5) CON UNA PLURALIDAD DE DIODOS LED (6-7-8), DE LUZ BLANCA NATURAL, LUZ INFRARROJA Y LUZ ULTRAVIOLETA, HABIÉNDOSE PREVISTO QUE LA PLACA ELECTRÓNICA (5) ESTÉ ASOCIADA A UN MICROCONTROLADOR (9), DOTADO DE MEDIOS PARA CONTROLAR LA SECUENCIA DE ENCENDIDO DE LOS LEDS (6-7-8), MICROCONTROLADOR (9) QUE ESTÁ A SU VEZ ASOCIADO A UN MÓDULO DE COMUNICACIONES (10), YA SEA ALÁMBRICO O INALÁMBRICO (WIFI O BLUETOOTH), PARA QUE EL DISPOSITIVO PUEDA SER CONTROLADO A TRAVÉS DE UNA APLICACIÓN INSTALADA EN UN TELÉFONO MÓVIL (11) DE TIPO "SMARTPHONE".



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93214-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-SEP-20

(71) Titular(es): GEORG FISCHER CENTRAL PLASTICS LLC, 540 TAFT STREET, WAXAHACHIE, TEXAS, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

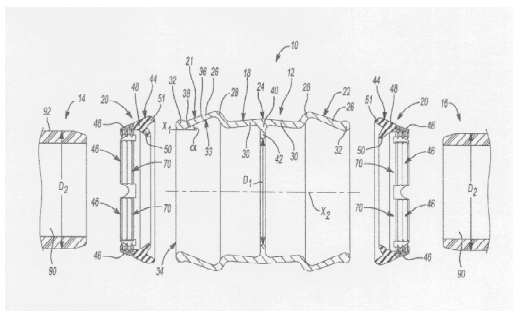
(72) Inventor(es): JAMES CHARLES JONES (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/L 21/00

(54) Título: ACCESORIO PARA TUBERIA



(57) Resumen

UN ACCESORIO PARA TUBERÍA INCLUYE UN ACOPLAMIENTO Y UNA EMPAQUETADURA DE SUJECIÓN DE TUBERÍA FLEXIBLE. EL ACOPLAMIENTO INCLUYE UNA CAMPANA QUE DEFINE UNA BOCA DE INSERCIÓN DE TUBERÍA EN UN EXTREMO DEL ACOPLAMIENTO Y UN ENCAJE INTERIOR. EL MONTAJE DE LA EMPAQUETADURA DE SUJECIÓN DE TUBERÍA FLEXIBLE SE DISPONE DENTRO DEL ENCAJE INTERIOR E INCLUYE UN CUERPO ANULAR, UNA PLURALIDAD DE ELEMENTOS DE AGARRE DISCRETOS Y AL MENOS UNA PORCIÓN DE EXTENSIÓN. LA PLURALIDAD DE ELEMENTOS DE AGARRE DISCRETOS Y AL MENOS UNA PORCIÓN DE EXTENSIÓN. LA PLURALIDAD DE ELEMENTOS DE AGARRE SE DISPONE ALREDEDOR DE UNA PERIFERIA EXTERIOR DEL CUERPO. LA AL MENOS UNA PORCIÓN DE EXTENSIÓN SE EXTIENDE DESDE EL CUERPO Y SE DISPONE ENTRE UN PAR DE LA PLURALIDAD DE ELEMENTOS DE AGARRE. LA AL MENOS UNA PORCIÓN DE EXTENSIÓN DE EXTENSIÓN DEFINE UNA BOLSA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93284-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-NOV-20

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

(72) Inventor(es): CHI, ELLEN (ESTADOUNIDENSE), CONNOR, JUDITH ANN (ESTADOUNIDENSE), FERNANDES CARDOSO, ROSA MARÍA (ESTADOUNIDENSE), KANE, COLLEEN (ESTADOUNIDENSE), ANDERSON, GLENN MARK (ESTADOUNIDENSE), BUSH, TAMMY (ESTADOUNIDENSE), DINH, THAI QUANG (ESTADOSUNIDOS), DOMINGO, DERRICK LEMON (ESTADOUNIDENSE), JONES, JOHN MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), MATTSON, BETHANY KAY (ESTADOUNIDENSE), MCDEVITT, THERESA MARIE (ESTADOUNIDENSE), MOONEY, JILL MARIE (ESTADOUNIDENSE), TAWADROS, RICHARD STEPHEN (ESTADOUNIDENSE), ZHOU, HONG MIMI (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

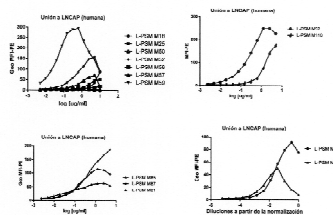
(30) Numero(s) prioridad: 62/676,099 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C07/K 16/30

(54) Titulo: AGENTES DE UNION PSMA Y USOS PARA LOS MISMOS

FIG. 1
 Curvas de titulación de subconjunto de Fab de mamíferos para agentes de selección de fagos anti-PSMA vs. LNCaP



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON ANTICUERPOS QUE SE UNEN ESPECIFICAMENTE A PSMA O PSMA Y CD3, POLINUCLEOTIDOS QUE CODIFICAN LOS ANTICUERPOS O FRAGMENTOS, Y METODOS PARA PREPARAR Y USAR LO ANTERIORMENTE MENCIONADO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93345-01

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

(71) Titular(es): ABBVIE INC., 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, IL 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 CALICO LIFE SCIENCES LLC., 1170 VETERANS BLVD, SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WANG, XUEQING (CHINA), BOGDAN, ANDREW, (ESTADOUNIDENSE), KYM, PHILIP R, (ESTADOUNIDENSE), FROST, JENNIFER, M. (ESTADOUNIDENSE), XIONG, ZHAOMING (ESTADOUNIDENSE), FARNEY, ELLIOT (ESTADOUNIDENSE), SHIROODI, ROOHOLLAH, KAZEM (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, QINGWEI, I (ESTADOUNIDENSE), O`CONNOR, MATTHEW (ESTADOUNIDENSE), HALVORSEN, GEOFF (ESTADOUNIDENSE), ZHAO, HONGYU (ESTADOUNIDENSE), BAUMGARTNER, CHRISTINA (AUSTRÍACA), ABOOTT, JASON, R. (ESTADOUNIDENSE), ECONOMOU, CHRISTOS (ESTADOUNIDENSE)

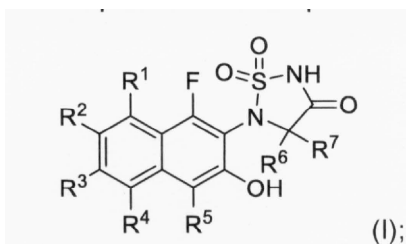
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/688,226 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 285/13; C07/D 417/12; A61/K 31/433; A61/P 35/00

(54) Título: INHIBIDORES DE PROTEÍNAS TIROSINA FOSFATASA Y SUS MÉTODOS DE USO



(57) Resumen

SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE COMPUESTOS, COMPOSICIONES Y MÉTODOS ÚTILES PARA INHIBIR PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA, POR EJEMPLO, PROTEÍNA TIROSINA FOSTAFATA NO RECEPTORA DE TIPO 2 (PTPN2) Y/O PROTEÍNA TIROSINA FOSTFATASA NO RECEPTORA DE TIPO 1 (PTPN1) Y PARA TRATAR ENFERMEDADES, TRASTORNOS Y CONDICIONES RELACIONADAS QUE CORRESPONDEN FAVORABLEMENTE AL TRATAMIENTO CON INHIBIDOR DE PTPN1 O PTPN2, POR EJEMPLO , UN CÁNCER O UNA ENFERMEDAD METABÓLICA.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93354-01
(22) Fecha de Solicitud : 28-DIC-20
(71) Titular(es): TECTHERM INDUSTRIAL S. DE R.L. DE C.V., BUGAMBILIAS 120, PARQUE INDUSTRIAL LOS NOGALES, SANTA CATARINA N.L. 63637, MÉXICO., México
(72) Inventor(es): JAVIER VELARDE WILLIAMSON (MEXICANA), MAURICIO MARIANO SALGADO AGUIRRE (MEXICANA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: MX/A/2020/006804 México
(51) Clasificación Internacional de Patentes
F25/B 5/00; F13/B 13/00
(54) Título: SISTEMA AMPLIFICADOR DE RENDIMIENTO DE UNIDAD DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE O REFRIGERACIÓN DE TRANSPORTE Y MÉTODO DE USO
(57) Resumen
LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN SISTEMA AMPLIFICADOR DE RENDIMIENTO DE UNIDAD DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE O REFRIGERACIÓN DE TRANSPORTE EN UN VEHÍCULO O UNIDAD CON MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA QUE COMPRENDE AL MENOS UN INTERCAMBIADOR DE CALOR, DICHO AL MENOS UN INTERCAMBIADOR DE CALOR PRESENTA UN PRIMER ACOPLAMIENTO PARA CONEXIÓN DE LA TUBERÍA DE DESCARGA DE GAS REFRIGERANTE PROVENIENTE DEL COMPRESOR Y UN SEGUNDO ACOPLAMIENTO PARA CONEXIÓN DE UNA TUBERÍA DE SALIDA DE GAS REFRIGERANTE HACIA EL CONDENSADOR, UN TERCER ACOPLAMIENTO PARA CONEXIÓN CON UNA TUBERÍA DE ENTRADA DE FLUIDO CALIENTE Y UN CUARTO ACOPLAMIENTO PARA CONEXIÓN CON UNA TUBERÍA DE SALIDA DE FLUIDO CALIENTE; DICHO AL MENOS UN INTERCAMBIADOR DE CALOR ABSORBE CALOR DE DESHECHO A PARTIR DEL FLUIDO CALIENTE Y LO CEDE AL GAS REFRIGERANTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93356-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-DIC-20

(71) Titular(es): XENCOR, INC., 111 WEST LEMON AVENUE, MONROVIA, CA 91016, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
AMGEN INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MOORE, GREGORY (ESTADOUNIDENSE), NOLAN-STEVAUX, OLIVIER (ESTADOUNIDENSE), LI, CONG (ESTADOUNIDENSE), MURAWSKY, CHRISTOPHER, M (CANADIENSE), ALBA, BENJAMIN, M (ESTADOUNIDENSE), AGRAMAL, NEERAJ JAGDISH (ESTADOUNIDENSE), GRAHAM, KEVIN (ESTADOUNIDENSE), STEVENS, JENNITTE, LEANN (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/693,216 Estados Unidos de América, 62/800,259 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/12; C07/K 16/18; A61/K 39/00; A61/K 35/00; A61/K 35/00

(54) Título: PROTEÍNA DE UNIÓN AL ANTÍGENO ANTI-STEAP1

(57) Resumen

LA DESCRIPCIÓN PROPORCIONA NOVEDOSAS PROTEÍNAS DE UNIÓN A ANTÍGENO QUE SE UNEN A STEAP 1 Y MÉTODO DE USO.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93366-01
(22) Fecha de Solicitud : 15-ENE-21
(71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC., 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): NADUTHAMBI, DEVAN (INDIA), GRAUPE, MICHAEL (AUSTRALIANA), METOBO, SAMUEL E. (ESTADOUNIDENSE), AKTOUDIANAKIS, EVANGELOS (CANADIENSE), WATKINS, WILLIAM J. (BRITÁNICA), MEDLEY, JONATHAN WILLIAM (ESTADOUNIDENSE), CHO, AESOP (ESTADOUNIDENSE), LAD, LATESHKUMAR THAKORLAL (ESTADOUNIDENSE), SIMONOVICH, SCOTT PRESTON (ESTADOUNIDENSE), XU, JIE (ESTADOUNIDENSE), ZIEBENHAUS, CHRISTOPHER ALLEN (CANADIENSE), MACHICAO TELLO, PAULO A. (PERUANA), PHILLIPS, BARTON W. (FALLECIDO) (ESTADOUNIDENSE), YANG, KIN SHING (ESTADOUNIDENSE), WANG, PEI YUAN (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/697,932 Estados Unidos de América, 62/747,033 Estados Unidos de América, 62/808,763 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/P 35/00; C07/D 487/10; A61/K 31/4439; A61/K 31/444; A61/K 31/497; C07/D 213/74; C07/D 241/20; C07/D 401/06; C07/D 401/12; C07/D 401/14; C07/D 403/12; C07/D 403/14; C07/D 471/08
(54) Título: INBIHIDORES DE PD -1/PD-L1
(57) Resumen
SE DESCRIBEN COMPUESTOS Y MÉTODOS PARA USAR DICHOS COMPUESTOS INDIVIDUALMENTE O EN COMBINACIÓN CON AGENTES ADICIONALES Y COMPOSICIONES DE DICHOS COMPUESTOS PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93468-01

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

(71) Titular(es): CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION, P.O. 9022, TEMECULA, CA 92589, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): EDWARD J. BURKE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 16/855820 Estados Unidos de América, 17/179175 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E05/B 63/00; E05/C 9/00

(54) Título: MONTAJE DE BLOQUEO DE CIERRE AUTOMÁTICO BLINDADO PARA BÓVEDA DE SERVICIOS PÚBLICOS

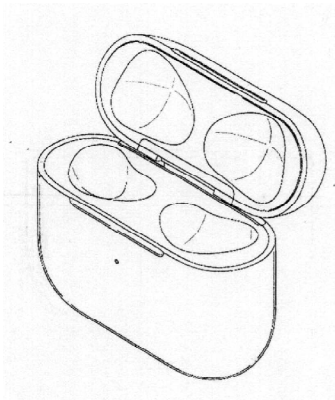
(57) Resumen

UN SISTEMA DE BLOQUEO BLINDADO PARA CERRAR DE MANERA SEGÚN UNA TAPA SOBRE UN COMPARTIMIENTO, TAL COMO UNA BÓVEDA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE NIVELES, QUE INCLUYE UN PERNO L CONECTADO A UN MIEMBRO DESLIZABLE SESGADO POR RESORTE COLOCADO EN EL LADO INFERIOR DE LA TAPA QUE GIRA EN UN ALOJAMIENTO RANURADO QUE RETIENE D EMANERA SEGURA EL PERNO L BAJO LA TAPA, EL MIEMBRO DESLIZABLE QUE ACOPLA UN LÍMITE EN EL INTERIOR DEL COMPARTIMIENTO CUANDO LA TAPA ES FORZADA HACIA ABAJO SOBRE UNA ABERTURA EN COMPARTIMIENTO MEDIANTE FUERZA DESCENDENTE SOBRE LA TAPA QUE PROVOCA PROGRESIVAMENTE QUE EL CERROJO SE RETRAIGA CONTRA EL SESGO POR RESORTE DE CONTACTO CON EL LÍMITE Y ENTONCS ENCAJA EL CERROJO EN UNA POSICIÓN DE BLOQUEO SESGADO POR RESORTE BAJO EL LÍMITE, Y UNA CUBIERTA NO CONDUCTIVA COLOCADA SOBRE Y CONECTADA AL SISTEMA DE BLOQUEO PARA BLINDAR EL PERNO L DE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA DESDE DENTRO DEL COMPARTIMIENTO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93488-01
 (22) Fecha de Solicitud : 05-MAY-21
 (71) Titular(es): APPLE INC., ONE APPLE PARK WAY, CUPERTINO, CALIFORNIA 95014, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): BARTLEY K. ANDRE (ESTADOUNIDENSE), ANTHONY MICHAEL ASHCROFT (FRANCESA), JODY AKANA (ESTADOUNIDENSE), MOLLY ANDERSON (BRITÁNICA), SHOTA AOYAGI (JAPONESA), MARINE C. BATAILLE (FRANCESA), JEREMY BATAILLOU (FRANCESA), MARKUS DIEBEL (ALEMANA), RICHARD P. HOWARTH (BRITÁNICA), JULIAN JAEDE (ALEMANA), DUNCAN ROBERT KERR (BRITÁNICA Y ESTADOUN), PETER RUSSELL-CLARKE (AUSTRALIANA), BENJAMIN ANDREW SHAFFER (ESTADOUNIDENSE), CLEMENT TISSANDIER (FRANCESA), EUGENE ANTONY WHANG (CANADIENSE), ABIDUR RAHMAN CHOWDHURY (BRITÁNICA), JONATHAN P. IVE (BRITÁNICA), CLARA GENEVIEVE MARINE COURTAIGNE (FRANCESA), JONATHAN GOMEZ GARCIA (FRANCESA), JOE SUNG-HO TAN (ESTADOUNIDENSE-ALEMA), M. EVANS HANKEY (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: MORAN IP
 (30) Numero(s) prioridad: 29/757,989 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación de Locarno
 03 01
 (54) Titulo: ESTUCHE



APPLE INC., PRESENTA ESTA SOLICITUD PARA UN DISEÑO NUEVO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL DE UN ESTUCHE DEL CUAL LA SIGUIENTE ES UNA ESPECIFICACIÓN, TENIENDO COMO REFERENCIA LOS DIBUJOS ADJUNTOS, QUE FORMAN PARTE DE ESTO. EL ESTUCHE REIVINDICADO GENERALMENTE TIENE LA FORMA DE UN ELIPSOIDE APLANADO QUE ES MÁS ANCHO QUE EL ALTO. EL ESTUCHE INCLUYE UNA BASE Y UNA TAPA. LA TAPA SE MUESTRA EN POSICIÓN ABIERTA. EL INTERIOR DE LA BASE PROPORCIONA ESPACIOS IRREGULARES DE FORMA TRIANGULAR CON UN HUECO EN SU EXTREMO ESQUINAS SUPERIORES. EL INTERIOR DE LA TAPA PROPORCIONA ESPACIOS DE FORMA TRIANGULAR. "LA FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DE UN ESTUCHE QUE MUESTRA EL DISEÑO REIVINDICADO CON LA TAPA EN POSICIÓN ABIERTA. "LA FIGURA 2 ES UNA VISTA FRONTAL DEL ESTUCHE REIVINDICADO LA TAPA SE MUESTRA EN POSICIÓN ABIERTA; "LA FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL ESTUCHE QUE INCLUYE UNA BASE



Y UNA TAPA, LA TAPA SE MUESTRA EN POSICIÓN ABIERTA."LA FIGURA 4 ES UNA VISTA DEL LADO IZQUIERDO DEL ESTUCHE QUE INCLUYE UNA BASE Y UNA TAPA. LA TAPA SE MUESTRA EN POSICIÓN ABIERTA. "LA FIGURA 5 ES UNA VISTA DEL LADO DERECHO DEL ESTUCHE QUE INCLUYE UNA BASE Y UNA TAPA. LA TAPA SE MUESTRA EN POSICIÓN ABIERTA."LA FIGURA 6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL ESTUCHE DONDE SE APRECIA EL INTERIOR DE BASE; "LA FIGURA 7 ES UNA VISTA DESDE ABAJO DEL ESTUCHE DONDE SE APRECIA LA BASE Y LA TAPA SE MUESTRA EN POSICIÓN ABIERTA."LA FIGURA 8 ES UNA VISTA EN SECCIÓN TRANSVERSAL DEL MISMO TOMADA A LO LARGO DE LA LÍNEA 16-16 DE LA FIGURA 6. "



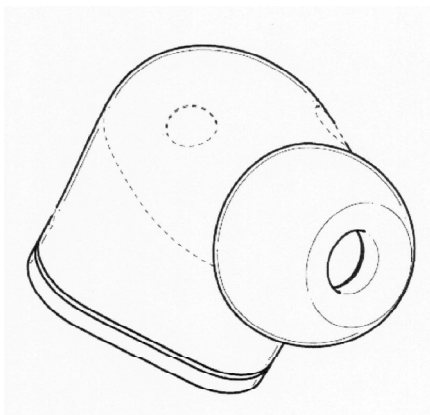
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
DATOS BIBLIOGRAFICOS
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93537-01
(22) Fecha de Solicitud : 17-JUN-21
(71) Titular(es): ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC., 675 WEST KENDALL STREET HENRI A. TERMEER SQUARE CAMBRIDGE, MA 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): FITZGERALD, KEVIN (ESTADOUNIDENSE), JADHAV, VASANT (NORTEAMERICANA), MAIER, MARTIN (ALEMANA), MILSTEIN, STUART (ESTADOUNIDENSE), BROWN, KIRK (ESTADOUNIDENSE), NAIR JAYAPRAKASH (ESTADOUNIDENSE), KEATING, MARK (ESTADOUNIDENSE), GASTORENO, ADAM (ESTADOUNIDENSE), HASLETT, PATRICK (ESTADOUNIDENSE), SOUNDARAPANDIAN, MANGALA, MEENAKSHI (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/781,774 Estados Unidos de América, 62/862,472 Estados Unidos de América, 62/928,795 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 48/00
(54) Título: COMPOSICIONES DE AGENTE DE ARNI DE PROTEÍNA PRECURSORA DE AMILOIDE (APP) Y MÉTODO DE USO DE LAS MISMAS
(57) Resumen
LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A AGENTES Y COMPOSICIONES DE ÁCIDO RIBONUCLEICO DE DOBLE CADENA (ARNIDS) QUE SE DIRIGEN AL GEN DE APP, ASÍ COMO A MÉTODOS PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DE UN GEN DE APP Y MÉTODOS PARA TRATAR SUJETOS QUE TIENEN UNA ENFERMEDAD O TRASTORNOS ASOCIADO A APP, TAL COMO ANGIOPATIA AMILOIDE CEREBRAL (CAA) Y ENFERMEDAD DE ALZHEIMER FAMILIAR DE INICIO TEMPRANO (EOFAD O eFAD), USANDO TALES AGENTES Y COMPOSICIONES DE ARNIDS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93542-01
(22) Fecha de Solicitud : 18-JUN-21
(71) Titular(es): APPLE INC., ONE APPLE PARK WAY, CUPERTINO, CALIFORNIA 95014, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): ROBERT BRUNNER (ESTADOS UNIDENSES), ROBERT BOYD (ESTADOUNIDENSE), DUY P. LE (ESTADOUNIDENSE), RYAN OTT (ESTADOUNIDENSE), JEFFREY SCOTT CROYLE (ESTADOUNIDENSE), MATTHEW PHILLIP CASEBOLT, (ESTADOUNIDENSE), JAMES SWASEY (ESTADOUNIDENSE), GUILLAUME RAOULT (FRANCESA), CHRISPHER KUH (ALEMANA)
(74) Apoderado: MORAN IP
(30) Numero(s) prioridad: 29/763,656 United States of America
(51) Clasificación de Locarno
03 01
(54) Titulo: AURICULAR

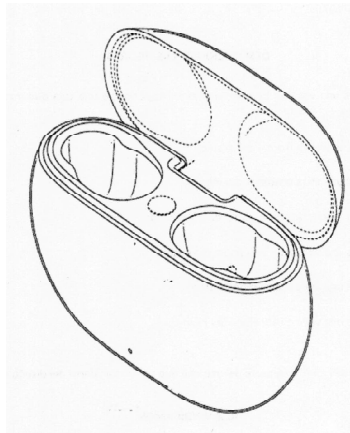


APPLE INC. PRESENTA ESTA SOLICITUD PARA UN DISEÑO NUEVO ORIGINAL Y ORNAMENTAL PARA AURICULAR, DE CUAL LA SIGUIENTE ES UNA REFERENCIA DE ESPECIFICACIÓN A LAS FIGURAS ADJUNTAS. QUE FORMAN PARTE DE ESTE. EL DISEÑO REIVINDICADO PARA AURICULAR INCLUYE UNA PARTE INFERIOR QUE TIENE LA FORMA DE UN ESTADIO PROYECTADO QUE CAMBIA SUAVEMENTE A UNA PARTE SUPERIOR MAS GRANDE QUE TIENE DE UN SEMIOVOIDE. LA PARTE INFERIOR EN FORMA DE ESTADIO PROYECTADO Y LA PARTE SUPERIOR EN FORMA DE SEMIOVOIDE FORMA UN ÁNGULO ENTRE SÍ. UNA PUNTA DE FORMA HEMISFÉRICA GENERALMENTE APLANADA SE COLOCA EN LA PARTE SUPERIOR. EL AURICULAR SE PUEDE UTILIZAR, POR EJEMPLO, COMO AURICULARES INALÁMBRICOS O SIMILARES. "FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA SUPERIOR DE UN AURICULAR QUE MUESTRA EL DISEÑO REIVINDICADO."FIGURA 2 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DESDE DEBAJO DEL AURICULAR;"FIGURA 3 ES UNA VISTA FRONTAL DEL AURICULAR;"FIGURA 4 ES UNA VISTA POSTERIOR DE AURICULAR;"FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DEL AURICULAR;"FIGURA 6 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DEL AURICULAR;"FIGURA 7 ES UNA VISTA DESDE ABAJO DEL AURICULAR;"FIGURA 8 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL AURICULAR.""



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93543-01
(22) Fecha de Solicitud : 18-JUN-21
(71) Titular(es): APPLE INC., ONE APPLE PARK WAY, CUPERTINO, CALIFORNIA 95014, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): CHRISTOPHER KUH (ESTADOUNIDENSE), ROBERT BRUNNER (ESTADOS UNIDENSES), ROBERT BOYD (ESTADOUNIDENSE), DUY P. LE (ESTADOUNIDENSE), RYAN OTT (ESTADOUNIDENSE), JEFFREY SCOTT CROYLE (ESTADOUNIDENSE), MATTHEW PHILLIP CASEBOLT, (ESTADOUNIDENSE), JAMES SWASEY (ESTADOUNIDENSE), GUILLAUME RAOULT (FRANCESE), KJELL FERDINAND EKMAN (ESTADOUNIDENSE), CHRSTINA J. SMIECHOWSKI (ESTADOUNIDENSE), MATTHEW VINCENT COSTELLO, (ESTADOUNIDENSE), CHRISTOPHER KUH, (ALEMANA)
(74) Apoderado: MORAN IP
(30) Numero(s) prioridad: 29/763,657 United States of America
(51) Clasificación de Locarno
03 01
(54) Titulo: ESTUCHE



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSTA DE UN DISEÑO NUEVO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL PARA UN ESTUCHE EL CUAL PRESENTA LA SIGUIENTE ESPECIFICACIÓN, TENIENDO COMO REFERENCIA A LOS DIBUJOS ADJUNTOS, QUE FORMAN PARTE DE ESTE. EL DISEÑO REIVINDICADO DEL ESTUCHE INCLUYE UN ELIPSOIDE GENERALMENTE APLANADO QUE ES MÁS ANCHO QUE ALTO, EL ESTUCHE INCLUYE UNA BASE Y UNA TAPA. LA TAPA SE MUESTRA EN POSICIONES ABIERTA. EL INTERIOR DE LA BASE INCLUYE DOS HUECOS DE FORMA OVALADA. EL ESTUCHE SE PUEDE UTILIZAR, POR EJEMPLO, COMO ESTUCHE PARA AURICULARES O SIMILAR." "



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93545-01

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

(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER SAS, 50 RUE CARNOT 92284 SURESNES CEDEX, FRANCIA, Francia

(72) Inventor(es): ALTAF, SYED (ESTADOUNIDENSE), RAMAKRISHNAN, ABIRA (ESTADOUNIDENSE), SIZEMORE, JACOB, PAUL (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, SHIJIE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/784,083 Estados Unidos de América, 62/791,571 Estados Unidos de América, 62/882,712 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 249/18; A61/K 31/4192; A61/P 35/00

(54) Título: FORMAS DE SAL Y CRISTALINAS DE UN COMPUESTO ORGÁNICO Y COMPOSICIONES FARMACEUTICAS DEL MISMO

(57) Resumen

EN LA PRESENTE SE PROPORCIONAN DIVERSAS SALES, QUE INCLUYEN SALES DE TRIS(HIDROXIMETIL)AMINOMETANO Y SALES DE SODIO, ASÍ COMO DIVERSAS FORMAS CRISTALINAS DEL COMPUESTO REPRESENTADO POR LA FÓRMULA ESTRUCTURAL: TAMBIÉN SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN ESTAS SALES Y FORMAS CRISTALINAS, MÉTODOS PARA SU FABRICACIÓN, Y USOS DE LAS MISMAS PARA TRATAR CONDICIONES, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADO A, CONDICIONES QUE SE BENEFICIARÍAN DE LA INHIBICIÓN DE DIHIDROOROTATO DESHIDROGENASA (DHODH).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93555-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-JUN-21

(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER SAS, 50 RUE CARNOT 92284 SURESNES CEDEX, FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): KONTEATIS, ZENON, D. (ESTADOUNIDENSE), LI, MINZONG (ESTADOUNIDENSE), REZNIK, SAMUEL, K. (ESTADOUNIDENSE), SUI, ZHIHUA. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/785,519 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 487/04; C07/D 471/04; C07/D 471/20; A61/P 35/00; A61/K 31/5025

(54) Título: INHIBIDORES HETEROBICÍCLICOS DE MAT2A Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER

(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PROPORCIONA COMPUESTOS DE ACUERDO CON LA FÓRMULA I Y SUS SALES, TAUTÓMEROS Y/O ISOTOPÓLOGOS FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES COMO SE DESCRIBE EN LA DESCRIPCIÓN. LOS COMPUESTOS SON INHIBIDORES DE LA ISOFORMA 2A DE METIONINA ADENOSILTRANSFERASA (MAT2A). TAMBIÉN SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y MÉTODOS PARA USAR LOS COMPUESTOS PARA TRATAR CÁNCERES, LO QUE INCLUYE ALGUNOS CÁNCERES EN LOS QUE SE ELIMINA EL GEN QUE CODIFICA LA METILTIOADENOSÍNA FOSFORILASA (MTAP).



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93568-01
(22) Fecha de Solicitud : 14-JUL-21
(71) Titular(es): CROCS INC., 7477 EAST DRY CREEK, PARKWAY, NIWOT, COLORADO, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): ALEXANDER JACOB MAYHEW (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: MORAN IP
(30) Numero(s) prioridad: 29/766,344 United States of America
(51) Clasificación de Locarno
02 04
(54) Titulo: CALZADO



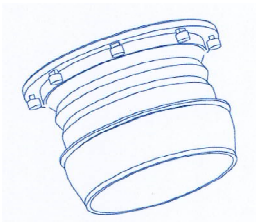
LA PRESENTACIÓN EXPONE UN DISEÑO NUEVO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL PARA CALZADO DEL CUAL LO SIGUIENTE ES UNA ESPECIFICACIÓN, HACIENDO REFERENCIA A LOS DIBUJOS ADJUNTOS QUE FORMAN PARTE DE ESTE. EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO QUE TIENE CARACTERÍSTICAS QUE LO HACEN NUEVO Y ORIGINAL EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO BAJO CARACTERIZADO POR UNA CONSTRUCCIÓN TIPO SLIP-ON QUE CONSTA DE UNA PARTE SUPERIOR Y UNA SUELA LA PARTE SUPERIOR INCLUYE ABERTURAS REDONDAS Y UNA PARTE DE BORDE SUPERIOR QUE ES MÁS ANCHA EN EL TALÓN UNA CAPA INTERMEDIA DE LA SUELA INCLUYE PROTUBERANCIAS OVULARES ELEVADAS." "LA FIGURA 1 ES UNA VISTA FRONTAL PERSPECTIVA DE CALZADO EN DONDE SE EL TIPO SLIP-ON LA PARTE SUPERIOR QUE INCLUYE ABERTURAS Y LA SUELA. "LA FIGURA 2 ES UNA VISTA FRONTAL DEL CALZADO EN DONDE SE APRECIA LA PARTE SUPERIOR QUE INCLUYE ABERTURA." "LA FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL CALZADO EN DONDE SE APRECIA LA CAPA INTERMEDIA DE LA SUELA INCLUYE PROTUBERANCIAS OVULARES ELEVADAS." "LA FIGURA 4 ES UNA VISTA LATERAL EXTERIOR DEL CALZADO EN DONDE SE APRECIA EL TIPO SLIP-ON LA PARTE SUPERIOR QUE INCLUYEN ABERTURAS Y LA SUELA." "LA FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL INTERIOR DEL CALZADO EN DONDE SE APRECIA EL TIPO SLIP-ON LA PARTE SUPERIOR QUE INCLUYE ABERTURAS Y LA SUELA." "LA FIGURA 6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL CALZADO EN DONDE SE APRECIA LA PARTE SUPERIOR INCLUYE ABERTURAS REDONDAS Y UNA PARTE DE BORDE SUPERIOR QUE ES MÁS ANCHA EN EL TALÓN "LA FIGURA 7 ES UNA VISTA DESDE ABAJO DEL CALZADO EN DONDE SE APRECIA LA SUELA." "



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93581-01
(22) Fecha de Solicitud : 26-JUL-21
(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): EDUARDO CORONADO QUINTANILLA (MEXICANA)
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(51) Clasificación de Locarno
31 00
(54) Título: MODELO INDUSTRIAL DE MANGA CORTA



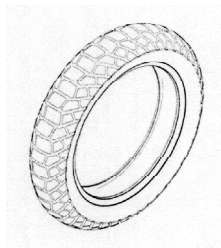
ESTE MODELO CONSISTE EN UNA MANGA QUE SE UTILIZA COMO UN SELLO DE SANITARIO, CARACTERIZADO POR PRESENTAR UN CUERPO PRINCIPAL HUECO DE FORMA CILÍNDRICA QUE TIENE UNA ABERTURA EN AMBOS EXTREMOS, SUPERIOR E INFERIOR. CIRCUNDANDO DE ABERTURA SUPERIOR, DICHO CUERPO PRINCIPAL PRESENTA UNA PRIMERA SALIENTE PERIMETRAL CUYA CARA INFERIOR TIENE OCHO PIEZAS CILÍNDRICAS UNIDAS A DICHA CARA MEDIANTE COLUMNAS CILÍNDRICAS DE MENOR DIÁMETRO. EL EXTREMO SUPERIOR DEL CUERPO CILÍNDRICO A SU VEZ SE EXTIENDE DESDE UNA PORCIÓN RECTA HACIA EL CENTRO DEL CUERPO PRINCIPAL, EN SENTIDO DESCENDENTE, DEFINIDO UNA PRIMERA ZONA ANGULADA QUE SE PROYECTA HASTA UN PUNTO A PARTIR DEL CUAL, SE FORMA UNA SEGUNDA ZONA ANGULADA QUE SE EXTIENDE HACIA EL EXTERIOR DEL CUERPO CILÍNDRICO DE TAL MANERA QUE SE FORME ENTRE AMBAS ZONAS ANGULADAS UNA PRIMERA DEPRESIÓN PERIMETRAL. ESTE PATRÓN DE ZONAS ANGULADAS, PRIMERA Y SEGUNDA, SE REPITE A PARTIR DEL EXTREMO LIBRE DE LA SEGUNDA ZONA ANGULADA FORMANDO UNA SEGUNDA DEPRESIÓN PERIMETRAL. DEL EXTREMO LIBRE DE LA SEGUNDA ZONA ANGULADA DEL SEGUNDO PATRÓN FORMADO, SE MANTIENE UNA PORCIÓN LISA DEL CUERPO PRINCIPAL LA CUAL SE PROLONGA HACIA SU EXTREMO INFERIOR HASTA UN PUNTO EN DONDE DICHO CUERPO CILÍNDRICO FORMA UNA PORCIÓN ENSANCHADA QUE SE PROYECTA HACIA EL EXTREMO INFERIOR REDUCIENDO SU DIÁMETRO. EL EXTREMO INFERIOR DEL CUERPO CILÍNDRICO TIENE UN BORDE BISELADO SUSTANCIALMENTE RECTO MIENTRAS QUE EN UN PUNTO CERCANO A LA PARTE DE ENSANCHAMIENTO SOBRE EL CUERPO CILÍNDRICO SE FORMA UNA SEGUNDA SALIENTE PERIMETRAL DE MENOR ESPESOR QUE LA PRIMERA SALIENTE PERIMETRAL



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93589-01
 (22) Fecha de Solicitud : 04-AGO-21
 (71) Titular(es): CEAT LIMITED, RPG HOUSE, 463, DR. ANNIE BESANT ROAD, WORLI, MUMBAI, 400030, INDIA, India
 (72) Inventor(es): PALAK PATEL (INDIA)
 (74) Apoderado: ARIAS, ABREGO, LÓPEZ & NORIEGA

 (51) Clasificación de Locarno
 12 15
 (54) Título: NEUMÁTICO



ESTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UN NEUMÁTICO PARA RUEDAS DE VEHÍCULOS CUYA BANDA DE RODADURA TIENE RANURAS EN FORMA DE ZIG, ZAG, PRESENTANDO BANDAS DE RODADURA DE MANERA ORDENADA, EN DONDE SE PUEDE DETALLAR CINCO TIPOS DE BANDAS DE RODADURA, LAS CUALES ESTÁN FORMADAS EN FILA. "FIGURA 1 ES UNA VISTA FRONTAL DEL DISEÑO, EN LA CUAL SE OBSERVAN LAS BANDAS DE RODADURAS, LAS CUALES ESTÁN ACOMODADAS EN FILA DE MANERA ORDENADA, FORMANDO ESTOS CINCO TIPOS DE BANDAS DE RODADURA. "FIGURA 1.2: ES UNA VISTA TRASERA DEL DISEÑO, DONDE SE PUEDEN VER LAS BANDAS DE RODADURAS DE MANERA ORDENADA Y EN LAS QUE SE PUEDE OBSERVAR CINCO TIPOS DE BANDAS DE RODADURA, MISMAS QUE ESTÁN FORMADAS EN FILA. "FIGURA 1.3: ES UNA VISTA DEL LADO IZQUIERDO DEL DISEÑO EN DONDE SE PUEDE OBSERVAR LA FORMA COMPLETA DE NEUMÁTICO, DE CIRCUNFERENCIA REDONDA, CON LAS BANDAS DE RODADURA EN FORMA LATERAL. "FIGURA 1.4: ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DEL DISEÑO, SE VISUALIZA LA CIRCUNFERENCIA DEL DIBUJO MIMA UBICADA EN EL CENTRO A SU VEZ SE APRECIAN LAS BANDAS DE RODADURA UBICADAS DE MANERA LATERAL POR LA POSICIÓN EN LA QUE SE ENCUENTRA EL NEUMÁTICO. "FIGURA 1.5: ES UNA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DEL DISEÑO; MUESTRA LA PARTE DE LA BANDA DE RODADURA DEL NEUMÁTICO. LA PARTE DE LA BANDA DE RODADURA CONTIENE UNA PLURALIDAD DE RANURAS PRIMARIAS Y RANURAS SECUNDARIAS, QUE FORMAN UNA PLURALIDAD DE BLOQUES Y DISCURREN EN LA DIRECCIÓN DE LA CIRCUNFERENCIA DEL NEUMÁTICO. "FIGURA 1.6: ES UNA VISTA INFERIOR DEL DISEÑO, SE OBSERVA LAS BANDAS DE RODADURA EN FORMA ORDENADA Y SE FORMA UN PASO DEL PATRÓN DE LA BANDA DE RODADURA Y ESTE PASO ESTÁ ESPACIADO REPETIDAMENTE EN LA CIRCUNFERENCIA DE LA BANDA DE RODADURA DEL NEUMÁTICO PARA FORMAR LA BANDA DE RODADURA DEL NEUMÁTICO. "FIGURA 1.7: ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA SUPERIOR DEL DISEÑO EL PASO SIMPLE CONTIENE UN BLOQUE ENTRE LA RANURA PRIMARIA LOS BLOQUES ESTÁN DESPLAZADOS SIMÉTRICAMENTE CON RESPECTO AL ECUADOR M DEL NEUMÁTICO PARA FORMAR UN PASO DEL PATRÓN DE LA BANDA DE RODADURA Y ESTE PASO ESTÁ ESPACIADO REPETIDAMENTE EN LA CIRCUNFERENCIA DE LA BANDA DE RODADURA DEL NEUMÁTICO PARA FORMAR LA BANDA DE RODADURA DEL NEUMÁTICO."



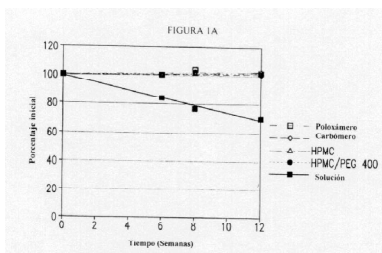
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
DATOS BIBLIOGRAFICOS
(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93598-01
(22) Fecha de Solicitud : 10-AGO-21
(71) Titular(es): DENALI THERAPEUTICS INC., 161 OYSTER POINT BLVD. SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): DE VICENTE FIDALGO, JAVIER (ESTADOUNIDENSE), OSIPOV, MAKSIM (ESTADOUNIDENSE), GRAIG, ROBERT, A. (ESTADOUNIDENSE), ESTRADA, ANTHONY, A. (ESTADOUNIDENSE), FENG, JIANWEN, A. (ESTADOUNIDENSE), FOX, BRIAN, M. (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/805,263 Estados Unidos de América, 62/877,232 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 31/4178; A61/K 31/445; A61/K 31/415
(54) Título: COMPUESTOS Y COMPOSICIONES QUE CONTIENEN MODULADORES EIF2B; MÉTODOS PARA UTILIZARLOS
(57) Resumen
LA PRESENTE DESCRIPCIÓN HACE REFERENCIA EN TÉRMINOS GENERALES A MODULADORES DEL FACTOR DE INICIACIÓN EUCARIOTA 2B O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE, UN ESTEREOISÓMERO, UNA MEZCLA DE ESTEREOISÓMEROS O UN PROFÁRMACO DE ESTOS Y A MÉTODOS PARA REALIZARLOS Y UTILIZARLOS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93604-01
 (22) Fecha de Solicitud : 12-AGO-21
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056), SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): BULLOCK, JOSEPH PAUL (ESTADOUNIDENSE), MAHESHWARI, CHINMAY (ESTADOUNIDENSE), MEDLEY, QUINTUS (ESTADOUNIDENSE), MOGI, MUNETO (JAPONESA), MONTECCHI-PALMER, MICHELA (ESTADOUNIDENSE), STASI, KALLIOPI (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/806,705 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 9/10; A61/K 31/517; A61/P 27/02; A61/K 9/00
 (54) Título: FORMULACIONES DE 4-(7-HIDROXI-2-ISOPROPIL-4-OXO-4H-QUINAZOLIN-3-IL)-BENZONITRILO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROVEE FORMULACIONES DE 4-(7-HIDROXI-2-ISOPROPIL-4-OXO-4H-QUINAZOLIN-3-IL)-BENZONITRILO (COMPUESTO I) Y MÉTODOS PARA TRATAR EL DOLOR DE LA SUPERFICIE OCULAR ADMINISTRADO TALES FORMULACIONES. LA PRESENTE INVENCION ADEMÁS PROPORCIONA MÉTODOS PARA TRATAR LA ENFERMEDAD DEL OJO SECO E HIPEREMIA OCULAR MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN DE FORMULACIONES DE 4-(7-HIDROXI-2-ISOPROPIL-4-OXO-4H-QUINAZOLIN-3-IL)-BENZONITRILO.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93606-01
(22) Fecha de Solicitud : 16-AGO-21
(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, CIUDAD DE INDIANÁPOLIS, ESTADO DE INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): VINCENT JOHN CORVARI (ESTADOUNIDENSE), KARTHIK PISUPATI (ESTADOUNIDENSE), GALEN HUAIQIU SHI (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/807,006 Estados Unidos de América, 62/880,846 Estados Unidos de América, 62/947,198 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/K 14/54; C07/K 16/24; A61/K 39/395; C07/K 16/28; C07/K 16/46; A61/K 9/08; A61/K 38/19; A61/K 38/20
(54) Título: FORMULACIÓN DE ANTICUERPOS TERAPÉUTICOS
(57) Resumen
FORMULACIONES FARMACÉUTICAS ACUOSAS ESTABLES PARA ANTICUERPOS TERAPÉUTICOS Y MÉTODOS DE USO DE DICHAS FORMULACIONES FARMACÉUTICAS ACUOSAS ESTABLES.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93608-01
 (22) Fecha de Solicitud : 18-AGO-21
 (71) Titular(es): CROCS, INC., 7477 EAST DRY CREEK PARKWAY, NIWOT, COLORADO 80503, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): FEDERICO FONGHER, (ITALIANA)
 (74) Apoderado: MORAN IP
 (30) Numero(s) prioridad: 29/771,133 United States of America
 (51) Clasificación de Locarno
 02 04
 (54) Titulo: CALZADO



EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO QUE TIENE UNA CARACTERÍSTICA QUE LA HACE NUEVA Y ORIGINAL
 EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO BAJO CARACTERIZADO POR UNA CONSTRUCCIÓN DE TIPO DESLIZANTE
 QUE CONSTA DE DOS CORREAS SUPERIORES CONECTADAS POR UNA PARTE MEDIA EN CADA EXTREMO Y UNA SUELA
 DEBAJO DE LAS CORREAS Y LA PARTE MEDIA LAS CORREAS SUPERIORES INCLUYEN UNA PLURALIDAD DE ARISTA
 ELEVADAS EN LA SUPERFICIE EXTERIOR DE LAS MISMA. EL MATERIAL TEXTUAL SE PUEDE INCLUIR EN LA PARTE
 CENTRAL EXTERIOR, DONDE LA PARTE SUPERIOR DEL MATERIAL TEXTUAL ESTA FORMADA POR UNA ABERTURA A
 TRAVÉS DE LA PARTE CENTRAL. "FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DEL CALZADO DONDE SE
 APRECIA DOS CORREAS SUPERIORES CONECTADAS POR UNA PARTE MEDIA EN CADA EXTREMO Y UNA SUELA DEBAJO DE
 LAS CORREAS UY LA PARTE MEDIA;"FIGURA 2 ES UNA VISTA FRONTAL DEL CALZADO DONDE SE APRECIA LAS DOS
 CORREAS SUPERIORES;"FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL CALZADO DONDE SE APRECIA LA SUELA DEBAJO
 DE LAS CORREAS;"FIGURA 4 ES UNA VISTA EXTERIOR DE LADO DEL CALZADO DONDE SE APRECIA LA SUELA, LA
 PARTE MEDIA Y LAS DOS CORREAS;"FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL INTERIOR DEL CALZADO DONDE SE APRECIA
 LA SUELA, LA PARTE MEDIA Y LAS DOS CORREAS;"FIGURA 6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL CALZADO DONDE SE
 APRECIA DOS CORREAS SUPERIORES CONECTADAS POR UNA PARTE MEDIA EN CADA EXTERNO Y UNA SUELA DEBAJO DE
 LAS CORREAS Y LA PARTE MEDIA;"LA FIGURA 7 ES UNA VISTA DESDE ABAJO DEL CALZADO DONDE SE APRECIA LA
 SUELA. ""



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93612-01
 (22) Fecha de Solicitud : 23-AGO-21
 (71) Titular(es): CROCS INC., 7477 EAST DRY CREEK, PARKWAY, NIWOT, COLORADO, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): ALEXANDER JACOB MAYHEW (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: MORAN IP

 (51) Clasificación de Locarno
 02 04
 (54) Título: CALZADO



EL DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO QUE TIENE CARACTERÍSTICAS QUE LO HACEN NUEVO Y ORIGINAL EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO CARACTERIZADO POR UNA CONSTRUCCIÓN TIPO SLIP-ON QUE CONSISTE EN UNA PARTE SUPERIOR, UNA CORREA PARA EL TALÓN CONECTADA A LA PARTE SUPERIOR TRASERA Y UNA SUELA LA SUELA INCLUYE UNA PARTE DE MOLDURA SUPERIOR, UNA PRIMERA PARTE MEDIA DEBAJO DE LA PARTE DE MOLDURA SUPERIOR, UNA SEGUNDA PARTE MEDIA DEBAJO DE LA PRIMERA PARTE CENTRAL Y UNA PARTE DE LA BANDA DE RODADURA DEBAJO DE LA SEGUNDA PARTE CENTRAL LA SEGUNDA PARTE CENTRAL INCLUYE UN ALINEA ONDULADA QUE LA ATRAVIESA E INCLUYE UNA PARTE RECORTADA EN EL LADO EXTERIOR DE LA SEGUNDA PARTE CENTRAL LA PARTE INFERIOR DE LA ESPALDA DE LA SEGUNDA PARTE CENTRAL INCLUYE PROTUBERANCIAS ELEVADAS LA PARTE SUPERIOR INCLUYE UNA PARTE DE LA PUNTERA QUE TIENE AGUJEROS EN LA PARTE SUPERIOR Y ABERTURAS EN LA PARTE INFERIOR DONDE LA PARTE DE AJUSTE DE LA SUELA. "FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DEL CALZADO DONDE SE APRECIA LA PARTE SUPERIOR UNA CORREA PARA EL TALÓN CONECTADA A LA PARTE SUPERIOR TRASERA Y UNA SUELA. " "



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93615-01
(22) Fecha de Solicitud : 23-AGO-21
(71) Titular(es): CROCS INC., 7477 EAST DRY CREEK, PARKWAY, NIWOT, COLORADO, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): ALEXANDER JACOB MAYHEW (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: MORAN IP
(30) Numero(s) prioridad: 29/771,365 United States of America
(51) Clasificación de Locarno
02 04
(54) Titulo: CALZADO



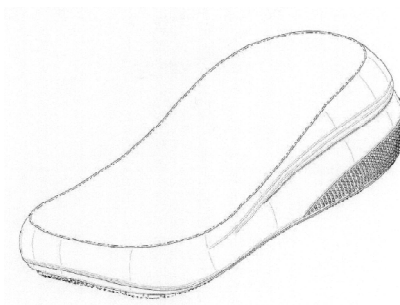
EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO QUE TIENE CARACTERÍSTICAS QUE LA HACEN NUEVA Y ORIGINAL
EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO CARACTERIZADO POR UNA CONSTRUCCIÓN TIPO SLIP-ON QUE CONSTA DE DOS CORREAS SUPERIORES, UNA CORREA PARA EL TALÓN CONECTADA A LA CORREA SUPERIOR TRASERA Y UNA SUELA LA SUELA INCLUYE UNA PARTE DE MOLDURA SUPERIOR. UNA PRIMERA PARTE MEDIA DEBAJO DE LA PARTE DE MOLDURA SUPERIOR, UNA SEGUNDA PARTE MEDIA DEBAJO DE LA PRIMERA PARTE CENTRAL Y UNA PARTE DE LA BANDA DE RODADURA DEBAJO DE LA SEGUNDA PARTE CENTRAL LA SEGUNDA PARTE CENTRAL INCLUYE UNA LÍNEA ONDULADA QUE LE ATRAVIESA E INCLUYE UNA PARTE RECORTADA EN EL LADO EXTERIOR DE LA SEGUNDA PARTE CENTRAL LA PARTE INFERIOR DE LA ESPALDA DE LA SEGUNDA PARTE CENTRAL INCLUYE PROTUBERANCIAS ELEVADAS."FIGURA 1: ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DEL CALZADO DONDE SE APRECIAN DOS CORREAS SUPERIORES, UNA CORREA PARA EL TALÓN CONECTADA A LA CORREA SUPERIOR TRASERA Y UNA SUELA."



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93616-01
(22) Fecha de Solicitud : 23-AGO-21
(71) Titular(es): CROCS INC., 7477 EAST DRY CREEK, PARKWAY, NIWOT, COLORADO, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): ALEXANDER JACOB MAYHEW (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: MORAN IP

(51) Clasificación de Locarno
02 04
(54) Título: CALZADO



EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UNA SUELA DE CALZADO QUE TIENE CARACTERÍSTICAS QUE LO HACEN NUEVO Y ORIGINALES EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UNA SUELA DE CALZADO CARACTERIZADO POR UNA PORCIÓN DE TALÓN MÁS ALTA Y UNA PORCIÓN DE PUNTA MÁS CORTA LA SUELA INCLUYE UNA RANURA ALREDEDOR DE LA PARTE POSTERIOR DE LA SUELA HASTA UN ÁREA MEDIA A CADA LADO DE LA SUELA ENTRE LA PARTE DE TALÓN Y LA PARTE DE LA PUNTERA EL LADO INFERIOR DE LA PARTE DE TALÓN INCLUYE PROTUBERANCIAS ELEVADAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93617-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-AGO-21

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

(72) Inventor(es): KOSHY, SANDEEP (CANADIENSE), CANHAM, STEPHEN M. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/810,260 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 47/69; A61/K 39/00; A61/K 47/59; A61/P 35/00; A61/P 37/04; C12/N 15/86; C12/N 5/0783

(54) Título: COMPOSICIONES DE PARTÍCULAS DE SÍLICE MESOPOROSA PARA ADMINISTRACIÓN VIRAL

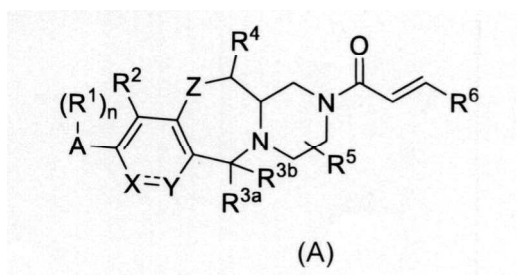
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE GENERALMENTE AL USO DE COMPOSICIONES QUE INCLUYEN PARTÍCULAS DE SÍLICE MESOPOROSA QUE PUEDEN TENER MODIFICACIÓN SUPERFICIAL, PARA LA ADMINISTRACIÓN DE VECTORES VIRALES. EN ALGUNAS REALIZACIONES, LOS VECTORES VIRALES SE USAN PARA TRANSDUCIR LINFOCITOS T PARA EXPRESAR UN RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR), PARA TRATAR A UN SUJETO QUE TIENE UNA ENFERMEDAD, POR EJEMPLO, UNA ENFERMEDAD ASOCIADA CON LA EXPRESIÓN DE UN ANTÍGENO TUMORAL."



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93619-01
 (22) Fecha de Solicitud : 02-SEP-21
 (71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE-151 85 SÖDERTALJE, SUECIA., Suecia
 (72) Inventor(es): KETTLE , JASON, GRANT (BRITÁNICA), SIMPSON, IAIN (BRITÁNICA), PHILLIPS, CHRISTOPHER (BRITÁNICA), BOYD, SCOTT (BRITÁNICA), STEWARD, OLIVER, ROSS (BRITÁNICA), BODNARCHUK, MICHAEL, STEVEN (BRITÁNICA), CASSAR, DOYLE, JOSEPH (BRITÁNICA), PIKE, KURT, GORDON (BRITÁNICA)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/813,885 Estados Unidos de América, 62/951,146 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 498/04; A61/P 35/00; C07/D 487/04; C07/D 498/14; C07/D 498/22; A61/K 31/553
 (54) Título: COMPUESTOS TRICÍCLICOS CONDENSADOS ÚTILES COMO AGENTES ANTICANCERÍGENOS



- (57) Resumen
 LA MEMORIA DESCRIPTIVA SE REFIERE A COMPUESTOS DE FÓRMULA (A) Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS MISMOS. LA MEMORIA DESCRIPTIVA TAMBIÉN SE REFIERE A PROCESOS INTERMEDIOS UTILIZADOS PARA SU PREPARACIÓN, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN Y A SU USO EN EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS PROLIFERATIVOS CELULARES



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93628-01

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

(71) Titular(es): ABBVIE INC., 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, IL 60064 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
CALICO LIFE SCIENCES LLC., 1170 VETERANS BLVD, SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BOGDAN, ANDREW (ESTADOUNIDENSE), HALVORSEN, GEOFF T. (ESTADOUNIDENSE), FARNEY, ELLIOT P. (ESTADOUNIDENSE), FROST, JENNIFER M. (ESTADOUNIDENSE), KYM, PHILIP R. (ESTADOUNIDENSE), MATULENKO, MARK A. (ESTADOUNIDENSE), O'CONNOR, MATTHEW (ESTADOUNIDENSE), SHIROODI, REZA (ESTADOUNIDENSE), VOIGHT, ERICK (ESTADOUNIDENSE), XIONG, ZHAOMING (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, QINWEI I. (CHINA), BAUMGARTNER, CHRISTINA (ESTADOUNIDENSE), ABBOTT, JASON (ESTADOUNIDENSE), ECONOMOU, CHRISTOS (ESTADOUNIDENSE), FOSU, STACY (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/818,447 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 3/10; A61/K 31/433; A61/P 35/00; C07/D 285/02; C07/D 417/04; C07/D 417/12; C07/D 417/14

(54) Título: INHIBIDORES DE LA PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA Y MÉTODOS PARA USARLOS

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTACIÓN COMPUESTOS, COMPOSICIONES Y MÉTODOS ÚTILES PARA LA INHIBICIÓN DE LA PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA, POR EJEMPLO, PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA NO RECEPTORA TIPO 1 (PTPN1), Y PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES, TRASTORNOS Y AFECCIONES REALACIONADAS QUE RESPONDEN FAVORABLEMENTE AL TRATAMIENTO CON UN INHIBIDOR DE PTPN1 O PTPN2, POR EJEMPLO, UN CÁNCER O UNA ENFERMEDAD METABÓLICA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93629-01

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

(71) Titular(es): ARRAY BIOPHARMA INC,, 3200 WALNUT STREET BOULDER, COLORADO 80301, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BLAKE, JAMES F. (ESTADOUNIDENSE), JIANG, YUTONG (ESTADOUNIDENSE), BOYS, MARK LAURENCE (ESTADOUNIDENSE), CHICARELLI, MARK JOSEPH (ESTADOUNIDENSE), HINKLIN, RONALD JAY (ESTADOUNIDENSE), MEJIA, MACEDONIO J (ESTADOUNIDENSE), COOK, ADAM W (ESTADOUNIDENSE), ELSAYED, MOHAMED S.A (EGIPCIA), FELL, JAY BRADFORD (ESTADOUNIDENSE), FISCHER, JOHN P (ESTADOUNIDENSE), MCNULTY, ORENT T (ESTADOUNIDENSE), RODRIGUEZ, MARTHA E (ESTADOUNIDENSE), WONG, CRISTINA E (ESTADOUNIDENSE)

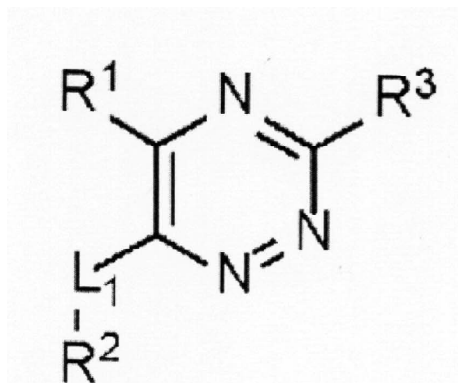
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/828,356 Estados Unidos de América, 62/992,558 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 403/04; C07/D 451/04; C07/D 471/10; C07/D 491/107; C07/D 519/00; A61/K 31/53; A61/P 35/00; C07/D 513/10

(54) Titulo: IINHIBIDORES DE LA PROTEINA TIROSINA FOSFATASA



(57) Resumen

SE PROPORCIONAN COMPUESTOS DE LA FÓRMULA I O UN ESTEREOISÓMERO, TAUTÓMERO, PROFÁRMACO O SAL ACEPTABLE DESDE EL PUNTO DE VISTA FARMACÉUTICO DE ESTE, QUE SON ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES HIPERPROLIFERATIVAS. SE DIVULGAN MÉTODOS PARA USAR LOS COMPUESTOS DE LA FÓRMULA I O UN ESTEREOISÓMERO, TAUTÓMERO, PROFÁRMACO O SAL ACEPTABLE DESDE EL PUNTO DE VISTA FARMACÉUTICO DE ESTOS, PARA EL DIAGNÓSTICO IN VITRO, IN SITU E IN VIVO, LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE DICHOS TRASTORNOS EN CÉLULAS DE MAMÍFERO, O LAS AFECCIONES PATOLÓGICAS RELACIONADAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93630-01

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

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

(72) Inventor(es): JONATHAN WESLEY DAY, (ESTADOUNIDENSE), JOSEF GEORGE HEVER (ESTADOUNIDENSE), AVINASH MUPPIDI (INDIA), WEI NI (CHINA), JAMES DAVID PANCOOK (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/827,386 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/475; A61/K 38/18; A61/P 9/00

(54) Título: COMPUESTOS DE NEUREGULINA-4 Y MÉTODOS DE USO

(57) Resumen

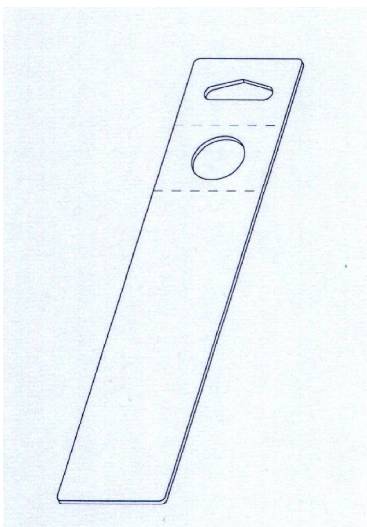
LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE NEUREGULINA (NRG) 4 Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO CON COMPUESTOS DE NRG4.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93631-01
(22) Fecha de Solicitud : 14-SEP-21
(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): EDUARDO CORONADO QUINTANILLA (MEXICANA)
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(51) Clasificación de Locarno
05 04
(54) Título: MODELO INDUSTRIAL DE ETIQUETA



EL PRESENTE DISEÑO REFIERE UN MODELO INDUSTRIAL QUE CONSISTE EN UNA ETIQUETA. DIFERENTE TODAS LAS CONOCIDAS HASTA AHORA Y CARACTERIZADA POR SU FORMA ESPACIAL Y ORNATO QUE LE DAN UN ASPECTO PECULIAR Y PROPIO. LOS DETALLES CARACTERÍSTICOS DE ESTE DISEÑO SE MUESTRAN EN LOS DIBUJOS QUE SE ACOMPAÑAN A LA PRESENTE DOCUMENTACIÓN COMO UNA ILUSTRACIÓN DEL MISMO Y EN DÓNDE. "LA FIGURA 1 CORRESPONDE A UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL MODELO INDUSTRIAL DE ETIQUETA" LA FIGURA 2 CORRESPONDE A UNA VISTA FRONTAL DEL MODELO INDUSTRIAL DE ETIQUETA, SIENDO LA VISTA POSTERIOR UNA VISTA EN ESPEJO DE LA MISMA. "LA FIGURA 3 CORRESPONDE A UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DEL MODELO INDUSTRIAL DE ETIQUETA, SIENDO LA VISTA LATERAL DERECHA UNA VISTA EN ESPEJO DE LA MISMA." LA FIGURA 4 CORRESPONDE A UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO INDUSTRIAL DE ETIQUETA, SIENDO LA VISTA INFERIOR UNA VISTA EN ESPEJO DE LA MISMA. "LA FIGURA 5 CORRESPONDE A UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL MODELO INDUSTRIAL DE ETIQUETA, EL CUAL ILUSTR A EL USO PREFERIDO DE LA ETIQUETA CON EL PRODUCTO A VENDERSE."



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93636-01
(22) Fecha de Solicitud : 15-SEP-21
(71) Titular(es): CROCS INC., 7477 EAST DRY CREEK, PARKWAY, NIWOT, COLORADO, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): MICHAEL SARANTAKOS (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: MORAN IP
(30) Numero(s) prioridad: 29/771,369 United States of America, 29/771,660 United States of America
(51) Clasificación de Locarno
02 04
(54) Titulo: CALZADO

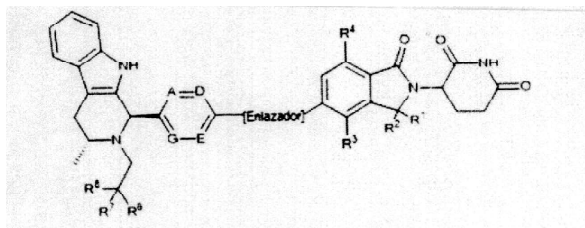


EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO QUE TIENE CARACTERÍSTICAS QUE LO HACEN NUEVO Y ORIGINAL. EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO CARACTERIZADO POR UNA CONSTRUCCIÓN TIPO SLIP-ON QUE CONSTA DE DOS CORREAS SUPERIORES, UNA CORREA PARA EL TALÓN CONECTADA A LA CORREA SUPERIOR TRASERA Y UNA SUELA. LA SUELA INCLUYE UNA PARTE DE ADORNO SUPERIOR QUE ES MÁS ANCHA EN LA PARTE DELANTERA, UNA PRIMERA PARTE CENTRAL DEBAJO DE LA PARTE DE MOLDURA SUPERIOR, UNA PARTE DE TALÓN MEDIO DEBAJO DE LA PRIMERA PARTE CENTRAL EN EL TALÓN DE LA SANDALIA Y UNA PARTE DE MOLDURA DE LA BANDA DE RODADURA DEBAJO DE LA PRIMERA PARTE CENTRAL. EN LA PARTE DELANTERA DE LA SANDALIA Y DEBAJO DE LA PARTE MEDIA DEL TALÓN EN EL TALÓN DE LA SANDALIA. LA PARTE MEDIA DEL TALÓN INCLUYE ORNAMENTACIÓN DE SUPERFICIE REDONDA. LAS DOS CORREAS SUPERIORES SE CARACTERIZAN POR TENER AGUJEROS REDONDEADOS. LA CORREA EN LA PARTE DELANTERA DE LA SANDALIA SE CARACTERIZA POR UN ORIFICIO TRAPEZOIDAL DONDE LA CORREA SE ENCUENTRA CON LA SUELA. LA CORREA DEL TALÓN SE CARACTERIZA POR UN REBAJE QUE RODEA UNA SUPERFICIE ALARGADA EN LA CORREA DEL TALÓN.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93650-01
 (22) Fecha de Solicitud : 29-SEP-21
 (71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA., Suecia
 (72) Inventor(es): YANG, BIN (ESTADOUNIDENSE), HAYHOW, THOMAS, GEORGE, CHRISTOPHER (BRITÁNICA), FALLAN, CHARLENE (BRITÁNICA), SCOTT, JAMES, STEWART (BRITÁNICA), DIENE, COURA (BRITÁNICA), BARLAAM, BERNARD, CHRISTOPHE (BRITÁNICA), NISSINK, JOHANNES, WILHELMUS, MARIA (BRITÁNICA)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/825,924 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 471/04; A61/P 35/00; A61/K 31/437; A61/K 31/506
 (54) Título: PROTACS QUE DEGRADAN EL RECEPTOR DE ESTRÓGENO



- (57) Resumen
 LA MEMORIA DESCRIPTIVA SE REFIERE EN GENERAL A COMPUESTOS DE FÓRMULA (I): "Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS MISMOS, DONDE R1, R2, R3, R4, R6, R7, R8, ENLAZADOR, A, G, D Y E TIENEN CUALQUIERA DE LOS SIGNIFICADOS DEFINIDOS EN LA PRESENTE. ESTA MEMORIA DESCRIPTIVA TAMBIÉN SE REFIERE AL USO DE ESTOS COMPUESTOS Y A SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ESTOS EN MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE CUERPO HUMANO O ANIMAL, POR EJEMPLO, EN LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE CÁNCER. ESTA MEMORIA DESCRIPTIVA TAMBIÉN SE REFIERE A PROCESOS Y COMPUESTOS INTERMEDIOS IMPLICADOS EN LA PREPARACIÓN DE DICHO COMPUESTO 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?: 93658-01

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

(71) Titular(es): PEACHES S.L., CALLE ISABEL COLBRAND N°6, 4° IZDA, 28050 MADRID, ESPAÑA, España

(72) Inventor(es): LAPUENTE FERNÁNDEZ, JUAN PEDRO (ESPAÑOLA), DE GREGORIO, JUAN CARLOS (ESPAÑOLA), DESPORTE BIELSA, PAULA (ESPAÑOLA), FERNÁNDEZ VICENTE, PABLO (ESPAÑOLA), CAYUELA CALVO, MARÍA (ESPAÑOLA), BLÁZQUEZ MARTÍNEZ, ALEJANDRO (ESPAÑOLA), DOS ANJOS VILABOA, SEVERIANO (ESPAÑOLA), IGLESIAS MORENO, CARMEN (ESPAÑOLA), GÓMEZ CEPEDA, GONZALO (ESPAÑOLA), SANZ MORENO, JARA (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 19382247.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/N 5/0786; A61/K 35/15; A61/P 19/02; A61/P 21/00; C12/N 5/00

(54) Título: COMPOSICIÓN PARA REGENERACIÓN DE TEJIDOS, MÉTODO DE PRODUCCIÓN Y USOS DE LA MISMA

(57) Resumen

COMPOSICIÓN PARA REGENERACIÓN DE TEJIDOS, MÉTODO DE PRODUCCIÓN Y USOS DE LA MISMA" "LA INVENCION DESCRIBE UN MÉTODO PARA OBTENER UNA COMPOSICIÓN PARA REGENERACIÓN DE TEJIDO, QUE COMPRENDE LOS SIGUIENTES PASOS: PROPORCIONAR MACRÓFAGOS M2, COCULTIVAR LOS LOS MACRÓFAGOS M2 CON CÉLULAS ESPECÍFICAS DE TEJIDO EN MEDIO LIBRE DE SUERO; Y RECOLECTAR EL SOBRENADANTE DEL COCULTIVO. LAS COMPOSICIONES OBTENIDAS POR ESTE MÉTODOS SON ADECUADAS EN TRATAMIENTOS REGENERATIVOS MEDICINALES, YA QUE SON CAPACES DE REGENERAR EL TEJIDO LESIONADO. ESTOS PRODUCTOS SON SOLUCIONES ACUOSAS FISIOLÓGICAS ESTÉRILES SIN CÉLULAS QUE MUESTRAN PATRONES DE CONCENTRACIÓN DE TEJIDO ESPECÍFICOS PARA PROPORCIONAR EFECTOS REGENERATIVOS ESPECÍFICOS DE TEJIDO ÓPTIMOS. LAS COMPOSICIONES DE LA INVENCION PUEDEN ALMACENAR POR PERIODOS PROLONGADOS CRIOCONSERVADOS O LIOFILIZADOS HASTA SU USO, EVITANDO CUALQUIER EXTRACCIÓN DE SANGRE SUBSECUENTE DEL DONANTE DE CÉLULAS, QUE SON LKOS FACTORES DE CRECIMIENTO Y/O CITOCINAS ALMACENADOS BIOLÓGICAMENTE ACTIVAS DESPUÉS ALMACENAMIENTO A LARGO PLAZO. POR OTRA, LAS COMPOSICIONES SE PUEDEN APLICAR POTENCIALMENTE EN TRATAMIENTOS TANTOS AUTÓLOGOS COMO ALOGÉNICOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93660-01

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

(71) Titular(es): COORS BREWING COMPANY,, 3939 W. HIGHLAND BOULEVARD, MILWAUKEE, WISCONSIN 53208, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FREDERIK HAVEL (CANADIENSE), DAVID DURKEE (ESTADOUNIDENSE)

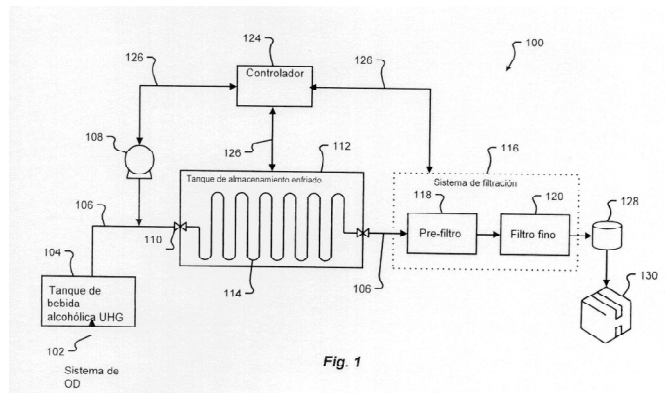
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/834,206 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/C 11/11; C12/G 3/08; C12/H 1/07

(54) Título: MÉTODO Y SISTEMA PARA LA FILTRACIÓN Y ESTABILIZACIÓN DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS DE ULTRA ALTA DENSIDAD



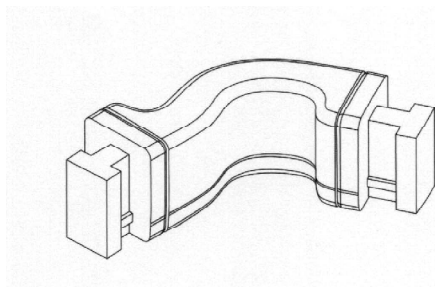
(57) Resumen

SE DESCRIBEN MÉTODOS Y SISTEMAS QUE FILTRAN Y ESTABILIZAN BEBIDAS ALCOHÓLICAS DE ULTRA ALTA DENSIDAD PRODUCIDAS POR ÓSMOSIS DIRECTA. SE PUEDE RECIBIR UNA BEBIDA ALCOHÓLICA RUGOSA DE DENSIDAD ULTRA ALTA DE UN SISTEMA DE DESHIDRATACIÓN Y LUEGO PASAR A UN ENFRIADOR COMO PARTE DE UN PROCESO DE DESHIDRATACIÓN POSTERIOR. LA BEBIDA ALCOHÓLICA DE DENSIDAD ULTRA ALTA PUEDE MANTENERSE A UNA TEMPERATURA PREDETERMINADA DURANTE UN PERÍODO DE TIEMPO ESPECÍFICO DE MODO QUE SE EVITE QUE LA TEMPERATURA DE LA BEBIDA ALCOHÓLICA DE DENSIDAD ULTRA ALTA CAIGA POR DEBAJO DEL PUNTO DE CONGELACIÓN DE LA BEBIDA ALCOHÓLICA DE DENSIDAD ULTRA ALTA. LA BEBIDA ALCOHÓLICA REFRIGERADA DE DENSIDAD ULTRA ALTA SE PASA LUEGO A TRAVÉS DE VARIOS FILTROS DE UN SISTEMA DE FILTRACIÓN. LOS FILTROS PUEDEN DISPONERSE EN UN ORDEN PROGRESIVO DE FILTROS GRUESOS A FILTROS FINOS, DONDE LOS COMPUESTOS DE TURBIDEZ Y SUS PRECURSORES SE ELIMINAN DE LA BEBIDA ALCOHÓLICA DE DENSIDAD ULTRA ALTA PRODUCIENDO UN PRODUCTO CLARO Y ESTABLE.



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

- (19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93667-01
(22) Fecha de Solicitud : 22-OCT-21
(71) Titular(es): PAUVAZAL, S.L.,, C/ BADAJOZ,5, POZUELO DE ALARCON 28223- MADRID, ESPAÑA, España
(72) Inventor(es): D. ALBERTO PAULET VAZQUEZ (ESPAÑOLA)
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
- (51) Clasificación de Locarno
16 06
(54) Título: MONTURAS DE GAFAS (PARTE DE-)



EXTREMO EN FORMA DE (T) QUE PERMITEN LA CONEXIÓN, EN UN PRIMER EXTREMO CON EL MARCO DE LAS GAFAS Y UN SEGUNDO EXTREMO CON LAS PATAS DE LAS GAFA. "ADICIONALMENTE, LOS EXTREMOS TIENEN EN SUS CARAS LATERALES UNAS PROTUBERANCIAS LINEALES DE SECCION RECTANGULAR EN LA PARTE INFERIRO. "LA PARTE INTERMEDIA TIENE FORMA DE CURVATURA FLEXIBLE, QUE PERMITE REGULAR EL ANGULO PARA LA APERTURA DE LAS PATAS PARA ADAPTARLA AL TAMAÑO DE LA CABEZA DEL USUARIO."LA PARTE INTERMEDIA PRESNTA UNA FORMA EN SECCIONRECTANGULAR, CON ESQUINAS BISELADAS."ADEMAS, LA PARTE INTERMEDIA PRESENTA EN LA PARTE INFERIORE DE SUS CARAS LATERALES LINEAS QUE LE BRINDAN UNA APARIENCIA MAS ROBUSTA."LA PARTE INTERMEDIA Y LOS EXTREMOS TIENEN EN SU UNIÓN UNA SECCIÓN MAYOR A LA SECCIÓN DE LA PARTE INTERMEDIA, BISELADA HACIA LA PARTE INTERMEDIA. "TODAS LAS PARTES FORMAN UNA SOLA PIEZA, Y UNIDO A OTRAS CARACTERÍSTICAS COMO LA LIGEREZA DEL MATERIAL CON EL QUE ESTÁ HECHA, BRINDAN A LA MONTURA DE GAFA (PARTE-), UNA APARIENCIA ESTÉTICA, ORNAMENTAL, ÚNICA Y ORIGINAL. ""



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93702-01

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

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

(72) Inventor(es): BUYSEE, ANN (ESTADOUNIDENSE), NUGENT, BENJAMIN M (ESTADOUNIDENSE), GUSTAFSON, GARY D (ESTADOUNIDENSE), MEYER, STACY T (ESTADOUNIDENSE), LOY, BRIAN A (ESTADOUNIDENSE), KISTER, JEREMY (FRANCIA), GRUBER, JOSEPH M (ESTADOUNIDENSE), JONES, DAVID M (ESTADOUNIDENSE), AVILA-ADAME, CRUZ (MEXICANA), WANG, WEIWEI (CHINA), BABIJ, NICHOLAS (ESTADOUNIDENSE), PETKUS, JEFF (ESTADOUNIDENSE)

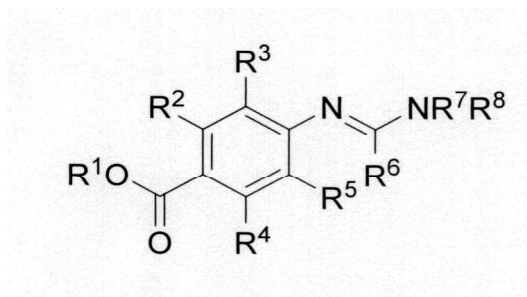
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/852,074 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 37/52; A01/P 3/00; C07/C 257/10; C07/C 257/12

(54) Titulo: ARIL AMIDINAS FUNGICIDAS



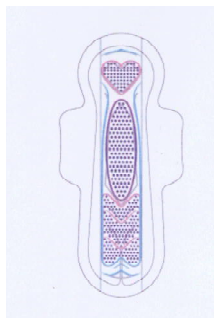
(57) Resumen

ESTA DIVULGACIÓN SE REFIERE A ARIL AMIDINAS DE FÓRMULA I Y A SU USO COMO FUNGICIDAS



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93709-01
 (22) Fecha de Solicitud : 19-NOV-21
 (71) Titular(es): ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG, MÖLNDALS BRO 2, SE-405 03 GÖTEBORG, SUECIA, Suecia
 (72) Inventor(es): JOHAN DAHLBERG (SEUCA), ANNA-KARIN NYSTRÖM (SUECA)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 008566467 COMUNIDAD EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 24 04
 (54) Titulo: TOALLA SANITARIA



LA FIGURA 1: ES UNA SUPERIOR DE LA TOALLA SANITARIA DE DISEÑO NUEVO, EN LA CUAL SE OBSERVA UNA FORMA CURVEADA EN LA PARTE INFERIOR Y EN LA PARTE SUPERIOR. LA FORMA DE LA PARTE INFERIOR ES DEL MISMO ANCHO QUE LA PARTE SUPERIOR Y A LOS LADOS TIENE DOS ALETAS TANTO A LA IZQUIERDA COMO A LA DERECHA, LAS CUALES TIENEN UN ANCHO MAYOR AL DE LA PARTE INFERIOR Y DE LA PARTE SUPERIOR DEL MODELO. EN EL CENTRO DEL DISEÑO TIENE DIVERSAS FIGURAS, DESDE LA PARTE SUPERIOR, A SABER, UNA FIGURA DE CORAZÓN MAS HACIA LA PARTE SUPERIOR RELLENO DE PUNTOS CON UNA LÍNEA SEMICURVEADA, UNA FORMA OVALADA EN EL CENTRO RELLENA DE PUNTOS FLANQUEADA POR DOS LÍNEAS A CADA LADO DE LA FORMA. HACIA LA PARTE INFERIOR HAY TRES FORMAS QUE SE ASEMEJAN LA PARTE SUPERPONIENDO UNA ENCIMA DE LA OTRA HASTA LLEGAR A LA PARTE INFERIOR EN LA QUE SE CIERRA CON OTRA FORMA DE CORAZÓN, PERO INVERTIDO. TODAS ESTAS FORMAS ESTÁN RELLENAS DE PUNTOS. EN LA PARTE MÁS INFERIOR HAY UNAS LÍNEAS CURVAS QUE TERMINAN CON UNAS LÍNEAS CURVAS DEL MISMO ANCHO QUE LAS FORMAS ANTES DESCRITAS. ALREDEDOR DE TODO EL DISEÑO HAY UNA LÍNEA CON CONTORNOS RECTOS QUE SIGUE LA FORMA GENERAL DEL MODELO Y QUE SEPARA LOS DISEÑOS DESCRITOS DEL RESTO DE LA TOALLA. IGUALMENTE, MÁS HACIA LOS BORDES, TIENE LÍNEAS RECTAS QUE SEPARAN EL CENTRO DE LA TOALLA DEL RESTO DE LA MISMA. "LA FIGURA 2: ES UNA VISTA INFERIOR ES ESTA VISTA SE PUEDE VER EL CONTORNO DE FORMA CURVEADA EN LA PARTE INFERIOR Y EN LA PARTE SUPERIOR QUE MUESTRAN UNA PARTE SUPERIOR E INFERIOR DEL MISMO ANCHO Y UNA ALETAS MAS ANCHAS QUE LA PARTE SUPERIOR E INFERIOR EN ESTA VISTA NO SE MUESTRAN LOS DIBUJOS, PORQUE LOS MISMOS LA PARTE INFERIOR NO TIENE LOS MISMOS." LA FIGURA 3: ES UNA VISTA LATERAL. ESTA VISTA SE OBSERVA LA FORMA PLANA DE MODELO DESDE EL FRENTE." LA FIGURA 4: ES UNA VISTA LATERAL POSTERIOR. EN ESTA VISTA SE OBSERVA LA FORMA PLANA DEL MODELO DESDE LA PARTE POSTERIOR. "LA FIGURA 5: ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA EN ESTA VISTA SE OBSERVA LA MISMA FORMA PLANA DEL MODELO DESDE EL LADO IZQUIERDO 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?: 93710-01

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

(71) Titular(es): KONINKLIJKE BAM GROEP N.V., 9, RUNNENBURG, 3981 AZ BUNNIK., LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): REEDIJK, JAN SEBASTIAAN (HOLANDESA), JACOBS, ROBERT PIETER MICHAËL, (HOLANDESA), BAKKER, PIETER BASTIAAN (HOLANDESA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 2023195 Los Países Bajos

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E02/B 3/14

(54) Título: ELEMENTO DE CRESTA PARA UN ROMPEOLAS, CONJUNTO DE CAPA DE ARMADURA PARA UN ROMPEOLAS, ROMPEOLAS, MÉTODO PARA FORMAR CRESTAS EN UN ROMPEOLAS Y MÉTODO PARA PROPORCIONAR UNA ARMADURA EN UN ROMPEOLAS.

(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A UN ELEMENTO DE CRESTA EN UN CONJUNTO DE CAPA DE ARMADURA DE UN ROMPEOLAS. EL ELEMENTO DE CRESTA COMPRENDE: UNA PARTE CENTRAL; DOS ALAS QUE SE EXTIENDEN DESDE LA PARTE CENTRAL EN DIRECCIONES OPUESTAS A LO LARGO DE , CUANDO SE COLOCAN EN UN ROMPEOLAS, LA DIRECCION LONGITUDINAL DEL ROMPEOLAS; Y UNA NARIZ QUE SE EXTIENDE DESDE LA PARTE CENTRAL EN UNA DIRECCION HACIA DELANTE TRANSVERSAL A LA DIRECCION LONGITUDINAL DEL ROMPEOLAS. EL LADO POSTERIOR DE LA PARTE CENTRAL ES UNA CARA POSTERIOR, ORIENTADA VERTICALMENTE, QUE MIRA EN UNA DIRECCION HACIA ATRAS, OPUESTA A LA DIRECCION HACIA DELANTE. EL ELEMENTO DE CRESTA SE PUEDE UTILIZAR EN PARTICULAR COMO ELEMENTO DE CRESTA PARA CAPAS DE ARMADURA QUE COMPRENDEN ELEMENTOS DE ARMADURA DEL TIPO QUE TIENEN UNA PARTE CENTRAL DESDE LA QUE: SE EXTIENDEN DOS ALAS EN DIRECCIONES OPUESTAS Y UNA COLA Y UNA NARIZ SE EXTIENDEN EN DIRECCIONES OPUESTAS TRANSVERSALES A LA DIRECCION DE EXTENSION DE LAS ALAS. LA INVENCION SE REFIERE ADEMAS A UNACAPA DE ARMADURA, A UN ROMPEOLAS Y A METODOS QUE UTILIZAN LOS ELEMENTOS DE CRESTA.



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

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93711-01

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

(71) Titular(es): REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 OLD SAW MILL RIVER ROAD, TARRYTOWN, NY 10591-6707, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LIU, DINGJIANG (ESTADOUNIDENSE), SKINNER, ANDRIA, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/852,643 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/22; A61/P 9/00; A61/P 35/00; A61/P 3/00; A61/K 39/395

(54) Título: FORMULACIONES ESTABILIZADAS QUE CONTIENEN ANTICUERPOS ANTI-ANGPTL3

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROVEE FORMULACIONES FARMACEUTICAS ESTABLES QUE COMPREDEN UN ANTICUERPO HUMANO QUE SE UNE ESPECIFICAMENTE A LA PROTEINA 3 SIMILIAR A LA ANGIOPOYETINA HUMANA (ANGPTL3). LAS FORMULACIONES PUEDEN CONTENER, ADEMÁS DE UN ANTICUERPO ANTI-ANGPTL3, UN REGULADOR DE PH; UN CO-DISOLVENTE ORGANICO; AL MENOS UN MODIFICADOR DE VISCOSIDAD Y OPCIONALMENTE AL MENOS UN AMINOACIDO. LAS FORMULACIONES FARMACEUTICAS DE LA PRESENTE INVENCION SE PUEDE ADMINISTRAR MEDIANTE INFUSION INTRAVENOSA O SUBCUTANEAMENTE Y PRESENTAN UN GRADO SUSTANCIAL DE ESTABILIDAD DE ANTICUERPOS DESPUÉS DE SU ALMACENAMIENTO DURANTE VARIOS MESES.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93718-01
(22) Fecha de Solicitud : 30-NOV-21
(71) Titular(es): CONAIR LLC, 1 CUMMINGS POINT ROAD STAMFORD, CT 06902, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): CARLUCCI VITO (ESTADOUNIDENSE), COLPITTS DENNIS J., (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 16/427,677 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B26/B 19/06; B26/B 19/20
(54) Título: SISTEMA DE AJUSTE DE ESPACIO DE CUCHILLA PARA CORTADOR DE CABELLO
(57) Resumen
UN SISTEMA DE CORTE DE CABELLO INCLUYE UN MANGO QUE DEFINE UN EJE LONGITUDINAL, UN PUNTAL MONTADO EN EL MANGO Y UN CONJUNTO DE CUCHILLA DE CORTE DE CABELLO ACOPLADO AL PUNTAL. EL CONJUNTO DE CUCHILLA DE CORTE INCLUYE UNA CUCHILLA FIJA QUE DEFINE DIENTES DE CORTE QUE TIENEN BORDES DE CUCHILLA Y UNA CUCHILLA MÓVIL QUE DEFINE DIENTES DE CORTE QUE TIENEN BORDES DE CUCHILLA Y CAPACES DE MOVIMIENTO RECÍPROCO CON RESPECTO A LA CUCHILLA A LA CUCHILLA FIJA EN UNA DIRECCIÓN HORIZONTAL. LA CUCHILLA MÓVIL Y LA CUCHILLA FIJA SE PUEDEN MOVER ENTRE SÍ EN UNA DIRECCIÓN LONGITUDINAL PARA AJUSTAR UNA POSICIÓN LONGITUDINAL DE LA CUCHILLA MÓVIL CON RESPECTO A LA CUCHILLA FIJA PARA VARIAR SELECTIVAMENTE UNA DISTANCIA ENTRE LOS BORDES DE LA CUCHILLA DE LA CUCHILLA FIJA Y LOS BORDES DE LA CUCHILLA DE LA CUCHILLA MÓVIL. UN BLOQUEO LIBERABLE ESTÁ CONFIGURADO PARA BLOQUEAR Y LIBERAR SELECTIVAMENTE LA CUCHILLA FIJA Y LA CUCHILLA MÓVIL UNA CON RESPECTO A LA OTRA EN LA DIRECCIÓN LONGITUDINAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93733-01

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

(71) Titular(es): UNIBIO A/S, LANGEBJERG 1 4000 ROSKILDE, DINAMARCA., Dinamarca

(72) Inventor(es): NANDY, SUBIR, KUMAR (DANESA), PETERSEN, LEANDER (ESTADOUNIDENSE), CHRISTENSEN, IB (DANESA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: PA 201900697 Dinamarca, PA 201901279 Dinamarca

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/N 1/20; C12/N 1/30; A23/K 10/10

(54) Título: MÉTODO PARA OPTIMIZAR UN PROCESO DE FERMENTACIÓN

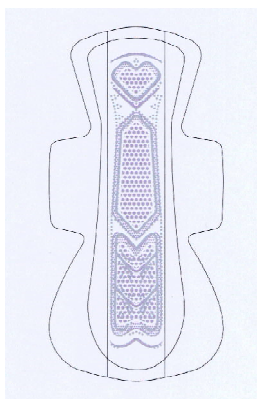
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN PROCESO PARA CULTIVAR UNO O MÁS MICROORGANISMOS CAPACES DE METABOLIZAR METANO, DONDE EL PROCESO COMPRENDE LAS ETAPAS DE: (i) ADICIONAR UN MEDIO DE FERMENTACIÓN A UN REACTOR DE FERMENTACIÓN; (ii) ADICIONAR EL O LOS MICROORGANISMOS A UN REACTOR DE FERMENTACIÓN, LO QUE PROVEE UN MEDIO DE FERMENTACIÓN INOCULADO, EN DONDE EL O LOS MICROORGANISMOS NO INCLUYEN UN MICROORGANISMO RECOMBINANTE; (iii) ADICIONAR UNA FUENTE DE CARBONO C1-C5, POR EJEMPLO, METANO, AL REACTOR DE FERMENTACIÓN Y/O MEDIO DE FERMENTACIÓN INOCULADO DURANTE LA FERMENTACIÓN DEL O DE LOS MICROORGANISMOS; Y (iv) ADICIONAR OPCIONALMENTE OXÍGENO AL REACTOR DE FERMENTACIÓN Y/O MEDIO DE FERMENTACIÓN INOCULADO DURANTE LA FERMENTACIÓN DEL O DE LOS MICROORGANISMOS, EN DONDE EL OXÍGENO SE ADICIONA AL REACTOR DE FERMENTACIÓN Y/O MEDIO DE FERMENTACIÓN INOCULADO PARA PROVEER UN CONTENIDO DE OXÍGENO NO DISUELTO EN EL REACTOR DE FERMENTACIÓN Y/O UN CONTENIDO DE OXÍGENO GASEOSO EN UN GAS DE ESCAPE QUE ES COMO MÁXIMO DE 10% (VOL/VOL).



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93775-01
 (22) Fecha de Solicitud : 20-DIC-21
 (71) Titular(es): ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG, MÖLNDALS BRO 2,405 03 GÖTEBORG, SUECIA., Suecia
 (72) Inventor(es): MY ERWANDER (SUECA), CILLA PERSSON (SUECA)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 008585327 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 24 04
 (54) Titulo: TOALLA SANITARIA



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CORRESPONDE A UNA TOALLA SANITARIA, CUYAS CARACTERÍSTICAS ESPECIALES SE DESCRIBEN A CONTINUACIÓN, SEGÚN LOS DIBUJOS QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DE ESTA PRESENTACIÓN. "LA FIGURA 1: ES UNA VISTA FRONTAL DE LA TOALLA SANITARIA DE DISEÑO NUEVO. EN ESTA VISTA MUESTRA UNA FORMA QUE TIENE ES SEMI-CURVEADA EN LA PARTE SUPERIOR Y CURVEADA EN LA PARTE INFERIOR A LOS LADOS TIENE DOS ALETAS TANTO A LA IZQUIERDA COMO EN LA DERECHA. LA PARTE POSTERIOR ES PRÁCTICAMENTE TAN ANCHA COMO EL ANCHO DE LAS ALETAS ANTES DE SER DOBLADAS. EN LA PARTE SUPERIOR CONTIENE UN CORAZÓN CON UN RELLENO PUNTEADO. LA PARTE CENTRAL TIENE UNA FORMA DE 6 LADOS TAMBIÉN RELLENO DE PUNTOS Y LA PARTE INFERIOR TIENE 6 LADOS EN LOS QUE HAY LÍNEAS RECTAS Y CURVAS RELLENAS DE PUNTOS IGUALMENTE, TIENE LÍNEAS CURVAS QUE SEPARAN EL CENTRO DE LA TOALLA DEL RESTO DE LA MISMA."LA FIGURA 2: ES UNA VISTA INFERIOR EN ESTA VISTA SE PUEDE VER EL CONTORNO DE FORMA CURVEADA EN LA PARTE INFERIOR Y SEMI CURVEADA EN LA PARTE SUPERIOR. EN ESTA VISTA NO SE MUESTRA LOS DIBUJOS, PORQUE LOS MISMO LA PARTE INFERIOR NO TIENE LOS MISMO. "LA FIGURA 3: ES UNA VISTA LATERAL FRONTAL EN ESTA VISTA SE OBSERVA LA FORMA PLANA DEL DISEÑO A UN LADO."LA FIGURA 4: ES UNA VISTA LATERAL POSTERIOR. EN ESTA VISTA SE OBSERVA LA FORMA PLANA DEL DISEÑO AL OTRO LADO. "LA FIGURA 5: ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA. EN ESTA VISTA SE OBSERVA LA MISMA FORMA PLANA DEL DISEÑO, PERO DESDE EL FRENTE. "FIGURA 6: ES UNA VISTA LATERAL DERECHA EN ESTA VISTA SE OBSERVA LA MISMA FORMA PLANA DEL DISEÑO, PERO DESDE LA PARTE POSTERIOR 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?: 93785-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-DIC-21

(71) Titular(es): LINEAGE LOGISTICS, LLC, 1 PARK PLAZA, SUITE 550, IRVINE, CA 92614, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ZHANG, ALEXANDER MING (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 16/453,834 Estados Unidos de América, 16/745,232 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F25/D 13/02; F25/D 17/00; F25/D 17/06; F25/D 17/08; B65/G 1/02; B65/G 1/06; B65/G 1/20

(54) Título: REFRIGERACIÓN DE CELDA ACTIVADAS CON FLUJO DE AIRE GUIADO

(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN SISTEMA DE CÉLULA POR CHORRO CON DISEÑOS SENCILLOS Y ESCALABLES QUE EVITAN LOS CICLOS CORTOS DE FLUJO DE AIRE A TRAVÉS DE CUALQUIER PLATAFORMA EN LAS CÉLULAS A CHORRO. LA CÉLULA POR CHORRO INCLUYE UNA PLURALIDAD DE CANALES DE SUCCIÓN QUE PROPORCIONAN VÍAS DE FLUIDO INDEPENDIENTES PARA DIRIGIR EL AIRE EXTRAÍDO DE DIFERENTES FILAS DE LA CÉLULA POR CHORRO HACIA EL VENTILADOR.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93795-01
(22) Fecha de Solicitud : 30-DIC-21
(71) Titular(es): LEAD PHARMA HOLDING B.V., KLOOSTERSTRAAT 9 RK, 5349 AB OSS, PAÍSES BAJOS., Países Bajos
(72) Inventor(es): LEMMERS, JAAP GERARDUS HENRICUS (NEERLANDESA), DERETAY, EUGEN (NEERLANDESA), KLOMP, JOHANNES PETRUS GERARDUS (NEERLANDESA), CLAS, JOSEPH MARIA GERARDUS BARBARA (NEERLANDESA), OUBRIE, ARTHUR (NEERLANDESA)
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
(30) Numero(s) prioridad: 19184515.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 471/04; C07/D 495/04; C07/D 513/04; A61/P 35/00; A61/K 31/437; A61/K 31/444
(54) Título: MODULADORES DEL RECEPTOR ALFA RELACIONADO CON ESTRÓGENO (ERRa)
(57) Resumen
LA PRESENTE INVENCIÓN SE DIRIGE A COMPUESTOS DE ACUERDO CON LA FÓRMULA I Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS MISMOS. LOS COMPUESTOS SE PUEDEN USAR COMO MODULADORES DEL RECEPTOR RELACIONADO CON ESTRÓGENO ALFA (ERRa) Y TIENEN UTILIDAD EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES O AFECCIONES MEDIADAS POR ERRa.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93800-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-ENE-22

(71) Titular(es): FMC CORPORATION, PATENT DEPT. 2929 WALNUT STREET, PHILADELPHIA, 19104, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ZHANG, WENMING (ESTADOUNIDENSE)

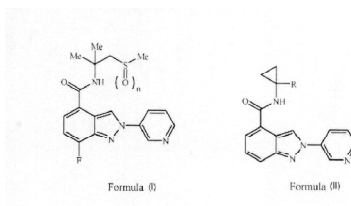
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/873,100 Estados Unidos de América, 62/873,302 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/22; A01/N 43/40; A01/N 43/56; A01/N 47/06; A01/N 47/38; A01/N 47/40; A01/N 51/100; A01/N 53/00; A01/N 63/00

(54) Título: MEZCLAS QUE COMPRENDEN PLAGUICIDAS DE INDAZOL



(57) Resumen

SE DIVULGAN COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN COMPUESTO DE FÓRMULA I Y COMPUESTOS DE FÓRMULA II TAMBIÉN SE DIVULGAN COMPOSICIONES QUE CONTIENEN COMPUESTOS DE FÓRMULA I O COMPUESTOS DE FÓRMULA II, O COMBINACIONES DE LOS MISMOS, Y MÉTODOS PARA CONTROLAR UNA PLAGA DE INVERTEBRADOS QUE COMPRENDEN PONER EN CONTACTOS LA PLAGA DE INVERTEBRADOS O SU ENTORNO CON UNA CANTIDAD BIOLÓGICAMENTE EFICAZ DE UN COMPUESTO O UNA COMPOSICIÓN DE LA DIVULGACIÓN.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93801-01
(22) Fecha de Solicitud : 07-ENE-22
(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): ZHANG, LEI (ESTADOUNIDENSE), LACHAPELLE, ERIK ALPHIE (ESTADOUNIDENSE), FENSOME, ANDREW, (BRITÁNICA), AHMAD, OMAR KHALED (PAQUISTANÍ), FISHER, ETHAN LAWRENCE (ESTADOUNIDENSE), XIAO, JUN (CHINA), UNWALLA, RAYOMAND J. (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/875,465 Estados Unidos de América, 62/961,288 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 471/04; A61/P 35/00; A61/K 31/437
(54) Título: DERIVADOS DE IMIDAZO [4,5-C]PIRIDINA COMO AGONISTAS DE RECEPTORES TIPO TOLL (LTR)
(57) Resumen
LA PRESENTE INVENCIÓN SE REFIERE A COMPUESTOS IMIDAZO-PIRIDINILO, O UNA SAL DE ESTOS ACEPTABLE DESDE EL PUNTO DE VISTA FARMACÉUTICO, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN DICHOS COMPUESTOS Y SALES, Y A MÉTODOS Y USOS DE DICHOS COMPUESTOS, SALES Y COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO DE CRECIMIENTO CELULAR ANORMAL, QUE INCLUYE CÁNCER, EN UN SUJETO QUE LOS 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?: 93802-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-ENE-22

(71) Titular(es): DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 1275 MARKET STREET SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94103, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, AMSTERDAM ZUIDOOST, PAÍSES BAJOS 1101 CN., Países Bajos

(72) Inventor(es): DICKINS, GLENN N (AUSTRALIANA), HINES, CHRISTOPHER GRAHAM (AUSTRALIANA), GUNAWAN, DAVID (AUSTRALIANA), CARTWRIGHT, RICHARD J (AUSTRALIANA), SEEFELDT, ALAN J (ESTADOUNIDENSE), ARTEAGA, DANIEL (ESPAÑOLA), THOMAS, MARK R. P (BRITÁNICA), LANDO, JOSHUA B (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 19212391.7 España, 62/705,410 Estados Unidos de América, 62/705,897 Estados Unidos de América, 62/880,113 Estados Unidos de América, 62/880,122 Estados Unidos de América, 62/950,004 Estados Unidos de América, 62/971,421 Estados Unidos de América, P201930702 España

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/R 3/00; H04/R 3/12; H04/S 7/00; H04/M 1/60; H04/M 9/08; H04/R 3/02; H04/R 1/02; H04/R 1/40; H04/R 27/00; G10/L 15/06

(54) Titulo: CONTROL DE LA CANCELACIÓN DEL ECO ACÚSTICO PARA DISPOSITIVOS DE SONIDO DISTRIBUIDOS

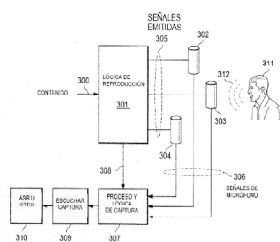


Figure 3A

(57) Resumen

UN MÉTODO DE PROCESAMIENTO DE SONIDO PUEDE CONSISTIR EN RECIBIR SEÑALES EMITIDAS DESDE CADA MICRÓFONO DE UNA PLURALIDAD DE MICRÓFONOS EN UN AMBIENTE DE SONIDO, LAS SEÑALES EMITIDAS CORRESPONDEN A UNA PRONUNCIACIÓN ACTUAL DE UNA PERSONA Y DETERMINAR, BASADO EN LAS SEÑALES EMITIDAS, UNO O MÁS ASPECTOS DE INFORMACIÓN DE CONTEXTO EN RELACIÓN CON LA PERSONA, QUE INCLUYEN UNA PROXIMIDAD ACTUAL DE LA PERSONA A UNA O MÁS UBICACIONES DE MICRÓFONO. EL MÉTODO PUEDE CONSISTIR EN SELECCIONAR DOS O MÁS DISPOSITIVOS DE SONIDO EQUIPADOS CON ALTOPARLANTES BASADOS, POR LO MENOS EN PARTE, EN DICHS UNO O MÁS ASPECTOS DE LA INFORMACIÓN DE CONTEXTO, DETERMINAR UNO O MÁS TIPOS DE LOS CAMBIOS EN EL PROCESAMIENTO DE SONIDO PARA APLICAR DATOS DE SONIDO QUE SE ESTÁN REPRODUCIENDO A LAS SEÑALES DE ALIMENTACIÓN DE ALTOPARLANTES PARA LOS DISPOSITIVOS DE SONIDO Y HACER QUE SE APLIQUEN UNO O MÁS TIPOS DE CAMBIOS EN EL PROCESAMIENTO DE SONIDO. EN ALGUNOS EJEMPLOS, LOS CAMBIOS EN EL PROCESAMIENTO DE SONIDO Tienen EL EFECTO DE AUMENTAR LA RELACIÓN DE VOZ A ECO EN UNO O MÁS MICRÓFONOS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93809-01
(22) Fecha de Solicitud : 17-ENE-22
(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056) SUIZA., Suiza
(72) Inventor(es): ADAIR, CHRIS (CANADIENSE), CHEN, TRACY (ESTADOUNIDENSE), DING, JIAN (ESTADOUNIDENSE), FRYER, CHRISTY (CANADIENSE), ISOME, YUKO (JAPONESA), LARRAUFIE, MARIE-HELENE (FRANCESA), NAKAJIMA, KATSUMASA (JAPONESA), SAVAGE, NIK (ESTADOUNIDENSE), TWOMEY, ARIEL STERLING (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/881,619 Estados Unidos de América, 63/009,513 Estados Unidos de América, 63/033,932 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/P 35/00; A61/K 31/4747; C07/D 487/10
(54) Título: INHIBIDORES TRICÍCLICOS DE KARS DEPENDIENTES DE AKR1C3
(57) Resumen
LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A NUEVOS COMPUESTOS TRICÍCLICOS QUE SON INHIBIDORES DE KARS DEPENDIENTES DE AKR1C3, PROCESOS PARA SU PREPARACION, COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y MEDICAMENTOS QUE LOS CONTIENEN, Y A SU USO EN ENFERMEDADES Y TRASTORNOS MEDIADOS POR UN INHIBIDOR DE KARS DEPENDIENTE DE AKR1C3.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93817-01
(22) Fecha de Solicitud : 26-ENE-22
(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): DE VROOM, CATHELIJNE, ANNEROOS (NEERLANDESA), CAIAZZO, ALDO (ITALIANA), SALOMONS, CLAUDETTE (NEERLANDÉS), YANKULOV, PLAMEN (BÚLGARO)
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
(30) Numero(s) prioridad: 62/880,374 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C10/L 1/19; C10/L 1/08; C10/G 29/22; C10/G 75/00
(54) Título: COMPOSICIONES DE COMBUSTIBLE CON ESTABILIDAD Y MÉTODOS MEJORADOS Y USO DE LOS MISMOS



FIG. 1

(57) Resumen

EL MÉTODO PARA MEJORAR O MANTENER LA ESTABILIDAD Y/O COMPATIBILIDAD DE UN COMBUSTIBLE DE HIDROCARBURO RESIDUAL QUE COMPRENDE: (A) MEZCLAR DE AL MENOS 5 % A 95 % M/M DE UN COMPONENTE DE HIDROCARBURO RESIDUAL CON AL MENOS 5 % A 80 % M/M DE UN COMPONENTE DE ÉSTERES DE ALQUILO DE ÁCIDOS GRASOS; O (B) MEZCLAR DE AL MENOS 5 % A 80 % M/M DE UN COMPONENTE DE ÉSTERES DE ALQUILO DE ÁCIDOS GRASOS CON UNA COMPOSICIÓN DE COMBUSTIBLES RESIDUAL ESTABLE QUE COMPRENDE (i) DE AL MENOS 5 % A 95 % M/M DE UN COMPONENTE DE HIDROCARBURO RESIDUAL, Y (ii) HASTA 90 % M/M DE UN COMPONENTE DE HIDROCARBURO NO HIDROPROCESADO, UN COMPONENTE DE HIDROCARBURO HIDROPROCESADO O CUALQUIER COMBINACIÓN DE ESTOS, EN DONDE EL COMPONENTE DE ÉSTERES DE ALQUILO DE ÁCIDOS GRASOS SE MEZCLA CON LA COMPOSICIÓN DE COMBUSTIBLES RESIDUAL ESTABLE ANTES DE QUE SE LE AÑADA AL MENOS OTRA COMPOSICIÓN DE COMBUSTIBLES QUE DISMINUYE EL PODER DE SOLVENCIA DE ASFALTENOS DE LA COMPOSICIÓN DE COMBUSTIBLES RESIDUAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93828-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-FEB-22

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

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

(72) Inventor(es): ZORN, LUDWIG (ALEMANA), SCHMEES, NORBERT (ALEMANA), BERND BUCHMANN (ALEMANA), STÖCKIGT, DETLEF (ALEMANA), RÖSE, LARS (ALEMANA), BOTHE, ULRICH (ALEMANA), GÜNTHER, JUDITH (ALEMANA), LEFRANC, JULIEN (FRANCESA), IIONA GUTCHER (BRITÁNICA), PLATTEN, MICHAEL (ALEMANA), KOBER, CHRISTINA (ALEMANA), HERBERT, SIMON, ANTHONY (SUDAFRICANA), MEIER, ROBIN, MICHAEL (ALEMANA), GORJÁNÁČZ, MÁTYÁS (HÚNGARA), BÖHME, STEPHAN (ALEMANA), BAUMANN, DANIEL (ALEMANA), BADER, BENJAMIN (ALEMANA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 19191299.7 Oficina Europea de Patentes (OEP), 20167707.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 35/00; C07/D 487/04; C07/D 519/00

(54) Título: [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-C]QUINAZOLIN-5-AMINAS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION COMPRENDE COMPUESTOS DE [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-C]QUINAZOLIN-5-AMINA DE LA FÓRMULA GENERAL (I): EN DONDE R¹, R², R³, R⁴, R⁵, R⁶, R⁷, Y R⁸ SON COMO SE DEFINEN EN LA PRESENTE, MÉTODOS PARA LA PREPARACIÓN DE DICHOS COMPUESTOS, COMPUESTOS INTERMEDIOS ÚTILES PARA LA PREPARACIÓN DE DICHOS COMPUESTOS, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y COMBINACIONES QUE COMPRENDEN DICHOS COMPUESTOS Y EL USO DE DICHOS COMPUESTOS PARA LA ELABORACIÓN DE COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, EN ESPECIAL DE CÁNCER O AFECCIONES CON RESPUESTAS INMUNES DESREGULADAS U OTROS TRASTORNOS ASOCIADOS CON LA SEÑALIZACIÓN ANORMAL DE AHR, COMO UN ÚNICO AGENTE O EN COMBINACIÓN CON OTROS INGREDIENTES ACTIVOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93829-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-FEB-22

(71) Titular(es): ARCE ROJAS CONSULTORES & CIA. S.A, CALLE 112 N° 14 B - 12, BOGOTÁ, COLOMBIA, Colombia

GESTION AMBIENTAL ESTRATÉGICA S.A.S,, CALLE 86 N° 13-42(OF201), BOGOTÁ, COLOMBIA, Colombia

(72) Inventor(es): ARCE ROJAS, DAVID (COLOMBIANA), MAYORGA MENDIETA, JUAN PABLO (COLOMBIANA), MONTENEGRO MONTENEGRO, FABIÁN FARID (COLOMBIANA), ROJAS ROLDAN, WINSTON (COLOMBIANA), VILLEGAS TRIANA, AIDA ISABEL (COLOMBIANA), PARDO FAJARDO, MARIA DEL PILAR (COLOMBIANA), OSORIO BUSTAMANTE, MARTHA CECILIA (COLOMBIANA), MORALES RIVAS, MÓNICA (COLOMBIANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: NC2019/0008689 Colombia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/Q 50/16; G06/F 16/29

(54) Título: PLATAFORMA DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO TERRITORIAL.

(57) Resumen

SE RELEVA UNA PLATAFORMA POR MEDIO DE LA CUAL UN USUARIO PUEDE ACCEDER A PROCESOS DE BÚSQUEDA, REUNIÓN, ANÁLISIS, TRANSFORMACIÓN, INTEGRACIÓN Y PRESENTACIÓN DE INFORMACIÓN RELEVANTE PARA LLEVAR A CABO LA PLANIFICACIÓN, EJECUCIÓN, SEGUIMIENTO, MONITOREO Y CONTROL DE PROYECTOS ASOCIADOS AL TERRITORIO Y SUS VARIABLES. ESTA PLATAFORMA RESPONDE A UNA NECESIDAD DE UN USUARIO QUE REQUIERE TOMAR UNA DECISIÓN INFORMADA SOBRE EL TERRITORIO SIN INCURRIR EN LA NECESIDAD DE ACUDIR A MÚLTIPLES FUENTES DE INFORMACIÓN, LO QUE HARÍA INEFICIENTE SU GESTIÓN. LA PLATAFORMA RELEVADA ESTÁ COMPUESTA DE SOFTWARE, HARDWARE Y PROCEDIMIENTOS ESTRICTOS QUE PERMITEN ACCEDER A DISTINTOS TIPOS DE MÓDULOS Y DE ESTA MANERA TOMAR DECISIONES INFORMADAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93841-01

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

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

(72) Inventor(es): ADCOCK, CLAIRE (BRITÁNICA), SMITH, NICHOLA (INGLESA), AXFORD, JAKE (INGLESA), HOU, YING (CHINA), KIM, HYUNGCHUL (ESTADOUNIDENSE), SHEN, YIPING (CHINA), SOLOVAY, CATHERINE FOOKS (ESTADOUNIDENSE), SUNG, MOO JE (ESTADOUNIDENSE), LIGHTFOOT, MEGAN (INGLESA), MAZZACANI, ALESSANDRO (ITALIANA), STANLEY, EMILY (INGLESA), WHITEHEAD, LEWIS (INGLESA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/892,664 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 11/00; C07/D 413/10; C07/D 413/14; A61/K 31/422

(54) Título: DERIVADOS DE 1,3-FENIL HETEROARILLO SUSTITUIDOS Y SU USO EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES

(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS HETEROCICLICOS DE LA FÓRMULA (I) EN DONDE TODAS LAS VARIABLES SON COMO SE DEFINEN EN LA MEMORIA DESCRIPTIVA, CAPACES DE MODULAR LA ACTIVIDAD DE TMEM16a. LA INVENCION PROPORCIONA ADEMÁS UN MÉTODO PARA FABRICAR COMPUESTOS DE LA INVENCION, Y SUS USOS TERAPÉUTICOS. LA INVENCION PROPORCIONA ADEMÁS MÉTODOS PARA SU PREPARACION, PARA SU USO MÉDICO, EN PARTICULAR, PARA SU USO EN EL TRATAMIENTO Y ABORDAJE DE ENFERMEDADES O TRASTORNOS QUE INCLUYEN EPOC, BRONQUIECTASIA, ASMA, FIBROSIS QUÍSTICA, DISQUINESIA CILIAR PRIMARIA, BRONQUITIS CRÓNICA, FIBROSIS QUÍSTICA, DISQUINESIA CILIAR PRIMARIA, INFECCIONES DEL TRACTO RESPIRATORIO (AGUDA Y CRÓNICA; VIRAL Y BACTERIANA), CARCINOMA DE PULMÓN.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93866-01
(22) Fecha de Solicitud : 03-MAR-22
(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 (4056) BASILEA, SUIZA., Suiza
(72) Inventor(es): IRIGARAY, SEBASTIEN (FRANCESA), KLEIN, LAURENT (FRANCESA), SKEGRO, DARKO (CROATA), VILLANI, MARCO (SUIZA), WELZENBACH, KARL (ALEMANA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 19196045.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 38/17; A61/P 29/00
(54) Título: PROTEÍNAS DE FUSIÓN TERAPÉUTICAS
(57) Resumen
LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A PROTEÍNAS DE FUSION ADECUADAS PARA SU USO COMO MEDICAMENTO O HERRAMIENTA DE INVESTIGACION. LOS USOS TERAPÉUTICOS DE LAS PROTEÍNAS DE FUSION PUEDEN INCLUIR LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS INFLAMATORIOS AGUDOS O CRÓNICOS Y MICROVASCULARES Y DE ÓRGANOS IMPULSADOS POR EL SISTEMA INMUNITARIO, POR EJEMPLO, LESIÓN RENAL AGUDA, SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA AGUDA, SEPSIS, INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO, FIBROSIS TISULAR Y OTRAS LESIONES DE ÓRGANOS RESULTANTES DEL TRAUMA TISULAR.""



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93867-01
(22) Fecha de Solicitud : 03-MAR-22
(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 (4056) BASILEA, SUIZA., Suiza
(72) Inventor(es): IRIGARAY, SEBASTIEN (FRANCESA), KLEIN, LAURENT (FRANCESA), SKEGRO, DARKO (CROATA), VILLANI, MARCO (SUIZA), WELZENBACH, KARL (ALEMANA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 19196045.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 38/17; A61/P 29/00
(54) Título: PROTEÍNAS DE FUSIÓN TERAPÉUTICAS
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÓN SE REFIERE A PROTEÍNAS DE FUSIÓN ADECUADAS PARA SU USO COMO MEDICAMENTO O HERRAMIENTA DE INVESTIGACIÓN. LOS USOS TERAPÉUTICOS DE LAS PROTEÍNAS DE FUSIÓN PUEDEN INCLUIR LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS INFLAMATORIOS AGUDOS O CRÓNICOS Y MICROVASCULARES Y DE ÓRGANOS IMPULSADOS POR EL SISTEMA INMUNITARIO, POR EJEMPLO, LESIÓN RENAL AGUDA, INFARTO AGUDO DE MIOCARDIO, DIFICULTAD RESPIRATORIA AGUDA O ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA, FIBROSIS Y OTRAS LESIONES DE ÓRGANOS RESULTANTES DE TRAUMATISMOS DE TEJIDOS Y LESIONES AGUDAS Y CRÓNICAS.



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?: 90899-02

(22) Fecha de Solicitud: 26 de junio de 2021

(30) Numero(s) prioridad: 13/858,076 Estados Unidos de América, 61/844,272 Estados Unidos de América, 61/845,309 Estados Unidos de América, 61/856,575 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, AMSTERDAN ZUIDDOST,1101 CN PAÍSES BAJOS., Países Bajos

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: CAMBIOS DE SEÑALIZACIÓN EN CONJUNTOS DE CAPAS DE SALIDA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/N 19/70

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

P,X SACHIN DESHPANDE, ON OUTPUT LAYER SETS CHANGE SIGNALING, JCTVC-MO212, 2013.04.09

Reivindicaciones afectadas 1-2"A CHEN, JIANLE ET AL, SHVC WORKING DRAFT 1, JCTVC-L1008, 2013.03.20, P.7, 14-16 Reivindicaciones afectadas 1-2"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES DE JAPÓN CON EL N° WO 2014/167817"

Fecha de realización del informe: 27 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 91851-01
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de noviembre de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/164,026 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BELGICA., Bélgica
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
 (54) Título: MÉTODOS Y KITS PARA TRATAR LA DEPRESIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/135; A61/K 45/06
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2014/169272 A1 (ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI) 16 OCTOBER 2014 (16.10.2014)
 PARA [0004], [0012]-[0019], [0041], [0042], [0053], [0063], [0105], [0106], [0113]-[0116], [0122]-
 [0125], [0141], [0157], [0161]-[0163],[0192], [02008], [0232] Reivindicaciones afectadas 1-10,16-
 23"Y WO 2014/169272 A1 (ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI) 16 OCTOBER 2014
 (16.10.2014) PARA [0004], [0012]-[0019], [0041], [0042], [0053], [0063], [0091]-[0093], [0105],
 [0106], [0113]-[0116], [0122]-[0125], [0141], [0157], [0161]-[0163], [0192], [0208], [0232]
 Reivindicaciones afectadas 27-35"Y US 2014/0256821 A1(CHAMEY ET AL.) 11 SEPTEMBER 2014
 (11.09.2014) PARA [0003], [0019], [0050] Reivindicaciones afectadas 27-35"A US 2014/0093592
 A1 (SINGH ET AL.) 03 APRIL 2014 (03.04.2014) PARA [0002], [0070], [0086]-[0088] Reivindicaciones
 afectadas 1-10,.16-23 and 27-35"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL EP DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2016/187491"
 Fecha de realización del informe: 3 de diciembre de 2019
 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?: 92012-01
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de febrero de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 61/212,520 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DONG-A SOCIO HOLDINGS CO., LTD,, 64, CHEONHO-DAERO DONGDAEMUN-GU SEOUL 02587, REPÚBLICA DE COREA., Corea
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: COMPUESTOS HETEROARILLO Y SU USO COMO FÁRMACOS TERAPÉUTICOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 401/04; C07/D 403/04; A61/K 31/4439; A61/K 31/497
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2004-0180905 A1 (MUNCHHOF, M. J.) 16 SEPTEMBER 2004 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1, 5, 8, 12; PARAGRAPHS [0056] - [0059]; TABLES 1-2. Reivindicaciones afectadas 1-8,11"Y US 2004-0180905 A1 (MUNCHHOF, M. J.) 16 SEPTEMBER 2004 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1, 5, 8, 12; PARAGRAPHS [0056] - [0059]; TABLES 1-2. Reivindicaciones afectadas 9"X WO 2004-054977 A1 (CYTOPIA PTY LTD) 01 JULY 2004 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1, 3 -6; PAGES 8 - 10, 22 - 25, 51; TABLES 1 - 2. Reivindicaciones afectadas 1,4-8,11"Y WO 2004-054977 A1 (CYTOPIA PTY LTD) 01 JULY 2004 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1, 3 -6; PAGES 8 - 10, 22 - 25, 51; TABLES 1 - 2. Reivindicaciones afectadas 9"A WO 2004-054977 A1 (CYTOPIA PTY LTD) 01 JULY 2004 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1, 3 -6; PAGES 8 - 10, 22 - 25, 51; TABLES 1 - 2. Reivindicaciones afectadas 2-3"Y US 2013-0209422 A1 (KANG, K. S. ET AL.) 15 AUGUST 2013 SEE PARAGRAPHS [0009]. [0057]- [0059]. Reivindicaciones afectadas 9"A WO 03-093297 A2 (EXELIXIS, INC.) 13 NOVEMBER 2003 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1, 42; PARAGRAPHS [0031] - [0035]; TABLE 10. Reivindicaciones afectadas 1-9,11"A RAHMANI, R. ET AL; "6-ARYLPYRAZINE-2-CARBOXAMIDES: A NEW CORE FOR TRYPANOSOMA BRUCEI INHIBITORS", J. MED CHEM; 06 AUGUST 2015. VOL. 58, N°17, PAGES 6753-6765. SEE PAGES 6753, 6759. Reivindicaciones afectadas 1-9,11"A WO 2008-009122 A1 (AFFINIUM PHARMACEUTICALS, INC.) 24 JANUARY 2008 SEE ABSTRACT: PAGE 96. Reivindicaciones afectadas 1-9,11"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE KOREA CON EL N° WO 2017/039331"
 Fecha de realización del informe: 25 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92310-01
 (22) Fecha de Solicitud: 31 de julio de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 62/290,875 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH, STAFFELSEESTRASSE 2, 81477 MUNICH, ALEMANIA, Alemania
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Titulo: CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO BIESPECÍFICOS PARA PSMA Y CD3 QUE SE LIGAN A CÉLULAS T.
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 16/28; C07/K 16/30
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y WO 2011/121110 A1 (MICROMET AG [DE]; KUFER PETER [DE]) 6 OCTUBRE 2011 (2011-10-06)
 REIVINDICACIONES 1-36; FIGURA 5-7; EJEMPLO 24; TABLA 8 Reivindicaciones afectadas 1-20"Y WO
 2014/138449 A1 (MERRIMACK PHARMACEUTICALS INC [US]; ADIMAB LLC [US]) 12 SEPTIEMBRE 2014 (2014-09-
 12) PÁRRAFO [0363]; REIVINDICACIONES 1-23; FIGURA 1; EJEMPLO 3 Reivindicaciones afectadas 1-20"Y
 FRIEDRICH MATTHIAS ET AL: "REGRESSION OF HUMAN PROSTATE CÁNCER XENOGRAPTS IN MICE BY AMG 212/
 BAY2010112, A NOVEL PSMA/CD3-BISPRCIFIC BITE ANTIBODY CROSSREATIVE WITH NON-HUMAN PRIMATE ANTIGENS",
 MOLECULAR CANCER THERAPEUTCS DIC 2012, VOL. 11, No. 12, DICIEMBRE 2012 (2012-12), PÁGINAS 2664-2673,
 XPO02769759, ISSN: 1538-8514 TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-20"Y WO 2012/
 088461 A2 (BIOGEN IDEC INC [US]; MILLER BRIAN ROBERT [US]; GLASER SCOTT [US]; CAR) 28 JUNIO 2012
 (2012-06-28) PAGINA 2 - PÁGINA 4; REIVINDICACIONES 1-17; EJEMPLO 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-
 20"A SEWELL TETAL: "319 ANTI-PSMA X ANTI-CD3 BISPECIFIC ANTIBODY EFFICIENTLY REDIRECTS CELL
 CYTOTOXICITY IN CASTRATE-RESISTANT PROSTATE CANCER MODELS", EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, ELSEIVER,
 AMSTERDAM, NL, 1 NOVIEMBRE 2012 (2012-11-01), PÁGINA 98, XPO02758548, ISSN: 0959-8049, DOI:
 10.1016/50959-8049 812) 72117-2 Reivindicaciones afectadas 1-20"A WO 2010/037836 A2
 (MICROMET AG [DE]; KUPER PETER [DE]; RAUM TOBIAS [DE]; KISCHEL ROMAN [D]) 8 ABRIL 2010 (2010-04-08)
 REIVINDICACIONES 1-35 Reivindicaciones afectadas 1-20"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/134158"
 Fecha de realización del informe: 30 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92343-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de agosto de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/326,156 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: INHIBIDORES DE MCL-1 Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/395; A61/P 35/00; C07/D 515/22

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2008/131000 A2 (ABBOTT LAB [US]; ELMORE STEVEN W [US]) 30 OCTOBER 2008 (2008-10-30)
PAGE 93, LINE 6 - PAGE 94, LINE 30; CLAIMS 1, 6; EXAMPLES 205, 296, 302, 315 Reivindicaciones
afectadas 1-15"A MILAN BRUNCKO ET AL: "STRUCTURE-GUIDED DESIGN OF A SERIES OF MCL-1

INHIBITORS WITH HIGH AFFINITY AND SELECTTIVITY", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 58, N°5,
2015, PAGES 2180-2194, XP055376701, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM501258M THE WHOLE DOCUMENT
Reivindicaciones afectadas 1-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/182625"

Fecha de realizacion del informe: 11 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?: 92517-01

(22) Fecha de Solicitud: 18 de enero de 2019

(71) Titular(es): GENERAL ENERGY & ENGINEERING CORP, ZONA FRANCA COMERCIAL E INDUSTRIAL LAS AMÉRICAS, GALERA N° 6 VÍA TOCUMEN PANAMÁ REPÚBLICA DE PANAMÁ, La República de Panamá

(74) Apoderado: DUTARI & CO.

(54) Título: DESARROLLO MODULAR DE SUBESTACIONES (DMS)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B26/D 1/00; B01/L 9/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 3 925 679 A (BERMAN, PAUL A. Y OTROS MÁS), 9 DE DICIEMBRE DE 1975; VER FIGURAS 1 A 15 Y COLUMNA 3, LÍNEA 9 A COLUMNA 25, LÍNEA 47. Reivindicaciones afectadas 1, 4, 6, 9 Y 10"X DE

3 229 902 A1 (IVERSEN, KLAUS), 16 DE FEBRERO DE 1984; VER TODO EL DOCUMENTO Y FIGURAS 1 A 2. Reivindicaciones afectadas 1, 4, 6, 9 Y 10"X US 2016 0369 689 A1 (BREWER, BRIAN RAY Y OTROS

MÁS), 22 DE DICIEMBRE DE 2016; VER FIGURAS 1 A 9F Y PÁGINA 1, PÁRRAFO [0012] A PÁGINA 3, PÁRRAFO [0043]. Reivindicaciones afectadas 1, 4, 6, 9 Y 10"X USRE 30 280 E (BERMAN, PAUL A. Y OTRAS

MÁS), 20 DE MAYO DE 1980; VER COLUMNA 1, LÍNEA 14 A COLUMNA 25, LÍNEA 39 Y FIGURAS 1 A 15. Reivindicaciones afectadas 1, 4, 6, 9 Y 10"X US 4 965 974 A (LEBOW, DWIGHT R.), 30 DE OCTUBRE

DE 1990; VER FIGURAS 1 Y 19 Y COLUMNA 2, LÍNEA 38 A COLUMNA 8, LÍNEA 63. Reivindicaciones afectadas 1, 4, 6, 9 Y 10"E CN 110 284 738 A (ZHANG PENGFEI Y OTROS MÁS), 27 DE SEPTIEMBRE DE 2019;

VER TODO EL DOCUMENTO Y FIGURAS 1 A 16 Reivindicaciones afectadas 1, 4, 6, 9 Y 10"

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

Fecha de realización del informe: 3 de marzo 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?: 92607-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de abril de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 2017577 Países Bajos

(71) Titular(es): ROTORTUG HOLDING B.V., BOOMPJESKADE 123, 3011 XE ROTTERDAM, PAÍSES BAJOS., Países Bajos

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: REMOLCADOR EQUIPADO CON UNIDADES DE PROPULSIÓN ACIMUTALES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/B 35/66; B63/H 25/42; B63/H 5/125

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y NL 1 012 591 C2 (SCHEEPSWERF DAMEN GORINCHEM B [NL]) 16 JANUARY 2001 (2001-01-16) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"Y CN 102 358 413 A (CSSC GUANGZHOU HUANGPU SHIPBUILDING CO LTD) 22 FEBRUARY 2012 (2012-02-22) FIGURES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-15"X WO 2014/123465 A1 (STENA REDERI AB [SE]) 14 AUGUST 2014 (2014-08-14) FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-3,5,7,8,11-15"X WO 2013/190583 A1 (SAVONA UGO [IT]) 27 DECEMBER 2013 (2013-12-27) FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,4"A EP 2 371 701 A1 (SCHEEPSWERF DAMEN GORINCHEM B V [NL]) 5 OCTOBER 2011 (2011-10-05) FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 14,15"A EP 1 203 715 A2 (SCHOTTEL GMBH & CO KG [DE]) 8 MAY 2002 (2002-05-08) PARAGRAPH [0020] - PARAGRAPH [0023]; FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 1-3,5,7,8,11-15"X CN 103 506 846 A (GUANGZDONG YUEXIN OCEAN ENGINEERING CO LTD) 15 JANUARY 2014 (2014-01-15) FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,9,10"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/067008"

Fecha de realización del informe: 19 de septiembre de 2019



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

(21) Solicitud N?: 92720-01
(22) Fecha de Solicitud: 19 de junio de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 16205686.5 Oficina Europea de Patentes (OEP), 17157800.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(71) Titular(es): BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTR 178, 13353 BERLIN, ALEMANIA, Alemania
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
(54) Titulo: FORMAS DE ADMINISTRACIÓN FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN INHIBIDORES DE CANALES TASK-1 Y TASK-3 Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 47/10; A61/K 9/08; A61/K 31/496; A61/K 9/00
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A WO 2007/124849 A2 (SANOFI AVENTIS DEUTSCHLAND [DE]; BRENDDEL JOACHIM [DE]; GOEGELEIN HEINZ) 8. NOVEMBER 2007 (2007-11-08) DAS GANZE DOKUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14"A KIPER AYTUG K ET AL: "KVL.5 BLOCKERS PREFERENTIALLY INHIBIT TASK-1 CHANNELS: TASK-1 AS A TARGET AGAINST ATRIAL FIBRILLATION AND OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA?", PFLUEGERS ARCHV: EUROPEAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY, SPRINGER VERLAG, BERLIN, DE, BD.467, NR. 5, 17. DEZEMBER 2014 (2014-12-17), SEITEN 1081-1090, XP035482796, ISSN: 0031-6768, DOI: 10.1007/S00424-014-1665-1 [GEFUNDEN AM 2014-12-17] DAS GANZE DOKUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14"X,P WO 2017/097792 A1 (BAYER PHARMA AG [DE]) 15.JUNI 2017 (2017-06-15) SEITE 99 - SEITE 100 Reivindicaciones afectadas 1,2,4,7-14"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/114503"
Fecha de realizacion del informe: 26 de septiembre de 2019



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

(21) Solicitud N?: 92792-01
 (22) Fecha de Solicitud: 29 de agosto de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/484,025 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
 ZYMEWORKS INC, 540-1385 West 8th Avenue Vancouver, British Columbia V6H 3V9, Canadá, Canadá
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS ANTI-PD-L1-ANTI-TIM-3
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/P 35/00; C07/K 16/28
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A WO 2017/034916 A1 (LILLY CO ELI [US]) 2 MARCH 2017 (2017-03-02) CLAIMS 1-18; EXAMPLE 1; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-21"A WO 2015/048312 A1 (COSTIM PHARMACEUTICALS INC [US]; WISCONSIN MED COLLEGE INC [US]) 2 APRIL 2015 (2015-04-02) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS 1, 2, 29; EXAMPLES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-21"A SAKUISHI K ET AL: "TARGETING TIM - 3 AND PD-1 PATHWAYS TO REVERSE T CELL EXHAUSTION AND RESTORE ANTI-TUMOR IMMUNITY", J.EXP:MED, VOL. 207, 27 SEPTEMBER 2010 (2010-09-27), PAGES 2187-2194, XP002781421, DOI: 10.1084/JEM.20100643 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-21"A WO 2016/061142 A1 (NOVARTIS AG [CH]; DANA FARBER CANCER INST INC [US]; HARVARD COLLEGE [U]) 21 APRIL 2016 (2016-04-21) CLAIM 108 Reivindicaciones afectadas 1-21"A WO 2014/055897 A2 (DANA FARBER CANCER INST INC [US]) 10 APRIL 2014 (2014-04-10) PARAGRAPH [0176] Reivindicaciones afectadas 1-21"A,P US 2018/057591 A1 (ZHANG YI [US] ET AL) 1 MARCH 2018 (2018-03-01) CLAIMS 1-30; SEQUENCES 8, 10, 21, 23 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 2018/191074"
 Fecha de realización del informe: 26 de marzo 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?: 92820-01
(22) Fecha de Solicitud: 27 de septiembre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 62/479,171 Estados Unidos de América, 62/479,230 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): AMGEN INC., ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
(54) Titulo: COMPUESTOS QUE INHIBEN LA PROTEÍANA MCL-1.
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 498/08; A61/K 31/553; A61/p 35/00; A61/P 35/02
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X,P WO 2017/147410 A1 (AMGEN INC [US]) 31 AUGUST 2017 (2017-08-31) PAGE 1 - PAGE 22; CLAIMS 1,2,4,6,8,10 Reivindicaciones afectadas 1-55"X WO 2016/033486 A1 (AMGEN INC [US]) 3 MARCH 2016 (2016-03-03) CLAIMS 1,13 Reivindicaciones afectadas 1-55"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/183418"
Fecha de realización del informe: 11 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?: 92865-01
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de noviembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/512,805 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): AMGEN INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Titulo: PROTEÍNAS DE UNIÓN AL ANTÍGENO ANTI-JAGGED 1
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/00; C07/K 16/18; C07/K 16/28
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X EP 3 105 253 A1 (F HOFFMANN-LA ROCHE AG [CH]) 21 DECEMBER 2016 (2016-12-21) PAGE 31, PARAGRAPH 0204 PAGE 33; TABLE 2 PAGE 34, PARAGRAPH 0217 PAGE 34; EXAMPLE 5 PAGE 39, PARAGRAPH 0243 Reivindicaciones afectadas 1-26"X WO 2014/028446 A1 (GENENTECH INC [US]; HOFFMANN LA ROCHE [CH]) 20 FEBRUARY 2014 (2014-02-20) PAGE 57, LINE 10 - LINE 12 PAGE 49, LINE 20 - LINE 21 FIGURE 11 PAGE 60; EXAMPLE 8 Reivindicaciones afectadas 1-26"X WO 2014/111704 A1 (CANCER REC TECH LTD [GB]) 24 JULY 2014 (2014-07-24) ABSTRACT PAGE 39; EXAMPLE 1 PAGE 55, LINE 31 - LINE 34 TABLE 4 CLAIM 24 Reivindicaciones afectadas 1-26"X WO 2009/124931 A2 (ABLYNX NV [BE]; SAUNDERS MICHAEL JOHN SCOTT [BE]; DE HAARD JOHANNES JO) 15 OCTOBER 2009 (2009-10-15) PAGE 182; EXAMPLE 3 PAGE 3, LINE 9 - LINE 18 Reivindicaciones afectadas 1-26"X WO 2011/063237 A2 (ONCOMED PHARM INC [US]; GURNEY AUSTIN L [US]; HOEY TIMOTHY CHARLES [US]) 26 MAY 2011 (2011-05-26) PAGE 64; EXAMPLE 2 PAGE 66, PARAGRAPH 0226 PAGE 68, PARAGRAPH 0235 PAGE 9, PARAGRAPH 0031 Reivindicaciones afectadas 1-26"X KR 2015 0123049 A (KOREA RES INST OF BIOSCIENCE [KR]) 3 NOVEMBER 2015 (2015-11-03) ABSTRACT CLAIM 11 Reivindicaciones afectadas 1-26"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/222770"
 Fecha de realización del informe: 22 de marzo 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?: 92899-01
(22) Fecha de Solicitud: 5 de diciembre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 62/515,188 Estados Unidos de América, 62/648,114 Estados Unidos de América, 62/673,185 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
(54) Título: ANTICUERPOS QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A PD-1 Y MÉTODOS DE USO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/K 16/00; C07/K 16/28; A61/K 39/395
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A WO 2015/058573 A1 (SUZHOU STAINWI BIOTECH, INC.) 30 APRIL 2014 (30.04.2014). [WRITTEN IN CHINESE LANGUAGE WITH GOOGLE PATENTS CHINESE TO ENGLISH TRALATION] ESPECIALY PG 5 PARA 2 [PARA [25] IN ORIGINAL CHINESE LANGUAGE VERSION], SEQ ID NOs: 2,4 Reivindicaciones afectadas 1-3, 9, 27"A
WO 2015/148984 A2 (RUIYI, INC.) 1 OCTOBER 2015 (01.10.2015). ESPECIALY ABSTRACT, SEQ ID NOs: 46, 53 Reivindicaciones afectadas 1-3, 9, 29-32"A US 2017/0015742 A1 (ABBVIE, INC.) 19 JANUARY 2017 (19.01.2017). ESPECIALY SEQ ID NO: 1800 Reivindicaciones afectadas 9"A US 2017/0029530 A1 (ABBVIE STEMCENTRX, LLC) 2 FEBRUARY 2017 (02.02.2017). ESPECIALY SEQ ID NO: 205 Reivindicaciones afectadas 9"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/226580."
Fecha de realizacion del informe: 3 de mayo 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?: 92908-01
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de diciembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 17177445.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): METSO SWEDEN AB, P.O. BOX 132 231 22 TRELLEBORG, SUECIA., Suecia
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: UN REVESTIMIENTO, UNA TOLVA O CUERPO DE CAMIÓN DUMPER O VOLQUETE QUE COMPRENDE EL MISMO Y UN CAMIÓN DUMPER O VOLQUETE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B60/P 1/28; B60/R 13/01
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2015/061311 A1 (NATARAJAN YAGNESHWAR [IN] ET AL) 5 MARCH 2015 (2015-03-05)
 Reivindicaciones afectadas 1-9, 13-15"Y ABSTRACT PARAGRAPHS [0016] - [0020], [0023] - [0025] FIGURES 2, 3, 6 Reivindicaciones afectadas 10-12"X US 2001/041221 A1 (KAUFOLD ROGER W [US] ET AL) 15 NOVEMBER 2001 (2001-11-15) Reivindicaciones afectadas 1-4,6-9,14"Y ABSTRACT PARAGRAPHS [0013], [0018] - [0021] FIGURE 2 Reivindicaciones afectadas 15"Y US 2011/181067 A1 (DUNN DONALD C [US] ET AL) 28 JULY 2011 (2011-07-28) ABSTRACT PARAGRAPHS [0024] - [0032] FIGURES 1-5 Reivindicaciones afectadas 10-12"Y US 6 174 014 BI (HOOK LAYNE E [US] ET AL) 16 JANUARY 2001 (2001-01-16) ABSTRACT TECHNICAL FIELD COLUMN 3, LINES 22-29 COLUMN 4, LINES 34-65 FIGURES 2-6 Reivindicaciones afectadas 15"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/234494"
 Fecha de realización del informe: 16 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?: 92910-01
(22) Fecha de Solicitud: 17 de diciembre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 17177442.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(71) Titular(es): METSO SWEDEN AB, P.O. BOX 132 231 22 TRELLEBORG, SUECIA., Suecia
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
(54) Titulo: UNA TOLVA DE CAMIÓN DUMPER Y UN MÉTODO PARA ELABORAR UNA TOLVA DE CAMIÓN DUMPER
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B60/P 1/28; B60/R 13/01

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2013/069417 A1 (WINK JAMES W [US]) 21 MARCH 2013 (2013-03-21) ABSTRACT PARAGRAPHS [0098] - [0115] FIGURES 10-12 Reivindicaciones afectadas 1,10"A US 4 826 233 A (HAGENBUCH LEROY G [US]) 2 MAY 1989 (1989-05-02) ABSTRACT COLUMN 4, LINE 31 - COLUMN 6, LINE 24 FIGURES 1, 4, 6 Reivindicaciones afectadas 1,10"A US 4 592 583 A (DRESEN WILLIAM L [US] ET AL) 3 JUNE 1986 (1986-06-03) ABSTRACT COLUMN 3, LINE 9 - COLUMN 4, LINE 24 FIGURES 1, 2 Reivindicaciones afectadas 1,10"X US 3 897 972 A (LOGUE GEORGE E) 5 AUGUST 1975 (1975-08-05) Reivindicaciones afectadas 1,9"Y ABSTRACT COLUMN 3, LINE 64 - COLUMN 4, LINE 44 COLUMN 5, LINES 59 - 68 FIGURES 1 - 3 Reivindicaciones afectadas 2-7, 10-11"Y US 2015/061311 A1 (NATARAJAN YAGNESHWAR [IN] ET AL) 5 MARCH 2015 (2015-03-05) ABSTRACT PARAGRAPHS [0014] - [0016], [0024], [0025] FIGURES 1-3 Reivindicaciones afectadas 2-7,10-11"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° 2018/234514"

Fecha de realización del informe: 17 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?: 92911-01
(22) Fecha de Solicitud: 17 de diciembre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 17177441.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(71) Titular(es): METSO SWEDEN AB, P.O. BOX 132 231 22 TRELLEBORG, SUECIA., Suecia
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
(54) Título: OPTIMIZACIÓN DEL PESO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B60/P 1/28; B60/R 13/01
Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y GB 2 109 303 A (TRELLEBORG LIMITED) 2 JUNE 1983 (1983-06-02) ABSTRACT PAGE 1, LINES 5-27 PAGE 2, LINES 48-66 PAGE 2, LINE 127 - PAGE 3, LINE 17 FIGURES 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-16, 18-26"Y US 3 912 325 A (SUDYK JOHN R) 14 OCTOBER 1975 (1975-10-14) ABSTRACT COLUMN 2, LINE 25 - COLUMN 3, LINE 29 FIGURES 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-16,18-26"A US 4 029 354 A (VALERI WILLIAM J) 14 JUNE 1977 (1977-06-14) ABSTRACT COLUMN 3, LINES 1-36 FIGURES 1, 3 Reivindicaciones afectadas 1"A US 6 007 132 A (BURG WILLIAM L [US] ET AL) 28 DECEMBER 1999 (1999-12-28) ABSTRACT COLUMN 4, LINES 1-13 COLUMN 5, LINES 1-12 FIGURES 1-4 Reivindicaciones afectadas 1"A AU 622 917 B2 (SKEGA AB) 30 APRIL 1992 (1992-04-30) PAGE 1A, LINES 15-23 PAGE 2, LINE 22 - PAGE 3, LINE 23 FIGURES 3, 4 Reivindicaciones afectadas 1"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/234513"

Fecha de realización del informe: 18 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92913-01
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de diciembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 17177447.4 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): METSO SWEDEN AB, P.O. BOX 132 231 22 TRELLEBORG, SUECIA., Suecia
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: MÉTODO Y DISPOSITIVO DE FIJACIÓN PARA USO EN MÁQUINAS DE TRABAJO PESADO PARA FIJAR UN ELEMENTO DE REVESTIMIENTO A UNA SUPERFICIE DE UNA PLACA DE ACERO DE LA TOLVA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 F16/B 5/02; B60/P 1/28; F16/B 33/00; F16/B 37/06
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X DE 102 01 593 A1 (SCHMITZ GOTHA FAHRZEUGWERKE [DE]) 14 AUGUST 2003 (2003-08-14)
 Reivindicaciones afectadas 1,2,7"Y PARAGRAPHS [0006] , [0012] , [0045] ; CLAIMS
 1,12,16,19,23 Reivindicaciones afectadas 3-6,16-22"X US 2008/206011 A1 (WILLE LOTHAR [DE]
) 28 AUGUST 2008 (2008-08-28) Reivindicaciones afectadas 8-13,23"Y PARAGRAPH [0051] ;
 CLAIMS 1,3,10,12,15,16,17; FIGURE 1,5-8 Reivindicaciones afectadas 3-5,14-22"X US 2008/
 201933 A1 (WILLE LOTHAR [DE]) 28 AUGUST 2008 (2008-08-28) PARAGRAPH [0069] ; CLAIM 1 ; FIGURES
 1,2,8,9 Reivindicaciones afectadas 23"Y DE 102 53 888 A1 (GESIPA BLINDNIETTECHNIK [DE])
 18 DECEMBER 2003 (2003-12-18) PARAGRPHS 62 AND 63; FIGURE 4 Reivindicaciones afectadas 6,14,15"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/234510"
 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?: 92917-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de diciembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/626,021 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ILLUMINA, INC., 5200 ILLUMINA WAY SAN DIEGO, CA 92122, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: ESTRUCTURA Y MÉTODO PARA UTILIZAR LA SUPERFICIE ACTIVA DE UN SENSOR
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G01/N 21/17; H01/L 27/146
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2017-0322402 A1 (ALENTIC MICROSCIENCE INC.) 09 NOVEMBER 2017 SEE PARAGRAPHS [0028]-[0055], [0141] AND FIGURE 1-3, 14 Reivindicaciones afectadas 1-3,5-9,12-15,17-19"Y US 2017-0322402 A1 (ALENTIC MICROSCIENCE INC.) 09 NOVEMBER 2017 SEE PARAGRAPHS [0028], [0100]-[0108], [0141] AND FIGURES 1-3, 14. Reivindicaciones afectadas 4,10,11,16,20"X US 2008-0219615 A1 (CUNNINGHAM, BRIAN T.) 11 SEPTEMBER 2008 SEE PARAGRAPHS [0049]-[0055] AND FIGURES 1A-3A. Reivindicaciones afectadas 1,5-9,12,13,15,17-19"Y US 2008-0219615 A1 (CUNNINGHAM, BRIAN T.) 11 SEPTEMBER 2008 SEE PARAGRAPHS [0049]-[0055] AND FIGURES 1A-3A. Reivindicaciones afectadas 4,20"Y US 7332902 B1 (CUNNINGHAM, BRIAN T.) 19 FEBRUARY 2008 SEE COLUMN 5, LINE 45-52 AND FIGURE 2B. Reivindicaciones afectadas 10"Y US 2015-0079596 A1 (ILLUMINA, INC.) 19 MARCH 2015 SEE PARAGRAPH [0098] AND FIGURES 4, 7. Reivindicaciones afectadas 11,16"X WO 2015-138648 A1 (ILLUMINA, INC.) 17 SEPTEMBER 2015 SEE PARAGRAPHS [0098]-[0098], [0158]-[0181] AND FIGURES 2, 4-8, 49-62 Reivindicaciones afectadas 1,12"X US 2014-0353789 A1 (OPTIZ, INC.) 04 DECEMBER 2014 SEE PARAGRAPHS [0019]-[0029] AND FIGURES A1-1P Reivindicaciones afectadas 1,12"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE KOREA N° WO 2019/152425"
 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?: 92921-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de diciembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/611,464 Estados Unidos de América, 62/644,804 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) Titulo: DETECTOR CON RUIDO DE INTERVALO DE FLUORESCENCIA REDUCIDO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G01/N 21/64
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2016-0356715 A1 (ILLUMINA, INC.) 08 DECEMBER 2016 SEE PARAGRAPHS [0008], [0096] - [0100], CLAIMS 1-11, 22 AND FIGURE 1. Reivindicaciones afectadas 21- 23"Y US 2016-0356715 A1 (ILLUMINA, INC.) 08 DECEMBER 2016 SEE PARAGRAPHS [0008], [0096] - [0100], CLAIMS 1-11, 22 AND FIGURE 1. Reivindicaciones afectadas 1-20,24-26"Y US 2004-0179283 A1 (JONES ET AL.) 16 SEPTEMBER 2004 SEE ABSTRACT, PARAGRAPHS [0017] - [0074] AND CLAIM 8. Reivindicaciones afectadas 1-20,24-26"A US 2008- 0081769 A1 (HASSIBI, ARJANG) 03 APRIL 2008 SEE CLAIMS 1-7 AND FIGURES 3, 6. Reivindicaciones afectadas 1-26"A KR 10-2014-0112866 A (SAMSUNG ELECTRONICS CO; LTD.) 24 SEPTEMBER 2014 SEE PARAGRAPHS [0026] - [0030] AND FIGURE 1. Reivindicaciones afectadas 1-26"A KR 10-2013-0109668 A (GWANGJU INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY) 08 OCTOBER 2013 SEE PARAGRAPHS [0016] - [0020] AND FIGURES 1-2. Reivindicaciones afectadas 1-26"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE KOREA N° WO 2019/133182"
 Fecha de realización del informe: 18 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92922-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 2020612 Países Bajos, 62/609,889 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) Titulo: DISPOSITIVOS DE DETECCIÓN DE LUZ CON FORRO PROTECTOR Y MÉTODOS RELACIONADOS CON LOS MISMOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H01/L 27/146

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2016/0356715 A1 (ILLUMINA, INC) 08.12.2016, PARAGRAPHS [0006],[0038], [0090], [0100],

[0109], [0139], [0141], [0144], CLAIM1, FIG. 7,8,11, 12A, 12B Reivindicaciones afectadas 1-3,6-16"A

US 2016/0356715 A1 (ILLUMINA, INC) 08.12.2016, PARAGRAPHS [0006], [0038], [0090], [0100], [0109],

[0139], [0141], [0144], CLAIM 1. FIG. 7,8,11, 12A, 12B Reivindicaciones afectadas 4-5"Y US

6030883 A (SHIMADZU CORPORATION) 29.02.2000, COL. 2, LINES 12-20,2728, COL. 4, LINES 58-67, COL. 5,

LINES 1-7, COL. 6, LINES 50-67, COL. 7, LINES 1-5, COL. 7LINE 60-COL. 8, LINE 6, FIG. 4(E), 4(F)

Reivindicaciones afectadas 1-3,6-16"Y JP 2012000811 A (DAICEL CORP ET AL.) 05.01.2012,

ABSTRACT, CLAIMS 1, 2. Reivindicaciones afectadas 6-8,12"Y US 2008/0132072 A1(TOBIAS LETZ

ET AL.) 05.06.2008, PARAGRAPH (0047), CLAIMS 1-2 Reivindicaciones afectadas 9"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DEL INSTITUTO FEDERAL DE PROPIEDAD INDUSTRIAL DE RUSIA N° WO 2019/125689"

Fecha de realizacion del informe: 7 de julio 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?: 92925-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de diciembre de 2019
 (30) Numero(s) prioridad: 62/692,511 Estados Unidos de América, 62/743,373 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED, 19 GRANTA PARK, GREAT ABINGTON, CAMBRIDGE, CAMBRIDGESHIRE, CB21 6DF, REINO UNIDO. GRAN BRETAÑA, REINO UNIDO
 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: CELDAS DE FLUJO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C12/Q 1/6869; C12/N 15/10; C08/F 212/10; C08/F 220/56; C08/F 299/00; C08/G 77/14; G03/F 7/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2018-119101 A1 (ILLUMINA, INC. ET AL.) 28 JUNE 2018 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1-33.
 Reivindicaciones afectadas 20"A . Reivindicaciones afectadas 1-19,21-88"A US 2018-0179575 A1 (ILLUMINA, INC. ET AL.) 28 JUNE 2018 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0023], [0087]; CLAIMS 1, 28, 29. Reivindicaciones afectadas 1-88"A WO 2017-007753 A1 (ILLUMINA, INC.) 12 JANUARY 2017 SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-88"A WO 2016-075204 A1 (ILLUMINA, INC. ET AL.) 19 MAY 2016 SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-88"A WO 2014-108810 A2 (ILLUMINA, CAMBRIDGE LIMITED) 17 JULY 2014 SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-88"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE KOREA N° WO 2020/005503."
 Fecha de realización del informe: 16 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92927-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 2021258 Países Bajos, 62/684,907 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) Titulo: DISPOSITIVO PARA LA FORMACIÓN DE IMÁGENES LUMINISCENTES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G01/N 21/64; H01/L 27/146; G01/N 21/76

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2017-184997 A1 (ILLUMINA, INC. ET AL.) 26 OCTOBER 2017 SEE PARAGRAPHS [0066]-[0139], CLAIMS 1, 15, 21, 22, 28, 29, 30, 76, 77, AND FIGURES 1A-13 Reivindicaciones afectadas 1-4,14-21, 24-25"Y . Reivindicaciones afectadas 5-13, 22, 23"Y US 2004-0263841 A1 (CARACCI ET AL.) 30 DECEMBER 2004 SEE PARAGRAPHS [0060]-[0072] AND FIGURES 7A-9 Reivindicaciones afectadas 5-8, 22"Y US 2003-0007732 A1 (RONNEKLEIV, ERLEND) 09 JANUARY 2003 SEE PARAGRAPHS [0029]-[0034], [0041]-[0043] AND FIGURES 2A-3. Reivindicaciones afectadas 9-13, 23"Y US 2015-0053641 A1 (PACIFIC BIOSCIENCES OF CALIFORNIA, INC.) 26 FEBRUARY 2015 Reivindicaciones afectadas 5-8, 22"Y CN101072996 A (KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV) 14 NOVEMBER 2007 SEE PAGES 9-13 AND FIGURES 1-4. Reivindicaciones afectadas 9-13, 23"A JP 2009-503442 A (CARL ZEISS MICROIMAGING GMBH. ET AL.) 29 JANUARY 2009 SEE PARAGRAPHS [0069]-[0091] AND FIGURES 9a-16b. Reivindicaciones afectadas 1-25"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE KOREA N° WO 2019/241447."

Fecha de realización del informe: 16 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92977-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de enero de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/536271 Estados Unidos de América, 62/573894 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): NOVARTIS INFLAMMASOME RESEARCH, INC, 251 LITTLE FALLS DRIVE WILMINGTON, DELAWARE 19808, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA TRATAR AFECCIONES ASOCIADAS CON LA ACTIVIDAD NLRP
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 213/71; C07/D 231/18; C07/D 263/46; C07/D 277/36; C07/D 231/56; C07/D 205/04; C07/D 307/64;
 C07/D 333/34; C07/D 207/04; A61/K 31/175; C07/D 417/12; C07/D 265/30; C07/D 217/22; C07/C 381/10;
 C07/D 207/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WO 2016/131098 A1 (UNIVERSITY OF QUEENSLAND; COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED TRINITY OF) 25 AUGUST 2016 (2016-08-25) Reivindicaciones afectadas 1-18"A EP 0 173 498 A1 (DU PONT) 5 MARCH 1986 (1986-03-05) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-18"A,P WO 2017/184604 A1 (IFM THERAPEUTICS INC) 26 OCTOBER 2017 (2017-10-26) CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-18"A,P WO 2017/184623 A1 (IFM THERAPEUTICS INC) 26 OCTOBER 2017 (2017-10-26) CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-18"A,P WO 2017/184624 A1 (IFM THERAPEUTICS INC) 26 OCTOBER 2017 (2017-10-26) CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-18"A EP 2 927 214 A1 (KYOWA HAKKO KIRIN CO LTD) 7 OCTOBER 2015 (2015-10-07) PAGE 44; COMPOUND 198 CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-18"Y TOH J E ET AL: "SULFONIMIDAMIDE ANALOGS OF ONCOLYTIC SULFONYLUREAS", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 40, No. 6, 14 MARCH 1997 (1997-03-14), PAGES 1018-1025, XP000926714, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM960673L TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-18"Y TOH J E ET AL: "SYNTHESIS AND RESOLUTION OF SULFONIMIDAMIDE ANALOGS OF SULFONYLUREAS", JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, VOL. 58, No. 12, 1 JUNE 1993 (1993-06-01), PAGES 3469-3472, XP055499492, ISSN: 0022-3263, DOI: 10.1021/jo00064a044 COMPOUNDS 1,6 Reivindicaciones afectadas 1-18"Y EP 0 552 553 A1 (ELI LILLY CO) 28 JULY 1993 (1993-07-28) CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-18"Y SCOZZAFAVA A ET AL: "ARYLSULFONYL-N, N-DIETHYL-DITHIOCARVAMATES: A NOVEL CLASS OF ANTITUMOR AGENTS", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 10, No. 16, 21 AUGUST 2000 (2000-08-21), PAGES 1887-1891, XP004216023, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/S0960-894X(00)00375-9 COMPOUND 2 Reivindicaciones afectadas 1-18"Y SUPURAN C T ET AL: "CARBONIC ANHYDRASE INHIBITORS - PART 94. 1,3,4-THIADIAZOLE-2-SULFONAMIDE DERIVATIVES AS ANTITUMOR AGENTS?", EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 35, No. 9, 1 SEPTEMBER 2000 (2000-09-01), PAGES 867-874, XP004331220, ISSN: 0223-5234, DOI: 10.1016/S0223-5234(00)00169-0 COMPOUND 7 Reivindicaciones afectadas 1-18"Y SAXENA A ET AL: "ESTIMATION OF ANTITUMOR ACTIVITY OF SULPHONAIMIDAMIDE ANALOGS OF ONCOLYTIC SULFONYLUREAS", OXIDATION COMMUNICATIONS, VOL. 26, No. 1, 2003, PAGES 9-13, XP9507954, ISSN: 0209-4541 TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-18"A EP 2 314 593 A1 (PORTOLA PHARM INC) 27 APRIL 2011 (2011-04-27) PAGE 174 - PAGE 176; EXAMPLES 1073-1076 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 2019/023147."

Fecha de realización del informe: 31 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93021-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de marzo de 2020

(30) Numero(s) prioridad: BR 10 2017 019120 6 Brasil

(71) Titular(es): UPL CORPORATION LIMITED, 5TH FLOOR NEWPORT BUILDING, LOUIS PASTEUR STREET PORT LOUIS, MAURITIUS., Mauricio

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

(54) Titulo: MEZCLA DE UN BIOSTIMULANTE A BASE DE FOLCISTEÍNA Y UN AGROTÓXICO DE INTERÉS QUE DA COMO RESULTADO UNA ACCIÓN CUANTITATIVA, CUALITATIVA Y PONTENCIADORA DE RESULTADOS RELACIONADA CON EL TIEMPO, COMO SE OBSERVÓ EN UN CULTIVO AGRÍCOLA DE UNA PLANTA DE INTERÉS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/42; A01/N 47/08; A01/P 21/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X MOSS, F. et al. ATIVIDADE FOTOQUÍMICA E COMPORTAMENTO AGRONÔMICO DA SOJA EM FUNÇÃO DA REDUÇÃO DE ESTRESSE POR FITOTOXICIDADE; RESUMO EM III SEMANA DO CONHECIMENTO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO, 3 DE OUTUBRO DE 2016. <http://semanadoconhecimento.upf.br/download/anais-2016/ciencias-agrarias/Felipe-Moss-atividade-fotoquimica.pdf> (ACESSADO EM 17/09/2018) VER RESULTADOS E DISCUSSÃO E CONSIDERAÇÕES FINAIS Reivindicaciones afectadas 1-14"X

SANTINATO, R. ET AL. CONTROLE DAS PRINCIPAIS DOENÇAS DO CAFEIRO COM O PROGRAMA SANITÁRIO ARYSTA; TRABALHO APRESENTADO NO CONGRESSO BRASILEIRO DE PESQUISAS CAFEIRAS CBPC 41:2015. http://www.sbicafe.ufv.br/bitstream/handle/123456789/7351/151_41-CBPC-2015.pdf?sequence=1&isAllowed=y (ACESSADO EM 17/09/2018) VER RESULTADOS E CONCLUSÕES, 2º PARÁGRAFO TABELAS 1 E 2 Reivindicaciones afectadas 1-14"X

MORALES-PAYAN, J. P. & STALL, W.M.; INFLUENCE OF THE BIOSTIMULANT FOLCYSTEINE ON THE INTERFERENCE OF PURPLE NUTSEDYE (CYPERUS ROTUNDUS L.) WITH EGGPLANT (SOLANUM MELONGENA L.); PROC. FLA. STATE HORT. SOC. 114:275-277.2001 [https://fshs.org/proceedings-o/2001-vol-114/275-277%20\(MORALES-PAYAN\).pdf](https://fshs.org/proceedings-o/2001-vol-114/275-277%20(MORALES-PAYAN).pdf) (ACESSADO EM 17/09/2018) VER RESUMO Reivindicaciones afectadas 1-14"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE PROPIEDAD INDUSTRIAL DE BRASIL"

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?: 93049-01
(22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 201731036884 India
(71) Titular(es): UPL LTD., AGROCHEMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST., WEST BENGAL, HALDIA 721 602, INDIA., India
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
(54) Titulo: COMBINACIONES AGROQUÍMICAS NOVEDOSAS
(51) Clasificacion Internacional de Patentes
A01/N 59/00; A01/N 47/14; A01/N 47/18; A01/N 25/08
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X WO 1987/004048 A1 (A. NATTERMANN & CIE GMBH) 16 JULY 1987 PP8-12, EXAMPLES 14-15 (P40)
Reivindicaciones afectadas 1-10"X US 2012/0015047 A1 (VANDEN BERGHE) 19 JANUARY 2012
ABSTRACT, [0056-0058] Reivindicaciones afectadas 1-9"X WO 1988/006841 A1 (CHINOIN
GYOGYSZER-ÉS VEGYÉSZETI TERMEKEK GYÁRA R. T.)22 SEPTEMBER 1988 EXAMPLE 11 Reivindicaciones afectadas
1-9"X US 3127311 A (TELLE ET AL) 31 MARCH 1964 COL 3 IN 40-63 Reivindicaciones afectadas
1,3-5 & 7-8"X CN 106386137 A (SHIZHONG) 15 FEBRUARY 2017 CLAIM 1 (AS PER GOOGLE PATENTS
MACHINE TRANSLATION, 30 NOV 2018) Reivindicaciones afectadas 1-3 & 6-8"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/077460"
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?: 93052-01
 (22) Fecha de Solicitud: 23 de junio de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 1751484-5 Suecia
 (71) Titular(es): METSO SWEDEN AB, BOX 132 231 22 TRELLEBORG, SUECIA., Suecia
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: TOLVA PARA CAMIÓN DUMPER O VOLQUETE
 (51) Clasificacion Internacional de Patentes
 B60/P 1/28; B60/R 13/01

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X US 2014/312642 A1 (AMSTUTZ AARON K [US] ET AL) 23 OCTOBER 2014 (2014-10-23) ABSTRACT PARAGRAPHS [0031] - [0033], [0035], [0042], [0051] FIGURES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1-17"X GB 1 512 511 A (BRITISH ALUMINIUM CO LTD) 1 JUNE 1978 (1978-06-01) PAGE 1, LINES 27-51, 76-81, 91-99 FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-12,15-17"X US 6 280 551 B1 (HILLIGOSS LLOYD R [US]) 28 AUGUST 2001 (2001-08-28) ABSTRACT COLUMN 3, LINES 37-64 FIGURES 1, 2 Reivindicaciones afectadas 1,4,6,13-17"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/106174"

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?: 93082-01
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de junio de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/589,244 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, CITY OF INDIANÁPOLIS, STATE OF INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: MÉTODOS DE USO Y COMPOSICIONES QUE CONTIENEN DULAGLUTIDA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 38/26; A61/P 3/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X P. BARRINGTON ET AL: "A 5-WEEK STUDY OF THE PHARMACOKINETICS AND PHARMACODYNAMICS OF LY2189265, A NOVEL, LONG-ACTING GLUCAGON-LIKE PEPTIDE-1 ANALOGUE, IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES", DIABETES, OBESITY AND METABOLISM, VOL. 13, No. 5, 1 MAY 2011 (2011-05-01), PAGES 426-433, XP055551380, ISSN: 1462-8902, DOI: 10.1111/ j.1463-1326.2011.01364.x Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"Y
 ABSTRACT PAGE 2284, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 - PAGE 2293, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"X,P JUAN P. FRIAS ET AL: "EFFICACY AND SAFETY OF AN EXPANDED DULAGLUTIDE DOSE RANGE-A PHASE 2, PLACEBO-CONTROLLED TRIAL IN T2D PATIENTS ON METFORMIN", DIABETES, VOL. 67, No. SUPPLEMENT 1, 22 JUNE 2018 (2018-06-22), PAGES 126-OR, XP055551370, US ISSN: 0012-1797, DOI: 10.2337/db18-126-OR Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"P,Y ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"Y ABSTRACT PAGE 426, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 - PAGE 432, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 4 Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"X WO 2016/168388 A2 (PALATIN TECH INC [US]) 20 OCTOBER 2016 (2016-10-20) Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"Y ABSTRACT PAGE 1, LINE 11 - PAGE 38, LINE 15 EXAMPLES CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"X WO 2009/009562 A2 (LILLY CO ELI [US]; NG KINGMAN [US]) 15 JANUARY 2009 (2009-01-15) Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"Y ABSTRACT PAGE 1, LINE 4 - PAGE 7, LINE 5 EXAMPLES CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"X KRYSTAL EDWARDS ET AL: "DULAGLUTIDE: AN EVIDENCE-BASED REVIEW OF ITS POTENTIAL IN THE TREATMENT OF TYPE 2 DIABETES", CORE EVIDENCE, VOL.10, 9 JANUARY 2015 (2015-01-09), PAGES 11-21, XP055551905, DOI: 10.2147/CE.S55944 Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"Y ABSTRACT PAGE 11, LAST PARAGRAPH - PAGE 20, LEFT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"X YU MARIA ET AL: "PATIENT-REPORTED OUTCOMES IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES TREATED WITH DULAGLUTIDE ADDED TO TITRATED INSULIN GLARGINE (AWARD-9)", CLINICAL THERAPEUTICS, VOL. 39, No. 11, 27 OCTOBER 2017 (2017-10-27), PAGES 2284-2295, XP085267800, ISSN: 0149-2918, DOI: 10.1016/J.CLINTHERA.2017.10.002 Reivindicaciones afectadas 1-14, 24-26"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No. WO 2019/103875."

Fecha de realización del informe: 1 de septiembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93112-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de julio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 18150422.6 Oficina Europea de Patentes (OEP), 18175852.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): AC IMMUNE SA, EPFL INNOVATION PARK, EDIFICIO B, 1015, LAUSANA, SUIZA, Suiza

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPUESTOS NOVEDOSOS PARA EL TRATAMIENTO, ALIVIO O PREVENCIÓN DE TRASTORNOS ASOCIADOS CON LOS AGREGADOS DE TAU

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/04; A61/K 31/437; A61/P 25/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2017/009454 A1 (AC IMMUNE SA [CH]; PIRAMAL IMAGING SA [CH]) 19 JANUARY 2017 (2017-01-19) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-30"A WO 2011/128455 A1 (AC IMMUNE SA [CH]; KROTH HEIKO [CH]; HAMEL COTINICA [CH]; BENDERITTER) 20 OCTOBER 2011 (2011-10-20) CLAIM 25 Reivindicaciones afectadas 1-30"A WO 2010/080253 A1 (MERCK PATENT GMBH [DE]; JONES CHRISTOPHER CHARLES VICTOR [US]; HUCK BA) 15 JULY 2010 (2010-07-15) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-30"A WO 2011/084439 A1 (SANOFI SA [FR]; GROSS ALEXANDRE [US]; LI RONGHUA [US]; MAJID TAHIR NAD) 14 JULY 2011 (2011-07-14) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-30"A EP 3 118 202 A1 (AC IMMUNE SA [CH]; PIRAMAL IMAGING SA [CH]) 18 JANUARY 2017 (2017-01-18) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-30"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL No. WO 2019/134978."

Fecha de realización del informe: 1 de septiembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93158-01
(22) Fecha de Solicitud: 5 de agosto de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 16/350,749 Estados Unidos de América, 62/709,944 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): VITAL TECH LLC, 1712 PIONEER AVENUE, CHEYENNE, WY 82001-4406, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
(54) Título: SISTEMAS DE AMPLIFICACIÓN ELÉCTRICA A TRAVÉS DE RESONANCIA
(51) Clasificación Internacional de Patentes
H01/L 41/02; H01/L 41/04; H01/L 41/08; H02/K 7/14; H02/N 2/10; H02/N 2/14
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A US 5,032,753 A (YAMAGUCHI, M ET AL) 16 JULY 1991; THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-9, 11, 12, 14"A US 4,239,974 A (SWANDER, R ET AL) 16 DECEMBER 1980; THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-9, 11, 12, 14"A US 9,007,785 B2 (KOSAKA, T) 14 APRIL 2015; THE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-9, 11, 12, 14"A CN 1202014 A (BUREAU, J) 16 DECEMBER 1998; THE ENTIRE DOCUMENT (SEE MACHINE TRANSLATION) Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-9, 11, 12, 14"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA."
Fecha de realizacion del informe: 20 de 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?: 93184-01
 (22) Fecha de Solicitud: 2 de septiembre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/637,804 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): HANDI-CRAFT COMPANY, 4433 FYLER AVENUE, ST. LOUIS, MISSOURI 63116, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
 (54) Título: MONTAJE DE BIBERÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/J 11/00; A61/J 9/00; A61/J 9/04; A61/J 11/02
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2016/061226 A1 (HANDI CRAFT CO [US]) 21 APRIL 2016 (2016-04-21) PARAGRAP [0069] - PARAGRAPH [0074]; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-6"X US 2009/071926 A1 (BERKOVITCH AMIKAM [GB] ET AL) 19 MARCH 2009 (2009-03-19) PARAGRAPH [0046] - PARAGRAPH [0051]; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,3-6"X US 2018/042818 A1 (REED MARK D [US] ET AL) 15 FEBRUARY 2018 (2018-02-15) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,3-6"X US 2006/124573 A1 (NACHUMI AMIR [IL]) 15 JUNE 2006 (2006-06-15) PARAGRAPH [0013] - PARAGRAPH [0024]; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,3-6"A US 2014/190922 A1 (RHODES SCOTT [US] ET AL) 10 JULY 2014 (2014-07-10) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-6"A WO 2011/095971 A1 (S M L SUCCESS LTD [IL]; YAARI NIV [IL]; KEMELMAN YOAV [IL]) 11 AUGUST 2011 (2011-08-11) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-6"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/168925"
 Fecha de realizacion del informe: 24 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93211-01
(22) Fecha de Solicitud: 18 de septiembre de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 18162732.4 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(71) Titular(es): FUELSAVE GMBH, ALTROTSTR. 31, 69190 WALLDORF, ALEMANIA., Alemania
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
(54) Titulo: SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCOS Y MÉTODO DE ADAPTACIÓN PARA UN SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCOS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
F02/B 43/10; F02/M 25/12; F02/B 37/00; F02/M 25/00; F02/D 19/06
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
A EP 2438982 A1 (SILICON FIRE AG [CH]) 11 APRIL 2012 (2012-04-11) PARAGRAPH [0123] - PARAGRAPH [0130]; FIGURES 4, 5 PARAGRAPH [0097] - PARAGRAPH [0098] PARAGRAPH [0110] Reivindicaciones afectadas 1-15"A DE 202007011214 U1 (LIU SING HONG [TW]; LIU YAN HONG [TW]; SIE MENG HAN [TW]) 07 FEBRUARY 2008 (2008-02-07) PARAGRAPH [0014] - PARAGRAPH [0016]; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-15"A EP 3124781 B1 (FUELSAVE GMBH [DE]) 20 DECEMBER 2017 (2017-12-20) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2011297115 A1 (GALINDO JOSE IGNACIO [CL] ET AL) 08 DECEMBER 2011 (2011-12-08) PARAGRAPH [0039]; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-15"
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/179950."
Fecha de realizacion del informe: 22 de julio de 2021
Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 93212-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 2018900954 Australia

(71) Titular(es): KOMIPHARM INTERNATIONAL AUSTRALIA PTY LTD, 11 MONTEREY ROAD, DANDENONG SOUTH VICTORIA 3175, AUSTRALIA., Australia

PANAPHIX INC., 530 SYLVAN AVE. SUITE 102, ENGLEWOOD CLIFFS, NEW JERSEY 07632 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA Y MÉTODO DE FABRICACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/20; A61/K 33/36; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2009/072779 A1 (LEE ET AL) 11 JUNE 2009 SEE ABSTRACT; AND, PREPARATION EXAMPLE 1: PREPARATION OF TABLETS Reivindicaciones afectadas 1-25, 27-32"X KR 20020083458 A (KOREA BIOLOGICAL LAB. LTD. ET AL) 02 NOVEMBER 2002, REFERENCE IS MADE TO THE ENGLISH MACHINE TRANSLATION

OBTAINED FROM ESPACENET SEE ABSTRACT; AND FORMULATION EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1,25,27-32"X US 2009/0061022 A1 (SANG BONG LEE) 05 MARCH 2009 SEE ABSTRACT; AND, PARAGRAPH [0097]

Reivindicaciones afectadas 1-25,27-32"X US 2012/0045520 A1 (SANG BONG LEE) 23 FEBRUARY 2012 SEE ABSTRACT; AND, PARAGRAPH [0096] Reivindicaciones afectadas 1-25,27-32"X US 2016/0199411 A1 (KOMINOX, INC.) 14 JULY 2016 SEE ABSTRACT; AND PARAGRAPHS [0081] & [0092] Reivindicaciones

afectadas 1-25,27-32"X US 2013/0309319 A1 (PANAPHIX INC.) 21 NOVEMBER 2013 SEE ABSTRACT; AND, PARAGRAPHS [0054] & [0055] Reivindicaciones afectadas 1-25,27-33"X US 2011/0070314

A1 (JO ET AL) 24 MARCH 2011 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0056], [0057]-[0060], & [0062]; AND, EXAMPLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-25,27-32"X WO 2006/104292 A1 (KOMIPHARM INTERNATIONAL CO; LTD.) 05 OCTOBER 2006 SEE ABSTRACT; AND PREPARATION EXAMPLE 1: PREPARATION OF TABLETS Reivindicaciones

afectadas 1-25,27-32"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PROPIEDAD DE PATENTES DE AUSTRALIA CON EL N° WO 2019/178643"

Fecha de realizacion del informe: 3 de agosto de 2021

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 93227-01
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de octubre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 102018000004362 Italia
 (71) Titular(es): LEITNER S.P.A., VIA BRENNERO, 34, 39049 VIPITENO (BZ), italia, Italia
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: SISTEMA DE TRANSPORTE HÍBRIDO DE CABLE/RIEL., UNIDAD DE TRANSPORTE PARA TAL SISTEMA DE TRANSPORTE Y MÉTODO PARA OPERAR TAL SISTEMA DE TRANSPORTE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B61/B 7/02; B61/B 12/00; B61/F 3/04; B61/F 9/00; B61/F 7/06; B61/F 5/50
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2015/077806 A1 (INNOVA PATENT GMBH [AT]) 4 JUNE 2015 (2015-06-04) THE WHOLE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1,5"A WO 2015/077806 A1 (INNOVA PATENT GMBH [AT]) 4 JUNE 2015
 (2015-06-04) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 9"X FR 3 001 432 A1 (POMAGALSKI
 SA [FR]; DASSAULT SYSTEMES [FR]; EIFFAGE [FR]) 1 AUGUST 2014 (2014-08-01) Reivindicaciones afectadas
 1,5"A FR 3 001 432 A1 (POMAGALSKI SA [FR]; DASSAULT SYSTEMES [FR]; EIFFAGE [FR]) 1 AUGUST
 2014 (2014-08-01) PAGE 4, LINES 4-5 PAGE 9, LINE 32 - PAGE 10, LINE 3; FIGURES Reivindicaciones
 afectadas 9"X JP H09 240466 A (NIPPON CABLE KK) 16 SEPTEMBER 1997 (1997-09-16)
 Reivindicaciones afectadas 1,5"A JP H09 240466 A (NIPPON CABLE KK) 16 SEPTEMBER 1997 (1997-
 09-16) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 9"A KR 101 497 481 B1 (KRRI [KR]) 3
 MARCH 2015 (2015-03-03) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 9"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/198008"
 Fecha de realización del informe: 3 de septiembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93259-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de noviembre de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/669,280 Estados Unidos de América, 62/699,572 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): IONIS PHARMACEUTICALS, INC.,, 2855 GAZELLE COURT, CARLSBAD, CA 92010, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(54) Titulo: COMPUESTOS Y MÉTODOS PARA LA REDUCCIÓN DE LA EXPRESIÓN DE FXI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/N 15/113; A61/K 31/70

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2017/0145424 A1 (IONIS PHARMACEUTICALS, INC) 25 MAY 2017 (25.05.2017) PARA [0188], [0189], [0314], [0645], [0773], [0912], [0926], SEQ ID N°44 Reivindicaciones afectadas 1,3,4"Y
US 2017/0145424 A1 (IONIS PHARMACEUTICALS, INC) 25 MAY 2017 (25.05.2017) PARA [0188], [0189], [0314], [0645], [0773], [0912], [0926], SEQ ID N°44 Reivindicaciones afectadas 2,5"Y WO
2016/105516 A1 (CELGENE CORPORATION) 30 JUNE 2016 (30.06.2016) PARA [00795], [00796] Reivindicaciones afectadas 2,5"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON EL N° WO 2019/217527"

Fecha de realización del informe: 4 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93281-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de noviembre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/675,957 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): JANSSEN BIOTECH, INC., 800/850 RIDGEVIEW DRIVE, HORSHAM, PA 19044, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
 (54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI -TMEFF2 MONOESPECIFICOS Y MULTIESPECÍFICOS Y SUS USOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 16/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013/093122 A2 (PHENOQUEST AG [DE]) 27 JUNE 2013 (2013-06-27) Reivindicaciones afectadas 1-13,22-32,34-46,57-74,76-79"Y WO 2013/093122 A2 (PHENOQUEST AG [DE]) 27 JUNE 2013 (2013-06-27) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR, EXAMPLE 2, MAB ID12; EXAMPLE 3, MAB PQ01 Reivindicaciones afectadas 19-21,28-32,34-46,57-74,76-79"X AFAR DANIEL E H ET AL: "PRECLINICAL VALIDATION OF ANTI-TMEFF2- AURISTATIN E-CONJUGATED ANTIBODIES IN THE TREATMENT OF PROSTATE CANCER", MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH, US, VOL. 3, N° 8, 1 AUGUST 2004 (2004-08-01), PAGES 921-932, XP002396164, ISSN: 1535-7163 Reivindicaciones afectadas 28-32,70-74,76-79"Y AFAR DANIEL E H ET AL: "PRECLINICAL VALIDATION OF ANTI-TMEFF2- AURISTATIN E-CONJUGATED ANTIBODIES IN THE TREATMENT OF PROSTATE CANCER", MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, AMERICAN ASSOCIATION FOR CANCER RESEARCH, US, VOL. 3, N° 8, 1 AUGUST 2004 (2004-08-01), PAGES 921-932, XP002396164, ISSN: 1535-7163 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR ANTI-TMEFF2 ADC Reivindicaciones afectadas 28-32,70-74,76-79"Y R. BARGOU ET AL: "TUMOR REGRESSION IN CANCER PATIENTS BY VERY LOW DOSES OF A T CELL- ENGAGING ANTIBODY", SCIENCES, NIH AUTHOR MANUSCRPT, VOL. 321, N° 5891, 15 AUGUST 2008 (2008-08-15), PAGES 974-977, XP055626096, US ISSN: 0036-8075, DOI: 10.1126/SCIENCES.1158545 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR, CD3 BITES Reivindicaciones afectadas 19-21,28-32,34-46,57-74,76-79"A KUI LIN ET AL: "TMEFF2 IS A PDGF-AA BINDING PROTEIN WITH METHYLATION - ASSOCIATED GENE SILENCING IN MULTIPLE CANCER TYPES INCLUDING GLIOMA", PLOS ONE, VOL. 6, N° 4, 29 APRIL 2011 (2011-04-29), PAGE EL 8608, XP055625701, DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0018608 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR FIG.1 Reivindicaciones afectadas 1"A PENNING LOUIS C ET AL: "INDUCTION OF APOPTOSIS IN HEMATOPOIETIC CELLS WITH AN ANTIBODY AGAINST TOMOREGULIN-1", ANTICANCER RESEARCH - INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND TREATMENT, INTERNATIONAL INSTITUTE OF ANTICANCER RESEARCH, GR, VOL. 26, N°1A, 1 JANUARY 2006 (2006-01-01), PAGES 339-346, XP009132606, ISSN: 0250-7005 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR, THE SIMILARITIES BETWEEN TOMOREGULIN 1 AND 2 I.E. TMEFF 1 AND 2 Reivindicaciones afectadas 1"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/224713"

Fecha de realización del informe: 6 de septiembre de 2021

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 93283-01

(22) Fecha de Solicitud: 24 de noviembre de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/676,123 Estados Unidos de América, 62/825,846 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI-CD33, ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS ANTI-CD33/ANTI-CD3 Y USOS DE ESTOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

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

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X A. B. PEREZ- OLIVIA ET AL: "EPITOPE MAPPING, EXPRESSION AND POST - TRANSLATIONAL MODIFICATIONS OF TWO ISOFORMS OF CD33 (CD33M AND CD33M) ON LYMPHOID AND MYELOID HUMAN CELLS", GLYCOBIOLOGY, VOL. 21, N°6, 28 JANUARY 2011 (2011-01-28), PAGES 757-770, XP055283068, US ISSN: 0959-6658, DOI: 10.1093/GLYCOB/CWQ220 Reivindicaciones afectadas 1-21"Y A. B. PEREZ-OLIVIA ET AL: "EPITOPE MAPPING, EXPRESSION AND POST - TRANSLATIONAL MODIFICATIONS OF TWO ISOFORMS OF CD33 (CD33M AND CD33M) ON LYMPHOID AND MYELOID HUMAN CELLS", GLYCOBIOLOGY, VOL. 21, N°6, 28 JANUARY 2011 (2011-01-28), PAGES 757-770, XP055283068, US ISSN: 0959-6658, DOI: 10.1093/GLYCOB/CWQ220 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR HIM3-4 Reivindicaciones afectadas 22-38"X WO 2016/201388 A2 (ALECTOR LLC [US]) 15 DECEMBER 2016 (2016-12-15) Reivindicaciones afectadas 1-21"Y THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR, TABLE 7A Reivindicaciones afectadas 22-38"Y G. S. LASZLO ET AL: "CELLULAR DETERMINANTS FOR PRECLINICAL ACTIVITY OF A NOVEL CD33/CD3 BISPECIFIC T- CELL ENGAGER (BITE) ANTIBODY, AMG 330, AGAINST HUMAN AML", BLOOD, VOL. 123, N°4, 23 JANUARY 2014 (2014-01-23), PAGES 554-561, XP055382071, ISSN: 0006-4971, DOI: 10.1182/BLOOD-2013-09-527044 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR, THE CD3/CD33 BITE Reivindicaciones afectadas 22-38"Y JATINDER K. LAMBA ET AL: "CD 33 SPLICING POLYMORPHISM DETERMINES GEMTUZUMAB OZOGAMICIN RESPONSE IN DE NOVO ACUTE MYELOID LEUKEMIA: REPORT FROM RANDOMIZED PHASE III CHILDREN'S ONCOLOGY GROUP TRIAL AAML0531", JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, VOL. 35, N° 23, 23 JUNE 2017 (2017-06-23), PAGES 2674-2682, XP055579669, US ISSN: 0732-183X, DOI: 10.1200/JCO.2016.71.2513 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR, P.2681, COL.2, PARA.1 Reivindicaciones afectadas 22-38"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/224711"

Fecha de realización del informe: 7 de septiembre de 2021

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 93291-01
(22) Fecha de Solicitud: 30 de noviembre de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 15/993,343 Estados Unidos de América, 16/277,338 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): LINEAGE LOGISTICS, LLC, 1 PARK PLAZA, SUITE 550, IRVINE, CALIFORNIA 92614, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
(54) Título: RASTREO DE VEHÍCULOS EN UN ENTORNO DE ALMACÉN
(51) Clasificación Internacional de Patentes
G06/Q 10/08; G06/Q 50/28
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X US 2018/029797 A1 (HANCE CHRISTOPHER [US] ET AL) 1 FEBRUARY 2018 (2018-02-01) ABSTRACT; FIGURES 1A, 1B PARAGRAPH [0026] - PARAGRAPH [0029] PARAGRAPH [0049] - PARAGRAPH [0068] Reivindicaciones afectadas 1-18"X US 2015/347840 A1 (IIDA MASAOMI [JP]) 3 DECEMBER 2015 (2015-12-03) ABSTRACT; FIGURES 2, 6 PARAGRAPH [0039] - PARAGRAPH [0041] PARAGRAPH [0052] PARAGRAPH [0058]-PARAGRAPH [0061] 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 2019/232264"
Fecha de realizacion del informe: 5 de agosto de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93292-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 15/993,259 Estados Unidos de América, 16/413,309 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): LINEAGE LOGISTICS, LLC, 1 PARK PLAZA, SUITE 550, IRVINE, CALIFORNIA 92614, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(54) Título: SISTEMA DE CONTROL TÉRMICO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G05/D 23/19; F25/D 29/00; F25/D 13/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

Y US 2012/023987 A1 (BESORE JOHN K [US] ET AL) 2 FEBRUARY 2012 (2012-02-02) FIGURES 1, 3, 4, PARAGRAPH 17, 21-23 Reivindicaciones afectadas 1-22"Y US 2017/206615 A1 (SLOOP

CHRISTOPHER DALE [US] ET AL) 20 JULY 2017 (2017-07-20) FIGURES 8, 9, 10, PARAGRAPHS 61, 65-70, 83, 85, 87 Reivindicaciones afectadas 1-22"A EP 024 107 A1 (DANFOSS AS [DK] 9 25 MAY 2016 (2016-

05-25) PARAGRAPHS 5, 8, 10, 108, 109, 115, 116, 122, 123, 129, 130, 155, 158, 159, 162; FIGURES 4, 5, 7 Reivindicaciones afectadas 1-22"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL No. WO 2019/232270"

Fecha de realizacion del informe: 9 de agosto 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?: 93321-01
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de diciembre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 201831022744 India
 (71) Titular(es): UPL LTD., AGROCHEMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST., WEST BENGAL, HALDIA 721 602, INDIA., India
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: COFORMULACIÓN ESTABLE DE BENZOILUREA CON PIRETROIDES
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 25/04; A01/N 25/28; A01/N 53/00; B01/J 13/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2017/0105418 A1 (FMC CORPORATION) 20 APRIL 2017 ABSTRACT; PARAGRAPHS [0009], [0010], [0012], [0013], [0031], [0036], [0038], [0054], [0055], [0075]; CLAIMS 5-13, 32; TABLE 2; EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-22"X
 WO 2018/001895 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG) 04 JANUARY 2018 ABSTRACT; PAGE 3 LINE 30 - PAGE 4 LINE 18; PAGE 5 LINES 13-15; PAGE 7 LINES 29-33; PAGE 8 LINES 20-28; EXAMPLE 3 IN TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-22"X
 US 2015/0230471 A1 (DEEPAK SHAH) 20 AUGUST 2015 PARAGRAPHS [0017], [0018], [0021]-[0024], [0026], [0039]; CLAIMS 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-22"X
 US 2005/0233986 A1 (CLOUGH) 20 OCTOBER 2005 PARAGRAPHS [0091], [0096], [0097], [0104], [0114]; CLAIMS 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-22"X
 US 2014/0287920 A1 (DEEPAK PRANJIVANDAS SHAH) 25 SEPTEMBER 2014 PARAGRPHS [0025], [0027], [0038], [0051-0053], [0076] Reivindicaciones afectadas 1-12,17,18"A
 CN 107494584 A (PILARQUIM CHEMICAL SHANGHAI CO LTD) 22 DECEMBER 2017 EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-22"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTE DE AUSTRALIA CON EL N° WO 2019/243927"

Fecha de realizacion del informe: 15 de septiembre de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93444-01
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de marzo de 2021
 (30) Numero(s) prioridad: 18382687.4 España
 (71) Titular(es): INIBSA GINECOLOGIA, S.A, CRTA. SABADELL A GRANOLLERS KM 14,5, 08185 LLICA DE VALL, ESPAÑA, España
 (74) Apoderado: BENEDETTI CL ABOGADOS
 (54) Titulo: PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE UNA FORMA DE DOSIFICACIÓN ORAL DE MÚLTIPLES UNIDADES DE LIBERACIÓN MODIFICADA DE SUCCINATO DE DOXILAMINA Y CLORHIDRATO DE PIRIDOXINA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 91/48; A61/K 9/50; A61/K 31/4402; A61/K 31/4415
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A INIBSA GINECOLOGÍA : "SPC CARBAN 10MG/10MG MODIFIED RELEASE CAPSULES", MARCH 2016 (2016-03), XP002789526, RETRIEVED FROM THE INTERNET : URL: HTTPS://INIBSA.COM/WP-CONTENT/UPLods/2016/10/EN-SPC-V1 . PDF [RETRIEVED ON 2019-03-07] Reivindicaciones afectadas 1-15"A WO 2016/029290 A1 (DUCHESNAY INC [CA]) 3 MARCH 2016 (2016-03-03) CITED IN THE APPLICATION EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-15"A WO 2016/083278 A1 (EVONIK ROHM GMBH [DE] ; JOSHI SHRADHA SANJEEV [IN] ; GUHA ASHISH SHARAD) 2 JUNE 2016 (2016-06-02) EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-15"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL No.WO 2020/064985"
 Fecha de realización del informe: 11 de febrero 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