

**REPÚBLICA DE PANAMÁ**



*BOLETIN OFICIAL N°345*  
***PATENTES DE INVENCION***



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

*8 DE SEPTIEMBRE DE 2017*



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

**N° 345**

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



## *Organo Oficial*

*Su Excelencia  
Augusto Arosemena  
Ministro de Comercio e Industrias*

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

*Su Excelencia  
Néstor González  
Viceministro de Comercio Exterior*

*Carlota de Allen  
Directora Nacional de Comercio*



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

**Sub-Directora General del Registro de la Propiedad Industrial**

**Raquel Martínez V.**  
**Jefa del Departamento de Marcas, a.i.**

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

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

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

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

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

## Abreviaturas

## Concepto

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

# PATENTES DE INVENCION, MODELO INDUSTRIAL

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90351 01 PI	POSTE PARA PARADAS	9
90572 01 MI	PANEL PUBLICITARIO	10
90969 01 MI	BIZCOCHO CON CUBIERTA DE CHOCOLATE	12
90970 01 MI	BIZCOCHO	13
91021 01 PI	COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR LAS CARACTERÍSTICAS DE CRECIMIENTO DE UNA PLANTA	14
91065 01 MI	CESTA PARA FREIDORA	15
91083 01 PI	PROTEINA FUNCIONAL DERIVADA DE TEJIDO MUSCULAR ANIMAL O CARNE DESHUESADA MECÁNICAMENTE Y MÉTODO PARA SU FABRICACIÓN	16
91113 01 MI	BANDEJA ABIERTA CON ELEVADOR Y PANELES GUÍA	17
91114 01 MI	RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENDIO DE MEDICAMENTOS	18
91115 01 MI	SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENDIO DE MEDICAMENTOS	20
91124 01 MI	CAJA PERCHA	22
91158 01 MI	VEHÍCULO MONORRAÍL	23
91159 01 MI	SOPORTE PARA DEDOS PARA DISPOSITIVO DE INYECCIÓN	25
91160 01 MI	SOPORTE PARA DEDOS PARA DISPOSITIVO DE INYECCIÓN	26
91161 01 MI	BOTELLA DE PERFUME	27
91164 01 MI	COCHE MODULAR BODEGA	28
91170 01 MI	LECTOR DE CHIP DE TRAZABILIDAD PECUARIA	30
91177 01 MI	APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO	31
91181 01 PI	INHIBIDORES DE SYK	33
91231 01 PI	(2S)-N[(1S)-1-CIANO-2-FENILETIL]-1,4-OXAZEPAN-2- CARBOXAMIDAS COMO INHIBIDORES DE DIPEPTIDIL PEPTIDASA	34
91263 01 PI	PLANTA Y MÉTODO DE PURIFICACIÓN DE FLUIDOS POR DESTILACIÓN	35
91267 01 MI	VEHICULO	36
91277 01 MI	AUTOMÓVIL Y MODELO DE AUTOMÓVIL A ESCALA	37
91292 01 MI	AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETES	38
91300 01 MI	APARATO PARA EL ARREGLO Y ASEO PERSONAL	40
91301 01 MI	BOLIGRAFO	41
91303 01 MI	APARATO PARA EL ARREGLO Y ASEO PERSONAL	42
91305 01 MI	AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETE	43
91313 01 MI	AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETE	45
91348 01 PI	MÉTODO DE Y SISTEMA PARA CREAR Y MANEJAR UN ANUNCIO COMBINADO QUE USA UN DISPOSITIVO MÓVIL	47
91362 01 PI	ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS QUE SE UNEN A CD38 Y CD3	49
91372 01 PI	INHIBIDORES ESPIROCÍCLICOS SUSTITUIDOS DE LA AUTOTAXINA	50
91385 01 PI	BUS DE TRANSFERENCIA TEMPORAL	51
91404 01 PI	CONTRAPESO DE DOS CÁMARAS DE ACEITE	52
91408 01 PI	SOPORTE DE CONDUCTOR GIRATORIO	53
91414 01 PI	COMPOSICIONES QUE COMPRENEN VIRUS ADENOASOCIADO AAV QUE EXPRESA CONSTRUCTOS DE ANTICUERPOS DUALES Y SUS USOS	54
91455 01 PI	ANTICUERPOS BIESPECIFICOS ANTI-IL4-IL13	55
91494 01 PI	CORTADORA DE LOS PELOS DE LA NARIZ Y DE LAS OREJAS	56
91562 01 PI	LAGUNA	57
91567 01 PI	DIACUERPOS MONOVALENTES BIESPECÍFICOS QUE SON CAPACES DE UNIR CD19 Y CD3, Y USOS DE LOS MISMOS	58
91573 01 PI	COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA SÓLIDA QUE COMPRENDE AMLODIPINO Y LOSARTAN	59

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91589 01	PI PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE UN SABORIZANTE E POLVO A BASE DE CRUSTÁCEOS DECÁPODOS MACRUIROS, PRODUCTO SABORIZANTE OBTENIDO CON EL MISMO Y SAL DE COCINA SABORIZADA CON DICHO PRODUCTO	60
91603 01	PI COMPOSICIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE ECTOPARASITOSIS Y LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO EN ACUICULTURA	61
91632 01	PI RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A LA INTERPERIE, RESISTENTES A HONGOS Y RESISTENTES A MANCHAS Y PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN SOBRE MADERA, MAMPOSTERÍA U OTROS MATERIALES POROSOS	62
91633 01	PI RECUBRIMIENTOS LIBRES DE FLÚOR RESISTENTES A LAS MANCHAS Y RESISTENTES A LA SUCIEDAD Y PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN SOBRE MATERIALES	63
91650 01	PI FORMULACIÓN DE CEMENTO EN BASE A SULFATOALUMINIO CON PROPORCIÓN PARTICULAR DE SISTEMAS Y ELEMÉTICOS	64
91656 01	PI DISPOSITIVO Y MÉTODO PARA ALMACENAR, TRANSPORTAR Y LIBERAR INSECTOS FRÁGILES Y OTROS ARTÍCULOS FRÁGILES	65
91657 01	PI MÉTODO DE LIBERACIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE INSECTOS	66
91679 01	PI COMPUESTOS DE TRIAZOLOPIRIMIDINA Y USOS DE LOS MISMOS	67
91707 01	PI COMPUESTOS CO-AGONISTAS DE GIP Y GLP-1	68
91710 01	PI MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE DERIVADO DE TIAZOL	69

## INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
89793 01	MÉTODO PARA ELABORAR LÁMINAS A PARTIR DE PSEUDOTALLO DE BANANO Y LÁMINA OBTENIDA USANDO DICHO MÉTODO	70
90016 01	DISPOSITIVO PARA SUMINISTRO DE DIÓXIDO DE CARBONO A CULTIVO DE MICROALGAS	71
90173 01	AGENTES INDUCTORES DE LA APOPTOSIS QUE PUEDEN USARSE PARA TRATAR EL CÁNCER Y LAS ENFERMEDADES INMUNES Y AUTOINMUNES	72
90178 01	COMPOSICIONES DE COLECTOR Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS	73
90302 01	COMPUESTOS TERAPÉUTICAMENTE ACTIVOS Y SUS MÉTODOS DE USO	74
90308 01	SISTEMA INTELIGENTE DE JUEGO DE MESA	75
90320 01	MONTAJE DE ENGRANAJES Y USO EN CERRADURA DE CILINDRO	76
90374 01	COMPUESTOS DE INDOL E INDAZOL QUE ACTIVAN LA AMPK	77
90395 01	DERIVADOS DE 2,2.DIFLUOROPROPIONAMIDA DE BARDOXOLONAMETILO, FORMAS POLIMÓRFICAS Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS	78
90453 01	COMPOSICIONES PARA EL USO EN EL TRATAMIENTO DEL SOBREPESO Y DE LA OBESIDAD	79
90490 01	COMPOSICIONES LÍQUIDAS ORALES PEDIÁTRICAS QUE CONTIENEN NEPADUTANT	80
90492 01	PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACIÓN DE UNA VACUNA INACTIVADA PARA LA PREVENCIÓN DE INFECCIONES BACTERIANAS PARA USO VETERINARIO	81
90658 01	CAJA PARA SERVICIOS PÚBLICOS RASANTE, RASANTE DEL SUELO, DE RESISTENCIA MEJORADA	82

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90668 01	COMBINACION DE CERRADURA DE CILINDRO CON PESTILLO DE DISCO Y LLAVE	83
90763 01	ENSAMBLE DE CONVERSIÓN DE COMPARTIMIENTO POR NIVELES	84
90820 01	COMPUESTOS AMIDA PARA EL TRATAMIENTO DEL VIH	85
90841 01	LENGÜETA DE ABERTURA DE FÁCIL ACCESO PARA UN CIERRE DE EXTREMO DE RECIPIENTE	86
90904 01	BOTELLA DE ALUMINIO EXTRUDIDA POR IMPACTO CON CUELLO ROSCADO HECHO DE ALUMINIO RECICLADO Y ALEACIONES MEJORADAS	87
90951 01	SISTEMAS Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE AGUA PARA ACUICULTURA	88
90979 01	FORMAS DE DOSIFICACIÓN FARMACÉUTICAS ESTABILIZADAS QUE COMPRENDEN ATRASENTÁN	89
91045 01	APARATOS PARA CONSTRUIR PILARES DE DESPLAZAMIENTO DE ÁRIDOS	90
91098 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	91
91110 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y LOS MÉTODOS RELACIONADOS	92
91157 01	PROCESO DE SOLDADURA Y PRODUCTO PARA PRODUCTO INFLABLE	93
91167 01	NUEVO COMPUESTO PARA EL TRATAMIENTO DE HIPOGLICEMIA SEVERA	94
91178 01	CONTROL SINÉRGICO HERBICIDA DE MALEZAS DE COMBINACIONES DE 2,4-D-COLINA, GLIFOSATO, Y GLUFOSINATO	95
91203 01	ANÁLOGOS DE CORTISTATINA Y SÍNTESIS DE USOS DE LOS MISMOS	96
91295 01	2-AMINO-3,5,5,-TRIFLUORURO -3,3,4,5,6-TETRAHIDROPIRIDINAS COMO INHIBIDORES DE BACE1 PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER	97
91378 01	TRITERPENOIDES CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA MADURACIÓN DEL VIH	99
91406 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS EN MÉTODOS RELACIONADOS	100
91447 01	MOLÉCULAS QUE TIENEN CIERTAS UTILIDADES PLAGUICIDAS E INTERMEDIOS, COMPOSICIONES, Y PROCESOS RELACIONADOS CON ELLAS	101
91462 01	PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ÁCIDOS 4-ALCOXI-3-HIDROXIPICOLÍNICOS	102
91468 01	MOLÉCULAS QUE TIENEN CIERTA UTILIDAD PLAGUICIDA E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	103

PATENTES DE INVENCION 29

MODELO INDUSTRIAL 23

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA 33





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90351-01

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

(71) Titular(es): Merial Limited, 3239 SATELITE BIVD, DULUTH, GA 30096, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): PRITCHARD, JOYCE (ESTADOUNIDENSE), MEBATSION, TESHOMÉ (ESTADOUNIDENSE), BUBLLOT, MICHEL (FRANCESA)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 61/614,142 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/235; A61/P 31/22

(54) Título: VIRUS DE LA ENFERMEDAD DE MAREK MODIFICADO Y VACUNAS ELABORADAS CON ÉL

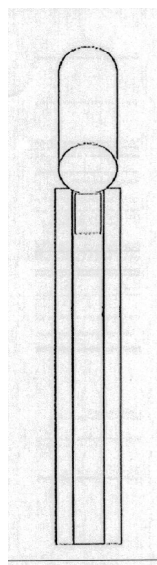
(57) Resumen

VACUNA EFICAZ PARA COMBATIR LA ENFERMEDAD DE MAREK, QUE PUEDE ELABORARSE USANDO UN VIRUS DE LA ENFERMEDAD DE MAREK (MDV) RECOMBINANTE DE LA CEPA CV1988, QUE HA SIDO TRANSFORMADO CON UNA CONSTRUCCIÓN DE ADN EXÓGENO QUE COMPRENDE LA SECUENCIA DE LA REPETICIÓN TERMINAL LARGA DE UN VIRUS DE LA RETICULOENDOTELIOSIS. ESTE AGENTE VIRAL SEGURO ES ÚTIL PARA GENERAR UNA RESPUESTA INMUNE DE PROTECCIÓN IMPORTANTE ANTE UN ATAQUE CON UN MDV VIRULENTO EN UN POLLO, AUNQUE NO SE CARACTERIZA POR UNA PATOGENICIDAD SIGNIFICATIVA. LAS FORMULACIONES APROPIADAS DE ESTA VACUNA QUE PUEDE USARSE EN POLLOS COMPRENDEN DOSIS DE ESTE AGENTE VIRAL NOVEDOSO QUE SON EFICACES PARA LA INMUNIZACIÓN, JUNTO CON VEHICULOS DILUYENTES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES.



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 90572-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 25-FEB-15  
 (71) Titular(es): JCDECAUX SA,, 17 RUE SOYER, F-92 200 NEULLI SUR SEINE, FRANCE, Francia  
 (72) Inventor(es): RUY OHTAKE (BRASILEÑA)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 2014-3869 Francia  
 (51) Clasificación de Locarno  
 20 03  
 (54) Titulo: PANEL PUBLICITARIO



EL MODELO INDUSTRIAL PRESENTADO SE COMPONE DE UNA CAJA RECTANGULAR CON FORMA VOLUMÉTRICA EXTERIOR DE PARALELEPÍPEDO REGULAR CUYO LADO MAYOR SE ORIENTA DE FORMA VERTICAL QUE SE COMPONE DE UNA ESTRUCTURA OPACA PERIMETRAL CON FORMA DE MARCO QUE SE COMPLETA Y CIERRA EN SUS DOS CARAS MAYORES OPUESTAS, FRONTAL Y POSTERIOR, POR DOS VENTANAS COMPUESTAS POR UN MATERIAL TRANSPARENTE QUE SE FIJAN POR SU LADO SUPERIOR A LA CITADA CAJA PRINCIPAL MEDIANTE UNAS ELEMENTOS BISAGRA QUE PERMITEN QUE AMBAS PUERTAS SE PUEDAN ABRIR PARA PODER ACCEDER A SU ESPACIO INTERIOR. ESTAS OPERACIÓN PERMITE SU USO COMO EXHIBIDOR PUBLICITARIO RETRO ILUMINADO. AMBAS PUERTAS POSEEN EN SU PARTE INFERIOR UNOS ELEMENTOS INTERNOS QUE ACTÚAN COMO CIERRE Y UNOS RESORTES EN SUS LADOS VERTICALES MAYORES QUE MANTIENEN LAS VENTANAS ABIERTAS MIENTRAS SE OPERA EN SU INTERIOR."A ESTA CAJA PARALELEPÍPÉDICA MAYOR SE LE FIJA POR SU CARA HORIZONTAL INFERIOR OTRA CAJA DE IGUAL ANCHURA Y LONGITUD PERO DE UNA ALTURA LIGERAMENTE MAYOR A UN TERCIO DE LA ALTURA TOTAL DE LA CAJA PRINCIPAL ANTERIORMENTE



DESCRITA. ESTA CAJA ESTÁ CONFIGURADA IGUALMENTE POR UN MARCO PERIMETRAL COMPLETADO EN SUS DOS CARAS VERTICALES MAYORES OPUESTAS POR DOS VENTANAS DE MATERIAL TRANSPARENTE QUE PROTEGEN Y ALOJAN EN SU INTERIOR UN MECANISMO DIGITAL PARA EXHIBIR MENSAJES, HORA Y TEMPERATURA. "AMBAS CAJAS, LA SUPERIOR DE MAYOR TAMAÑO Y LA INFERIOR SE UNEN ENTRE SI CONFIGURANDO UN PRISMA REGULAR CON SUS CARAS Y LADOS MAYORES COLOCADAS EN POSICIÓN VERTICAL Y QUE MANIFIESTAN AL EXTERIOR LAS DIFERENTES VENTANAS TRANSPARENTES. "ESTE CONJUNTO PRISMÁTICO SE FIJA UN POSTE DE DISEÑO SINGULAR DESDE LAS ESQUINAS SUPERIOR E INFERIORES DE UNO DE LOS LADOS VERTICALES MEDIANTE UNOS CONECTORES CON FORMA DE PASTILLA RECTANGULAR DE UNA ANCHURA APROXIMADAMENTE IGUAL AL ESPESOR DE LOS MARCOS DEL PRISMA PRINCIPAL. ESTOS CONECTORES NO SOBREPASAN EL MARCO PERIMETRAL DE ESTE PRISMA Y POR TANTO NO TOCAN LOS MARCOS DE LAS VENTANAS LATERALES, FRONTAL Y POSTERIOR. "EL POSTE ES UN ELEMENTO VERTICAL QUE FIJA EL CONJUNTO AL SUELO Y SE CONFIGURA COMO UN ELEMENTO TUBULAR DE SECCIÓN CIRCULAR CUYA DIRECTRIZ PRINCIPAL ES UNA CURVA DE ASPECTO SENOIDAL FORMADA POR DOS SEGMENTOS DE CURVATURAS OPUESTAS TANGENTES EN EL CENTRO APROXIMADO DE LA LONGITUD TOTAL DEL SOPORTE E INCLUIDA TODA ELLA EN UN PLANO PARALELO A LAS CARAS MAYORES DEL PRISMA Y EQUIDISTANTE DE AMBAS CARAS, POSTERIOR Y FRONTAL. EL PRISMA PRINCIPAL SE FIJA A ESTE SOPORTE CURVO A TRAVÉS DE LOS CONECTORES ANTERIORMENTE DESCRITOS EN EL EXTREMO SUPERIOR DEL SOPORTE Y APROXIMADAMENTE EN EL PUNTO DE TANGENCIA DE LOS DOS SEGMENTOS CURVOS QUE CONFIGURAN LA DIRECTRIZ DEL CITADO SOPORTE. TODO ELLO COMO SE MUESTRA EN LAS FIGURAS QUE ACOMPAÑAN A LA PRESENTE DESCRIPCIÓN. "LA FIGURA 1 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL PANEL PUBLICITARIO QUE MUESTRA NUESTRO NUEVO DISEÑO; "LA FIGURA 2 ES UNA VISTA FRONTAL DEL MISMO; "LA FIGURA 3 ES UNA VISTA FRONTAL DEL MISMO; "LA FIGURA 4 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MISMO; "LA FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DEL MISMO; "LA FIGURA 6 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DEL MISMO; "LA FIGURA 7 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL MISMO. "



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90969-01

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

(71) Titular(es): YILDIZ HOLDING A. S., KISIKLI MAHALLESİ, ÇESMES ÇIKMAZI SOKAK No: 6/1, ÜSKÜDAR ISTANBUL, TURQUIA., Turquía

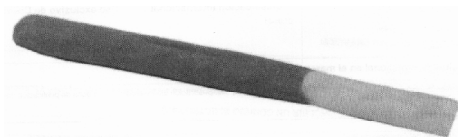
(72) Inventor(es): ALI ÜLKER (TURCO)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(51) Clasificación de Locarno

01 01

(54) Título: BIZCOCHO CON CUBIERTA DE CHOCOLATE



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE UN DISEÑO NUEVO, ORIGINAL DE UN BIZCOCHO CON CUBIERTA DE CHOCOLATE, CARACTERIZADO QUE EL MODELO INDUSTRIAL TIENE UNA FORMA ALARGADO HORIZONTALMENTE CON VOLUMEN, EL CUAL TIENE EN LA PARTE SUPERIOR UN BIZCOCHO Y EN LA INFERIOR EL BIZCOCHO ESTÁ CUBIERTO CON CHOCOLATE. ESTE DISEÑO DE BIZCOCHO CUBIERTO CON CHOCOLATE TIENE PEQUEÑAS HENDIDURAS EN DIVERSAS DIRECCIONES A LO LARGO DEL BIZCOCHO. LOS EXTREMOS DEL MODELO INDUSTRIAL TIENEN FORMA RECTA ADEMÁS SE OBSERVA UN EXTREMO CON CUBIERTA DE CHOCOLATE Y EL OTRO SOLO EL BIZCOCHO. "DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS:"FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL LADO IZQUIERDO MODELO INDUSTRIAL DEL BIZCOCHO CON CUBIERTA DE CHOCOLATE."FIGURA 2 ES UNA VISTA DEL LADO SUPERIOR DERECHO DEL MISMO;"FIGURA 3 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL MISMO"FIGURA 4 ES UNA VISTA INFERIOR EN PERSPECTIVA DEL MISMO;"FIGURA 5 ES UNA VISTA LADO INFERIOR IZQUIERDO DEL MISMO;"FIGURA 6 ES UNA VISTA DEL LADO INFERIOR DERECHO DEL MISMO;"FIGURA 7 ES UNA VISTA DEL EXTREMO IZQUIERDO."FIGURA 8 ES UNA VISTA DEL EXTREMO DERECHO."FIGURA 9 ES UNA VISTA EN DONDE SE OBSERVA EL BISCUIT DE CHOCOLATE PARTIDO EN LA MITAD DE LA PARTE DEL CHOCOLATE Y EL OTRO BISCUIT."FIGURA 10 ES UNA VISTA DESDE ARRIBA QUE SE OBSERVA LOS BISCUIT DE CHOCOLATE ENTRE CRUZADOS"FIGURA 11 ES UNA VISTA DESDE ARRIBA EN DONDE SE OBSERVA EL BISCUIT DE CHOCOLATE PARTIDO EN LA MITAD Y OTRO BISCUIT QUE ENTRE CRUZA."FIGURA 12 ES UNA VISTA DESDE ARRIBA DEL LADO IZQUIERDO QUE SE OBSERVA DOS BISCUIT DE CHOCOLATE ENTRE CRUZADOS."FIGURA 13 ES OTRA VISTA EN DONDE SE OBSERVA EL BISCUIT DE CHOCOLATE PARTIDO EN LA MITAD DE LA PARTE DEL CHOCOLATE Y OTRO BISCUIT QUE ESTA SOBREPUESTO."FIGURA 14 ES OTRA VISTA DESDE ARRIBA DEL LADO IZQUIERDO QUE SE OBSERVA DOS BISCUIT DE CHOCOLATE ENTRE CRUZADOS."



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90970-01

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

(71) Titular(es): YILDIZ HOLDING A. S., KISIKLI MAHALLESİ, ÇESMES ÇIKMAZI SOKAK No: 6/1, Üsküdar  
 ISTANBUL, TURQUIA., Turquía

(72) Inventor(es): ALI ÜLKER (TURCO)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(51) Clasificación de Locarno

01 01

(54) Título: BIZCOCHO



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE UN DISEÑO NUEVO, ORIGINAL DE UN BIZCOCHO EL CUAL ESTA CARACTERIZADO POR SU FORMA QUE ES ALARGADO HORIZONTALMENTE CON VOLUMEN, EL CUAL TIENE EN LA PARTE SUPERIOR DEL BIZCOCHO TIENE PEQUEÑAS HENDIDURAS EN DIVERSAS DIRECCIONES A LO LARGO DEL BIZCOCHO. A AMBOS EXTREMOS DEL MODELO INDUSTRIAL DEL BIZCOCHO TIENE FORMA RECTA. "DESCRIPCIÓN DEL DIBUJOS: "FIGURA 1 ES UNA VISTA PERSPECTIVA DEL LADO DERECHO MODELO INDUSTRIAL DEL BIZCOCHO." FIGURA 2 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL LADO IZQUIERDO MODELO INDUSTRIAL DEL BIZCOCHO." FIGURA 3 ES UNA VISTA INFERIOR DEL MISMO." FIGURA 4 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MISMO;" FIGURA 5 ES UNA VISTA LADO DEL MISMO;" FIGURA 6 ES UNA VISTA DEL LADO EXTREMO DEL MISMO;" FIGURA 7 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DESDE PARTE INFERIOR DERECHO MODELO INDUSTRIAL DEL BIZCOCHO."





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91021-01

(22) Fecha de Solicitud : 04-FEB-16

(71) Titular(es): LOS ALAMOS NATIONAL SECURITY LLC, LOS ALAMOS NATIONAL LABORATORY, LC/IP LOS ALAMOS, NM 87545, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): UNKEFER, PAT, J. (ESTADOUNIDENSE)

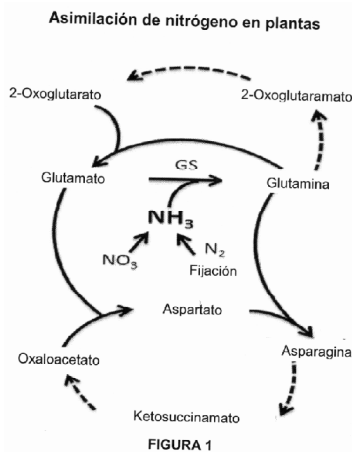
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 61/866,681 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C05/C 11/00

(54) Titulo: COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR LAS CARACTERÍSTICAS DE CRECIMIENTO DE UNA PLANTA



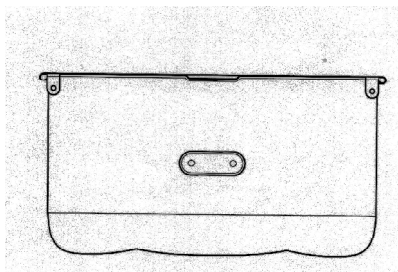
(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A MÉTODOS Y COMPOSICIONES PARA AUMENTAR UNA CARACTERÍSTICA DE CRECIMIENTO DE UNA PLANTA, AUMENTANDO LA EFICIENCIA EN EL USO DE NUTRIENTES DE UNA PLANTA, O MEJORAR LA CAPACIDAD DE UNA PLANTA PARA SUPERAR EL ESTRÉS QUE COMPRENDE APLICAR UNA COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE KETOSUCCINAMATO, UNO DE SUS DERIVADOS, O UNA DE SUS SALES, A LA PLANTA O A UN MATERIAL DE PROPAGACIÓN DE LA PLANTA.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91065-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 21-MAR-16  
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N. V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAÍSES BAJOS.,  
 Los Países Bajos  
 (72) Inventor(es): MINGSHUO ZHANG (CHINO)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 002778266-0002 UNIÓN EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 07 02  
 (54) Título: CESTA PARA FREIDORA



LA CESTA PARA FREIDORA TIENE FORMA ORGÁNICA QUE LA HACE FÁCIL DE LIMPIAR. LA FORMA ESTÁ IMPLEMENTADA AHUECADA, ABIERTA DESDE ARRIBA, SOBRE LA BASE DE UN PRISMA CUADRANGULAR CON COSTILLAS REDONDEADAS VERTICALES Y HORIZONTALES INFERIORES, Y CON EL CONVEXO EN UN PLANO DE VISIÓN FRONTAL, POSTERIOR Y DE LOS LADOS (FIG. 2.). HAY UNA BRIDA ALREDEDOR DEL BORDE SUPERIOR DE LA CESTA CON ESQUINAS REDONDEADAS, UNA PORCIÓN INTERMEDIA RECTA DE LA PARTE POSTERIOR Y DE LOS LADOS LATERALES, CON UN CORTE EN LA PORCIÓN FRONTAL DE LOS COSTADOS LATERALES CON ELEMENTO LAMINAR DOBLADO HACIA ABAJO, Y CON LA PORCIÓN FRONTAL INTERMEDIA DESPLAZADA HACIA (FIG. 5,6,7 Y 8). EN EL FONDO DE LA CANASTA HAY CUATRO PROTUBERANCIAS UBICADAS A IGUAL DISTANCIA, QUE COMIENZAN DESDE EL CENTRO Y QUE ESTÁN DOBLADAS EN EL SENTIDO CONTRARIO DEL FONDO (FIG. 9 Y 10). "FORMA EN EL FONDO PROVOCA QUE LA DISTRIBUCIÓN DEL CALOR DE LA CÁMARA DE COCCIÓN SEA UN 60% MÁS HOMOGÉNEA."



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91083-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-APR-16

(71) Titular(es): PROTEUS INDUSTRIES INC, 33 COMMERCIAL STREET GLOUCESTER, 01930, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): KELLEHER STEPHEN D (ESTADOUNIDENSE), FROST CAITLYN (ESTADOUNIDENSE), FIELDING WILLIAM R (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 14/506,615 Estados Unidos de América, 61/886,889 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/J 1/02; A23/J 3/04; A23/L 1/31

(54) Título: PROTEINA FUNCIONAL DEIVADA DE TEJIDO MUSCULAR ANIMAL O CARNE DESHUESADA MECÁNICAMENTE Y MÉTODO PARA SU FABRICACIÓN

(57) Resumen

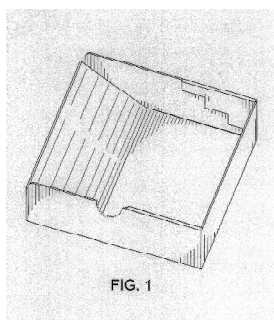
UN PROCEDIMIENTO PARA PRODUCIR UN PRODUCTO PROTEICO PARA AGREGAR A CARNE CRUDA, EN DONDE LA FUENTE DEL PRODUCTO PROTEICO ES MÚSCULO ANIMAL O CARNE DESHUESADA MECÁNICAMENTE. "EL TEJIDO MUSCULAR ANIMAL ES MEZCLADO CON AGUA Y HOMOGENEIZADO. LA PROTEÍNA EN EL HOMOGENEIZADO ES SOLUBILIZADA. EL HOMOGENEIZADO SOLUBILIZADO ES CALENTADO HASTA UNA TEMPERATURA REQUERIDA PARA PASTEURIZACIÓN Y/ O ESTERILIZACIÓN DE ACUERDO CON NORMAS CONOCIDAS. EL HOMOGENEIZADO ES AJUSTADO DESPUÉS HASTA UN VALOR AL CUAL LA PROTEÍNA SE PRECIPITA. EL PRECIPITADO ESTÁ LIBRE DE BACTERIAS Y TOXINAS Y PUEDE SER UTILIZADO COMO CARNE O AGREGADO A CARNE CRUDA PARA SER ENTREGADO A UN CONSUMIDOR COMO CARNE QUE NO HA SIDO COCINADA.





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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91113-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 15-APR-16  
 (71) Titular(es): ABBVIE LNC, 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): LORI KIM (ESTADOUNIDENSE), ALEXANDRA BREBAN-LOPEZ (ESTADOUNIDENSE), GUY UPCHURCH (ESTADOUNIDENSE), BHIMAPRASAD MEDHAL (CANADIENSE), LEWIS SITA (ESTADOUNIDENSE), DEJAN BOJICIC (CANADIENSE), JOHN G. FINCH (ESTADOUNIDENSE)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 29/542.925 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación de Locarno  
 09 03  
 (54) Título: BANDEJA ABIERTA CON ELEVADOR Y PANELES GUÍA

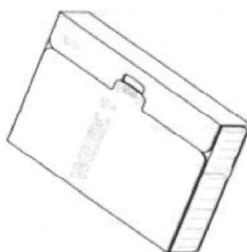


LA BANDEJA ABIERTA INCLUYE UN PANEL ELEVADO Y UNA PLURALIDAD DE TOPES LINEALES DISPUESTOS EN AL MENOS UN PANEL GUÍA. LA BANDEJA ABIERTA ESTÁ DIMENSIONADA Y CONFORMADA PARA RECIBIR UNA PLURALIDAD DE PROSPECTOS DE MEDICAMENTOS DE MANERA TAL QUE EL PANEL ELEVADOR Y LA PLURALIDAD DE TOPES LINEALES COOPEREN PARA COLOCAR LA PLURALIDAD DE PROSPECTOS DE MEDICAMENTOS EN UNA CONFIGURACIÓN ESCALONADA CUANDO SE INSERTE LA PLURALIDAD DE PROSPECTOS DE MEDICAMENTOS EN LA BANDEJA ABIERTA "LAS FIGURAS 1-7 SON DISTINTAS VISTAS DE UN BANDEJA ABIERTA CON UN ELEVADOR Y PANELES GUÍA DE ACUERDO CON EL PRESENTE DISEÑO. LOS PANELES GUÍA ESTÁN DISPUESTOS DE MODO DE COOPERAR CON EL ELEVADOR PARA RETENER LOS PRODUCTOS EN UNA CONFIGURACIÓN APILADA Y ESCALONADA. LAS PORCIONES QUE SE MUESTRAN EN LÍNEAS PUNTEADAS EN LAS FIGURAS INDICAN ESTRUCTURAS QUE NO FORMAN PARTE DEL DISEÑO REIVINDICADO. "LA FIGURA 1. ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DE UNA BANDEJA ABIERTA CON UN ELEVADOR Y PANELES GUÍA."LA FIGURA 2 ES UNA VISTA ANTERIOR EN ELEVACIÓN DE LA BANDEJA ABIERTA QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1."LA FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR EN ELEVACIÓN DE LA BANDEJA ABIERTA QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1."LA FIGURA 4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA EN ELEVACIÓN DE LA BANDEJA ABIERTA QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA EN ELEVACIÓN DE LA BANDEJA QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1."LA FIGURA 6 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA BANDEJA ABIERTA QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1."LA FIGURA 7 ES UNA VISTA INFERIOR DE LA BANDEJA ABIERTA QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1."



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91114-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 15-APR-16  
 (71) Titular(es): ABBVIE INC.,, 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): LEWIS SITA (ESTADOUNIDENSE), DEJAN BOJICIC (CANADIENSE), ALEXANDRA BREBAN-LOPEZ (ESTADOUNIDENSE), GUY UPCHURCH (ESTADOUNIDENSE), BHIMAPRASAD MEDHAL (CANADIENSE), JOHN G. FINCH (ESTADOUNIDENSE), LORI KIM (ESTADOUNIDENSE)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 29/542.918 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación de Locarno  
 09 01  
 (54) Titulo: RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS



EL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS EN GENERAL ES UN RECIPIENTE RECTANGULAR QUE INCLUYE UN CONJUNTO DE PESTAÑAS SECUENCIAL. EL CONJUNTO DE PESTAÑAS SECUENCIAL INCLUYE UNA PLURALIDAD DE PESTAÑAS REMOVIBLES QUE CUBREN LOS RECORTES QUE DAN ACCESO A LAS DOSIS DE MEDICAMENTOS. LA PLURALIDAD DE PESTAÑAS REMOVIBLES ESTÁ DISPUESTA EN SERPENTINA PARA ASEGURAR QUE EL USUARIO ACCEDA A LAS DOSIS DE LA MEDICACIÓN EN EL ORDEN PRESCRITO. "LAS FIGURAS 1-16 SON DISTINTAS VISTAS DE UN RECIPIENTES PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS DE ACUERDO CON EL PRESENTE DISEÑO. EL RECIPIENTE ESTÁ CONFIGURADO PARA CONTENER MÚLTIPLES DOSIS DE MEDICAMENTOS EN SU INTERIOR. LAS PORCIONES QUE SE MUESTRAN EN LÍNEAS PUNTEADAS EN LAS FIGURAS INDICAN ESTRUCTURAS QUE NO FORMAN PARTE DEL DISEÑO REIVINDICADO." LA FIGURA 1 ES UNA VISTA ANTERIOR ES PERSPECTIVA DE UN RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE INCLUYE UNA TAPA QUE SE MUESTRA EN POSICIÓN CERRADA. "LA FIGURA 2 ES UNA VISTA ANTERIOR EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 7 ES UNA VISTA INFERIOR DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS

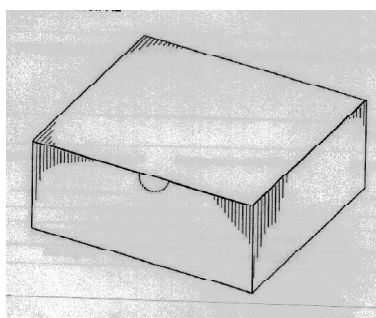


QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 8 ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. CON LA TAPA EN POSICIÓN ABIERTA MOSTRANDO UN PANEL DE DISPENSIO CON UNA PLURALIDAD DE PESTAÑAS REMOVIBLES PARA FACILITAR EL DISPENSIO DE LOS MEDICAMENTOS ALMACENADOS EN DICHO RECIPIENTE." "LA FIGURA 9 ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DE UNA FORMA DE REALIZACIÓN ADICIONAL DE UN RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS EN POSICIÓN CERRADA." "LA FIGURA 10 ES UNA VISTA ANTERIOR EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 9." "LA FIGURA 11 ES UNA VISTA POSTERIOR EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 9." "LA FIGURA 12 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 9." "LA FIGURA 13 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 9." "LA FIGURA 14 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 9." "LA FIGURA 15 ES UNA VISTA INFERIOR DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 9." "LA FIGURA 16 ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DEL RECIPIENTE PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 9 EN POSICIÓN ABIERTA QUE MUESTRA UN PANEL DE DISPENSIO CON UNA PLURALIDAD DE PESTAÑAS REMOVIBLES PARA FACILITAR EL DISPENSIO DE LOS MEDICAMENTOS ALMACENADOS EN DICHO RECIPIENTE."



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91115-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 15-APR-16  
 (71) Titular(es): ABBVIE INC., 1NORTH WAUKEGAN ROAD NORTH CHICAGO, Illinois 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): LORI KIM (ESTADOUNIDENSE), ALEXANDRA BREBAN-LOPEZ (ESTADOUNIDENSE), GUY UPCHURCH (ESTADOUNIDENSE), BHIMAPRASAD MEDHAL (CANADIENSE), LEWIS SITA (ESTADOUNIDENSE), DEJAN BOJICIC (CANADIENSE), JOHN G. FINCH (ESTADOUNIDENSE)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 29/542.930 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación de Locarno  
 09 01  
 (54) Titulo: SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS



EL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS INCLUYE UN RECIPIENTE SUBSTANCIALMENTE RECTANGULAR Y UNA BANDEJA DENTRO DEL RECIPIENTE. LA BANDEJA INCLUYE UN ELEVADOR Y UNA PLURALIDAD DE TOPES LINEALES. EL ELEVADOR Y LA PLURALIDAD DE TOPES LINEALES COOPERAN PARA MANTENER UNA PLURALIDAD DE PROSPECTOS DE MEDICAMENTOS DENTRO DEL RECIPIENTE EN UNA CONFIGURACIÓN ESCALONADA. "LA FIGURAS 1-15 SON DISTINTAS VISTAS DE UN SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS DE ACUERDO CON EL PRESENTE DISEÑO. EL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS INCLUYE UN RECIPIENTE, UN INSERTO DE BANDEJA, Y UNA PLURALIDAD DE ENVASES DE MEDICAMENTOS. EN OTRA FORMA DE REALIZACIÓN, EL SISTEMA INCLUYE DOS O MÁS ENVASES DE MEDICAMENTOS. LAS PORCIONES QUE SE MUESTRAN EN LÍNEAS PUNTEADAS EN LAS FIGURAS INDICAN ESTRUCTURAS QUE NO FORMAN PARTE DEL DISEÑO REIVINDICADO." LA FIGURA 1 ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DE UN SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE INCLUYE UNA TAPA QUE SE MUESTRA EN POSICIÓN CERRADA. "LA FIGURA 2 ES UNA VISTA ANTERIOR EN ELEVACIÓN DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR EN ELEVACIÓN DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA EN ELEVACIÓN DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA EN ELEVACIÓN DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. "LA FIGURA 6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS



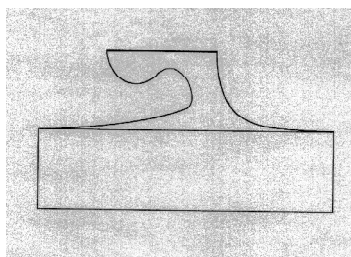
QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1."LA FIGURA 7 ES UNA VISTA INFERIOR DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1."LA FIGURA 8 ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. CON LA TAPA EN POSICIÓN ABIERTA Y UN PANEL INTERNO QUE SE MUESTRA EN UNA POSICIÓN CERRADA DE MODO QUE SEA VISIBLE UNA PLURALIDAD DE ENVASES DE MEDICAMENTOS."LA FIGURA 9 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 8."LA FIGURA 10 ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. CON LA LID EN POSICIÓN ABIERTA Y UN PANEL INTERNO QUE SE MUESTRA EN UNA POSICIÓN CERRADA DE MODO QUE SEA VISIBLE UNA PLURALIDAD DE ENVASES DE MEDICAMENTOS."LA FIGURA 11 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 10. "LA FIGURA 12 ES UNA VISTA ANTERIOR ES PERSPECTIVA DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. CON LA TAPA EN POSICIÓN ABIERTA Y UN PANEL INTERNO QUE SE MUESTRA EN UNA POSICIÓN CERRADA EN OTRA FORMA DE REALIZACIÓN DONDE SON VISIBLE DOS O MÁS ENVASES DE MEDICACIÓN."LA FIGURA 13 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 12."LA FIGURA 14 ES UNA VISTA ANTERIOR EN PERSPECTIVA DEL SISTEMA PARA EL ENVASE Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. CON LA TAPA EN POSICIÓN ABIERTA Y UN PANEL INTERNO QUE SE MUESTRA EN UNA POSICIÓN CERRADA EN OTRA FORMA DE REALIZACIÓN DONDE SON VISIBLES DOS O MÁS ENVASES DE MEDICACIÓN."LA FIGURA 15 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL SISTEMA PARA EL ENVASES Y DISPENSIO DE MEDICAMENTOS QUE SE MUESTRA EN LA FIGURA 14."





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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91124-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 20-APR-16  
 (71) Titular(es): SERENA RINAUDO, BELLA VISTA, ALTOS DE BELLA VISTA, VIA ESPAÑA TORRE G, PB-B DISTRITO DE PANAMA Y PROVINCIA DE PANAMA., La República de Panamá  
 (72) Inventor(es): SERENA RINAUDO (ITALIANA)  
 (74) Apoderado: MERARIS MARGARITA MARTE
- (51) Clasificación de Locarno  
 09 03  
 (54) Título: CAJA PERCHA



CAJA DE FORMA PARALELEPÍPEDO CON UN EXTENSIÓN EN EL CENTRO SUPERIOR DE FORMA SEMICIRCULAR A GANCHO. "LA ESTRUCTURA SE FORMA PER UNA ÚNICA PIEZA QUE DOBLANDO SE TRASFORMA EN LA CAJA PERCHA." "LA PARTE SUPERIOR TIENE UN DISEÑO PARECIDO A UN CROCHET, SU FUNCIÓN ES DE GANCHO. LA CAJA SE PRESENTA EN CROQUIS CON UN ÚNICA PIEZA." "EL DISEÑO DEL CROQUIS PUEDE RECORDAR A LAS ALAS DE ÁGUILA O DE ÁNGEL." "LA PECULIARIDAD DE LA CAJA EN CROQUIS ESTA EN QUE LAS BASES DE LA CAJAS ESTÁN ABIERTAS Y LAS DOS PARTES DEL GANCHO ESTÁN UNIDAS." "SIGNIFICA QUE PARA CONSTRUIR LA CAJA SE EMPIEZA DOBLANDO JUSTO POR LA MITAD DEL DISEÑO. SE DOBLAN LAS PARTES EQUIFORMES, QUE DE CONSECUENCIA COINCIDEN, Y SE MONTA DE FORMA SIMPLE CON ENCAJES LATERALES Y CENTRAL DE LA BASE: "LAS DOS PARTES LATERAS TIENEN EXTREMIDAD DE FORMA OVAL EN SU EXTENSIÓN HORIZONTAL. "LA BASE ESTA CONSTITUIDA POR DOS RECTÁNGULOS QUE CON UNA EXTENSIÓN DE UN LADO SE SOBREPONE A LA OTRA CERRANDO." "LA CAJA TIENE TRES CORTES LINEARES QUE PERMITEN EL CIERRE DE LAS TRES EXTREMIDADES CON EL SIMPLE ENGANCHE, DOS LATERALES Y UNO EN LA BASE." "SU MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN PUEDE SER DE LOS MAS VARIADO, DESDE EL CARTÓN, HASTA LA MADERA, TELAS Y CUALQUIER OTRO MATERIAL QUE PUEDA SOSTENER PESO."



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91158-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 26-MAY-16  
 (71) Titular(es): HITACHI, LTD., 6-6 MARUNOUCHI 1-CHOME, CHIYODA-KU, TOKIO, JAPÓN., Japón  
 (72) Inventor(es): HISATOSHI YAMAMOTO (JAPONÉS), YUICHIRO KOTA (JAPONÉS)  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (30) Numero(s) prioridad: 2015-026412 Japón  
 (51) Clasificación de Locarno  
 12 03  
 (54) Título: VEHÍCULO MONORRAÍL

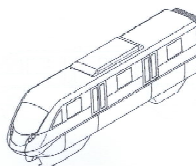


FIG. 1. VISTO DE PERPENDICULAR

EL PRESENTE DISEÑO ES UN MONORRAÍL DEL TIPO SOBRE VIGAS A HORCAJADAS, CARACTERIZADO POR UNA FORMA ESTRECHADA HACIA EL CUERPO SUPERIOR E INFERIOR DE LA PARTE DELANTERA, QUE ESTÁ INCLINADA EN UN ÁNGULO MIENTRAS Y ES REDONDEADAS. EL DISEÑO CONSISTE EN UN CARRO LONGITUDINAL CON 4 SUPERFICIES INCLUYENDO UN TECHO, SUPERFICIES LATERALES Y UNA BASE. LA PARTE DE LA NARIZ DEL CARRO ESTÁ FORMADA POR UNA LARGA INCLINACIÓN DE LA SUPERFICIE FRONTAL DESDE EL TECHO EN DIRECCIÓN HACIA ABAJO Y HACIA ADELANTE EN UNA FORMA LIGERAMENTE CURVADA Y FORMANDO UNA PEQUEÑA CURVATURA HACIA ATRÁS DESDE SU PUNTA DEFINITIVA. EN LA SUPERFICIE FRONTAL, EL ÁREA ENTRE EL TECHO Y EL PARABRISAS ESTÁ LIGERAMENTE CURVADA. MIENTRAS QUE EL BORDE SUPERIOR DEL PARABRISAS ES LIGERAMENTE CONVEXO EN DIRECCIÓN ASCENDENTE, SU BORDE INFERIOR ES MÁS PROFUNDAMENTE CONVEXO EN DIRECCIÓN DESCENDENTE. LOS BORDES DONDE EL TECHO SE UNE CON LAS SUPERFICIES LATERALES SON REDONDEADOS, MIENTRAS QUE ESTOS BORDES INTEGRADOS SE EXTIENDEN A LO LARGO DEL CARRO HORIZONTALMENTE EN FORMA DE UN ÁREA DEFINIDA QUE PASA POR ENCIMA DE LAS PUERTAS. EL ÁREA DEFINIDA SE ENSANCHA EN AMBOS LADOS DEL PARABRISAS EN DIRECCIÓN DESCENDENTE Y SU BORDE INTERIOR SE EXTIENDE HACIA ADELANTE. DEBIDO A DICHO ENSANCHAMIENTO, LOS BORDES LATERALES DE LA VENTANA FRONTAL CONTINÚAN CON UNA INCLINACIÓN PLANA Y HACIA DENTRO DESDE LA PARTE SUPERIOR A LA PARTE INFERIOR. EN LAS SUPERFICIES LATERALES, LOS PANELES LATERALES SE EXTIENDEN A LO LARGO DEL CARRO HORIZONTALMENTE PASANDO POR DEBAJO DE LA VENTANA Y CREA UNA CURVATURA HACIA DENTRO Y HACIA AFUERA CERCA DE LA PARTE DE LA NARIZ DEL CARRO. LA CURVATURA CÓNCAVA EN LOS BORDES DE LOS PANELES LATERALES QUE PERMANECEN DETRÁS DEL ÁREA FRONTAL DE LOS FOCOS DELANTEROS ES COMPLETADA CON UNA CURVATURA EN EL BORDE SUPERIOR DEL PANEL INFERIOR DE LA NARIZ. EL ÁREA FRONTAL DE LOS FOCOS DELANTEROS SE ASEMEJA A UN TRAPEZOIDE CUYO BORDE SUPERIOR TIENE UNA FORMA



LIGERAMENTE CÓNCAVA, Y SE HA PROVISTO EN LAS ESQUINAS INFERIORES DEL PARABRISAS. CADA UNA DE LAS ÁREAS FRONTALES DE LOS FOCOS DELANTEROS ESTÁ CLARAMENTE DEFINIDA Y COMPRENDE DOS FOCOS DELANTEROS CIRCULARES UBICADOS HACIA DENTRO EN SENTIDO TRANSVERSAL UNO DEBAJO DEL OTRO. EN LA VISTA FRONTAL, SE PUEDE OBSERVAR QUE LOS PANELES LATERALES SE EXTIENDEN DESDE LA PARTE SUPERIOR HASTA LA PARTE INFERIOR HACIA AFUERA DE MANERA INCLINADA Y QUE EL ANCHO DE VAGÓN AUMENTA. LA SUPERFICIE EXTERIOR DE LA SECCIÓN PARTIENDO DE LOS PANELES LATERALES HASTA LA BASE ES LIGERAMENTE CONVEXA, DE MANERA QUE LA INCLINACIÓN ESTÁ ORIENTADA HACIA LA BASE Y HACIA DENTRO. EL BORDE INFERIOR DE LOS PANELES LATERALES TIENEN EN SU SECCIÓN, PASANDO JUSTO DEBAJO DE LAS PUERTAS, UNA RANURA LIGERAMENTE CÓNCAVA QUE CONTINUA A LO LARGO DEL CARRO. DICHA RANURA SE ENSANCHA DEBIDO A SUS BORDES SUPERIORES E INFERIORES DIVERGENTES Y ESTÁ ORIENTADA HACIA LA NARIZ. SE OBSERVA QUE DICHO ENSANCHAMIENTO TERMINA EN EL BORDE INFERIOR DEL PANEL INFERIOR DE LA NARIZ Y CONTINUA DE MANERA PLANA. EN LAS SUPERFICIES LATERALES, LAS SALIDAS QUE CONSISTE EN DOS PUERTAS RECTANGULARES POSICIONADAS VERTICALMENTE, AL FRENTE Y DETRÁS DE ESTAS SALIDAS, SE ENCUENTRAN VENTANAS RECTANGULARES POSICIONADAS HORIZONTALMENTE, Y AL FRENTE SE PUEDE OBSERVAR UNA VENTANA TRIANGULAR. LAS VENTANAS TRANSPARENTES Y PUERTAS DE VIDRIO SON MOSTRADAS EN LAS FIGURAS DE ESTE DISEÑO CON LÍNEAS OBLICUAS. LA BASE TIENE EN EL MEDIO UNA RANURA SIMILAR A UN RECTÁNGULO, EL CUAL NO TIENE UN BORDE INFERIOR Y LA RANURA ES APROPIADA PARA LA VIGA EN LA CUAL SE MOVERÁ EL CARRO. DOS JUEGOS DE RUEDAS SON COLOCADOS EN LAS PARTES FRONTALES Y TRASERAS DE LA BASE DEL CARRO. CADA JUEGO DE RUEDAS ES CERRADO CON PANELES INFERIORES QUE SOBRESALEN DE LA BASE HACIA ABAJO. SI LOS PANELES INFERIORES SON OBSERVADOS DESDE EL FRENTE O DESDE ATRÁS, SE PUEDE OBSERVAR QUE LAS SUPERFICIES EXTERIORES ALCANZAN LAS SUPERFICIES INFERIORES DE FORMA REDONDEADAS, DESPUÉS CONTINUA DE MANERA INCLINADA DESDE LA PARTE SUPERIOR HASTA LA PARTE INFERIOR Y HACIA DENTRO, SE ENCUENTRA UNA RANURA VERTICAL CASI EN EL MEDIO DE LAS SUPERFICIES INTERNAS Y QUE TRES RUEDAS GUÍAS SE ENCUENTRAN POSICIONADAS HORIZONTALMENTE EN DOS FILAS DEBAJO Y ARRIBA DE ESTA RANURA. EN LA SECCIÓN DE LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA BASE DEL CARRO SE ENCUENTRAN ENTRE LAS RUEDAS GUÍAS, DOS JUEGOS DE RUEDAS MOTRICES, CADA UNA DE ELLAS COMPRENDEN DOS RUEDAS Y ESTÁN COLOCADAS EN EL ESPACIADO. EL PANEL TRASERO INFERIOR TIENE LA FORMA DE UN TRAPEZOIDE ISÓSCELES INVERTIDO SI ES OBSERVADO DE UN LADO. UN FUELLE QUE SE ASEMEJA A UN RECTÁNGULO POSICIONADO VERTICALMENTE CON ESQUINA REDONDEADAS EN LA VISTA TRASERA, PERO CONSISTE EN CURVA DENSAS Y ADYACENTES LADO A LADO QUE EN OTRAS VISTAS PARECEN SOBRESALIR EN LA PARTE SITUADA MÁS AL FONDO DEL CARRO. UNA SECCIÓN QUE SE ASEMEJA A UN PRISMA CON UNA SUPERFICIE SUPERIOR EN FORMA DE UN RECTÁNGULO PLANO Y LONGITUDINAL SOBRESALE CASI EN EL MEDIO DEL TECHO. LAS SUPERFICIES FRONTALES Y TRASERAS DE DICHA SECCIÓN ALCANZAN LA SUPERFICIE SUPERIOR CON UNA MENOR INCLINACIÓN EN COMPARACIÓN CON LAS SUPERFICIES LATERALES. SE SOLICITA LA PROTECCIÓN PARA EL EFECTO ESTÉTICO CREADO POR LA FORMA GENERAL QUE DISTINGUE EL DISEÑO QUE ES OBJETO DE LA SOLICITUD DE LOS DISEÑOS SIMILARES, CONJUNTAMENTE CON LA CONFIGURACIÓN Y COMBINACIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE CONSTITUYEN EL MENCIONADO DISEÑO. LA DESCRIPCIÓN ANTERIOR DEL DISEÑO, SIENDO SUJETO DE LA SOLICITUD, HA SIDO REVELADA AL REFERIRSE A LAS FIGURAS MENCIONADAS A CONTINUACIÓN, CONSTITUYENDO NUEVAMENTE UNA PARTE DE ESTE DESCRIPCIÓN. "DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS" FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL VEHÍCULO MONORRAÍL; "FIGURA 2 ES UNA VISTA FRONTAL DEL VEHÍCULO MONORRAÍL; "FIGURA 3 ES UNA VISTA LATERAL DERECHO DEL VEHÍCULO MONORRAÍL; "FIGURA 4 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DEL VEHÍCULO MONORRAÍL; "FIGURA 5 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL VEHÍCULO MONORRAÍL; "FIGURA 6 ES UNA VISTA INFERIOR DEL VEHÍCULO MONORRAÍL; "FIGURA 7 ES UNA VISTA TRASERA DEL VEHÍCULO MONORRAÍL; "FIGURA 8 ES UNA VISTA FRONTAL DE REFERENCIA QUE MUESTRA LAS PARTES TRANSPARENTES DEL VEHÍCULO MONORRAÍL CON LÍNEAS OBLICUAS; "FIGURA 9 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE REFERENCIA QUE MUESTRA LAS PARTES TRANSPARENTES DEL VEHÍCULO MONORRAÍL CON LÍNEAS OBLICUAS; "FIGURA 10 ES UNA VISTA TRASERA DE REFERENCIA QUE MUESTRA LAS PARTES TRANSPARENTES DEL VEHÍCULO MONORRAÍL CON LÍNEAS OBLICUAS; "FIGURA 11 ES UNA VISTA DE REFERENCIA QUE MUESTRA DEL VEHÍCULO MONORRAÍL EN SU APLICACIÓN REAL."





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91159-01

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

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

(72) Inventor(es): DAVID DARRAS (FRANCÉS), BRUNO SERRE (FRANCÉS), FABIEN CANEPA (FRANCÉS), JACKY MAZZOLINI (FRANCÉS)

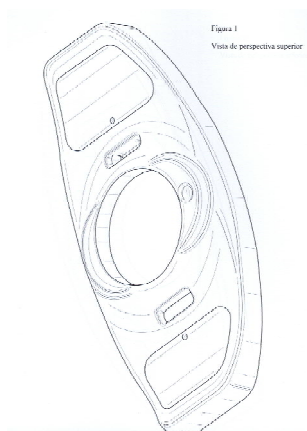
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 003010388-0001 COMUNIDAD EUROPEA

(51) Clasificación de Locarno

24 02

(54) Título: SOPORTE PARA DEDOS PARA DISPOSITIVO DE INYECCIÓN

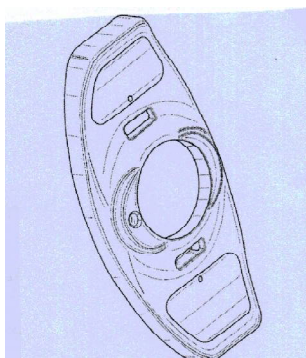


EL DISEÑO MUESTRA UN DISEÑO NUEVO Y ORIGINAL PARA UNAS ALAS DE SUJECCIÓN (ELEMENTO DE AGARRE) A SER USADO JUNTO CON UN DISPOSITIVO DE INYECCIÓN. "EL DISEÑO MUESTRA UN ELEMENTO DE AGARRE OBLONGO DE UNA FORMA OVALADA GENERAL CON BORDES DE LADO CONVEXO Y BORDES PLANOS SUPERIORES E INFERIORES CON ESQUINAS REDONDEADAS." "LA SUPERFICIE SUPERIOR DEL DISEÑO TIENE UNA PROTUBERANCIA HACIA ARRIBA EN LA FORMA DE UNA CURVATURA OBLONGA EN EL CENTRO Y ALLÍ HAY UNA CAVIDAD CIRCULAR EN EL CENTRO DE ESTA CURVATURA." "LA ALTURA DE LA SUPERFICIE FRONTAL Y POSTERIOR AUMENTA DESDE EL MEDIO DEL DISEÑO HACIA LOS BORDES DERECHO E IZQUIERDO." "EN LA SUPERFICIE SUPERIOR DE CADA LADO DEL BORDE, SE IMPLEMENTAN CAPAS TRAPEZOIDES CON ESQUINAS REDONDEADAS." "HAY CAVIDADES RECTANGULARES ENTRE EL CENTRO DE LA SUPERFICIE SUPERIOR Y LOS BORDES DERECHO E IZQUIERDO." "EN LA VISTA INFERIOR, SE MUESTRA UN RECOVECO EN LA PARTE DEL ELEMENTO DE AGARRE, CORRESPONDIENTE A LA CURVATURA EN EL LADO SUPERIOR Y EN LAS PARTES CORRESPONDIENTES A LOS BORDES DERECHO E IZQUIERDO DEL DISEÑO, HAY RECOVECOS TRAPEZOIDES LOS CUALES, COMPARADOS CON LAS ÁREAS TRAPEZOIDES CORRESPONDIENTES EN LA SUPERFICIE SUPERIOR, SE ESTIRAN EN LOS BORDES INFERIORES. LAS PRESILLAS SE EXTIENDEN HACIA ABAJO PARA CADA CAVIDAD RECTANGULAR.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91160-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 27-MAY-16  
 (71) Titular(es): SANOFI S.A., 54, RUE LA BOÉTIE, 75008 PARIS, FRANCIA., Francia  
 (72) Inventor(es): DAVID DARRAS (FRANCÉS), BRUNO SERRE (FRANCÉS), FABIEN CANEPA (FRANCÉS), JACKY MAZZOLINI (FRANCÉS)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 003010388-0003 COMUNIDAD EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 24 02  
 (54) Titulo: SOPORTE PARA DEDOS PARA DISPOSITIVO DE INYECCIÓN

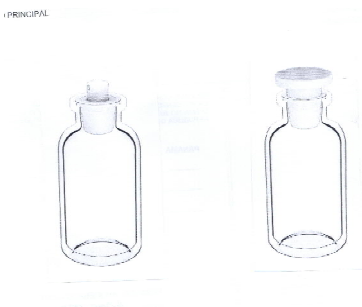


EL DISEÑO MUESTRA UN DISEÑO NUEVO Y ORIGINAL PARA UNAS ALAS DE SUJECIÓN (ELEMENTO DE AGARRE) A SER USADO JUNTO CON UN DISPOSITIVO DE INYECCIÓN. "EL DISEÑO MUESTRA UN ELEMENTO DE AGARRE OBLONGO QUE CONSISTE DE UNA PARTE CENTRAL CON BORDES LATERALES CONVEXOS Y PARTES LATERALES (BORDES LATERALES) LOS CUALES SE AMPLÍAN ASCENDENTEMENTE Y AUMENTAN EN ALTURA. LOS BORDES LATERALES ESTÁN REDONDEADOS. "LA SUPERFICIE SUPERIOR DEL DISEÑO TIENE UNA PROTUBERANCIA HACIA ARRIBA EN FORMA DE UNA CURVATURA OBLONGA EN EL CENTRO Y ALLÍ HAY UNA CAVIDAD CIRCULAR EN EL CENTRO DE ESTA CURVATURA. "LA ALTURA DE LAS SUPERFICIES FRONTAL Y POSTERIOR AUMENTA HACIA LOS BORDES LATERALES. "EN LA SUPERFICIE SUPERIOR DE CADA BORDE LATERAL, SE IMPLEMENTA UN ÁREA TRAPEZOIDE CON ESQUINAS REDONDEADAS. EL ANCHO DE ESTAS ÁREAS TRAPEZOIDES AUMENTA HACIA EL BORDE DE CADA BORDE LATERAL. "EN LA VISTA INFERIOR, SE MUESTRA UN RECOVECO EN LA PARTE DEL ELEMENTO DE AGARRE, CORRESPONDIENTE A LA CURVATURA EN EL LADO SUPERIOR Y EN LAS PARTES CORRESPONDIENTES A LOS BORDES DERECHO E IZQUIERDO DEL DISEÑO, HAY RECOVECOS TRAPEZOIDES LOS CUALES, COMPARADOS CON LAS ÁREAS TRAPEZOIDES CORRESPONDIENTES EN LA SUPERFICIE SUPERIOR, SE ESTIRAN EN LOS BORDES INFERIORES. LAS PRESILLAS SE EXTIENDEN HACIA ABAJO PARA CADA CAVIDAD RECTANGULAR.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91161-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 01-JUN-16  
 (71) Titular(es): LOUIS VUITTON MALLETIER, 2 RUE DU PONT-NEUF, 75001 PARIS, FRANCIA., Francia  
 (72) Inventor(es): MARC NEWSON (AUSTRALIANO)  
 (74) Apoderado: MORGAN Y MORGAN  
 (30) Numero(s) prioridad: 2015-6164 Francia  
 (51) Clasificación de Locarno  
 09 01  
 (54) Título: BOTELLA DE PERFUME

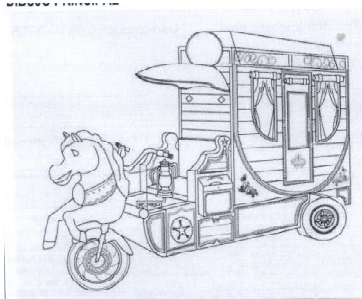


LA NOVEDAD DE ESTA FORMA RESIDE EN EL TAMAÑO DEL CUERPO DE LA BOTELLA EN COMPARACIÓN CON EL TAMAÑO DEL CUELLO, LA PARTE INFERIOR CONVEXA INTERIOR DE LA BOTELLA, EL CORCHO EN LA PARTE SUPERIOR DE LA BOTELLA EN FORMA DE UN AEROSOL INCORPORADO. "VISTA DE PERSPECTIVA: "LA FORMA DE LA BOTELLA DE PERFUME CUYAS CARACTERÍSTICAS SON: "- BOTELLA ALTA DE VIDRIO CILÍNDRICA CON UN CUELLO CONTRATO EN COMPARACIÓN CON EL CUERPO DE LA BOTELLA; "- LA BOTELLA ESTÁ CORONADA POR UN COLLAR; "- LA PARTE INFERIOR DE LA BOTELLA SE CARACTERIZA POR UNA BASE CONVEXA EN EL INTERIOR; "- UNA FORMA GENERAL DE LA BOTELLA ESTÁ DADA POR LA TAPA EQUIPADA CON UN AEROSOL; ESTE CASQUILLO ESTÁ ADAPTADO PARA SER COLOCADO EN LA FORMA DEL CUELLO. "



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91164-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 02-JUN-16  
 (71) Titular(es): COCHEROS S. A. S., CALLE 19 No. 96 C- 81, BOGOTA, COLOMBIA., Colombia  
 (72) Inventor(es): MORALES GUAQUETA DIEGO ALEJANDERO. (COLOMBIANA), BERMUDEZ CARDONA DIANA ALEXANDRA (COLOMBIANA), PEDRAZA ORTIZ LAURA MILENA (COLOMBIANA), OTALORA MARIN ANDRÉS FELIPE (COLOMBIANA), GONZALEZ ALVARADO MILTON ENERYS (COLOMBIANA), PATINO MUÑOZ MANUEL (COLOMBIANA), CLAVIJO FUQUENE LUIS JAVIER (COLOMBIANA), BOTIA SILVA SONIA ROCIO (COLOMBIANA), HURTADO VALENZUELA LUIS GUILLERMO (COLOMBIANA)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 15288891 Colombia  
 (51) Clasificación de Locarno  
 12 14  
 (54) Titulo: COCHE MODULAR BODEGA



MODELO INDUSTRIAL QUE CONSISTE EN UN VEHÍCULO O COCHE PARA EL TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS, QUE ADEMÁS ES OPERADOR POR UNA PERSONA. ESTE SERÁ UTILIZADO EN EL COMERCIO COMO UN CANAL DE DISTRIBUCIÓN MULTIPROPÓSITO. SU ORIGINALIDAD SE DERIVA DE SU APARIENCIA Y PARTICULARIDADES ESTÉTICAS, LAS CUALES LO ASEMEJAN A UN CARRUAJE ANTIGUO HALADO POR UN CABALLO, LO CUAL DOTA AL PRODUCTO DE UN IMAGEN CORPORATIVA ÚNICA, TAL Y COMO SE ILUSTRAN EN LOS DIBUJOS. ESTE MODELO INDUSTRIAL TIENE UN DISEÑO NOVEDOSO YA QUE TIENE DIFERENCIAS QUE LO CARACTERIZAN. TIENE UNA FORMA RECTANGULAR Y LATERAL ÚNICA, LLENAS DE DETALLES AJUSTADOS A LA ÉPOCA QUE EVOCA. SU DISEÑO ADEMÁS SE AJUSTA, DE MANERA ERGONÓMICA, A LA FINALIDAD COMERCIAL DEL PRODUCTO. "EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UN COCHE MODULAR BODEGA, EN EL QUE CLARAMENTE SE DESTACA UN CUERPO PRINCIPAL POSTERIOR EN FORMA DE COCHE ANTIGUO MONTADO SOBRE RUEDAS, EL QUE A SU VEZ PRESENTA EN LA PARTE FRONTAL, LA REPRESENTACIÓN DE LA PARTE FRONTAL DE UN CABALLO, CON SU CABEZA, CUELLO Y PIERNAS DELANTERAS MONTADAS SOBRE UNA RUEDA INFERIOR, Y PRESENTANDO ADEMÁS UN MANUBRIO EN SU PARTE POSTERIOR." LA PARTE DELANTERA DEL COCHE PROPIAMENTE DICHO, ES DECIR POR DETRÁS DE LA IMAGEN EVOCATIVA DE UN CABALLO ANTES DESCRIPTA, SE ENCUENTRA DISPUESTA UNA AMPLIA SILLA CON APOYA BRAZOS, POR SOBRE LA CUAL SE APRECIA UNA COBERTURA A MODO DE TECHO. "AMBOS LATERALES DE COCHE PRESENTAN UNA ESTÉTICA REALZADA



MEDIANTE SENDOS CONJUNTO DE UNA PUERTA SUBSTANCIALMENTE RECTANGULAR CENTRAL, CON VENTANILLAS LATERALES QUE PRESENTAN CORTINADOS DECORATIVOS. EN LA CARA POSTERIOR DEL COCHE PROPIAMENTE DICHO, ESTÁ ADOSADO UN CUERPO MENOR. SUBSTANCIALMENTE PRISMÁTICO, EL QUE RESULTA EVOCATIVO DE UN BAÚL O PORTA OBJETOS. "SOBRE LA SUPERFICIE DE LAS DISTINTAS PARTES DEL COCHE MODULAR BODEGA, SE ENCUENTRAN DISPUESTAS ORNAMENTACIONES DIVERSAS QUE CONTRIBUYEN A REALZAR LA ESTÉTICA DEL CONJUNTO."





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91170-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-JUN-16

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

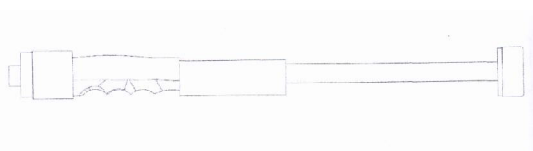
(72) Inventor(es): TOMAS JAVIER CONCEPCIÓN MIRANDAL (Paname?a), CARLOS ALVINO ROVETTO RÍOS (Paname?a)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación de Locarno

14 01

(54) Título: LECTOR DE CHIP DE TRAZABILIDAD PECUARIA



EL APARATO LECTOR DE CHIP DE TRAZABILIDAD CON RADIOFRECUENCIA PECUARIA EN FORMA DE BASTON QUE EN SU PARTE SUPERIOR ES ALARGADO EN FORMA DE ANTENA CON UNA FORMA CONICA EN SU EXTREMO SUPERIOR. EN SU PARTE MEDIA UNA FORMA RECTAGULAR QUE POSEE UNA ABERTURA RECTANGULAR HORIZONTAL DONDE SE UBICA LA PANTALLA LCD. SU MANGO O AGARRADERO DENOTA UNA FORMA ONDULADA PARA ADAPTAR EL MANGO A LA FIRMEZA DE LA MANO. SU PARTE INFERIOR LA CONFORMA UN CILINDRO QUE SE ENSANCHA SOBRE LA BASE DONDE SE UNE UN REGISTRO CON ROSCAS QUE PERMITE ALMACENAR LA BATERIA. EL USO DEL DISEÑO DEL APARATO LECTOR DE CHIP DE TRAZABILIDAD PECUARIA SE UTILIZARA PARA IDENTIFICAR DATOS DE TRAZABILIDAD EN TODOS DE ANIMALES VACUNOS PRINCIPALMENTE LOS BOVINOS DE CARNE Y LECHE, ADEMÁS TIENE APLICACIÓN PARA LOS CHIPS BAJO LA NORMA ISO 11784 Y 11785. FIGURA 1. VISTA LATERAL FIGURA 2. VISTA FRONTAL FIGURA 3. VISTA PLANTA



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91177-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-JUN-16

(71) Titular(es): CONAIRCORPORATION, ONE CUMMINGS POINT ROAD, STAMFORD, CT 06902, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BRENDA PO KWAN YUE (CHINA), KIT MAN SIU (CHINA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(51) Clasificación de Locarno

04 01

(54) Título: APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO

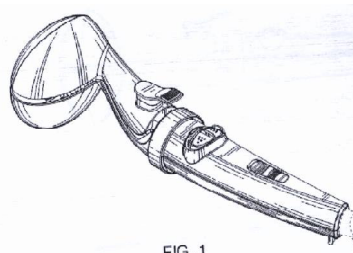


FIG. 1

EL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO OBJETO DE PROTECCIÓN COMPRENDE DOS CUERPOS PRINCIPALES, REPRESENTADOS POR UN MANGO Y UN CABEZAL RESPECTIVAMENTE, EL MANGO POSEE UN CUERPO DE FORMA ESENCIALMENTE CILÍNDRICA, LIGERAMENTE CURVADO EN SU PORCIÓN INTERMEDIA DONDE ADEMÁS ES UN POCO MÁS ANCHO CON RESPECTO A SUS EXTREMOS DONDE SE ESTRECHA LEVEMENTE DESDE SU BASE A SU EXTREMO SUPERIOR. ESTE CUERPO ALARGADO CILÍNDRICO SE UNE EN SU BASE CON EL CABEZAL QUE POSEE UN CUERPO EN FORMA OVOIDE QUE PRESENTA UNA RANURA LONGITUDINAL QUE LO DIVIDE EN DOS PARTES SIMÉTRICAS CON FORMA DE SEMICÍRCULOS CADA UNA DE ELLAS. "EL CUERPO CILÍNDRICO DEL MANGO, CERCA DE SU PORCIÓN INTERMEDIA, PRESENTA UN ANILLO SALIENTE QUE DELIMITA DOS PARTES QUE LO CONFORMA. UNA PARTE INFERIOR SE UNE AL CUERPO OVOIDE DEL CABEZAL POR SU EXTREMO INFERIOR Y QUE MUESTRA EN SU LÍNEA MEDIA UNA RANURA QUE SE COMUNICA DIRECTAMENTE CON LA RANURA DICHO CUERPO DE CABEZAL, LA CUAL SE CURVA EN SU EXTREMO SUPERIOR JUSTO CERCA DE LA DEMARCACIÓN DEL ANILLO SALIENTE DIVISORIO. CERCANO A LA CURVATURA DE LA RANURA DE LA PARTE INFERIOR DEL CUERPO DEL MANGO, SOBRESALE UN BOTÓN DE CUERPO APROXIMADAMENTE CILÍNDRICO QUE DETERMINA EN SU PARTE SUPERIOR EN UNA LENGÜETA QUE SE EXTIENDE MÁS ALLÁ DE LA SUPERFICIE DEL BOTÓN Y QUE ES LIGERAMENTE ELEVADA EN EL EXTREMO QUE ESTÁ LIBRE CON RESPECTO AL MISMO. "LA OTRA PARTE SUPERIOR DEL CUERPO CILÍNDRICO DEL MANGO, CERCA DE LA DEMARCACIÓN DEL ANILLO SALIENTE DIVISORIO, PRESENTA EN SU SUPERFICIE UNA CAVIDAD EN FORMA OVALADA CON BORDES SOBRESALIENTES DENTRO DE LA CUAL QUEDA INTEGRADO UN BOTÓN DE IGUAL FORMA. POR ENCIMA DE DICHA CAVIDAD SE DISPONE UN BOTÓN INTERRUPTOR DE FORMA RECTANGULAR. "FIG. 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DE UN APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;" FIG. 2 ES UNA VISTA EN ALZADA LATERAL IZQUIERDA DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;" FIG. 3 ES UNA VISTA EN ALZADA LATERAL DERECHA DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE



MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 4 ES UNA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIGURA. 5 ES UNA VISTA EN PLANTA INFERIOR DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 6 ES UNA VISTA EN ALZADA FRONTAL DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 7 ES UNA VISTA EN ALZADA POSTERIOR DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 8 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DE UNA REALIZACIÓN ALTERNATIVA DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 9 ES UNA VISTA EN ALZADA LATERAL IZQUIERDA DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO DE ACUERDO CON LA FIG. 8 QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 10 ES UNA VISTA EN ALZADA LATERAL DERECHA DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO DE ACUERDO CON LA FIG. 8 QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 11 ES UNA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO DE ACUERDO CON LA FIG.8 QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 12 ES UNA VISTA EN PLANTA INFERIOR DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO DE ACUERDO CON LA FIG. 8 QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL;"FIG. 13 ES UNA VISTA EN ALZADA FRONTAL DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO DE ACUERDO CON LA FIG. 8 QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL; Y"FIG. 14 ES UNA VISTA EN ALZADA POSTERIOR DEL APARATO PARA ONDULAR EL CABELLO DE ACUERDO CON LA FIG. 8 QUE INCORPORA EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL."CUALQUIER PORCIÓN DE LAS FIGURAS MOSTRADAS EN LÍNEAS DISCONTINUAS SON PARA FINES ILUSTRATIVO Y NO FORMAN PARTE DEL DISEÑO REIVINDICADO."





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91181-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-JUN-16

(71) Titular(es): GILEAD SCIENCES INC., 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CA 91773, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BLOMGREN, PETER, A., (ESTADOUNIDENSE), CURRIE, KEVIN, S., (ESTADOUNIDENSE), KROPF, JEFFREY E., (ESTADOUNIDENSE), LEE, SEUNG H., (ESTADOUNIDENSE), LO, JENNIFER R., (ESTADOUNIDENSE), MITCHELL, SCOTT A., (ESTADOUNIDENSE), SCHMITT, AARON C., (ESTADOUNIDENSE), XIONG JIN-MING (ESTADOUNIDENSE), XU, JIANGJUN (ESTADOUNIDENSE), ZHAO, ZHONGDONG (ESTADOUNIDENSE), SWAMINATHAN, SUNDARAMOORTHI (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

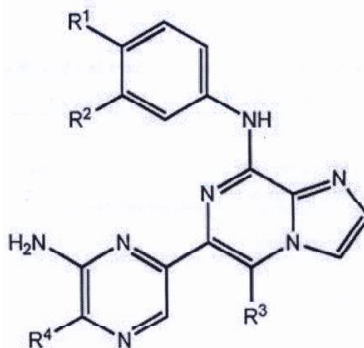
(30) Numero(s) prioridad: 61/920/407 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/519; A61/P 35/00; A61/P 25/00; C07/D 487/04

(54) Título: INHIBIDORES DE SYK

JO PRINCIPAL



(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE REFIERE A COMPUESTOS QUE SON INHIBIDORES DE SYK Y SU USO EN EL TRATAMIENTO DE VARIOS ESTADOS DE ENFERMEDAD, INCLUYENDO EL CÁNCER Y LAS ENFERMEDADES INFLAMATORIAS. EN REALIZACIÓN PARTICULARES, LA ESTRUCTURA DE LOS COMPUESTOS ESTÁ DADA POR LA FÓRMULA 1: "FÓRMULA 1 EN DONDE R<sup>1</sup>, R<sup>2</sup>, R<sup>3</sup>, Y R<sup>4</sup> SON COMO SE DESCRIBE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PROPORCIONA ADICIONALMENTE COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE INCLUYEN UN COMPUESTO DE FÓRMULA 1, O SALES, O CO-CRISTALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DEL MISMO, Y MÉTODOS PARA USAR ESTOS COMPUESTOS Y COMPOSICIONES PARA TRATAR CONDICIONES MEDIADAS POR SYK.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91231-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-JUL-16

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

(72) Inventor(es): LÖNN, HANS, ROLAND (SUECA), CONNOLLY, STEPHEN (BRITÁNICA), SWALLOW, STEVEN (BRITÁNICO), KARLSSON, STAFFAN PO (SUECA), AURELL, CARL-JOHAN (SUECA), PONTÉN, JOHN FRITIOF (SUECA), DOYLE, KEVIN, JAMES (BRITÁNICA), VAN DE POËL, AMANDA, JANE (BRITÁNICA), JONES, GRAHAM, PETER (BRITÁNICA), WATSON, DAVID, WYN (BRITÁNICA), MACRITCHIE, JAQUELINE, ANNE (BRITÁNICA), PALMER, NICHOLAS, JOHN (BRITÁNICA)

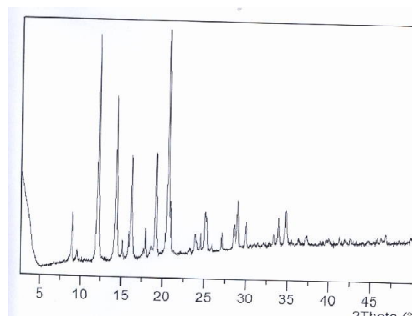
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 61/931,090 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/553; A61/P 11/00; C07/D 267/10; C07/D 413/14; C07/D 413/12; C07/D 417/12

(54) Título: (2S)-N-[(1S)-1-CIANO-2-FENILETIL]-1,4-OXAZEPAN-2-CARBOXAMIDAS COMO INHIBIDORES DE DIPEPTIDIL PEPTIDASA 1



(57) Resumen

LA PRESENTE DIVULGACIÓN SE REFIERE A DETERMINADOS COMPUESTOS DE (2S)-N-[(1S)-1-CIANO-2-FENILETIL]-1,4-OXAZEPAN-2-CARBOXAMIDA (INCLUIDAS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DE ESTOS), (FÓRMULA (1)) QUE INHIBEN LA ACTIVIDAD DE DIPEPTIDIL PEPTIDASA 1 (DPP1), PARA SU USO EN EL TRATAMIENTO Y/O PREVENCIÓN DE AFECCIONES CLÍNICAS QUE INCLUYEN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS, TALES COMO ASMA Y ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (COPD), A SU USO EN TERAPIA, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN Y A PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE DICHS COMPUESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91263-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-JUL-16

(71) Titular(es): INDICUM LIFE, S.L., MANANTIAL 13, POLÍGONO LAS SALINAS DE SAN JOSÉ, 11500 EL PUERTO DE SANTA MARÍA, CÁDIZ, ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): PEDRO, GONZALEZ DOMÍNGUEZ, (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: P 201430077 España

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C02/F 1/04

(54) Título: PLANTA Y MÉTODO DE PURIFICACIÓN DE FLUIDOS POR DESTILACIÓN

(57) Resumen

MÉTODO Y PLANTA DE PURIFICACIÓN DE FLUIDOS POR DESTILACIÓN QUE COMPRENDE UN DEPÓSITO (1) CON UN FLUIDO CON SÓLIDOS DILUIDOS QUE DISPONE EN SU SALIDA DE UN FILTRO DE IMPUREZAS (2); UNA BOMBA (39) CONECTADA A LA SALIDA DEL DEPÓSITO (1) Y CONFIGURADA PARA ELEVAR LA PRESIÓN Y TEMPERATURA DEL FLUIDO CON SÓLIDOS; Y UNA ZONA DE CALENTAMIENTO (4) DEL FLUIDO CON SÓLIDOS QUE COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE CONDUCTOS EN CONTACTOS CON UN FLUIDO CALOPORTADOR; Y QUE ADEMÁS COMPRENDE UNA TOBERA (5) CONVERGENTE-DIVERGENTE CONECTADA A LA SALIDA DE LA ZONA DE CALENTAMIENTO (4) Y CONFIGURADA PARA ELEVAR LA VELOCIDAD DEL FLUIDO BIFÁSICO VAPO-LÍQUIDO DE TAL FORMA QUE LOS SÓLIDOS DILUIDOS EN EL FLUIDO YA CALENTADO PRECIPITAN EN UN DEPÓSITO DE SÓLIDOS (6) MIENTRAS QUE EL FLUIDO PASA A UN CONDENSADOR (7) Y DE AHÍ A UN DEPÓSITO DE FLUIDO PURIFICADO (8) YA EN ESTADO LÍQUIDO.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91267-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 25-JUL-16  
 (71) Titular(es): TATA MOTORS LIMITED,, BOMBAY HOUSE, 24 HOMI MODY STREET, HUTATMA CHOWK, MUMBAI 400001, MAHARASHTRA, INDIA., India  
 (72) Inventor(es): GRAHAM WADSWORTH (BRITÁNICO), PRATAP KISHORE BOSE, (BRITÁNICO), MATT SWANN, (BRITÁNICO)  
 (74) Apoderado: DURLING Y DURLING  
 (30) Numero(s) prioridad: 279809 India  
 (51) Clasificación de Locarno  
 12 08  
 (54) Titulo: VEHICULO



EL NUEVO DISEÑO DEL AUTO TIENE UN ATRACTIVO PERFIL EXTERIOR. EL DISEÑO INCLUYE UNA CARETA FRONTAL ÚNICA, DISEÑO DISTINTO DE LA PARTE POSTERIOR, AMPLIA DISTANCIA DEL SUELO, PARAGOLPES FRONTAL Y POSTERIOR DISTINTIVO Y ELEGANTE ESPEJO LATERAL. ESTAS CARACTERÍSTICAS HACEN AL DISEÑO OBJETO DIFERENTE DE OTROS AUTOMÓVILES DEL MISMO SEGMENTO. ESPECÍFICAMENTE, LA PARTE POSTERIOR DEL VEHÍCULO ES DIFERENTE DE OTROS AUTOMÓVILES DE MISMO SEGMENTO "APARTE DE LAS CARACTERÍSTICAS CITADAS ARRIBA, EL EXTERIOR DEL AUTOMÓVIL TIENE OTRAS CARACTERÍSTICAS DISTINTIVAS ADICIONALES COMPRENDIDAS EN LA CARETA FRONTAL, DISEÑO DE PARRILLA, CINTURÓN DE SEGURIDAD, ESTILO DE FAROS DELANTEROS, SISTEMA DE PUERTA CORREDIZA DOBLE, CONSOLA FLOTANTE, DISEÑO DE ESPEJO LATERAL, ALOJAMIENTO DE FARO DELANTERO BRUÑIDO, FAROS DELANTEROS DE PROYECCIÓN, AUDAZ PARAGOLPES FRONTAL Y POSTERIOR Y AMPLIO ESPACIO DESDE EL SUELO." LAS HOJAS DE REPRESENTACIÓN DEL DISEÑO MUESTRAN LAS SIGUIENTES VISTA DEL ARTÍCULO: "FIG. 1. PG. 1 VISTA DE PERSPECTIVA FRONTAL" FIG. 2. PG. 1 VISTA DE PERSPECTIVA POSTERIOR" FIG. 1. PG. 2 VISTA FRONTAL "FIG. 2. PG. 2 VISTA POSTERIOR" FIG. 3. PG. 2 VISTA LATERAL DERECHA" FIG. 1. PG. 3 VISTA LATERAL IZQUIERDA (OPUESTA)" FIG. 2. PG. 3 VISTA DESDE ARRIBA" FIG. 1. PG. 4 VISTA DESDE ABAJO "LA INNOVACIÓN DEL DISEÑO RESIDE EN LA FORMA Y LA CONFIGURACIÓN DE TODO EL VEHÍCULO / AUTOMÓVIL COMO SE ILUSTRAN EN LOS DIBUJOS." EL DISEÑO NO ESTÁ RESTRINGIDO A NINGÚN COLOR O COMBINACIÓN DE COLORES NI ES NINGUNA REIVINDICACIÓN HECHA EN VIRTUD DE ESTE REGISTRO PARA EL USO EXCLUSIVO DE COLOR EN PARTICULAR NI NINGUNA COMBINACIÓN DE COLORES COMO SE ILUSTRAN EN LAS REPRESENTACIONES."



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91277-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-16  
 (71) Titular(es): FAC ITALY, S.P.A., CORSO GIOVANNI AGNELLI 200, I-10135 TORINO, ITALIA., Italia  
 (72) Inventor(es): KLAUS HEINRICH BUSSE, (ALEMANA)  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (30) Numero(s) prioridad: 002964239 EUIPO-OFICINA DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE LA UNION EUROPEA, 002964247 EUIPO-OFICINA DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE LA UNION EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 12 08; 21 01  
 (54) Titulo: AUTOMÓVIL Y MODELO DE AUTOMÓVIL A ESCALA



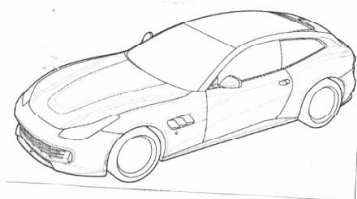
EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO CON UN AUTOMÓVIL CON PUERTA TRASERA / MODELO DE AUTOMÓVIL A ESCALA QUE TIENE: "UNA PARTE FRONTAL QUE COMPRENDE UN CAPÓ, DOS CONJUNTOS DE FAROS DELANTEROS, UNA REJILLA DELANTERA, UNA DEFENSA DELANTERA Y DOS GUARDAFANGOS LATERALES CON SUS RESPECTIVOS LUGARES ARQUEADOS PARA LAS RUEDAS DELANTERAS; "UNA PARTE TRASERA QUE FORMA UN COMPARTIMENTO DE PASAJEROS, CON UN PARABRISAS, DOS PUERTAS CADA LADO Y UN TECHO, UNA PUERTA TRASERA, DOS GUARDAFANGOS LATERALES, UNA DEFENSA TRASERA, Y DOS CONJUNTOS DE LUCES TRASERAS; "EL DISEÑO SE CARACTERIZA PORQUE: "OBSERVADO DESDE UNA VISTA FRONTAL, LOS FAROS DELANTEROS TIENEN UN LADO SUPERIOR BÁSICAMENTE RECTO, EL CUAL ESTÁ INCLINADO DESCENDENTEMENTE HACIA EL FRENTE, Y UN LADO INFERIOR SINUOSO QUE INCLUYE UNA PARTE INTERMEDIA CÓNCAVA QUE SE UNE CON DOS PARTES LATERALES CONVEXAS; "LA REJILLA FRONTAL TIENE UNA FORMA BÁSICAMENTE TRIANGULAR; "LA DEFENSA DELANTERA ESTÁ PROVISTA DE DOS SALIENTES LATERALES BÁSICAMENTE HORIZONTALES EN LOS CUALES SE FORMAN RESPECTIVOS NICHOS BÁSICAMENTE TRAPEZOIDES LOS CUALES ESTÁN PROVISTOS CON SUS RESPECTIVAS REJILLAS; "EL CAPÓ DELANTERO TIENE UNA PARTE LONGITUDINAL CENTRAL ELEVADA Y FORMA REBORDES ARQUEADOS QUE SE PROYECTAN HACIA ARRIBA PRÓXIMOS A LOS LADOS LONGITUDINALES DEL CAPÓ; Y "LAS PUERTAS LATERALES EN CADA LADO FORMAN UN REBORDE SUPERIOR E INFERIOR BÁSICAMENTE RECTOS INCLINADOS HACIA ABAJO CON DIRECCIÓN AL FRENTE, LAS MANIJAS DE LA PUERTA ESTÁN UBICADAS EN DICHO REBORDE SUPERIOR QUE SE EXTIENDE TAMBIÉN EN EL GUARDAFANGOS LATERAL PRÓXIMO; "LOS CONJUNTOS DE LUCES TRASERAS SE EXTIENDEN PARCIALMENTE EN LA PUERTA TRASERA Y PARCIALMENTE EN LA DEFENSA TRASERA, Y CADA UNO TIENE UNA FORMA ESENCIALMENTE TRIANGULAR CON UN VÉRTICE QUE APUNTA HACIA ABAJO. "LA PUERTA TRASERA TIENE UNA PARTE HORIZONTAL SOBRESALIENTE EMPOTRADA CON UNA FORMA TRAPEZOIDE BAJO EL CONJUNTO DE LUCES TRASERAS, Y SOBRE LA DEFENSA TRASERA. "DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS "EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN DISEÑO ORNAMENTAL RELATIVO A UN AUTOMÓVIL CON PUERTA TRASERA/ MODELO DE AUTOMÓVIL A ESCALA, TAL COMO SE ILUSTRAN EN LOS DIBUJOS ADJUNTOS EN LOS CUALES: "LA FIG. 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL; "LA FIG. 2 ES UNA VISTA FRONTAL; "LA FIG. 3 ES UNA VISTA LATERAL TRASERA; "LA FIG. 4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA; "LA FIG. 5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA; "LA FIG. 6 ES UNA VISTA SUPERIOR; "





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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91292-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 03-AUG-16  
 (71) Titular(es): FERRARI S.P.A.,, VIA EMILIA EST 1163, I-41100 MODENA, ITALIA, Italia  
 (72) Inventor(es): FLAVIO MANZONI (ITALIA)  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (30) Numero(s) prioridad: 001448617 EUIPO-OFICINA DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE LA UNION EUROPEA, 002974873 EUIPO-OFICINA DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE LA UNION EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 12 08; 21 01  
 (54) Titulo: AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETES



EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE CUPÉ DEPORTIVO, QUE TIENE UNA CARROCERÍA QUE COMPRENDE:"- UN COMPARTIMIENTO DELANTERO QUE INCLUYE UNA DEFENSA FRONTAL, DOS FAROS DELANTEROS, UN CAPÓ Y DOS GUARDAFANGOS DELANTEROS;"- UN COMPARTIMIENTO DE PASAJERO QUE INCLUYE UN PARABRISAS, DOS PUERTAS LATERALES CON VENTANAS, UN TECHO Y UNA VENTANA TRASERA; Y"- UN COMPARTIMIENTO TRASERO, QUE INCLUYE UNA ESCOTILLA, DOS GUARDAFANGOS TRASEROS, CUATRO LUCES TRASERAS Y UNA DEFENSA TRASERA."EL DISEÑO SE CARACTERIZA PORQUE:"- LA DEFENSA DELANTERA ESTÁ PROVISTA DE UNA PARRILLA DELANTERA QUE TIENE BÁSICAMENTE LA FORMA DE TRAPECIO ISÓSCELES CON LADOS OPUESTOS LIGERAMENTE INCLINADOS, QUE TIENDEN A ACERCARSE HACIA ABAJO, CON UN LADO INFERIOR TRASVERSAL CURVO, QUE ES DESCENDENTEMENTE CONVEXO, Y CON UN LADO SUPERIOR BÁSICAMENTE RECTO; LA PARRILLA FRONTAL TIENE ESQUINA REDONDEADAS Y SE ASEMEJA A UNA LIGERA SONRISA;"- LA DEFENSA DELANTERA ESTÁ DELIMITADA POR BORDES SUPERIOR E INFERIOR SALIENTES HACIA ADELANTE CON RELACIÓN A LA PARRILLA DELANTERA;"- LOS FAROS DELANTEROS TIENEN FORMA DE SABLE, ESTÁN COLOCADOS EN LADOS OPUESTOS DE LA ESCOTILLA Y ESTÁN COLOCADAS SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN A LO ANTERIOR; LOS FAROS DELANTEROS TIENEN CONFIGURACIÓN CÓNCAVA LOS UNOS CON LOS OTROS; AMBOS FAROS ESTÁN CUBIERTOS PARCIALMENTE POR LA ESCOTILLA;"- LA ESCOTILLA TIENE UNA PARTE CENTRAL LIGERAMENTE EMPOTRADA, QUE TIENE BÁSICAMENTE LA FORMA DE UNA TRAPECIO ISÓSCELES CON ESQUINAS REDONDEADAS Y ESTRECHÁNDOSE HACIA LA DEFENSA DELANTERA; - CADA LADO DE LA CARROCERÍA TIENE UNA FORMACIÓN CENTRAL LONGITUDINAL SEMEJANTE A UN DIAPASÓN COLOCADO HORIZONTALMENTE, DICHA FORMACIÓN CENTRAL SE EXTIENDE DE LA RESPECTIVA DEFENSA DELANTERA HACIA LA RESPECTIVA DEFENSA TRASERA Y PASA A TRAVÉS DE LA PUERTA LATERAL RESPECTIVA; DICHA FORMACIÓN CENTRAL DOS BRAZOS DIVERGENTES QUE SE EXTIENDEN HACIA LA DEFENSA DELANTERA Y LA CARCASA, ENTRE ELLOS UNA PLURALIDAD DE ALERONES INCLINADOS DELIMITA LAS TOMAS DE AIRE RESPECTIVAS; DICHA FORMACIÓN CENTRAL TIENE UNA PARTE LONGITUDINAL ALARGADA QUE RECORRE LA PUERTA Y SE EXTIENDE DESDE EL PUNTO DIVERGENTE DE LOS BRAZOS DIVERGENTES HACIA ATRÁS;"- LAS LUCES TRASERAS ESTÁN COLOCADAS EN PARES SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN A UN EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE, TIENEN FORMA CIRCULAR Y

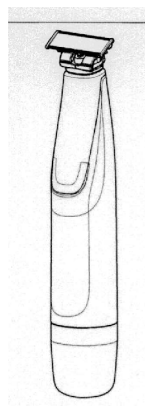


SOBRESALEN DE LA CARROCERÍA;“- EL COMPARTIMIENTO TRASERO ESTÁ PROVISTO TAMBIÉN CON CUATRO SALIDAS CIRCULARES DE TUBOS DE ESCAPE, LAS CUALES ESTÁN COLOCADAS EN PARES SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE; Y“- EL COMPARTIMIENTO TRASERO TIENE UNA ZONA PARA COLOCAR LA PLACA, LA CUAL TIENE FORMA DE UN TRAPECIO ISÓSCELES ESTRECHÁNDOSE HACIA ARRIBA.“DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS“EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE, TAL COMO SE ILUSTRA EN LOS DIBUJOS ADJUNTOS EN LOS CUALES:“LA FIG. 1.1 ES UNA VISTA PERSPECTIVA FRONTAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE DEL PRESENTE DISEÑO;“LA FIG. 1.2 ES UNA VISTA PERSPECTIVA TRASERA DEL MISMO;“LA FIG. 1.3 ES UNA VISTA FRONTAL DEL MISMO;“LA FIG. 1.4 ES UNA VISTA TRASERA DEL MISMO;“LA FIG. 1.5 ES UNA VISTA LATERAL DEL MISMO, LAS VISTAS LATERALES OPUESTAS SON IDÉNTICAS LA UNA A LA OTRA;“LA FIG. 1.6 ES UNA VISTA EN PLANO SUPERIOR DEL MISMO Y;“LA FIG. 1.7 ES UNA VISTA INFERIOR DEL MISMO.“FIGURAS QUE MUESTRAN EL DISEÑO MÁS ADECUADAMENTE: LAS VISTAS EN PERSPECTIVA FRONTAL Y TRASERA.”



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91300-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 05-AUG-16  
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAISES BAJOS.,  
 Los Países Bajos  
 (72) Inventor(es): JENS PETER KOPHMANN ANDERSSON (SUECO)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 003035328-0002 COMUNIDAD EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 28 03  
 (54) Título: APARATO PARA EL ARREGLO Y ASEO PERSONAL



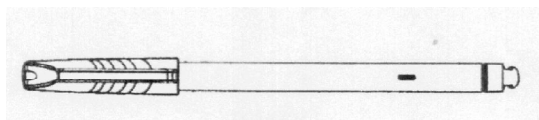
EN VISTA PERSPECTIVA, EL DISEÑO TIENE UNA FORMA CILÍNDRICA ALARGADA QUE SE AHÚSA HACIA LA PORCIÓN DEL EXTREMO SUPERIOR POR MEDIO DE UNA PARTE EN FORMA DE LENGUA. LA PARTE DE LA RASURADORA ESTÁ ADHERIDA AL EXTREMO SUPERIOR DEL PRODUCTO. "EN VISTA FRONTAL, EL DISEÑO TIENE UNA FORMA ALARGADA QUE SE ESTRECHA HACIA EL EXTREMO SUPERIOR DONDE LA PARTE DE LA RASURADORA SE ENCUENTRA ADHERIDA A LA PARTE DEL CUERPO O MANGO POR MEDIO DE UNA PARTE DE CONEXIÓN EN FORMA DE V APROXIMADAMENTE. EN EL EXTREMO SUPERIOR HAY UNA PARTE EN FORMA DE LENGUA QUE VA HACIA ABAJO HASTA UN POCO MENOS DE LA MITAD DE LA DISTANCIA. LA PARTE DE LA RASURADORA ES UN ELEMENTO DE FORMA RECTANGULAR CON ELEMENTOS DE CORTE A AMBOS LADOS DE LOS LARGOS EXTREMOS Y DOS PARTES MÁS ANCHAS EN AMBOS LADOS MÁS CORTOS. "EN LA PARTE POSTERIOR, EL DISEÑO TIENE UNA FORMA ALARGADA QUE SE ESTRECHA HACIA EL EXTREMO SUPERIOR DONDE LA PARTE DE LA RASURADORA ESTÁ ADHERIDA A LA PARTE DEL CUERPO O MANGO POR MEDIO DE UNA PARTE DE CONEXIÓN EN FORMA DE V APROXIMADAMENTE. ESTA PARTE EN FORMA DE V ESTÁ CONECTADA CON LA PARTE POSTERIOR DEL ELEMENTO RECTANGULAR DEL CORTE. "EN LA VISTA IZQUIERDA Y DERECHA, EL MANGO DE FORMA CILÍNDRICA ALARGADA SE INCLINA LEVEMENTE HACIA ADELANTE. EN EL FRENTE DEL MANGO, LA PARTE AHUSADA ES CLARAMENTE VISIBLE. EN EL EXTREMO SUPERIOR DEL MANGO LA PARTE DE LA RASURADORA ESTÁ ADHERIDA AL CUERPO. "LA VISTA DE LOS EXTREMOS SUPERIOR E INFERIOR TIENE FORMA CIRCULAR.





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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91301-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 05-AUG-16  
 (71) Titular(es): NOZALA, S.A.P.I. DE C.V.,, PONIENTE 128 N°745, COL. INDUSTRIAL VALLEJO, CÓDIGO POSTAL 02300, DELEG. AZCAPOTZALCO, DISTRITO FEDERAL, MÉXICO., México  
 (72) Inventor(es): MIGUEL ANGEL SILVA RUBIO (MEJICANOS), ERNESTO HERNÁNDEZ VÁSQUEZ (MEJICANOS)  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (30) Numero(s) prioridad: MX/f/2016/000379 México  
 (51) Clasificación de Locarno  
 19 06  
 (54) Titulo: BOLIGRAFO

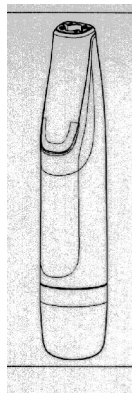


EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE A UN BOLÍGRAFO, UN INSTRUMENTO DE ESCRITURA, DE USO ESCOLAR Y DE OFICINA, HECHO DE PLÁSTICO. EL ASPECTO DEL BOLÍGRAFO ES SENCILLO, CARACTERIZADO POR SUS DISEÑOS ORNAMENTALES. EL MISMO CONSTA DE CUATRO PARTES, UN CILINDRO (BARRIL) EN FORMA DE TUBO QUE CONSISTE EN UNA SOLA PARTE Y FORMA EL CUERPO DEL BOLÍGRAFO, ADEMÁS CUENTA CON UN REPUESTO CON TINTA QUE SE ENCUENTRA EN EL INTERIOR DEL CILINDRO, UNA TAPA QUE CUBRE LA PUNTA Y QUE PERMITE QUE LA TINTA NO SE ESCAPE POR SI SOLA. ESTA TAPA CUENTA CON UN MECANISMO DE SUJECCIÓN EN EL BOLSILLO (CLIP), EL BOLÍGRAFO CONTIENE UN TAPÓN QUE LO DISTINGUE EL CUAL FUNCIONA COMO SEGURO SUPERIOR PARA EVITAR QUE SE SALGA LA CARGA Y EL MISMO CONTIENE UN ORIFICIO DONDE SE PUEDE INTRODUCIR UN CORDÓN O HILO PARA SUJETARLO.



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91303-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 08-AUG-16  
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAISES BAJOS.,  
 Los Países Bajos  
 (72) Inventor(es): JENS PETER KOPHMANN, ANDERSSON (LOS PAÍSES BAJOS.)  
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ  
 (30) Numero(s) prioridad: 003035328-0001 UNIÓN EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 28 03  
 (54) Título: APARATO PARA EL ARREGLO Y ASEO PERSONAL

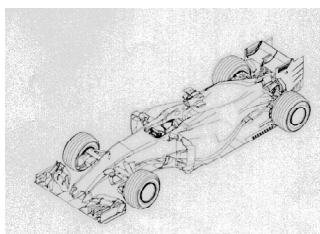


EN VISTA DE PERSPECTIVA, EL DISEÑO TIENE UNA FORMA ALARGADA QUE SE AHÚSA HACIA LA PORCIÓN DEL EXTREMO SUPERIOR POR MEDIO DE UNA PARTE EN FORMA DE LENGUA. "EN VISTA DE FRENTE, EL DISEÑO TIENE UNA FORMA ALARGADA QUE SE ESTRECHA HACIA EL EXTREMO SUPERIOR. EN EL EXTREMO SUPERIOR HAY UNA PARTE EN FORMA DE LENGUA QUE VA HACIA ABAJO HASTA UN POCO MENOS DE LA MITAD DE LA DISTANCIA. "EN LA PARTE POSTERIOR, EL DISEÑO TIENE UNA FORMA ALARGADA QUE SE ESTRECHA HACIA EL EXTREMO SUPERIOR. "EN LA VISTA IZQUIERDA Y DERECHA, EL MANGO DE FORMA CILÍNDRICA ALARGADA SE INCLINA LEVEMENTE HACIA ADELANTE. EN EL FRENTE DEL MANGO, LA PARTE AHUSADA ESTÁ CLARAMENTE VISIBLE. "LA VISTA DE LOS EXTREMOS SUPERIOR E INFERIOR TIENE FORMA CIRCULAR.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91305-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 10-AUG-16  
 (71) Titular(es): FERRARI S.P.A., VIA EMILIA EST 1163, I-41100 MODENA, ITALIA, Italia  
 (72) Inventor(es): JAMES SHAKESPEARE ALLISON (BRITÁNICA)  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (30) Numero(s) prioridad: 002987123 UNIÓN EUROPEA, 002987537 UNIÓN EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 12 08; 21 01  
 (54) Titulo: AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETE



EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL /AUTOMÓVIL DE JUGUETE, CARACTERIZADA POR TENER UNA CARROCERÍA LA CUAL COMPRENDE: "- UNA PARTE DELANTERA ESTRECHA CON UN ALERÓN DELANTERO, SUSPENSIONES DELANTERAS Y RUEDAS DELANTERAS; "- UNA PARTE INTERMEDIA CON UN COMPARTIMIENTO DE CONDUCTOR; Y "- UNA PARTE TRASERA CON UN ALERÓN TRASERO, SUSPENSIONES TRASERAS, RUEDAS TRASERAS. "EL DISEÑO SE CARACTERIZA PORQUE: "- EL ALERÓN DELANTERO ESTÁ COLOCADO FRENTE A LAS RUEDAS DELANTERAS Y COMPRENDE UNA HOJA TRANSVERSAL HORIZONTAL INFERIOR Y UN PAR DE PANELES VERTICALES QUE SE EXTIENDEN PARALELOS AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL /AUTOMÓVIL DE JUGUETE, ESTOS PANELES VERTICALES ESTÁN OPUESTOS ENTRE SÍ; "- ADICIONALMENTE, EL ALERÓN DELANTERO INCLUYE UN PAR DE GRUPOS DE ESTABILIZADORES, LOS DOS GRUPOS DE ESTABILIZADORES ESTÁN, COLOCADOS OPUESTOS LOS UNOS A LOS OTROS, CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL /AUTOMÓVIL DE JUGUETE; "- ADICIONALMENTE, CADA GRUPO DE ESTABILIZADORES INCLUYE CUATRO ESTABILIZADORES CADA ESTABILIZADOR INCLUYE UNA PARTE FRONTAL RESPECTIVA COLOCADA VERTICALMENTE; ADEMÁS CADA ESTABILIZADOR SE EXTIENDE HACIA ATRÁS, DOBLÁNDOSE VISIBLEMENTE; "- LA PARTE DELANTERA ESTRECHA CONSISTE DE UNA PUNTA QUE TIENE UNA PARTE TRASERA ESENCIALMENTE HORIZONTAL QUE SE EXTIENDE DESDE EL COMPARTIMIENTO DEL PASAJERO, Y UNA PARTE DELANTERA SESGADA HACIA EL ALERÓN DELANTERO. LA PARTE DELANTERA DE LA PUNTA ESTÁ COLOCADA SOBRE LA HOJA TRANSVERSAL HORIZONTAL INFERIOR, A LA CUAL ESTÁ CONECTADA MEDIANTE DOS PILARES VERTICALES. ADEMÁS, LA PARTE DELANTERA DE LA PUNTA COMPRENDE UNA PARTE SUSPENDIDA, QUE SE EXTIENDE ENTRE DOS PILARES VERTICALES, ESTA PARTE SUSPENDIDA ESTÁ SUSPENDIDA ENCIMA DE LA HOJA TRANSVERSAL HORIZONTAL INFERIOR. ADICIONALMENTE, LA HOJA TRANSVERSAL HORIZONTAL INFERIOR SE EXTIENDE EN DIRECCIÓN LONGITUDINAL MÁS ALLÁ DE LA PARTE DELANTERA DE LA PUNTA; "- EL COMPARTIMIENTO DEL CONDUCTOR ESTÁ ABIERTO DESDE ARRIBA. UNA TOMA DE AIRE DELANTERA SE EXTIENDE POR ENCIMA DE Y DETRÁS DEL COMPARTIMIENTO DEL CONDUCTOR; LA TOMA DE AIRE DELANTERA TIENE UN PERFIL EN FORMA DE TRIÁNGULO ISÓSCELES; "- TOMAS DE AIRE DELANTERAS ADICIONALES

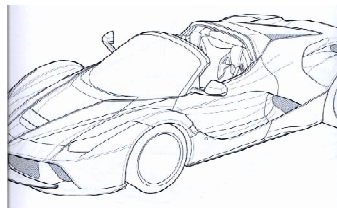


ESTÁN UBICADAS A LOS LADOS OPUESTOS DEL COMPARTIMIENTO DEL CONDUCTOR; "- LA PARTE TRASERA DE LA CARROCERÍA TIENE UNA PARTE CENTRAL LA CUAL SE ESTRECHA HACIA ATRÁS. LA PARTE CENTRAL DE LA PARTE TRASERA FORMA DOS LADOS DEL AUTOMÓVIL /AUTOMÓVIL DE JUGUETE, LAS CUALES ESTÁN COLOCADOS ESPECULARMENTE ENTRE SÍ;"- EL ALERÓN TRASERO COMPRENDE DOS PANELES PARALELOS VERTICALES Y UNA PLACA ARQUEADA HORIZONTAL SUPERIOR, LA CUAL ES ASCENDENTEMENTE CÓNCAVA. UN PILAR VERTICAL ADICIONAL CONECTA UNA PARTE CENTRAL DE LA PLACA ARQUEADA HORIZONTAL SUPERIOR A LA PARTE CENTRAL DE LA PARTE TRASERA DE LA CARROCERÍA."EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE, TAL COMO SE ILUSTRAN EN LOS DIBUJOS ADJUNTOS, EN LOS CUALES:"LA FIG. 1.1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DELANTERA DEL AUTOMÓVIL /AUTOMÓVIL DE JUGUETE DEL PRESENTE DISEÑO;"LA FIG. 1.2 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA TRASERA DEL MISMO;"LA FIG. 1.3 ES UNA VISTA DELANTERA DEL MISMO; "LA FIG. 1.4 ES UNA VISTA TRASERA DEL MISMO;"LA FIG. 1.5 ES UNA VISTA LATERAL DEL MISMO, LAS VISTAS LATERALES OPUESTAS SON IDÉNTICAS ENTRE SÍ;"LA FIG. 1.6 ES UNA VISTA EN PLANO SUPERIOR DEL MISMO Y;"LA FIG. 1.7 ES UNA VISTA INFERIOR DEL MISMO."FIGURAS QUE MUESTRAN EL DISEÑO MÁS ADECUADAMENTE: LAS VISTAS EN PERSPECTIVA DELANTERA Y TRASERA."



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91313-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 17-AUG-16  
 (71) Titular(es): FERRARI S. P. A., , VIA EMILIA EST,1163, I-41100 MODENA, ITALIA, Italia  
 (72) Inventor(es): FLAVIO MANZONI (ITALIANA)  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (30) Numero(s) prioridad: 002997494 UNIÓN EUROPEA, 002997502 UNIÓN EUROPEA  
 (51) Clasificación de Locarno  
 12 08; 21 01  
 (54) Titulo: AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETE



EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE, CARACTERIZADO POR TENER UNA CARROCERÍA QUE COMPRENDE: "- UN COMPARTIMIENTO DELANTERO QUE INCLUYE DOS FAROS DELANTEROS Y UN CAPÓ."- UN COMPARTIMIENTO DE PASAJERO DELIMITADO POR UN PARABRISAS Y DOS PUERTAS LATERALES; Y "- UN COMPARTIMIENTO TRASERO, EL CUAL ESTÁ CERRADO MEDIANTE UNA ESCOTILLA Y QUE INCLUYE DOS LUCES TRASERAS."EL DISEÑO ESTÁ CARACTERIZADO PORQUE: "- EL COMPARTIMIENTO FRONTAL ESTÁ DELIMITADO EN LA PARTE DELANTERA POR UNA FRANJA DE LÍNEA QUEBRADA (VER VISTA EN PLANO SUPERIOR) CON DOS LADOS INCLINADOS. LOS CUALES CONVERGEN SIMÉTRICAMENTE A UNA SECCIÓN RECTA CENTRAL, ORTOGONAL A UN EJE CENTRAL LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE Y LOS CUALES ESTÁN CONECTADOS AL SEGMENTO CENTRAL MISMO CON VÉRTICES REDONDOS;"- EL COMPARTIMIENTO FRONTAL INCLUYE UN ESTABILIZADOR CENTRAL QUE ESTÁ FIJADO DEBAJO DE LA FRANJA DE LÍNEA QUEBRADA, REPRODUCE LA FORMA DE LA FRANJA DE LÍNEA QUEBRADA Y ESTÁ CONECTADO A ELLA MEDIANTE UN PILAR VERTICAL CENTRAL;"- EL CAPÓ TIENE UNA PARTE CENTRAL EMPOTRADA CON UN CONTORNO DELIMITADOR EN FORMA DE V QUE TERMINA SOBRE LA FRANJA DE LÍNEA QUEBRADA; LA PARTE CENTRAL EMPOTRADA DEL CAPÓ ES ATRAVESADA POR UN ALERÓN TRANSVERSAL QUE DIVIDE LA MISMA PARTE CENTRAL EMPOTRADA EN DOS ZONAS EMPOTRADAS A DIFERENTES NIVELES; LA ZONA COMPRENDIDA ENTRE EL ALERÓN TRANSVERSAL Y LA FRANJA DE LÍNEA QUEBRADA ESTÁ A UN NIVEL MÁS ALTO QUE LA OTRA ZONA COMPRENDIDA ENTRE EL ALERÓN TRANSVERSAL Y EL PARABRISAS;"- CADA LUZ DELANTERA ESTÁ ALOJADA EN UNA CORRESPONDIENTE ABERTURA SESGADA CON RESPECTO AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE, LAS DOS ABERTURAS ESTÁN DISPUESTA SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN A DICHO EJE LONGITUDINAL;"- EL COMPARTIMIENTO DEL PASAJERO ESTÁ ABIERTO, ES DECIR, FALTA EL TECHO; LAS PUERTAS LATERALES NO TIENEN LOS MARCOS SUPERIORES PARA LAS CORRESPONDIENTE VENTANAS LATERALES;"- LA ESCOTILLA TIENE UN PERFIL CENTRAL BÁSICAMENTE EN FORMA DE V, QUE SE ESTRECHA HACIA ATRÁS Y TIENE UNA CONFIGURACIÓN INCLINADA DEL BORDE SUPERIOR, ADYACENTE AL COMPARTIMIENTO DEL PASAJERO, HACIA EL BORDE INFERIOR, ADYACENTE A LA PARTE TRASERA FINAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE;"- CADA ARCO DE LA RUEDA DELANTERA ESTÁ PROVISTO DE UN INSERTO DE CARBÓN;"- CADA PUERTA LATERAL FORMA, JUNTO CON UNA PARTE





LATERAL ADYACENTE DEL COMPARTIMIENTO TRASERO, UNA REGIÓN LATERAL EMPOTRADA, LA CUAL ESTÁ DELIMITADA POR UN PERFIL BÁSICAMENTE EN FORMA DE PARALELOGRAMO; UN RESPIRADERO LATERAL DELANTERO Y UN RESPIRADERO LATERAL TRASERO ESTÁN COLOCADOS EN CADA REGIÓN LATERAL EMPOTRADA;"- EL COMPARTIMIENTO TRASERO INCLUYE ADEMÁS DOS RESPIRADEROS LATERALES OVALADOS, COLOCADOS SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN A LA ESCOTILLA;"- LAS LUCES TRASERAS TIENEN FORMA CIRCULAR; Y"- EL AUTOMÓVIL /AUTOMÓVIL DE JUGUETE ESTÁ PROVISTO DE CUATRO CONDUCTOS DE SALIDA TRASEROS CIRCULARES, LOS CUALES ESTÁN DISPUESTOS EN PARES SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE."DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS"EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL /AUTOMÓVIL DE JUGUETE, TAL COMO SE ILUSTRA EN LOS DIBUJOS ADJUNTOS, EN LOS CUALES:"LA FIG. 1.1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE DEL PRESENTE DISEÑO;"LA FIG. 1.2 ES UNA VISTA PERSPECTIVA TRASERA DEL MISMO;"LA FIG. 1.3 ES UNA VISTA FRONTAL DEL MISMO;"LA FIG. 1.4 ES UNA VISTA TRASERA DEL MISMO;"LA FIG. 1.5 ES UNA VISTA LATERAL DEL MISMO, LAS VISTAS LATERALES OPUESTAS SON IDÉNTICAS LA UNA A LA OTRA;"LA FIG. 1.6 ES UNA VISTA EN PLANO SUPERIOR DEL MISMO; Y"LA FIG. 1.7 ES UNA VISTA INFERIOR DEL MISMO."FIGURAS QUE MUESTRAN EL DISEÑO MÁS ADECUADAMENTE: LA VISTAS EN PERSPECTIVA FRONTAL Y TRASERA.""





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91348-01

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

(71) Titular(es): MEYER, GERT FREDERICK,, 53 DEVONSHIRE ROAD 2194 BRYANSTON, SUDAFRICA, Sudáfrica

(72) Inventor(es): MEYER, GERT FREDERICK (SUDAFRICANO), MANNING, GAVIN, (SUDAFRICANO), VAN DEN BERG (SUDAFRICANO)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2014/02081 Sudáfrica

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/F 17/30; G06/Q 30/02; H04/W 4/14

(54) Título: MÉTODO DE Y SISTEMA PARA CREAR Y MANEJAR UN ANUNCIO COMBINADO QUE USA UN DISPOSITIVO MÓVIL

(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN MÉTODO Y UN SISTEMA DE RECOPIACIÓN DE UNO O MÁS ANUNCIOS. EL MÉTODO INCLUYE LA RECEPCIÓN A TRAVÉS DE UNA RED DE COMUNICACIONES DE UNA SOLICITUD DE UN ANUNCIANTE PARA PUBLICAR UN ANUNCIO. EL ANUNCIANTE SELECCIONA UNA O MÁS CATEGORIAS DE PRODUCTOS Y/O SERVICIOS PARA EL QUE EL O ELLA DESEA ANUNCIAR Y LUEGO RECOPIA INFORMACIÓN CON RESPECTO A UNO O MÁS PRODUCTOS Y/O SERVICIOS QUE SERÁ ANUNCIADO. LA INFORMACIÓN SE RECOPIA PARA DEFINIR UN ANUNCIO PRIMARIO. UN ANUNCIO SECUNDARIO SE EXTRAE A CONTINUACIÓN A PARTIR DE UNA BASE DE DATOS Y LA ADJUNTA A LA PUBLICIDAD PRIMARIA, A FIN DE DEFINIR UN ANUNCIO COMBINADO QUE SE TRANSMITE A UN DISPOSITIVO DE UN USUARIO, TÍPICAMENTE UN DISPOSITIVO DE COMUNICACIONES MOVILES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91350-01

(22) Fecha de Solicitud : 19-SEP-16

(71) Titular(es): QUANTA ASSOCIATES, L.P., 2800 POST OAK BOULEVARD SUITE 2600 HOUSTON, TEXAS 77056, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WABNEGGER, DAVID KARL (ESTADOUNIDENSE), PALMER, ROBERT WAYNE (ESTADOUNIDENSE), GREER, JODY MILTON (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 14/633,749 Estados Unidos de América, 61/968,543 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/G 11/05; H02/G 1/04; H02/G 15/24

(54) Título: DISPOSITIVO FLEXIBLE PARA AISLAMIENTO ELÉCTRICO

(57) Resumen

UN AISLADOR ELÉCTRICO INCLUYE UNA MEMBRANA NO ELÉCTRICAMENTE CONDUCTORA FLEXIBLE Y UN MIEMBRO DIELECTRICO FLEXIBLE, INELÁSTICO ARTICULADO EN LA MEMBRANA Y QUE SE EXTIENDE DESDE EL PRIMER EXTREMO DE LA MEMBRANA HASTA EL SEGUNDO EXTREMO DE LA MISMA. EL PRIMER Y SEGUNDO MIEMBROS DE ACOPLAMIENTO ESTÁN ANCLADOS A LOS EXTREMOS DEL MIEMBRO DIELECTRICO. LOS EXTREMOS DE LA MEMBRANA SE ACOPLAN EN ACOPLAMIENTO DE SELLO CON LOS MIEMBROS DE ACOPLAMIENTO DE MANERA QUE LOS MIEMBROS DE ACOPLAMIENTO SELLAN FLUIDAMENTE LOS EXTREMOS DE LA MEMBRANA Y SELLAN FLUIDAMENTE EL MIEMBRO DIELECTRICO DENTROMDE LA MEMBRANA SE LLENA CON UN FLUIDO DIELECTRICO PARA DESPLAZAR EL AIRE EN LA MEMBRANA Y EL MIEMBRO DIELECTRICO. LOS MIEMBRO DE ACOPLAMIENTO ESTÁN ADAPTADOS PARA ACOPLARSE A OBJETOS EN LOS EXTREMOS OPUESTOS DEL AISLADOR ELÉCTRICO.



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

---

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91362-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 27-SEP-16  
 (71) Titular(es): XENCOR,INC, 111 WEST LEMON AVENUE, MONROVIA, CA 91016, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): BERNETT, MATTHEW J (ESTADOUNIDENSE), CHU, SEUNG Y (ESTADOUNIDENSE), MOORE,GREGORY (ESTADOUNIDENSE), DESJARLAIS,JOHN (ESTADOUNIDENSE)  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/972,172 Estados Unidos de América, 62/025,931 Estados Unidos de América, 62/025,974 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/K 16/28; C07/K 16/30; C07/K 16/46  
 (54) Título: ANTICUERPOS BIESPECÍFICOS QUE SE UNEN A CD38 Y CD3  
 (57) Resumen  
 PROTEINAS HETERODIMÉRICAS QUE INCLUYEN ANTICUERPOS HETERODIMÉRICOS QUE SE UNEN A CD38 Y CD3.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91372-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-OCT-16

(71) Titular(es): X-RX, INC, 430 EAST 29TH STREET, SUITE 1060, NEW YORK, NEW YORK 10016, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BABISS LEE (ESTADOUNIDENSE), CLARK, MATTHEW (ESTADOUNIDENSE), KEEFE, ANTHONY, D (ESTADOUNIDENSE), MULVIHILL, MARK, J (ESTADOUNIDENSE), NI, HAIHONG (ESTADOUNIDENSE), RENZETTI, LOUIS (ESTADOUNIDENSE), RUEBSAM, FRANK (ESTADOUNIDENSE), WANG, CE (ESTADOUNIDENSE), XI, ZHIFENG (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, YING (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 61/975,123 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/503; C07/D 209/96; C07/D 221/20

(54) Título: INHIBIDORES ESPIROCÍCLICOS SUSTITUIDOS DE LA AUTOTAXINA

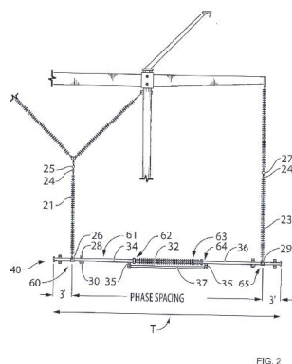
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS SEGUN LA FORMULA I: Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES, SÍNTESIS, INTERMEDIOS, FORMULACIONES, Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO CON LAS MISMAS ENFERMEDADES, INCLUYENDO CÁNCER, HOMING DE LINFOCITOS, INFLAMACIÓN CRÓNICA, DOLOR NEUROPÁTICO, ENFERMEDADES FIBRÓTICAS, TROMBOSIS, Y PRURITO COLESTÁSICO, MEDIADOS AL MENOS EN PARTE POR ATX.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91385-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 17-OCT-16  
 (71) Titular(es): QUANTA ASSOCIATES, L.P, 2800 POST OAK BOULEVARD SUITE 2600 HOUSTON, TEXAS 77056, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): WABNEGGER, DAVID KARL (ESTADOUNIDENSE), O'CONNELL, DANIEL NEIL (CANADIENSE)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/982,182 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 H02/G 3/04; H02/G 5/00  
 (54) Título: BUS DE TRANSFERENCIA TEMPORAL



(57) Resumen

EL INVENTO INCLUYE UN MÉTODO PARA TRANSFERIR UNA CARGA DE ENERGÍA ENTRE CONDUCTORES ELÉCTRICOS ADYACENTES USANDO UN BUS DE TRANSFERENCIA TEMPORAL, Y EL APARATO DEL BUS DE TRANSFERENCIA EN SÍ, EN EL CUAL EL BUS DE TRANSFERENCIA INCLUYE LAS SECCIONES CONDUCTIVAS PRIMERA Y SEGUNDA RÍGIDAMENTE MONTADAS Y SEPARADAS POR UN AISLADOR RÍGIDO DE BUS, Y UN MECANISMO DE CIERRE DE BUS DE TRANSFERENCIA SELECTIVAMENTE OPERABLE, ADAPTADO PARA ELÉCTRICAMENTE Y EN FORMA SELECTIVA CONECTAR LAS SECCIONES CONDUCTIVAS PRIMERA Y SEGUNDA ENTRE SÍ, EL MÉTODO QUE INCLUYE SUSPENDER LAS SECCIONES CONDUCTORAS PRIMERA Y SEGUNDA DE LOS CONDUCTORES ADYACENTES, YA SEA DIRECTAMENTE O USANDO AISLADORES DE SUSPENSIÓN, CONECTADO ELÉCTRICAMENTE LAS SECCIONES CONDUCTIVAS A LOS CONDUCTORES, Y CERRANDO EL MECANISMO DE CIERRE DEL BUS DE TRANSFERENCIA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91404-01

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

(71) Titular(es): METSO MINERALS INDUSTRIES, INC., 20965 CROSSROADS CIRCLE, WAUKESHA, WI, 53186, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DAVID FRANCIS BIGGIN, (ESTADOUNIDENSE)

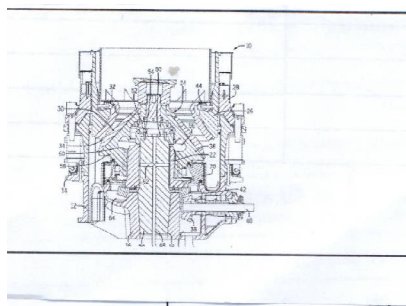
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 14/297,749 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B02/C 2/04

(54) Título: CONTRAPESO DE DOS CÁMARAS DE ACEITE



(57) Resumen

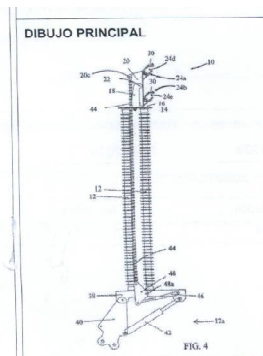
UN CONTRAPESO PARA SU USO EN UNA TRITURADORA DE CONO QUE INCLUYE UNA CÁMARA DE ACEITE INTERIOR Y UNA CÁMARA DE ACEITE EXTERIOR PARA RECOLECTAR EL ACEITE LUBRICANTE DURANTE EL FUNCIONAMIENTO DE LA TRITURADORA DE CONO. EL CONTRAPESO INCLUYE UNA PARED DE SEPARACIÓN VERTICAL QUE RECIBE UN PROTECTOR CONTRA SALPICADURAS. LA PARED DE SEPARACIÓN VERTICAL Y EL PROTECTOR CONTRA SALPICADURAS DEFINEN UNA CÁMARA DE ACEITE INTERIOR, MIENTRAS QUE SE DEFINE UNA CÁMARA DE ACEITE EXTERIOR POR EL PROTECTOR CONTRA SALPICADURAS, LA PARED DE SEPARACIÓN VERTICAL Y UNA PARED INTERIOR DEL CONTRAPESO. TANTO LAS CÁMARAS DE ACEITE INTERIOR COMO DE ACEITE EXTERIOR INCLUYEN ORIFICIOS DE DRENAJE QUE PERMITAN QUE EL ACEITE LUBRICANTE PASE A TRAVÉS DE UN PISO GENERALMENTE HORIZONTAL DEL CONTRAPESO. LA COMBINACIÓN DE LAS CÁMARAS DE ACEITE INTERIOR Y EXTERIOR PERMITE QUE EL ACEITE SALGA RÁPIDAMENTE DEL CONTRAPESO EN EL COLECTOR PRINCIPAL DE ACEITE Y REDUCE LA CANTIDAD DE ACEITE QUE SE EXPONE AL ENSAMBLAJE DE JUNTA SUPERIOR, LO CUAL REDUCE EL PASAJE DE LOS ENSAMBLAJES DE SELLO DE ACEITE PASADO FORMADOS EN LA TRITURADORA DE CONO.





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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91408-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 07-NOV-16  
 (71) Titular(es): QUANTA ASSOCIATES, L.P., 2800 POST OAK BOULEVARD SUITE 2600 HOUSTON, TEXAS 77056, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): O'CONNELL, DANIEL NEIL, (CANADIENSE), WABNEGGER, DAVID, KARL, (CANADIENSE)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/990,213 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 H02/G 1/04; B66/C 13/08; B66/C 23/683  
 (54) Título: SOPORTE DE CONDUCTOR GIRATORIO



(57) Resumen

UN SOPORTE DE CONDUCTOR GIRATORIO QUE INCLUYE AL MENOS UN PRIMER Y SEGUNDO ELEMENTOS DE RETENEDOR DE CONDUCTOR, QUE ESTÁN MONTADOS SOBRE Y SEPARADOS A LO LARGO DE UN ELEMENTO DE BASE GIRATORIO A UNA DISTANCIA QUE CORRESPONDE SUSTANCIALMENTE A LA DISTANCIA DE SEPARACIÓN ENTRE LOS DOS O MÁS SUB-CONDUCTORES EXISTENTES QUE VAN A SER REEMPLAZADOS DURANTE UN PROCEDIMIENTO DE ENCORDADO. EL ELEMENTO DE BASE ESTÁ UNIDO DE MANERA GIRATORIA A UN SOPORTE, QUE PUEDE ESTAR MONTADO EN AL MENOS UN AISLANTE. EL AL MENOS UN AISLANTE PUEDE ESTAR MONTADO EN UN BRAZO EN EL EXTREMO DE UN AGUILÓN. UN ACTUADOR Y ARTICULACIÓN PUEDEN SER PROPORCIONADOS PARA HACER GIRAR EL ELEMENTO DE BASE SOBRE SU SOPORTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91414-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-NOV-16

(71) Titular(es): THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3160 CHESTNUT STREET, SUITE 200, PHILADELPHIA, PA 19104, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WILSON, JAMES M. (ESTADOUNIDENSE), TRETIAKOVA, ANNA (ESTADOUNIDENSE)

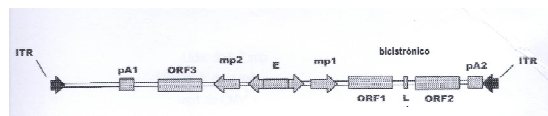
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 61/992,649 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 31/12; C12/N 15/861

(54) Título: COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN VIRUS ADENOASOCIADO AAV QUE EXPRESA CONSTRUCTOS DE ANTICUERPOS DUALES Y SUS USOS



(57) Resumen

SE DESCRIBE UN VIRUS ADENOASOCIADO (AVV) RECOMBINANTE QUE TIENE UNA CÁPSIDE DE AAV Y EMPAQUETADO EN ELLA ÁCIDO NUCLEICO HETERÓLOGO QUE EXPRESA DOS CONSTRUCTOS DE ANTICUERPOS FUNCIONALES EN UNA CÉLULA; TAMBIÉN SE DESCRIBEN ANTICUERPOS QUE COMPRENDEN UNA CADENA PESADA Y UNA CADENA LIGERA PROCEDENTES DE UN ANTICUERPO HETERÓLOGO; EN UNA REALIZACIÓN, LOS ANTICUERPOS SE COEXPRESAN A PARTIR DE UN VECTOR QUE CONTIENE: UN PRIMER CASETE DE EXPRESIÓN QUE CODIFICA AL MENOS UN PRIMER MARCO ABIERTO DE LECTURA (ORF) PARA UNA PRIMERA INMUNOGLOBULINA CONTROLADO POR LAS SECUENCIAS DE CONTROL REGULADORAS QUE DIRIGEN SU EXPRESIÓN; UN SEGUNDO CASETE DE EXPRESIÓN QUE COMPRENDE UN SEGUNDO ORF, UN CONECTOR Y UN TERCER ORF CONTROLADOS POR SECUENCIAS DE CONTROL REGULADORAS QUE DIRIGEN SU EXPRESIÓN, DONDE EL SEGUNDO Y EL TERCER ORF PARA UN SEGUNDO Y UN TERCER CONSTRUCTO DE INMUNOGLOBULINA; EL VECTOR QUE COEXPRESA ESTOS DOS CONSTRUCTOS DE ANTICUERPOS ES EN UNA REALIZACIÓN UN AAV, EN EL CUAL LAS ITR DE 5' Y 3' FLANQUEAN LOS CASETES DE EXPRESIÓN Y LAS SECUENCIAS REGULADORAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91455-01

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

(71) Titular(es): SANOFI, 54 RUE LA BOÉTIE-75008, PARÍS, FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): ESPERET, CORRINE, (FRANCESA), JAGERSCHMIET, ALEXANDRE, (FRANCESA), SOUBRANE, CHRISTINA, (FRANCESA), SUBRAMANIAM, ARUN, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 14306477.2 Oficina Europea de Patentes (OEP), 62/018,253 Estados Unidos de América, 62/102,097 Estados Unidos de América, 62/102,555 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61K 39/395

(54) Titulo: ANTICUERPOS BIESPECIFICOS ANTI-IL4-IL13

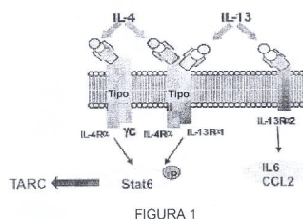


FIGURA 1

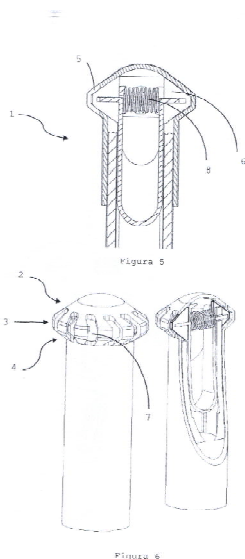
(57) Resumen

EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE DESVELAN DOSIS SEGURAS DE PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TIPO ANTICUERPO DE DOBLE REGIÓN V O FRAGMENTOS DE LAS MISMAS, ASÍ COMO MÉTODOS PARA EVALUAR LA UNIÓN DE PROTEÍNAS DE TIPO ANTICUERPO DE DOBLE REGIÓN V O FRAGMENTOS DE LAS MISMAS A SUS DIANA Y MÉTODOS PARA TRATAR LA FIBROSIS PULMONAR IDIOPÁTICA (FPI) MEDIANTE LA ADMINISTRACIÓN DE DOSIS SEGURAS DE PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TIPO ANTICUERPO DE DOBLE REGIÓN V O FRAGMENTOS DE LAS MISMAS. EN ALGUNAS REALIZACIONES, LAS PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TIPO ANTICUERPO DE DOBLE REGIÓN V O FRAGMENTOS DE LAS MISMAS SE UNEN TANTO A LA IL-4 COMO A LA IL-13.



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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91494-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 03-FEB-17  
 (71) Titular(es): BABYLISS FACO SPRL, AVENUE DE L'INDÉPENDANCE 25, B-4020 WANDRE, BÉLGICA., Bélgica  
 (72) Inventor(es): PIERRE JULEMONT (BELGA)  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (30) Numero(s) prioridad: 14180988.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B26/B 19/14  
 (54) Título: CORTADORA DE LOS PELOS DE LA NARIZ Y DE LAS OREJAS



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UNA CORTADORA MOTORIZADA PARA LOS PELOS QUE CRECEN EN LAS CAVIDADES DE LA NARIZ Y DE LAS OREJAS QUE COMPRENDE UNA CABEZA DE RASURADO CON UNA CUCHILLA MÓVIL 5 Y UNA CUCHILLA ESTACIONARIA 6, LA CUCHILLA ESTACIONARIA ESTÁ PROVISTA DE RANURAS 7 PARA LA PENETRACIÓN DE LOS PELOS SOBRE LA CARA DELANTERA 2 Y SOBRE LA CARA LATERAL 3 VISTA EN EL SENTIDO DE INTRODUCCIÓN DE LA CABEZA DE RASURADO EN LA CAVIDAD DONDE SE CORTA, Y DICHA CUCHILLA ESTACIONARIA COMPRENDE IGUALMENTE RANURAS PARA LA PENETRACIÓN DE LOS PELOS SOBRE SU CARA TRASERA 4 LO QUE PERMITE IGUALMENTE CORTAR LOS PELOS CUANDO SE RETIRA LA CABEZA DE RASURADO DE LA CAVIDAD DONDE SE CORTA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91562-01

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

(71) Titular(es): FOREVER OCEANS CORPORATION, 403 HOLIDAY COURT, SUITE 104, WARRENTON, VIRGINIA 20186, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): NEIL ANTHONY SIMS, (ESTADOUNIDENSE), JASON HECKATHORN, (ESTADOUNIDENSE), GAVIN KEY, (ESTADOUNIDENSE)

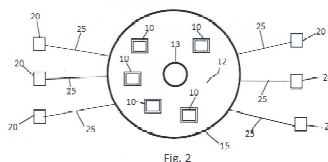
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/053,473 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 61/00

(54) Título: LAGUNA



(57) Resumen

SE PROPORCIONA SISTEMAS Y MÉTODOS DE AMARRE. UN SISTEMA PUEDE INCLUIR AL MENOS UN OBJETO PARCIAL O TOTALMENTE SUMERGIDO EN UN CUERPO DE AGUA. EL SISTEMA TAMBIÉN PUEDE INCLUIR UN ANILLO EXTERIOR SEMI RÍGIDO QUE ESTÁ A LA DERIVA O AMARRADO POR LO MENOS A UN ANCLA MARINA O AL FONDO MARINO MEDIANTE AL MENOS UNA LÍNEA DE AMARRE. AL MENOS UN OBJETO PUEDE ESTAR CONECTADO O ANCLADO MEDIANTE LÍNEAS DE BRIDA AL ANILLO EXTERIOR SEMI RÍGIDO PARA FORMAR UNA RED.





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91567-01

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

(71) Titular(es): MACROGENICS, INC., 9704 MEDICAL CENTER DRIVE, ROCKVILLE, MD 20850, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LESLIE S. JOHSON, (ESTADOUNIDENSE), EZIO BONVINI, (ESTADOUNIDENSE), CHIA-YING KAO LAM, (TAIWANESA), PAUL A. MOORE, (BRITÁNICA), LIQIN LIU, (CHINA), SCOTT KOENING, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/055,695 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28

(54) Titulo: DIACUERPOS MONOVALENTES BIESPECÍFICOS QUE SON CAPACES DE UNIR CD19 y CD3, Y USOS DE LOS MISMOS

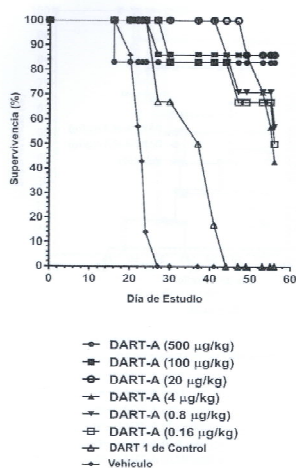


Figura 24

(57) Resumen

LOS DIACUERPOS MONOVALENTES BI-ESPECÍFICOS CD19 X CD3, Y PARTICULARMENTE, ANTICUERPOS FC MONOVALENTES BI-ESPECÍFICOS CD19 X CD3, SON CAPACES DE UNIRSE SIMULTÁNEAMENTE A CD19 Y CD3, Y SE UTILIZAN EN EL TRATAMIENTO DE NEOPLASIAS HEMATOLÓGICAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91573-01

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

(71) Titular(es): HANMI PHARM. CO., LTD.,, 214, MUHA-RO, PALTAN-MYEON, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO 18536, REPÚBLICA DE COREA., Corea

(72) Inventor(es): ROH, LEEDONG; (COREA), IM, HO TAEK ; (COREA), YOON, YOUNG SU ; (COREA), KIM, YONG II ; (COREA), PARK, JAE HYUN; (COREA), WOO, JONG SOO; (COREA)

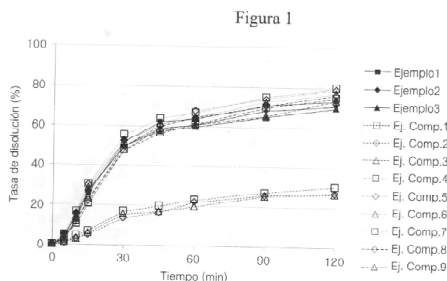
(74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO

(30) Numero(s) prioridad: 10-2014-0131834 Corea

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4178; A61/K 31/44; A61/K 31/417; A61/K 9/14

(54) Titulo: COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA SÓLIDA QUE COMPRENDE AMLODIPINO Y LOSARTAN



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA PARA LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS CARDIOVASCULARES QUE CONTIENEN LOSARTÁN O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO ; AMLODIPINO O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO; UN DESINTEGRANTE ; Y UN AGENTE DE REVESTIMIENTO. "LA COMPOSICIÓN DE LA PRESENTE INVENCION, LA CUAL TIENE LA MEJOR COMBINACIÓN Y RELACIÓN ÓPTIMA DE UN DESINTEGRANTE A UN AGENTE DE REVESTIMIENTO, MUESTRA RESISTENCIA SUFICIENTE Y ALTAS TASAS DE DISOLUCIÓN BAJO VARIOS AMBIENTES DE PH, Y DE ESTA MANERA, ES ÚTIL PARA LA PREPARACIÓN DE UNA FORMULACIÓN SÓLIDA EXCELENTE QUE MUESTRA EFICIENCIA DE SUMINISTRO DE FÁRMACO Y ESTABILIDAD DE ALMACENAMIENTO MEJORADAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91589-01

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

(71) Titular(es): BLÁZQUEZ ANCIN, BORJA,, BOLIVAR 1084, DEPARTAMENTO 4, BUENOS AIRES, ARGENTINA., Argentina

(72) Inventor(es): BLÁZQUEZ ANCIN, BORJA, (ESPAÑOL)

(74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO

(30) Numero(s) prioridad: 62/063,707 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/L 17/00; A23/L 17/40

(54) Título: PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE UN SABORIZANTE EN POLVO A BASE DE CRUSTÁCEOS DECÁPODOS MACRUIROS, PRODUCTO SABORIZANTE OBTENIDO CON EL MISMO Y SAL DE COCINA SABORIZADA CON DICHO PRODUCTO

(57) Resumen

PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DE UN SABORIZANTE EN POLVO A BASE DE CRUSTÁCEOS DECÁPODOS MACRUIROS, QUE COMPRENDE: a) DISPONER CEFALOTÓRAX DE CRUSTÁCEOS DECÁPODOS MACRUIROS MANTENIDAS A NO MÁS DEL ORDEN DE 2 GRADOS CENTÍGRADOS; b) AGREGAR OPCIONALMENTE ACEITE VEGETAL A LOS CEFALOTÓRAX; c) TRATAR TÉRMICAMENTE LOS CEFALOTÓRAX CON CALOR SECO A UNA TEMPERATURA DE ENTRE APROXIMADAMENTE 160 Y APROXIMADAMENTE 180 GRADOS CENTÍGRADOS PARA LOGRAR QUE SU INTERIOR ALCANCE APROXIMADAMENTE 70 GRADOS CENTÍGRADOS DE TEMPERATURA DURANTE UN ESPACIO DE TIEMPO DE APROXIMADAMENTE 2 MINUTOS; d) EXTRAER LOS HEPATOPÁNCREAS DE LOS CEFALOTÓRAX EN FORMA LÍQUIDA; e) FILTRAR EL LÍQUIDO CREMOSO OBTENIDO SIN EJERCER PRESIÓN SEPARANDO LOS SÓLIDOS PRESENTES; f) LIOFILIZAR EL FILTRADO OBTENDIDO EN e); y g) MOLER EL PRODUCTO OBTENIDO POR LIOFILIZADO A UN POLVO DE TAMAÑO DE PARTÍCULAS DE ENTRE APROXIMADAMENTE 5 µm A APROXIMADAMENTE 80 µm. PRODUCTO SABORIZANTE OBTENIDO MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DESCRITO EN DONDE LOS CEFALOTÓRAX DE CRUSTÁCEOS DECÁPODOS MACRUIROS PROVIENEN DE LANGOSTINOS PATAGÓNICOS ( PLEOTICUS MUELLERÍ), SIENDO UN POLVO DE ENTRE APROXIMADAMENTE 5 µm Y APROXIMADAMENTE 80 µm DE TAMAÑO DE PARTÍCULA, Y COMPRENDE APROXIMADAMENTE 39% DE PROTEÍNA QUE NO INCLUYE QUITINA, APROXIMADAMENTE 43,0% DE LÍPIDOS Y APROXIMADAMENTE 8,0% DE CENIZAS. SAL DE COCINA SABORIZADA QUE COMPRENDE DESDE APROXIMADAMENTE 10 % P/P HASTA APROXIMADAMENTE 15 % P/P DEL PRODUCTO SABORIZANTE EN POLVO OBTENIDO MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DESCRITO, MEZCLADO CON SAL MARINA O SAL EN ESCAMAS PARA USO GASTRONÓMICO, EN DONDE LOS % P/P ESTÁN REFERIDOS A LA MEZCLA FINAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91603-01

(22) Fecha de Solicitud : 19-APR-17

(71) Titular(es): GRUPO INDUSTRIAL PECUARIO, S.A. DE C.V., MAÍZ No. 18, COL. GRANJAS ESMERALDA, DEL. IZTAPALAPA, CIUDAD DE MÉXICO, 09810, MÉXICO., México

(72) Inventor(es): LOZANO-DUBERNARD, BERNARDO (MEXICANO), SOTO-PRIANTE, ERNESTO, (MEXICANO), SARFATI-MIZRAHI, DAVID, (MEXICANO), ROJAS-CASTELLANOS, ARTURO, (MEXICANO)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/132; A23/K 1/16; A23/K 1/18; A01/N 33/04

(54) Título: COMPOSICIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE ECTOPARASITOSIS Y LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO EN ACUICULTURA

(57) Resumen

COMPOSICIÓN PARA ACUICULTURA, CARACTERIZADA QUE COMPRENDE POR LO MENOS UN COMPUESTO PROTECTOR EXTERNO DE ESPECIES ACUÁTICAS, SOLO O EN COMBINACIÓN CON OTROS COMPUESTOS O EXCIPIENTES. IGUALMENTE, SE DESCRIBE UNA COMPOSICIÓN DE ALIMENTO PARA ACUICULTURA. AMBAS COMPOSICIONES SON ÚTILES EN EL TRATAMIENTO SEGURO Y EFICAZ DE ECTOPARASITOSIS EN ACUICULTURA, ASÍ COMO EN LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO EN ACUICULTURA. "OTROS ASPECTO DE LA INVENCION CONSIDERA UN BAÑO DE INMERSION PARA ACUICULTURA PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE ECTOPARASITOSIS, Y PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91632-01

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

(71) Titular(es): UNIVERSITY OF HOUSTON SYSTEM,, 4800 CALHOUN ROAD HOUSTON, TX 77004, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): SEAMUS CURRA, (ESTADOUNIDENSE), KANG-SHYANG LIAO, (ESTADOUNIDENSE), NIGEL ALLEY, (ESTADOUNIDENSE), AMRITA HALDAR, (ESTADOUNIDENSE), ALEXANDER WANG, (ESTADOUNIDENSE)

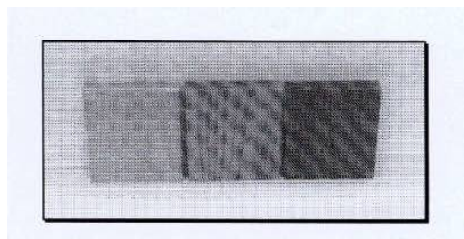
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(30) Numero(s) prioridad: 62/078,582 Estados Unidos de América, 62/078,655 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C09/D 5/00; C09/D 7/14; C09/D 183/00

(54) Título: RECUBRIMIENTOS RESISTENTES A LA INTERPERIE, RESISTENTES A HONGOS Y RESISTENTES A MANCHAS Y PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN SOBRE MADERA, MAMPOSTERÍA U OTROS MATERIALES POROSOS



(57) Resumen

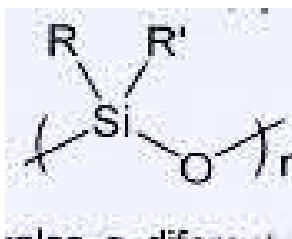
UN PROCEDIMIENTO PARA FABRICAR EL RECUBRIMIENTO DE COMPOSICIÓN PUEDE INCLUIR SELECCIONAR UN SUSTRATO DE MATERIAL DE MADERA O MAMPOSTERÍA Y UTILIZAR UN SOL-GEL QUE COMPRENDE UN SILANO O UN DERIVADO DE SILANO Y UN PRECURSOR DE ÓXIDO METÁLICO PARA REVESTIR EL SUSTRATO. EL PROCESO PUEDE UTILIZAR UN PROCESO TODO SOLUCIÓN O EN ENTORNO CONTROLADO PARA FABRICAR UN RECUBRIMIENTO DE COMPOSICIÓN QUE EVITA EL HUMEDECIMIENTO Y/O LA TINCIÓN DE UN SUSTRATO. LOS RECUBRIMIENTOS DE COMPOSICIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE MATERIALES DE MADERA O DE MAMPOSTERÍA MEJORAN LA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE, LA RESISTENCIA A MICROBIOS, LA RESISTENCIA A MANCHAS Y LA RESISTENCIA A HONGOS POR PARTE DE LOS MATERIALES. LA PERMEABILIDAD REDUCIDA DE LOS MATERIALES DE MAMPOSTERÍA RESULTANTES TAMBIÉN PUEDE RETRASAR O INHIBIR LA DEGRADACIÓN CAUSADA POR LA PERMEACIÓN DE IONES TALES COMO CLORUROS Y SULFATOS. ADEMÁS, UNA TINCIÓN QUE COMPRENDE LA SOLUCIÓN COMPUESTA Y LOS PIGMENTOS PUEDE IMPARTIR UNA PROPIEDAD ADICIONAL A MATERIALES DE MADERA O MAMPOSTERÍA MIENTRAS SE CPNSERVA O MEJORA LA APARIENCIA ORIGINAL, PARTICULARMENTE PARA LA VISIBILIDAD Y EL CONTRASTE DEL GRANO DE MADERA VISTO DESPUÉS DE LA APLICACIÓN DEL RECUBRIMIENTO.





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

(19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91633-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 12-MAY-17  
 (71) Titular(es): UNIVERSITY OF HOUSTON SYSTEM,, 4800 CALHOUN ROAD HOUSTON, TX 77004, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (72) Inventor(es): SEAMUS CURRAN, (ESTADOUNIDENSE), KANG-SHYANG LIAO, (ESTADOUNIDENSE), NIGEL ALLEY, (ESTADOUNIDENSE), AMRITA HALDAR, (ESTADOUNIDENSE), ALEXANDER WANG, (ESTADOUNIDENSE)  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/078,564 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 D06/M 11/00; D06/M 13/00  
 (54) Título: RECUBRIMIENTOS LIBRES DE FLÚOR RESISTENTES A LAS MANCHAS Y RESISTENTES A LA SUCIEDAD Y PROCEDIMIENTOS DE APLICACIÓN SOBRE MATERIALES



(57) Resumen

UN PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN DE UN RECUBRIMIENTO RESISTENTE AL AGUA PUEDE INCLUIR SELECCIONAR UN SUSTRATO DE MATERIAL TEXTIL, UTILIZAR UN SOL-GEL QUE COMPRENDE UN SILANO O UN DERIVADO DE SILANO Y UN PRECURSOR DE ÓXIDO METÁLICO PARA RECUBRIR EL SUSTRATO, Y OPCIONALMENTE RECUBRIR EL SUSTRATO CON UN AGENTE QUÍMICO HIDRÓFobo Y/U OTROS AGENTES QUÍMICOS PARA CREAR UNA SUPERFICIE CON CARACTERÍSTICAS NANOSCÓPICAS O MICROSCÓPICAS. EL PROCEDIMIENTO PUEDE UTILIZAR UN PROCEDIMIENTO DE SOLO SOLUCIÓN O ENTORNO CONTROLADO DE FABRICACIÓN DE UN RECUBRIMIENTO RESISTENTE AL AGUA LIBRE DE FLÚOR QUE PREVIENE EL HUMEDECIMIENTO O EL ENSUCIAMIENTO DE UN SUSTRATO, O PUEDE UTILIZAR UN ENTORNO CONTROLADO. LOS RECUBRIMIENTOS DE COMPOSICIÓN PARA TRATAR MATERIALES TEXTILES MEJORAN LA RESISTENCIA A LA SUCIEDAD Y LA RESISTENCIA A LAS MANCHAS DE LOS MATERIALES TEXTILES, MIENTRAS QUE LAS COMPOSICIONES CONTIENEN PRODUCTOS QUÍMICOS NO BASADOS EN FLÚOR. ADEMÁS, LA SOLUCIÓN DE MATERIAL COMPUESTO PUEDE CONFERIR PROPIEDADES ADICIONALES TALES COMO RESISTENCIA FÍSICA AL TEXTIL MIENTRAS QUE RETIENE EL ASPECTO 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?: 91650-01

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

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA, CARRERA 45 NO. 26-85, BOGOTÁ, COLOMBIA., Colombia

CEMENTOS ARGOS, S.A., CALLE 7D NO. 43A-99, MEDELLÍN, COLOMBIA., Colombia

(72) Inventor(es): JORGE IVÁN TOBÓN (COLOMBIA), CAROLINA GIRALDO TORRES (COLOMBIA), ARIEL BERRIO SOLARTE (COLOMBIA), DIANA LONDOÑO ZULUAGA (COLOMBIA)

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

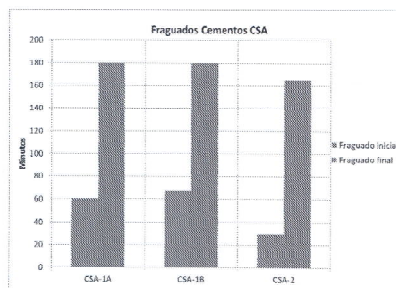
(30) Numero(s) prioridad: 14-265789 Colombia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C04/B 7/32; C04/B 11/30; C04/B 28/06; C04/B 28/16

(54) Titulo: FORMULACIÓN DE CEMENTO EN BASE A SULFATOALUMINIO CON PROPORCIÓN PARTICULAR DE SISTEMAS YELEMÍTICOS

Figuras



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION CORRESPONDE A UNA FORMULACION DE CEMENTO A BASE DE SULFOALUMINATO QUE COMPRENDE UNA PROPORCION ESPECIFICA DE CRISTALES DE YEELEMITA QUE PRESENTA PROPIEDADES DE RESISTENCIA MECANICA, FRAGUADO Y EMISIONES DE CO2 MEJORADAS. SE DESCRIBE TAMBIEN UN CONCRETO OBTENIDO AL MEZCLAR DICHA FORMULACION CON AGUA Y YESO, QUE PRESENTA UN DESEMPEÑO A EDADES INICIALES MAYOR EN COMPARACION AL CONCRETO OBTENIDO A PARTIR DE CEMENTO PORTLAND.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91656-01

(22) Fecha de Solicitud : 05-JUN-17

(71) Titular(es): SENECIO LTD., 4A BIK' AT HAYARE' AKH STREET, 4463107 KFAR-SABA, ISRAEL., Israel

(72) Inventor(es): LEPEK, HANAN (ISRAELÍ), EINAV, OMER (ISRAELÍ), SHABANOV, DORON (ISRAELÍ), LEVY, ARIE ASAF (ISRAELÍ), EISENBERG, ROM (ISRAELÍ), FLEISCHMANN, YORAM (ISRAELÍ)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/087,576 Estados Unidos de América, 62/087,584 Estados Unidos de América, 62/087,590 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 67/033; B64/D 1/16

(54) Título: DISPOSITIVO Y MÉTODO PARA ALMACENAR, TRANSPORTAR Y LIBERAR INSECTOS FRÁGILES Y OTROS ARTÍCULOS FRÁGILES

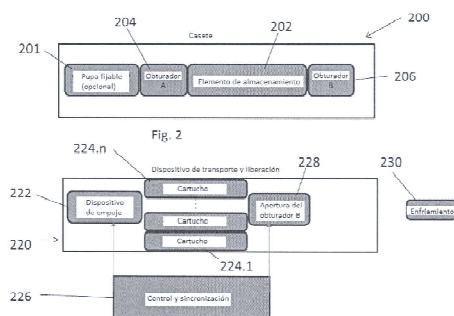


Fig. 3A

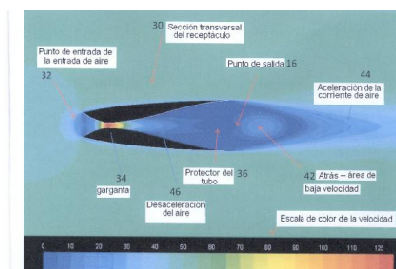
(57) Resumen

UN DISPOSITIVO PARA ALMACENAR, TRANSPORTAR Y LIBERAR SUSTANCIAS FRÁGILES, QUE COMPRENDE UN MARCO PARA INSERTAR CARTUCHOS CON UNA SUSTANCIA FRÁGIL, UNA UNIDAD DE PROPULSIÓN CONFIGURADA PARA IMPULSAR LA SUSTANCIA FRÁGIL DESDE CARTUCHOS INDIVIDUALES SUCEсивOS Y UN MECANISMO DE APERTURA PARA ABRIR CADA CARTUCHO, DONDE EL MECANISMO DE APERTURA ESTÁ COORDINADO CON LA UNIDAD DE PROPULSIÓN. EL DISPOSITIVO ES ÚTIL PARA DISTRIBUIR INSECTOS FRÁGILES, POR EJEMPLO, MOSQUITOS, Y HAY UN MECANISMO PARA LA RECOLECCIÓN AUTOMÁTICA DE LOS INSECTOS DESDE LAS PUPAS.



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91657-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 05-JUN-17  
 (71) Titular(es): SENECIO LTD., 4A BIK' AT HAYARE'AKH STREET, 4463107 KFAR-SABA, ISRAWL., Israel  
 (72) Inventor(es): LEPEK, HANAN (ISRAELÍ), ARIELI, RIMON (ISRAELÍ)  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/087,576 Estados Unidos de América, 62/087,584 Estados Unidos de América, 62/087,590 Estados Unidos de América  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A01/K 67/033; B64/D 1/16  
 (54) Titulo: MÉTODO DE LIBERACIÓN PARA LA DISTRIBUCIÓN DE INSECTOS



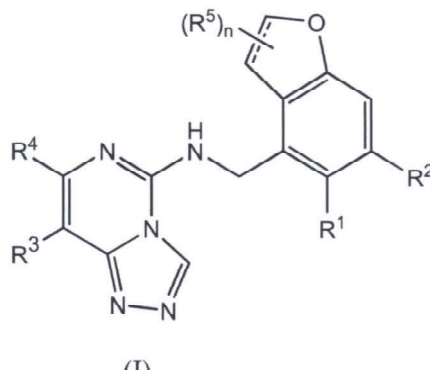
(57) Resumen

UN DIFUSOR PARA DISTRIBUIR INSECTOS, TAL COMO MOSQUITOS, DESDE UN AVIÓN, COMPRENDE UN TUBO DE DISTRIBUCIÓN CONECTADO A UNA FUENTE DE INSECTOS EN UN PRIMER EXTREMO Y ABIERTO HACIA EL EXTERIOR EN UN SEGUNDO EXTREMO EN UNA DIRECCIÓN ALEJADA DE LA TRAYECTORIA DEL AVIÓN, PARA LA DISTRIBUCIÓN DE LOS INSECTOS; Y UN PERFIL QUE RODEA AL SEGUNDO EXTREMO, ESTANDO EL PERFIL CONFORMADO PARA DEFINIR UNA VELOCIDAD AERODINÁMICA QUE CAMBIA CONSTANTEMENTE. EL TUBO PUEDE ESTAR ALINEADO CON EL FLUJO DE AIRE EN EL PUNTO DE SALIDA DEL TUBO Y SE PUEDE PROVEER PROTECCIÓN ALREDEDOR O JUSTO CORRIENTE ARRIBA DE LA SALIDA PARA PROVEER UN PUNTO DE VELOCIDAD DE AIRE MÍNIMA EN LA SALIDA, SIENDO LA SALIDA EL PUNTO DE LIBERACIÓN DE LOS INSECTOS.



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

- (19) PANAMA  
 (21) Solicitud N?: 91679-01  
 (22) Fecha de Solicitud : 20-JUN-17  
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG,, LICHTSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA,, Suiza  
 (72) Inventor(es): HO MAN CHAN (ESTADOUNIDENSE), XIANG-JU JUSTIN GU (ESTADOUNIDENSE), YING HUANG (ESTADOUNIDENSE), LING LI (CHINA), YUAN MI (CHINA), WEI QI (CHINA), MARTIN SENDZIK (ALEMANA), YONGFENG SUN (CHINA)  
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ  
 (30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2014/094644 China, PCT/CN2015/095320 China  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/519; C07/D 487/04; A61/P 35/00  
 (54) Titulo: COMPUESTOS DE TRIAZOLOPIRIMIDINA Y USOS DE LOS MISMOS



- (57) Resumen  
 SE PROPORCIONA UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA (I), O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO, EL CUAL SE HA MOSTRADO ES ÚTIL PARA TRATAR UNA ENFERMEDAD O TRASTORNO MEDIADO POR PRC2 : "EN DONDE R<sup>1</sup> , R<sup>2</sup> , R<sup>3</sup>, R<sup>4</sup>, R<sup>5</sup>, Y n SON COMO SE DEFINEN EN LA PRESENTE.





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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91707-01

(22) Fecha de Solicitud : 04-JUL-17

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

(72) Inventor(es): BENGT KRISTER BOKVIST, (ESTADOUNIDENSE), JORGE ALSINA-FERNANDEZ, (ESTADOUNIDENSE), ROBER CHADWICK CUMMINS, (ESTADOUNIDENSE), TAMER COSKUN, (ESTADOUNIDENSE)

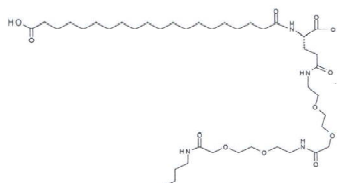
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/101,488 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/575; C07/K 14/605; A61/K 38/26

(54) Título: COMPUESTOS CO-AGONISTAS DE GIP Y GLP-1



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS MIMÉTICOS DEL PÉPTIDO DE INCRETINA DUAL QUE AGONIZA LOS RECEPTORES PARA TANTO EL POLIPÉPTIDO INSULINOTRÓPICO DEPENDIENTE DE LA GLUCOSA HUMANA (GIP) Y PÉPTIDO-1 SIMILAR AL GLUCAGÓN (GLP-1), Y PUEDEN SER ÚTILES PARA TRATAR DIABETES MELLITUS TIPO 2 (T2D).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91710-01

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

(71) Titular(es): KYOWA HAKKO KIRIM CO;LTD,, 1-6-1,OHEMACHI, CHIYODA-KU,TOKYO 100-8185 JAPAN, Japón

(72) Inventor(es): AOKI, MASASHI (japonés), CHUJO, IWAO, (japonés), MIMURA, AKIHIRO, (japonés), SUGITA, TAKAMASA, (japonés), TADA, ATSUSHI, (japonés), YANAGISAWA, ARATA, (japonés)

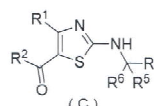
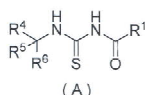
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2015-002964 Japón

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 417/14; A61/K 31/4439; A61/P 25/04; A61/P 25/06; A61/P 25/14; A61/P 25/16; A61/P 25/20; A61/P 25/22; A61/P 25/24

(54) Título: MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE DERIVADO DE TIAZOL



(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE UN DERIVADO DE TIAZOL REPRESENTADO POR LA FÓRMULA (I) , QUE TIENE UNA ACCIÓN ANTAGONISTA DEL RECEPTO A2A DE ADENOSINA Y ES ÚTIL COMO UN AGENTE TERAPÉUTICO PARA, POR EJEMPLO, ENFERMEDAD DE PARKINSON, TRASTORNO DEL SUEÑO , RESISTENCIA ANALGÉSICA A OPIOIDES, MIGRAÑA, TRASTORNO DEL MOVIMIENTO, DEPRESIÓN, TRASTORNO DE ANSIEDAD Y SIMILARES . TAMBIÉN SE PROPORCIONA UN MÉTODO DE PRODUCCIÓN DE UN COMPUESTO REPRESENTADO POR LA FÓRMULA (C) , QUE CONTIENE (i) UNA ETAPA DE REACCIÓN DE UN COMPUESTO REPRESENTADO POR LA FÓRMULA (A) Y UN COMPUESTO REPRESENTADO POR LA FÓRMULA (B) , Y SIMILARES : (DONDE R<sup>1</sup> REPRESENTA FURILO , R<sup>4</sup> , R<sup>5</sup> , Y R<sup>6</sup> SON LOS MISMOS O DIFERENTES Y CADA UNO REPRESENTA ALQUILO INFERIOR O ARILO, R<sup>2</sup> REPRESENTA PIRIDILO O TETRAHIDROPIRANILO , Y X<sup>1</sup> REPRESENTA HALÓGENO).



## 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?: 89793-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de julio de 2012  
 (30) Numero(s) prioridad: 11 56440 Francia  
 (71) Titular(es): NV TECH, HABITATION RIVIÈRE LA MANCHE, 97224 DUCOS, FRANCIA., Francia  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (54) Titulo: MÉTODO PARA ELABORAR LÁMINAS A PARTIR DE PSEUDOTALLO DE BANANO Y LÁMINA OBTENIDA USANDO DICHO MÉTODO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B27/L 5/00; B27/L 5/08; B32/B 21/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 4 930 556 A (PRIHODA PETER J [CA]) 5 JUIN 1990 (1990-06-05) \* ABRÉGÉ \* \*FIGURES\*  
 \*COLONNE 2, LIGNE 20 - COLONNE 2, LIGNE 59 \* \*COLONNE 4, LIGNE 22 - COLONNE 4, LIGNE 24 \* \*  
 REVENDICATION 5 \* Reivindicaciones afectadas 1-5  
 X US 5 662 760 A (TSUDA SOTARO [JP]) 2 SEPTEMBRE 1997 (1997-09-02) \* LE DOCUMENT EN ENTIER  
 \* Reivindicaciones afectadas 1-5  
 Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL DE FRANCIA CON EL N° 11 56440.  
 Fecha de realización del informe: 31 de mayo de 2013  
 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?: 90016-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de junio de 2013

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ, INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CAMPUS METROPOLITANO VICTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ, La República de Panamá

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: DISPOSITIVO PARA SUMINISTRO DE DIÓXIDO DE CARBONO A CULTIVO DE MICROALGAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/G 7/00; C12/N 1/12; C12/M 1/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 4 084346 - (STENGEL) - PUBLICADO EL 18 DE ABRIL DE 1978 POR LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA EN LA GACETA OFICIAL. Reivindicaciones afectadas 1 A 3, 5 Y 6

A WO 2013/16638 A1 - (CONG), PUBLICADO POR LA ORGANIZACION MUNDIAL DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL EL 14 DE NOVIEMBRE DE 2013, EN LA GACETA PCT. Reivindicaciones afectadas 1 A 6

A,D US 2008/0311646 A1 - (CONG), PUBLICADO EL 18 DE DICIEMBRE DE 2008 POR LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMERICA, EN LA GACETA OFICIAL. Reivindicaciones afectadas 1 A 6

Observaciones: Este informe fue basado en el reporte de búsqueda de la Dirección Divisional de Patentes 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 julio de 2017

Examinador: DESIDERIO DE LEON



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

(21) Solicitud N?: 90173-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 10 de abril de 2014  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/547,165 Estados Unidos de América, CN/2012/078372 China  
 (71) Titular(es): ABBVIE INC., 1 NORTH WAUKEGAN ROAD, NORTH CHICAGO, ILLINOIS 60064, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: AGENTES INDUCTORES DE LA APOPTOSIS QUE PUEDEN USARSE PARA TRATAR EL CÁNCER Y LAS ENFERMEDADES INMUNES Y AUTOINMUNES  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 417/14  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A WO 2010/080503 A1 (GENENTCH INC [US], INST MEDICAL W & E HALL [AU]; ABBOT LAB [US]; BAE) 15 JULY 2010 (2010-07 -15) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-16  
 A ALLISON M HUNTER ET AL: "THE INHIBITORS OF APOPTOSIS (IAPS) AS CANCER TARGETS", APOPTOSIS; AN INTERNATIONAL JOURNAL ON PROGRAMMED CELL DEATH, KLUWER ACADEMIC PUBLISHERS, BO, VOL, 12, N° 9, 19 JUNE 2007 (2007-06-19), PAGES 1543-1568, XP019523451, ISSN: 1573-675X, DOI: 10.1007/S10495-007-0087-3 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/055895  
 Fecha de realización del informe: 23 de enero de 2017  
 Examinador: Leonor de Castillo





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

(21) Solicitud N?: 90178-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de abril de 2014  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/548,402 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): CYTEC TECHNOLOGY CORP., 300 DELAWARE AVENUE, WILMINGTON, ESTADO DE DELAWARE 19801, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (54) Titulo: COMPOSICIONES DE COLECTOR Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B03/D 1/01; / /; / /; / /; / /; / /  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2008/019451 A1 (TALL HOLDINGS PTY LTD AB [AU]; TALL ALEXANDER BRADSTOCK [AU]; SHELDON) 21 FEBRUARY 2008 (2008-02-21) CLAIMS 1,6,12 Reivindicaciones afectadas 1-34  
 A US 2 330 587 A (JAYNE JR DAVID WALKER) 28 SEPTEMBER 1943 (1943-09-28) PAGE 4, LEFT-HAND COLUMN, LINE 40-LINE 45 Reivindicaciones afectadas 1-34  
 A US 1 949 956 A (DERBY IRA H ET AL) 6 MARCH 1934 (1934-03-06) PAGE 2, LINE 82 -LINE 95; EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-34  
 A US 4 699 712 A (UNGER KIM N [US]) 13 OCTOBER 1987 (1987-10-13) CLAIM 1; EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-34  
 A US 3 570 772 A (BOOTH ROBERT BEN ET AL) 16 MARCH 1971 (1971-03-16) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-34  
 A US 4 530 758 A (TIBBALS RORY L [US] ET AL) 23 JULY 1985 (1985-07-23) COLUMN 2, LINE 59-COLUMN 3, LINE 3; EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-34  
 A US 4 040 950 A (ZIPPERIAN DONALD EDWIN ET AL) 9 AUGUST 1977 (1977-08-09) COLUMN 3, LINE 3 - LINE 17 COLUMN 1, LINE 47 - COLUMN 2, LINE 61 Reivindicaciones afectadas 1-34  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/059258  
 Fecha de realización del informe: 1 de septiembre de 2016  
 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?: 90302-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de julio de 2014  
 (30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2013/080105 China, PCT/CN2014/082869 China  
 (71) Titular(es): AGIOS PHARMACEUTICALS, INC., 38 SIDNEY STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI  
 (54) Título: COMPUESTOS TERAPÉUTICAMENTE ACTIVOS Y SUS MÉTODOS DE USO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 227/087; A61/P 35/00; C07/D 233/34; C07/D 241/08; C07/D 263/20; C07/D 265/32; C07/D 265/10; A61/K 31/395; A61/K 31/40; A61/K 31/41  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  

Categoría	Documentos citados
P,X	WO 2013107291 A1 (AGIOS PHARMACEUTICALS, INC.) 25 JULY 2013 (2013-07-25) CLAIMS 1-18
Reivindicaciones afectadas	1-4
P,X	WO 2013107405 A1 (AGIOS PHARMACEUTICALS, INC.) 25 JULY 2013 (2013-07-25) CLAIMS 1-20
Reivindicaciones afectadas	1-4
X	CN 103097340 A (AGIOS PHARMACEUTICALS, INC.) 08 MAY 2013 (2013-05-08) CLAIMS 1-17, DESCRIPTION, PAGES 8 AND 69-74, TABLE 1
Reivindicaciones afectadas	1-4

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/010626.  
 Fecha de realización del informe: 6 de enero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90308-01

(22) Fecha de Solicitud: 30 de julio de 2014

(30) Numero(s) prioridad: 61/592,224 Canadá

(71) Titular(es): THE UNITED STATES PLAYING CARD COMPANY, 300 GAP WAY, ERLANGER, KENTUCKY 41018, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Título: SISTEMA INTELIGENTE DE JUEGO DE MESA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A63/F 1/06; A63/F 1/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2011-0198805 A1 (DOWNS, III ET AL.) 18 AUGUST 2011 SEE CLAIM 6, PARAGRAPHS [0056], [0057], [0061]-[0064],[0078], AND FIGURES 1,5,6 Reivindicaciones afectadas 1,17

Y - Reivindicaciones afectadas 2-16

Y US 57355525 A (MCCREA, JR; CHARLES H:) 07 APRIL 1998 SEE CLAIMS 1,3,14, COLUMN 14 LINE 1, AND FIGURES 2,3,12,13, Reivindicaciones afectadas 2-10,15,16

A - Reivindicaciones afectadas 1,11-14,17

Y US 4750743 A (NICOLETTI, ADOLPH E.) 14 JUNE 1998 SEE COLUMN 6 [LINES 6-9 AND FIGURES 1,2 Reivindicaciones afectadas 11-14

A - Reivindicaciones afectadas 1-10,15-17

A US 2010-0013152 A1 (GRAUZER ET AL.) 21 JANUARY 2010 SEE PARAGRPH [0036] AND FIGURES 3,6 Reivindicaciones afectadas 1-17

A US 2010-0038849 A1 (SCHEPER ET AL.) 18 FEBRUARY 2010 SEE PARAGRPH [0050] AND FIGURE 6. Reivindicaciones afectadas 1-17

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/116297

Fecha de realización del informe: 20 de enero de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 90320-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de agosto de 2014  
 (30) Numero(s) prioridad: 218105 Israel  
 (71) Titular(es): MUL- T-LOCK TECHNOLOGIES LTD., P.O. BOX 637, YAVNE( 81104) ISRAEL., Israel  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Titulo: MONTAJE DE ENGRANAJES Y USO EN CERRADURA DE CILINDRO  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 E05/B 47/00; E05/B 17/04; E05/B 47/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DE 296 21 441 UI (LARCH HANS JOERG [AT]) 6 FEBRUARY 1997 (1997-02-06) PAGE 2, LINE 18-PAGE 3, LINE 2 FIGURES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1  
 X US 3 383 886 A (ROBERT HERMANN) 21 MAY 1968 (1968-05-21) COLUMN 2, LINE 25- LINE 52 FIGURES 1-6 Reivindicaciones afectadas 1  
 X US 5 823 027 A (GLICK MARK M [US] ET AL) 20 OCTOBER 1998 (1998-10-20) COLUMN 23, LINE 16-LINE 34 FIGURES 28-31 Reivindicaciones afectadas 1  
 X FR 1 130 794 A (VACHETTE ETS) 12 FEBRUARY 1957 (1957-02-12) PAGE 2, COLUMN 1, LINE 18-LINE 33 PAGE 2, COLUMN 1, LINE 46 - LINE 52 FIGURES 1-5 Reivindicaciones afectadas 1  
 X US 3 990 281 A (MEDER RICHARD T) 9 NOVEMBER 1976 (1976-11-09) COLUMN 2, LINE 52 - COLUMN 3, LINE 43 FIGURES 1-4 Reivindicaciones afectadas 1  
 X DE 41 27 051 A1 (STANDARD ELEKTRIK LORENZ AG [DE]) 18 FEBRUARY 1993 (1993-02-18) COLUMN 2, LINE 12 - COLUMN 3, LINE 8 FIGURES 1-2 Reivindicaciones afectadas 11-20

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/130223

Fecha de realización del informe: 23 de enero de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 90374-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de octubre de 2014  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/622,129 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): PFIZER PRODUCTS INC., EASTERN POINT ROAD,GROTON,CONNECTICUT 06340,ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: COMPUESTOS DE INDOL E INDAZOL QUE ACTIVAN LA AMPK  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 403/12; C07/D 413/12; C07/D 405/12; C07/D 209/42; A61/P 3/04; A61/P 35/00; A61/P 3/10; C07/D 401/14; C07/D 413/14; C07/D 405/14; A61/K 31/404; A61/K 31/416; C07/D 231/56; C07/D 401/04; C07/D 401/12  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2009/100130 A1 (MERCURY THERAPEUTICS INC [US]; BIRNBERG NEAL C [US]; LIU HONG [US]; WE) 13 AUGUST 2009 (2009-08-13) PAGE 1, LINE 9 - PAGE 3, LINE 4 PAGE 45; COMPOUNDS 6, 7 CLAIMS 1, 2, 15 PAGE 5, LINE 5 - LINE 10 Reivindicaciones afectadas 1-17  
 X WO 2010/064875 A2 (KOREA INST SCI & TECH [KR]; KOREA RES INST CHEN TECH [KR]; KOREA RES I) 10 JUNE 2010 (2010-06-10) PAGE 46; EXAMPLE 42 Reivindicaciones afectadas 1,2  
 X WO 03/082271 A2 (ASTRAZENECA AB [SE]; ASTRAZENECA UK LTD [GB]; ARNOULD JEAN CLAUDE [FR]) 9 OCTOBER 2003 (2003-10-09) PAGE 53; EXAMPLE 9 Reivindicaciones afectadas 1,2  
 X EP 1 844 771 A2 (WYETH CORP [US]) 17 OCTOBER 2007 (2007-10-17) PAGES 49-50; EXAMPLES 60-62 Reivindicaciones afectadas 1,2  
 X,P WO 2013/024011 A1 (HOFFMANN LA ROCHE [CH]; BURCH JASON [US]; GOLDSMITH RICHARD A [US]; OR) 21 FEBRUARY 2013 (2013-02-21) PAGE 53; EXAMPLE D Reivindicaciones afectadas 1,2  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/153479  
 Fecha de realización del informe: 11 de abril de 2016  
 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?: 90395-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de octubre de 2014  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/687,669 Estados Unidos de América, 61/775,288 Estados Unidos de América, 61/780,444 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): REATA PHARMACEUTICALS, INC., 2801 GATEWAY DRIVE, SUITE 150 IRVING, TX 75063-2648 ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: DERIVADOS DE 2,2-DIFLUOROPROPIONAMIDA DE BARDOXOLONAMETILO, FORMAS POLIMÓRFICAS Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/J 63/00; A61/K 31/565; A61/P 29/00  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A WO 2009/129546 A1 (REATA PHARMACEUTICALS INC [US]; ANDERSON ERIC [US]; JIANG XIN [US]; VI) 22 OCTOBER 2009 (2009-10-22) CITED IN THE APPLICATION PAGES 37-38; COMPOUNDS 402-16, 402-24, 402-38 PAGES 61-62; TABLE 1A; COMPOUNDS 402-16, 402-24, 402-38 EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-109  
 A,P WO 2012/125488 A1 (REATA PHARMACEUTICALS INC [US]; ANDERSON ERIC [US]; JIANG XIN [US]; VI) 20 SEPTEMBER 2012 (2012-09-20) PAGE 46; TABLE 1; COMPOUND TX63682 PAGE 62; TABLE 1; COMPOUND TX63864 Reivindicaciones afectadas 1-109  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/163344  
 Fecha de realización del informe: 26 de enero de 2017  
 Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 90453-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 5 de diciembre de 2014  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/656,451 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): OREXIGEN THERAPEUTICS, INC., 3344 TORREY PINES COURT LA JOLLA, CA 92037, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PARA EL USO EN EL TRATAMIENTO DEL SOBREPESO Y DE LA OBESIDAD  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/24; A61/K 31/22; A61/K 31/335

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X ADIS DATA INFORMATION. ADIS R & D PROFILE: NALTREXONE/BUPROPION. DRUGS R D 2010, VOL 10, N° 1, P 25-32, ISSN 1179-6901/10/0001 Reivindicaciones afectadas 1  
 A LUPPINO,FS ET AL. OVERWEIGHT, OBESITY, AND DEPRESSION, ARCH GEN PSYCHIATRY, MARCH 2010, VOL.67, N°3, 220-229; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2,5-7,8/5-7,5-8  
 Y - Reivindicaciones afectadas 2,3/1-2  
 Y OREXIGEN THERAPEUTICS, INC. CARDIOVASCULAR OUTCOMES STUDY OF NALTREXONE SR/BUPROPION SR IN OVERWEIGHT AND OBESE SUBJECTS WITH CARDIOVASCULAR RISK FACTORS (THE LIGHT STUDY) IN:CLINICAL TRIALS.GOV [INTERNET]. BETHESDA MD): NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (US). JUNE 3, 2012; [RETRIEVED ON 2013-10-22] RETRIEVED FROM:URL: <HTTPS://WEB ARCHIVE. ORG/WEB/20120603053729/HTTP://CLINICALTRIALS.GOV/CT2/SHOW/NCT01601704>; TITLE; PAGE 1, STUDY DESIGN; PAGES 2-3, INCLUSION CRITERIA Reivindicaciones afectadas 2,3/1-2  
 Y GREENWAY, FL ET AL. EFFECT OF NALTREXONE PLUS BUPROPION ON WEIGHT LOSS IN OVERWEIGHT AND OBESE ADULTS (COR-L): A MULTICENTRE, RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO- CONTROLLED, PHASE 3 TRIAL. LANCET, OCTOBER 22, 2010, VOL.376, P 595-605; PAGE 595, FINDINGS; PAGE 596, METHODS; PAGE 597, 'RANDOMIZATION AND MASKING' Reivindicaciones afectadas 5-7,8/5-7  
 Y KHAYLIS, A ET AL. A REVIEW OF EFFICACIOUS TECHNOLOGY-BASED WEIGHT-LOSS INTERVENTIONS: FIVE KEY COMPONENTS. TELEMEDICINE AND E-HEALTH NOVEMBER 2010, VOL.16, N°9, 931-938; PAGE 931, TECHNOLOGY-BASED WEIGHT-LOSS INTERVENTIONS Reivindicaciones afectadas 5-7,8/5-7  
 X PADWAL, R. CONTRAVE, A BUPROPION AND NALTREXONE COMBINATION THERAPY FOR THE POTENTIAL TREATMENT OF OBESITY. CUT OPIN INVESTIG DRUGS OCTOBER 2009, VOL. 10, 1117-1125; [RETRIEVED ON 2013-10-09] [RETRIEVED FROM: PUBMED];ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1  
 A US 2011/0172260 A1 (DUNAYEVICH,E ET AL.) 14 JULY 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2,5-7,8/5-7  
 A WADDEN, TA ET AL. WEIGHT LOSS WITH NALTREXONE SR/BUPROPION SR COMBINATION THERAPY AS AN ADJUNCT TO BEHAVIOR MODIFICATION: THE COR-BMOD TRIAL. OBESITY, JANUARY 2011, VOL. 19, N° 1, 110-120; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2, 5-7,8/5-7  
 A US 2011/0144145 A1 (TOLLEFSON, G) 16 JULY 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2,5-7,8/5-7,5-8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/184837

Fecha de realización del informe: 25 de enero de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 90490-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de enero de 2015  
 (30) Numero(s) prioridad: RM2012A000331 Italia  
 (71) Titular(es): LABORATORI GUIDOTTI S.P.A., VIA LIVORNESE 897, LA VETTOLA I-56122 PISA PI, ITALIA., Italia  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Titulo: COMPOSICIONES LÍQUIDAS ORALES PEDIÁTRICAS QUE CONTIENEN NEPADUTANT  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/451; A61/K 31/55; A61/K 38/12  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2006/045820 A1 (GUIDOTTI & C SPA LABOR [IT]; ALEOTTI ALBERTO [IT]; ALTAMURA MARIA [IT])  
 4 MAY 2006 (2006-05-04) CITED IN THE APPLICATION PAGE 7, PARAGRAPH 0011 - PAGE 8, PARAGRAPH 0012;  
 EXAMPLES 1-4 PARAGRAPH [0041] - PARAGRAPH [0043] Reivindicaciones afectadas 1-19  
 A EP 1 712 220 A1 (PARI GMBH [DE]) 18 OCTOBER 2006 (2006-10-18) PARAGRAPH [0041], PARAGRAPH  
 [0046], PARAGRAPH [0103] Reivindicaciones afectadas 1-19  
 A EASTMAN: "EASTMAN VITAMIN E TPGS NF APPLICATIONS AND PROPERTIES PASSAGE", 20051001, N°  
 PCI-102B, 1 OCTOBER 2005 (2005-10-01), PAGES 1-24, XP007921563, PAGE 1, PARAGRAPH 1 PAGE 9 - PAGE  
 10 Reivindicaciones afectadas 1-19  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/009926.  
 Fecha de realización del informe: 23 de febrero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90492-01

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

(71) Titular(es): BIOVET INTERNACIONAL S.A, CALLE 50, EDIFICIO PLAZA 2000, PISO 19, CORREGIMIENTO DE BELLA VISTA DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ., La República de Panamá

(74) Apoderado: ROBLES Y ROBLES

(54) Titulo: PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACIÓN DE UNA VACUNA INACTIVADA PARA LA PREVENCIÓN DE INFECCIONES BACTERIANAS PARA USO VETERINARIO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/00; A61/K 39/01

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X ALTIERI PL, ET AL. SUBLIMATION OF FORMALDEHYDE IN FREEZE-DRYING. DEV BIOL STAND 1976 OCT;36:231-6 Reivindicaciones afectadas 1-12

X FOGED NT. DETECTION OF STABLE EPITOPES ON FORMALDEHYDE-DETOXIFIED PASTEURELLA MULTOCIDA TOXIN BY MONOCLONAL ANTIBODIES. VACCINE 1991 NOV;9(11):817-24. Reivindicaciones afectadas 1-12

X VACCINES. ED. PLOTKIN & ORENSTEIN. 4° ED..2004. Reivindicaciones afectadas 1-12

X VANI K, ET AL. A HIGH THROUGHPUT COMBINATORIAL LIBRARY TECHNIQUE FOR IDENTIFYING INFORMALIN-SENSITIVE EPITOPES. J. IMMUNOL METHODS. 2006 DEC 20;317(1-2):80-9. Reivindicaciones afectadas 1-12

X CLAUSI A. ET AL. FORMULATION APPROACH FOR THE DEVELOPMENT OF A STABLE, LYOPHILIZED FORMALDEHYDE-CONTAINING VACCINE. EUR J PHARM BIOPHARM. 2013 OCT;85(2):272-8. Reivindicaciones afectadas 1-12

X WO0146390. METHOD OF INACTIVATING MICROORGANISMS. 28-06-2001. Reivindicaciones afectadas 1-12

X US2004258700. VACCINE FORMULATION WITH A PRESERVATIVE. 23-12-2004. Reivindicaciones afectadas 1-12

X EP2161035. BORDETELLA PARAPERTUSSIS-CONTAINING WHOLE-CELL VACCINE COMPOSITION. 10-03-2010. Reivindicaciones afectadas 1-12

X CN103127495. GOAT PASTEURELLA MULTOCIDA INACTIVATED VACCINE, GOAT FILIFORM MYCOPLASMA PNEUMONIA INACTIVATED VACCINE AND PREPARATION THEREOF. 05-06-2013. Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA DE LA DIRECCIÓN DIVISIONAL DE PATENTES 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.

Fecha de realización del informe: 22 de junio de 2017

Examinador: DESIDERIO DE LEON



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

(21) Solicitud N?: 90658-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 29 de abril de 2015  
 (30) Numero(s) prioridad: 13/830,670 Estados Unidos de América, 61/720,297 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION, 26040 YNEZ ROAD TEMECULA, CALIFORNIA 92589, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: CAJA PARA SERVICIOS PÚBLICOS RASANTE, RASANTE DEL SUELO, DE RESISTENCIA MEJORADA.  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 H02/G 3/18; H02/G 9/10; G02/B 6/44  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  

Categoría	Documentos citados
X	WO 2006/096839 A1 (CHANNELL COMMERCIAL CORP [US]; BURKE EDWARD J [US]; GWILLIM ROBERT [US]) 14 SEPTEMBER 2006 (2006-09-14) FIGURES 4,8 Reivindicaciones afectadas 1-15
A	US 2010/206019 A1 (BURKE EDWARD J [US] ET AL) 19 AUGUST 2010 (2010-08-19) FIGURE 15 Reivindicaciones afectadas 1-15
A	US 2011/262094 A1 (BURKE EDWARD J [US]) 27 OCTOBER 2011 (2011-10-27) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-15

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/070685  
 Fecha de realización del informe: 26 de enero de 2017  
 Examinador: Leonor de Castillo





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

(21) Solicitud N?: 90668-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de mayo de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 20126160 Finlandia

(71) Titular(es): ABLOY OY, WAHLFORSSINKATU 20, 80100 JOENSUU, FINLANDIA., Finlandia

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: COMBINACION DE CERRADURA DE CILINDRO CON PESTILLO DE DISCO Y LLAVE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E05/B 29/00; E05/B 21/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 4 686 843 (MARTIKAINEN KAARLO [FI] ET AL) 18 AUGUST 1987 (1987 -08-18) CITED IN THE APPLICATION COLUMN 4, LINE 59 - COLUMN 6, LINE 16 COLUMN 7, LINES 3 -64 Reivindicaciones afectadas 1-14

A EP 0 617 184 A2 (ABLOY SECURITY LTD OY [FI]) 28 SEPTEMBER 1994 (1994-09-28) CITED IN THE APPICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

A US 2012/210758 A1 (DOLEV MOSHE [IL] ET AL) 23 AUGUST 2012 (2012-08-23) FIGURES 4, 27-32 Reivindicaciones afectadas 1-14

A EP 1 233 127 A1 (FICHET SERRURERIE BATIMENT F S [FR]) 21 AUGUST 2002 (2002-08-21) FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-14

A FR 2 384 923 A1 (FICHET BAUCHE [FR]) 20 OCTOBER 1978-10-20) FIGURES 1-4 Reivindicaciones afectadas 1-14

A US 2008/289378 A1 (YANG CHENG-JU [TW]) 27 NOVEMBER 2008 (2008-11-27) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/072570

Fecha de realización del informe: 16 de mayo de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 90763-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 15 de julio de 2015  
 (30) Numero(s) prioridad: 13/827,594 Estados Unidos de América, 61/752,906 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION, 26040 YNEZ ROAD TEMECULA, CALIFORNIA 92589, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: ENSAMBLE DE CONVERSIÓN DE COMPARTIMIENTO POR NIVELES  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 G02/B 6/44; H02/G 3/18  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 Y US 385 137 B2 (BURKE EDWARD J [US] Y OTROS) 10 DE JUNIO, 2008 (2008-06-10) CITADA EN LA SOLICITUD COLUMNA 1, LÍNEA 15- LÍNEA 21 COLUMNA 1, LÍNEA 60 - COLUMNA 2, LÍNEA 67 COLUMNA 4, LÍNEA 29 - LÍNEA 35 COLUMNA 10, LÍNEA 41 - LÍNEA 45; FIGURAS 1, 4, 8, 9 Reivindicaciones afectadas 1-10  
 Y US 2009/175588 A1 (BRANDT JAMES J [US] Y OTROS) 9 DE JULIO, 2009 (2009-07-09) PÁRRAFOS [0012], [0017] - [0019]; FIGURAS 1-3 PÁRRAFOS [0025], [0026] Reivindicaciones afectadas 1-10  
 A GB 2 307 563 A (BOWTHORPE PLC [GB]) 28 DE MAYO, 1997 (1997-05-28) FIGURA 17 Reivindicaciones afectadas 8-10  
 A US 2009/238530 A1 (WAKILEH GEORGE I [US] Y OTROS) 24 DE SEPTIEMBRE, 2009 (2009-09-24) PÁRRAFO [0024]; FIGURAS 1,9 Reivindicaciones afectadas 1-10  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/113256.  
 Fecha de realización del informe: 16 de enero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90820-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 61/771,655 Estados Unidos de América, 61/857,636 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Título: COMPUESTOS AMIDA PARA EL TRATAMIENTO DEL VIH

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 403/14; C07/D 471/04; A61/K 31/496; A61/P 31/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013/006738 A1 (GILEAD SCIENCES INC [US]; BONDY STEVEN S [US]; CANNIZZARO CARINA E [US]) 10 JANUARY 2013 (2013-01-10) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS; COMPOUNDS 262G, 301B Reivindicaciones afectadas 1-52

A WO 2013/006792 A1 (PHARMARESOURCE SHANGHAI CO LTD [CN]; CHEN PING [US]; ZHOU DING [CN];) 10 JANUARY 2013 (2013-01-10) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-52

A JEONG J U ET AL: "SYNTHESIS OF TETRASUBSTITUTED PYRAZINES AND PYRAZINE N-OXIDES", TETRAHEDRON LETTERS, PERGAMON, GB, VOL. 51, N° 6, 10 FEBRUARY 2010 (2010-02-10), PAGES 974-976, XP026827002, ISSN: 0040-4039 [RETRIEVED ON 2009-12-16] COMPOUNDS 97-99 Reivindicaciones afectadas 1-52

A RYOICHI TANAKA ET AL: "ONE-POT SYNTHESIS OF METALATED PYRIDINES FROM TWO ACETYLENES, A NITRILE, AND A TITANIUM(II) ALKOXIDE", JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, VOL. 127, N° 21, 1 JUNE 2005 (2005-06-01), PAGES 7774-7780, XP055142515, ISSN: 0002-7863, DOI: 10.1021/ja050261e COMPOUNDS 7a, 7b, 16 Reivindicaciones afectadas 1-52

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/134566.

Fecha de realización del informe: 18 de enero de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90841-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 9 de septiembre de 2015  
 (30) Numero(s) prioridad: 13/838,478 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): BALL CORPORATION, 10 LONGS PEAK DRIVE, BROOMFIELD, COLORADO 80021, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: LENGUETA DE ABERTURA DE FÁCIL ACCESO PARA UN CIERRE DE EXTREMO DE RECIPIENTE  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B65/D 43/26  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X US 3,938,696 A (HERBST)17 FEBRUARY 1976 (17-02-1976), SEE ENTIRE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-6 AND 8-20  
 Y . Reivindicaciones afectadas 7  
 Y US 4,093,102 A (KRASKA) 06 JUNE 1978 (06-06-1978), SEE ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 7  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/149484.  
 Fecha de realización del informe: 19 de enero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90904-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de octubre de 2015  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/809,952 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): BALL CORPORATION, 10 LONGS PEAK DRIVE, BROOMFIELD, COLORADO 80021, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: BOTELLA DE ALUMINIO EXTRUDIDA POR IMPACTO CON CUELLO ROSCADO HECHO DE ALUMINIO RECICLADO Y ALEACIONES MEJORADAS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 B65/D 41/04  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  

Categoría	Documentos citados
Y	US 2005/0127077 A1 (CHUPAK) 16 JUNE 2005 (16-06-2005) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
Y	US 2013/0068352 A1 (SILES ET AL) 21 MARCH 2013 (21-03-2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
Y	US 2012/0269602 A1 (HANAFUSA ET AL) 25 OCTOBER 2012 (25-10-2012) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 8-10
Y	US 5,102,705 A (YAMMOTO ET AL) 07 APRIL 1992 (07-04-1992) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 9-10
A	US 6,543,636 B1 (FLECHEUX ET AL) 08 APRIL 2003 (08-04-2003) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
A	US 6,010,026 A (DIEKHOFF ET AL) 04 JANUARY 2000 (04-01-2000) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10
A	US 2008/0011702 A1 (WALSH) 17 JANUARY 2008 (17-01-2008) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/168873.  
 Fecha de realización del informe: 25 de enero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade





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

(21) Solicitud N?: 90951-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de noviembre de 2015  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/899,678 Estados Unidos de América, 62/015,162 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): AARDVARK IP HOLDING, LLC, 10515 EAST 40TH AVENUE, SUITE 116, DENVER, COLORADO 80239, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Título: SISTEMAS Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE AGUA PARA ACUICULTURA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C02/F 1/48; C02/F 1/72  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 Y US 2013/0087504 A1 (KOLSTAD) 11 APRIL 2013 (11-04-2013) ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALMENTE PARA [0007], [0010], [0017]-[0018], [0034]-[0035], [0060], [0096] Reivindicaciones afectadas 1-8, 10-17, 22-23  
 Y US 5,732,654 A (PEREZ, ET AL) 31 MARCH 1998 (31-03-1998) ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALMENTE COL 1, IN 10-14; COL 2, IN 12-15; COL 4, IN 65-67; COL 5, IN 5-10; CLAIM 27 Reivindicaciones afectadas 1-8, 10-17, 22-23  
 Y US 2011/0158946 A1 (DURVASULA, ET AL) 30 JUNE 2011(30-06-2011) ENTIRE DOCUMENT, ESPECIALMENTE PARA [0005] Reivindicaciones afectadas 7-8, 17  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/065622.  
 Fecha de realización del informe: 25 de enero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 90979-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 61/843,799 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Título: FORMAS DE DOSIFICACIÓN FARMACÉUTICAS ESTABILIZADAS QUE COMPRENDEN ATRASENTÁN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/20; A61/K 9/24; A61/K 9/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2006/034094 A1 (ABBOTT LAB [US]; DZIKI WALTER [US]; LU ZIQI [US]; RASMUSSEN MICHAEL W) 30 MARCH 2006 (2006-03-30) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-36

A WO 2006/034084 A1 (ABBOTT LAB [US]; DZIKI WALTER [US]; LU ZIQI [US]; RASMUSSEN MICHAEL W) 30 MARCH 2006 (2006-03-30) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-36

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON DEL N° WO 2015/006219.

Fecha de realización del informe: 27 de enero de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91045-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 2 de marzo de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/874,116 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): GEOPIER FOUNDATION COMPANY, INC., SUITE 280 130 HARBOUR PLACE DRIVE DAVIDSON, NORTH CAROLINA 28036, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.  
 (54) Titulo: APARATOS PARA CONSTRUIR PILARES DE DESPLAZAMIENTO DE ÁRIDOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 E02/D 3/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X	US 6,142,712 A (WHITE ET AL) 07 NOVEMBER 2007 (07.11.2000) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 1-6
Y	US 6,142,712 A (WHITE ET AL) 07 NOVEMBER 2007 (07.11.2000) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 7,13,14,23-27
Y	US 2011/0070033 A1 (MELEGARI) 24 MARCH 2011 (24.03.2011) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 7,25
Y	US 7,604,437 B2 (WISSMANN ET AL) 20 OCTOBER 2009 (20.10.2009) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 13,23-27
Y	US 5,304,016 A (KUNITO) 19 APRIL 1994 (19.04.1994) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 14,23,27
A	US 4,790,689 A (HENN ET AL) 13 DECEMBER 1988 (13.12.1988) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 1-27
A	US 7,326,004 B2 (WISSMANN ET AL) 08 FEBRUARY 2008 (08.02.2008) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 1-27
A	US 7,226,246 B2 (FOX) 05 JUNE 2007 (05.06.2007) ENTIRE DOCUMENT	Reivindicaciones afectadas 1-27

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/035198.

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre de 2016

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?: 91098-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 11 de abril de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,026 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANAPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A01/N 33/10; A01/N 43/40; A01/N 43/56  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 Y WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 122, LINE 12, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49. Reivindicaciones afectadas 1-17  
 Y US 2012-0094837 A1 (MUHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL.) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2. Reivindicaciones afectadas 1-17  
 A WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-17  
 A US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL.) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-17  
 A US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL.) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 6, 10-11. Reivindicaciones afectadas 1-17  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061141.  
 Fecha de realización del informe: 10 de febrero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91110-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de abril de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,218 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y LOS MÉTODOS RELACIONADOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A01/N 33/06; A01/N 43/40; A01/N 43/56  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  

Categoría	Documentos citados
X	WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 122, LINE 12, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49. Reivindicaciones afectadas 1,3-12,14-16
Y	. Reivindicaciones afectadas 2,13,17
Y	US 2012-0094837 A1 (MUHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2 Reivindicaciones afectadas 2,13,17
A	WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-17
A	US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-17
A	US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1,6,10-11. Reivindicaciones afectadas 1-17

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061176.  
 Fecha de realización del informe: 16 de febrero de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade





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

(21) Solicitud N?: 91157-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de mayo de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 201310598878.5 China  
 (71) Titular(es): INTEX MARKETING LTD, WICKHAM'S CAY, P.O. BOX 662, ROAD TOWN, TORTOLA, ISLAS VÍRGENES BRITÁNICAS., Las Islas Vírgenes Británicas  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (54) Titulo: PROCESO DE SOLDADURA Y PRODUCTO PARA PRODUCTO INFLABLE  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A47/C 27/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 5,543,194 A (RUDY) 06 AUGUST 1996 (06.08.1996) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 19,23

Y - Reivindicaciones afectadas 1-18,20-22,24-35

Y US 6,450,393 B1 (DOUMANIDIS ET AL) 17 SEPTEMBER 2002 (17.09.2002) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15,17,18,20-22,24-29,32,34,35

Y US 5,337,754 A (HEAVEN ET AL) 16 AUGUST 1994 (16.08.1994) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 16-18,30-35

A US 4,545,519 A (RENSHAW ET AL) 08 OCTOBER 1985 (08.10.1985) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-35

A US 3,196,531 A (RIPLING) 27 JULY 1965 (27.07.1965) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-35

A US 7,591,036 B2 (LIN ET AL) 22 SEPTEMBER 2009 (22.09.2009) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-35

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/077788

Fecha de realización del informe: 8 de marzo de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91167-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 3 de junio de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/917,658 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI  
 (54) Titulo: NUEVO COMPUESTO PARA EL TRATAMIENTO DE HIPOGLICEMIA SEVERA  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/00; C07/K 14/605

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2009/155257 A1 (UNIV INDIANA RES & TECH CORP [US]; DIMARCHI RICHARD D [US]; SMILEY DAV) 23 DECEMBER 2009 (2009-12-23) EXAMPLE 16; SEQUENCE 53 PAGE 2, LINE 30-PAGE 16, LINE 11 Reivindicaciones afectadas 1-7

A,P JOSEPH CHABENNE ET AL: "A GLUCAGON ANALOG CHEMICALLY STABILIZED FOR IMMEDIATE TREATMENT OF LIFE-THREATENING HYPOGLYCEMIA", MOLECULAR METABOLISM, VOL.3, N°3, 1 JUNE 2014 (2014-06-01), PAGES 293-300, XP55173894, ISSN: 2212-8778, DOI: 10.1016/J.MOLMET.2014.01.006 PAGE 297, PARAGRAPH 3.5-PAGE 299, PARAGRAPH 3.9 TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-7

A JOSEPH R CHABENNE ET AL: "OPTIMIZATION OF THE NATIVE GLUCAGON SEQUENCE FOR MEDICINAL PURPOSES CORRESPONDING AUTHOR", JOURNAL OF DIABETES SCIENCE AND TECHNOLOGY VOLUME DIABETES TECHNOLOGY SOCIETY, 1 NOVEMBER 2010 (2010-11-01), XP55173893, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://DST.SAGEPUB.COM/CONTENT/4/6/132 2.FULL.PDF [RETRIEVED ON 2015-03-04] PAGE 1325, RIGHT-HAND COLUMN, PARAGRAPH 2 - PAGE 1330, LEFT- HAND COLUMN, PARAGRAPH 1 Reivindicaciones afectadas 1-7

A WO 2012/130866 A1 (NOVO NORDISK AS [DK]; LAU JESPER F [DK]; KRUSE THOMAS [DK]; THOEGERSEN) 4 OCTOBER 2012 (2012-10-04) CLAIM 7; EXAMPLE 50; COMPOUND CHEM.50 Reivindicaciones afectadas 1-7

A WO 2008/086086 A2 (UNIV INDIANA RES & TECH CORP [US]; DIMARCHI RICHARD D [US]; DIMARCH M) 17 JULY 2008 (2008-07-17) CITED IN THE APPLICATION EXAMPLES 2-11 Reivindicaciones afectadas 1-7

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/094878

Fecha de realización del informe: 10 de febrero de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91178-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 61/918,997 Estados Unidos de América, 61/919,025 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: CONTROL SINÉRGICO HERBICIDA DE MALEZAS DE COMBINACIONES DE 2,4-D-COLINA, GLIFOSATO, Y GLUFOSINATO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 57/06; A01/N 57/10; A01/N 57/18

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2011/0190130 A1 (GARZON, NMC) AUGUST 04.08-2011; PARAGRAPHS [0005]-[0006], [0008], [0010]-[0011], [0015]-[0016], [0026]; CLAIM 2 Reivindicaciones afectadas 1-4

A . Reivindicaciones afectadas 5/1-4, 6/1-4

A US 2012/0040830 A1 (ZHU, S ET AL) FEBRUARY 16, 2012; ABSTRACT; PARAGRAPHS [0011]-[0012], [0175], [0184], [0236], [0248]; CLAIM 57 Reivindicaciones afectadas 5/1-4, 6/1-4

A US 4,552,584 A (TAKEMATSU, T ET AL) NOVEMBER 12, 1985; COLUMN 1, LINE 14; COLUMN 5, LINES 50-60; COLUMN 6, LINE 23; COLUMN 8, LINES 15-21, 50-60; COLUMN 9, LINES 1-25, TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 5/1-4, 6/1-4

A US 2011/0178132 A1 (MIZUNO, H) JULY 21, 2011; ABSTRACT; PARAGRAPH [0575] Reivindicaciones afectadas 5/1-4, 6/1-4

A CA 2708582 C (HACKER, E ET AL) NOVEMBER 12, 2013; ABSTRACT; PAGE 3, LINES 5-15; PAGE 4, LINES 15-22 Reivindicaciones afectadas 5/1-4, 6/1-4

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/094884.

Fecha de realización del informe: 7 de marzo de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91203-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de junio de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/920,674 Estados Unidos de América, 61/935,240 Estados Unidos de América, 61/993,329 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE, 17 QUINCY STREET CAMBRIDGE, MA 02138 UNITED STATE OF AMERICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ  
 (54) Título: ANÁLOGOS DE CORTISTATINA Y SÍNTESIS DE USOS DE LOS MISMOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/D 493/08; C07/D 493/22; C07/D 519/00; C07/K 14/575; C07/K 16/26  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2010/024930 A2 (HARVARD COLLEGE [US]; FLYER ALEC NATHANSON [US]; LEE HONG MYUNG [US];) 4 MARCH 2010 (2010-03-04) PAGE 10, PARAGRAPHS [18] TO [21]; ÁGE 41, LEFT AND RIGHT COLUMN, 5TH COMPOUNDS Reivindicaciones afectadas 1-27  
 A SHUNJI AOKI ET AL: "CORTISTATINS A, B, C, AND D, ANTI-ANGIOGENIC STEROIDAL ALKALOIDS, FROM THE MARINE SPONGE CORTICIUM SIMPLEX", JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, VOL.128, N° 10 15 MARCH 2006 (2006-03-15), PAGES 3148-3149, XP002731843, ISSN: 0002-7863, DOI: 10.1021/JA057404H RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://PUBS.ACS.ORG/DOI/ABS/10.1021/JA 057404H THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-27  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/100420  
 Fecha de realización del informe: 23 de junio de 2017  
 Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91295-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 4 de agosto de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: PA201400086 Dinamarca, PA201400349 Dinamarca  
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, 9, OTTILIAVEJ, 9, DK 2500 VALBY, DINAMARCA, Dinamarca  
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES  
 (54) Titulo: 2-AMINO-3,5,5,-TRIFLUORURO -3,3,4,5,6-TETRAHIDROPIRIDINAS COMO INHIBIDORES DE BACEI PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/435; C07/D 211/72; C07/D 227/10; C07/D 401/12; C07/D 405/12; C07/D 413/12; C07/D 413/14; C07/D 417/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A HANS HILPERT ET AL: "[BETA]-SECRETASE (BACEI) INHIBITORS WITH HIGH IN VIVO EFFICACY SUITABLE FOR CLINICAL EVALUATION IN ALZHEIMER'S DISEASE", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL.56, N°10, 23 MAY 2013 (2013-05-23), PAGES 3980-3995, XP055113495, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM400225M TABLES 2,3; COMPOUNDS 1A, 14A, 112,113 Reivindicaciones afectadas 1-14

A HANS HILPERT ET AL: "SI SUPPORTING INFORMATION [BETA] SECRETASE [BACEI] INHIBITORS WITH HIGH IN VIVO EFFICACY SUITABLE FOR CLINICAL EVALUATION IN ALZHEIMER'S DISEASE", 16 MAY 2013 (2013-05-16), PAGES 66-70, XP055102028, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://PUBS.ACS.ORG/DOI/SUPPL/10.1021/JM400225M/SUPPL FILE/JM400225M\_SI\_001.PDF [RETRIEVED ON 2014-02-13] COMPOUNDS 14B, 14B - 14V, 66-113 Reivindicaciones afectadas 1-14

A GARY PROBST ET AL: "SMALL - MOLECULE BACEI INHIBITORS: A PATENT LITERATURE REVIEW (2006-2011)", EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, VOL. 22, N°5, 1 MAY 2012 (2012-05-01), PAGES 511-540, XP055175034, ISSN: 1354-3776, DOI: 10.1517/13543776.2012.681302 COMPOUNDS 59, 91,98, 99, 100, 102, 106, 107, 111-116 Reivindicaciones afectadas 1-14

A WOLTERING THOMAS J ET AL: "BACEI INHIBITORS: A HEAD GROUP SCAN ON A SERIES OF AMIDES", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL. 23, N°14, 18 MAY 2013 (2013-05-18), PAGES 4239-4243, XP028573309, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2013.05.003 TABLE 1: COMPOUNDS 8-15 Reivindicaciones afectadas 1-14

A YOSHIO HAMADA ET AL: "RECENT PROGRESS IN THE DRUG DISCOVERY OF NON- PEPTIDIC BACEI INHIBITORS", EXPERT OPINION ON DRUG DISCOVERY, INFORMA HEALTHCARE, LONDON, GB, VOL. 4, N° 4, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES 391-416, XP009147269, ISSN: 1746-0441 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

A MALAMAS M S ET AL: "NOVEL PYRROLYL 2-AMINOPYRIDINES AS POTENT AND SELECTIVE HUMAN sz-SECRETASE (BACEI) INHIBITORS", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, PERGAMON, AMSTERDAM, NL, VOL.20 N°7, 1 APRIL 2010 (2010-04-01), PAGES 2068-2073, XP026971013, ISSN: 0960-894X [RETRIEVED ON 2010-02-23] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14

A SO-YOUNG JEON ET AL: "GREEN TEA CATECHINS AS A BACEI ([BETA]-SECRETASE) INHIBITOR", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 13, N° 22, 1 NOVEMBER 2003 (2003-11-01), PAGES 3905-3908, XP055049387, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/J.BMCL.2003.09.018 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14





A WO 03/068747 A1 (SMITHKLINE BEECHAM CORP [US]; ASTON NICOLA MARY [GB]; BAMBOROUGH PAUL)  
21 AUGUST 2003 (2003-08-21) PAGE 22, LINE 38; EXAMPLES 1,2 Reivindicaciones afectadas 1-14  
A WO 03/032970 A1 (CLAXO GROUP LTD [GB]; ANGELL RICHARD MARTYN [GB]; ASTON NICOLA MARY [G])  
24 APRIL 2003 (2003-04-24) PAGE 22, LINE 28; EXAMPLE 27 Reivindicaciones afectadas 1-14  
Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA  
EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/124576  
Fecha de realizacion del informe: 14 de julio de 2017  
Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91378-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 10 de octubre de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/978306 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): VIIIV HEALTHCARE UK (NO.4) LIMITED, 980 GREAT WEST ROAD, BRENTFORD, MIDDLESEX TW8 9GS, REINO UNIDO, Reino Unido  
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA  
 (54) Título: TRITERPENOIDES CON ACTIVIDAD INHIBIDORA DE LA MADURACIÓN DEL VIH  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 C07/J 63/00; A61/K 31/58; A61/K 31/56; A61/P 31/18; C07/F 5/02; C07/C 309/65  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 X WO 2013/123019 A1 (SQUIBB BRISTOL MYERS CO [US] 22 AUGUST 2013 (2013-08-22) PAGE 138; EXAMPLE A9-A13 Reivindicaciones afectadas 1-21  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/157483  
 Fecha de realización del informe: 18 de mayo de 2017  
 Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91406-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de noviembre de 2016  
 (30) Numero(s) prioridad: 61/994,660 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS EN MÉTODOS RELACIONADOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A01/N 43/ 64  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A US 2012-0110701 A1 (GARIZI ET AL) 03 MAY 2012 SEE CLAIM 1. Reivindicaciones afectadas 1-16  
 A US 2013-0089622 A1 (TRULLINGER ET AL) 11 APRIL 2013 SEE CLAIM 1. Reivindicaciones afectadas 1-16  
 A WO 2013-106254 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 18 JULY 2013 SEE CLAIM 1. Reivindicaciones afectadas 1-16  
 A US 2012-0329649 A1 (HUNTER ET AL) 27 DECEMBER 2012 SEE CLAIM 1. Reivindicaciones afectadas 1-16  
 A US 2010-0173959 A1 (RENOLD ET AL) 08 JULY 2010 SEE CLAIM 1. Reivindicaciones afectadas 1-16  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/175719.  
 Fecha de realización del informe: 16 de junio de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91447-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 62/016,209 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: MOLÉCULAS QUE TIENEN CIERTAS UTILIDADES PLAGUICIDAS, E INTERMEDIOS, COMPOSICIONES, Y PROCESOS RELACIONADOS CON ELLAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 233/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 6,057,349 A (COURNOYER ET AL) 02 MAY 2000 (02-05-2000) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 9-11

A WO 2009/102736 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 20 AUGUST 2009 (20-08-2009) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 9-11

A WO 2013/019824 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 07 FEBRUARY 2013 (07-02-2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3, 9-11

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/200175.

Fecha de realización del informe: 26 de junio de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91462-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 4 de enero de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/021,876 Estados Unidos de América, 62/021,877 Estados Unidos de América, 62/021,881 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): DOW AGROCIENCIAS LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (54) Título: PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ÁCIDOS 4-ALCOXI-3-HIDROXIPICOLÍNICOS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A61/K 31/535  
 Bases de datos Consultadas  
 DOCUMENTOS RELEVANTES  
 Categoría Documentos citados  
 A US 2004/0034025 A1 (RICKS ET AL) 19 FEBRUARY 2004 (19-02-2004) ENTIRE DOCUMENT ESPECIALY PARA [0312] Reivindicaciones afectadas 1-17  
 A US 2005/0176767 A1 (CHAN CHUN KONG ET AL) 11 AUGUST 2005 (11-08-2005) ENTIRE DOCUMENT ESPECIALY EXAMPLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-17  
 A US 7,183,278 B1 (IMAMURA ET AL) 27 FEBRUARY 2007 (27-02-2007) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17  
 A US 2003/0018052 A1 (RICKS ET AL) 23 JULY 2003 (23-07-2003) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-17  
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/007637.  
 Fecha de realización del informe: 27 de junio de 2017  
 Examinador: Corina Turner Andrade





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

(21) Solicitud N?: 91468-01  
 (22) Fecha de Solicitud: 10 de enero de 2017  
 (30) Numero(s) prioridad: 62/029,763 Estados Unidos de América  
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América  
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN  
 (54) Titulo: MOLÉCULAS QUE TIENEN CIERTA UTILIDAD PLAGUICIDA E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS  
 (51) Clasificación Internacional de Patentes  
 A01/N 43/653

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2013/0019348 A1 (CROUSE ET AL) 17 JANUARY 2013 (17-01-2013) ENTIRE DOCUMENT.

Reivindicaciones afectadas 1, 2, 6 - 10

A WO 2014/004064 A1 (E I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY) 03 JANUARY 2014 (03-01-2014) ENTIRE

DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1, 2, 6 - 10

A WO 2007/141009 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG) 13 DECEMBER 2007 (13-12-2007) ENTIRE

DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 2, 6 - 10

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/018872.

Fecha de realización del informe: 26 de julio de 2017

Examinador: Corina Turner Andrade

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

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

Leonardo Uribe  
 Director General del Registro de la Propiedad Industrial