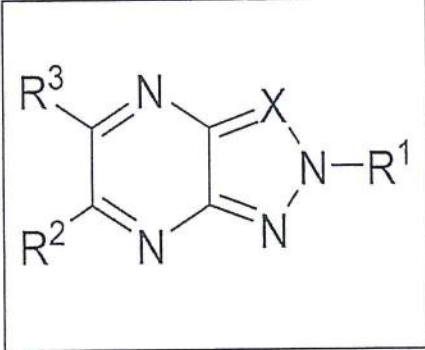




<b>FP-01</b> SOLICITUD DE REGISTRO DE <b>PATENTES</b>		Para uso de la oficina SOLICITUD - FECHA - HORA 000255 '24 DIC 12 14:57:42 FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR Trámite: 466870 Referencia: 449853
---	---	--

Continuación de Datos de la Patente: Imagen



Continuación de Datos de la Patente:

Resumen de la Patente: LOS COMPUESTOS NOVEDOSOS DE FÓRMULA (I), Y LAS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS MISMOS, SON INHIBIDORES DE NLRP3 Y PUEDEN SER ÚTILES EN EL TRATAMIENTO, PREVENCIÓN, GESTIÓN, MEJORA, CONTROL Y SUPRESIÓN DE ENFERMEDADES MEDIADAS POR NLRP3. LOS COMPUESTOS DE LA PRESENTE INVENCION PUEDEN SER ÚTILES EN EL TRATAMIENTO, PREVENCIÓN O GESTIÓN DE ENFERMEDADES, TRASTORNOS Y AFECCIONES MEDIADOS POR NLRP3 TALES COMO, PERO SIN LIMITACIÓN, OBESIDAD, GOTA, PSEUDOGOTA, CAPS, EHNA, MASH, FIBROSIS, OSTEOARTRITIS, ATEROESCLEROSIS, INSUFICIENCIA CARDÍACA, PERICARDITIS IDIOPÁTICA, MIOCARDITIS, DERMATITIS ATÓPICA, HIDRADENITIS SUPURATIVA, ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL, CÁNCER, ENFERMEDAD DE ALZHEIMER, ENFERMEDAD DE PARKINSON, DEMENCIA CON CUERPOS DE LEWY (DCL) Y TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO.

Continuación de Datos del Inventor

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: KYLE S MCCLYMONT      Nacionalidad: CANADA  
Domicilio: SAN DIEGO, CALIFORNIA      País Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: TOM M LAM      Nacionalidad: SINGAPUR  
Domicilio: RAHWAY, NEW JERSEY      País Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: DONNA AAW HAYES      Nacionalidad: REINO UNIDO  
Domicilio: RAHWAY, NEW JERSEY      País Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: BRYAN S MATSUURA      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: RAHWAY, NEW JERSEY      País Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ROHAN RAJIV MERCHANT      Nacionalidad: INDIA  
Domicilio: RAHWAY, NEW JERSEY      País Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: ANILKUMAR G NAIR      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: RAHWAY, NEW JERSEY      País Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: NING QI      Nacionalidad: E.U.A.  
Domicilio: RAHWAY, NEW JERSEY      País Domicilio: E.U.A.

(19)



Ministerio del Poder Popular  
de Comercio Nacional



SAPI  
Servicio Autónomo  
de Propiedad Intelectual



(11) No de Publicación:

(21) Número de solicitud:

Int. CI.:

000256 '24 DIC 12 14:58:06

(12)

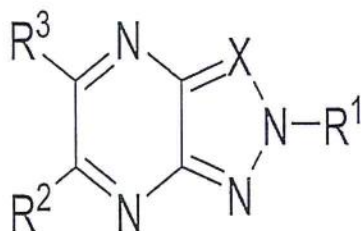
Patente de Invención

<p>(22) Fecha de presentación:</p> <p>(30) Prioridad: 63/610,214 (US) 14/12/2023;</p> <p>(45) Fecha de anuncio de la concesión:</p> <p>(45) Fecha de la publicación del folleto de patente:</p>	<p>(73) Titular/es: MERCK. SHARP &amp; DOHME LLC con domicilio en 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, Estados Unidos de América, US</p> <p>(72) Inventor/es: ZACHARY G BRILL (US); KYLE S MCCLYMONT (CA); TOM M LAM (SG); DONNA AAW HAYES (GB); BRYAN S MATSUURA (US); ROHAN RAJIV MERCHANT (IN); ANILKUMAR G NAIR (US); NING QI (US);</p> <p>(74) Agente: MANUEL POLANCO FERNANDEZ</p>
---	--

(54) Título: DERIVADOS DE INDAZOL ÚTILES COMO INHIBIDORES DE LA PROTEÍNA 3 DEL RECEPTOR SIMILAR A NOD

(57) Resumen:

LOS COMPUESTOS NOVEDOSOS DE FÓRMULA (I), Y LAS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS MISMOS, SON INHIBIDORES DE NLRP3 Y PUEDEN SER ÚTILES EN EL TRATAMIENTO, PREVENCIÓN, GESTIÓN, MEJORA, CONTROL Y SUPRESIÓN DE ENFERMEDADES MEDIADAS POR NLRP3. LOS COMPUESTOS DE LA PRESENTE INVENCION PUEDEN SER ÚTILES EN EL TRATAMIENTO, PREVENCIÓN O GESTIÓN DE ENFERMEDADES, TRASTORNOS Y AFECCIONES MEDIADOS POR NLRP3 TALES COMO, PERO SIN LIMITACIÓN, OBESIDAD, GOTA, PSEUDOGOTA, CAPS, EHNA, MASH, FIBROSIS, OSTEOARTRITIS, ATEROESCLEROSIS, INSUFICIENCIA CARDÍACA, PERICARDITIS IDIOPÁTICA, MIOCARDITIS, DERMATITIS ATÓPICA, HIDRADENITIS SUPURATIVA, ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL, CÁNCER, ENFERMEDAD DE ALZHEIMER, ENFERMEDAD DE PARKINSON, DEMENCIA CON CUERPOS DE LEWY (DCL) Y TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO.



000256 '24 DIC 12 14:56:56



Gobierno Bolivariano de Venezuela

Ministerio de Poder Popular para el Comercio

Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

Nº 151534

REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL



SAPI Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

19471

Nº 2024-000256

EL CIUDADANO: Manuel Polanco Jr

HA CONSIGNADO HOY EN ESTE REGISTRO, EN ESPECIES FISCALES LA SUMA DE: dos mil setecientos cuarenta y siete con treinta y seis céntimos Bs. 2747,36

CORRESPONDIENTE A LOS DERECHOS, POR PAGO DE ANUALIDAD QUE A CONTINUACIÓN SE ESPECIFICAN:

CLASE DE ACTO: 1219 Anualidad INTERESADO(S): Merck Sharp & Dohme LLC

Nº ANUALIDADES PAGADAS CORRESPONDIENTE A LOS PERÍODOS

2024-2025

TOTAL Bs. 2747,36

ACTOS RELATIVOS A: CARACAS, 12 DE diciembre DE 2024

Recibido Conforme

OBSERVACIONES



COPIA



SERVICIO AUTÓNOMO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL  
Av. Este, edificio Centro Simón Bolívar, Piso 4, Dirección General del Sapi,  
Sector El Silencio (Torre norte). Teléfonos: (0212) 481.30.63 / 30.64  
484.29.07 / 21.78 - Fax: (0212) 483.19.31, Apdo. Postal 1844, Z. Postal 1010  
Caracas - Venezuela / www.sapi.gob.ve

Factura N°: F0731429

FECHA DE EMISIÓN: 03-12-2024  
HORA: 03:33:02  
PÁGINA: 1  
PÁGINA: WEBPI ADMINISTRADOR  
CAJA N°:

Nombre o Razón Social: BOLET & TERRERO	R.I.F. N°: C.I.: J000443777
Domicilio: LOS PALOS GRANDE, CARACAS	Telf.: 02127503000/

Descripción del Servicio o Producto	Cant.	Precio Unitario	Monto
0201 SOLICITUD DE PATENTE	1	488,59	488,59
0207 ANUALIDADES	1	2.747,36	2.747,36
032 CARPETA PATENTE DE INVENCION	1	192,32	192,32
FP01 PLANILLA SOLICITUD DE PATENTES	1	3.067,52	3.067,52
FPA PLANILLAS ANUALIDADES DE PATENTE	1	2.142,94	2.142,94
SPS SERVICIO PROCESO SAPI		48,86	48,86
SPWW SERVICIO PROCESO WEB WEBPI		488,59	488,59

Trámite #: 466870



19-11-2024 - DEPOSITO-TRANSFERENCIA , B. VENEZUELA, N°: 598112123999 9.176,18 BS. S	Sub total: 9.176,18 IVA: Total: 9.176,18
--	--

Este Documento va sin Tachadura ni Enmienda  
Artes Gráficas Excalibur, C.A. RIF: J-29477767-8, Res. El Yati, 2da Mezz, Loc PC-8, Av. Bolívar, Los Teques, Edo. Miranda, (0212) 322.86.12, Nro. Provisencia: SENIAT 01/00465, Fecha 01/03/2008, N° de Controles Emitidos 25000 Desde el N° 00-170751 Hasta el N° 00-195750 Fecha 04/06/2024, Región Capital.

Original