

000179 '23 JUL 28 14:39:00



Gobierno Bolivariano de Venezuela

Ministerio de Poder Popular para el Comercio

Servicio Autónomo de la Propiedad Intelectual

19306
Nº 150418

REGISTRO DE PROPIEDAD INDUSTRIAL



Nº 2023-000179

EL CIUDADANO: Luis Alejandro Henriquez

HA CONSIGNADO HOY EN ESTE REGISTRO, EN ESPECIES FISCALES LA SUMA DE: Mil cuatrocientos cuarenta y seis con veinte céntimos Bs. 1.446,25

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

CLASE DE ACTO: tra. Anualidad
INTERESADO(S): Myokardia, INC.

Nº ANUALIDADES PAGADAS CORRESPONDIENTE A LOS PERÍODOS

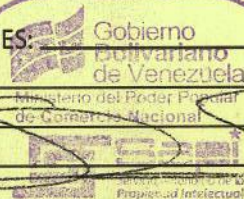
2023-2024

TOTAL Bs. 1.446,25

ACTOS RELATIVOS A: CARACAS, 28 DE 07 DE 2023

Recibido Conforme

OBSERVACIONES:



TAQUILLA DE ATENCIÓN INTEGRAL (TAI)

TAQUILLERO N.º 01

COPIA

19306

FP-01
SOLICITUD DE REGISTRO DE
PATENTES

Para uso de la oficina
N° SOLICITUD - FECHA - HORA

000179 '23 JUL 28 14:39:13

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 374162 Referencia: 374040

TIPO DE PATENTE: (X) INVENCION () MODELO INDUSTRIAL () DIBUJO INDUSTRIAL

DATOS DEL SOLICITANTE:

Persona Natural: ()
Sector Público: Empresas del Estado () Mixtas 51% o más del Estado () Mixtas 50% o menos del Estado ()
Sector Privado: Empresas Nacionales () (SA, CA, SRL) Empresas Extranjeras (X) (CO, INC, Otros)
Asociaciones de Propiedad Colectiva: Empresas de Propiedad Social Directa Comunal () Empresas de Propiedad Social Indirecta Comunal () Unidad Productiva Familiares ()
Cooperativas () Consejos Comunales () Comunas () Conglomerados () Grupos de Intercambio Solidario ()

Cédula, Pasaporte o Rif: X000085026

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: MYOKARDIA, INC.

Domicilio:
1000 Sierra Point Parkway, Brisbane, CA 94005, Estados Unidos de América.

País Domicilio: E.U.A. Nacionalidad: E.U.A. Correo: byt@byt.com.ve
Teléfono: 0212-2839444 Celular: Fax:

DATOS DEL INVENTOR

Nombre(s) Apellidos YUE LU

Domicilio:
BRISBANE, CALIFORNIA

País Domicilio: E.U.A. Nacionalidad: CHINA

DATOS DEL APODERADO / TRAMITANTE

N° de Poder: N° de Agente: 3541 Cédula: V011357560

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: LUIS ALEJANDRO HENRIQUEZ

Domicilio:
Av. Francisco de Miranda, Edif. Cavendes, Piso 12, Ofic. 12-01, Los Palos Grandes, Caracas

País Domicilio: REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA Nacionalidad: REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA Correo: byt@byt.com.ve
Teléfono: 0212-2839444 Celular: Fax:

TITULO TÉCNICO DE LA INVENCION O CREACION

FORMAS CRISTALINAS DE
(6S,7S)-6-FLUORO-7-(2-FLUORO-5-METILFENIL)-3-(TETRAHIDRO-2H-PIRANO-4-IL)-5,6,7,8-TETRAHIDROPIRIDO[2,3-D]PIRIMIDINA-2,4(1H,3H)-DIONA

RECAUDOS ANEXOS

Original Copia Certificada

CÉDULA DE IDENTIDAD / RIF	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ACTA ÚLTIMA ASAMBLEA PODER	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DECLARACIÓN INVENTOR	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CESIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
DESCRIPCIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
REIVINDICACIONES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RESUMEN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FIGURAS O DIBUJOS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CD MEMORIA DESCRIPTIVA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIBRO DE REGISTRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
CERTIFICADO PRIORIDAD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 FACSIMILES 8 X 10 Cms.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
REGISTRO MERCANTIL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PRIORIDAD EXTRANJERA:

PAÍS: CHINA
N°: PCT/CN2022/109030
FECHA DE PRESENTACIÓN: 29/07/2022

SE HACE CONTAR QUE EL INVENTOR DEL OBJETO DE LA PRESENTE SOLICITUD, DECLARA QUE REALMENTE ES EL MISMO NO HA SIDO UTILIZADO EN NINGÚN CASO EN VENEZUELA.

CARACAS, 28 DE JULIO DE 2023

[Firma manuscrita]

FIRMA DEL SOLICITANTE

FP-01
SOLICITUD DE REGISTRO DE
PATENTES

Para uso de la oficina
N° SOLICITUD - FECHA - HORA

000179 '23 JUL 28 14:39:22

FIRMA DEL FUNCIONARIO RECEPTOR

Tramite: 374162 Referencia: 374040

Continuación de Datos de la Patente:

Resumen de la Patente: LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA FORMAS CRISTALINAS DE (6S,7S)-6-FLUORO-7-(2-FLUORO-5-METILFENIL)-3-(TETRAHIDRO-2H-PIRAN-4-IL)-5,6,7,8-TETRAHIDROPIRIDO[2,3-D]PIRIMIDINA-2,4(1H,3H)-DIONA ("COMPUESTO I"). TAMBIEN SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES FARMACEUTICAS RELACIONADAS, METODOS DE PREPARACION Y METODOS PARA TRATAR LA MIOCARDIOPATIA HIPERTROFICA (HCM), LA INSUFICIENCIA CARDIACA CON FRACCION DE EYECCION PRESERVADA (HFPEF), LA DISFUNCION DIASTOLICA, LA HIPERTROFIA VENTRICULAR IZQUIERDA Y OTRAS ENFERMEDADES CARDIACAS.

Continuación de Datos del Inventor

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: YING YU Nacionalidad: E.U.A.
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: DAVID JOHN ZHANG Nacionalidad: CHINA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: JUAN WANG Nacionalidad: E.U.A.
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: NEAL HUANG Nacionalidad: E.U.A.
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: JONATHAN LOUGHREY Nacionalidad: REINO UNIDO
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: LORRAINE SHARP Nacionalidad: REINO UNIDO
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: CATHERINE DALENS Nacionalidad: FRANCIA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: FRANCK TAILLEZ Nacionalidad: FRANCIA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: JEROME MENEGOTTO Nacionalidad: FRANCIA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: HARIKIRSHNA TUMMA Nacionalidad: INDIA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: LIN WAN Nacionalidad: CHINA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

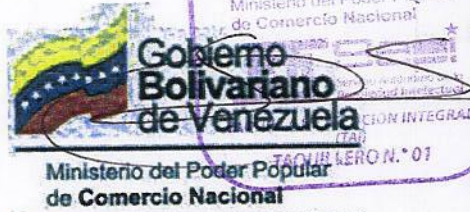
Nombre(s) Apellidos o Razón Social: WEI WANG Nacionalidad: CHINA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: RONGFEI YANG Nacionalidad: CHINA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: JANE LI Nacionalidad: E.U.A.
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

Nombre(s) Apellidos o Razón Social: RUIPING WANG Nacionalidad: CHINA
Domicilio: BRISBANE, CALIFORNIA Pais Domicilio: E.U.A.

(19)



(11) No de Publicación:

(21) Número de solicitud:

(51) Int. CI.:

000179 23 JUL 28 14:39:32



(12)

Patente de Invención

(22) Fecha de presentación:

(30) Prioridad: PCT/CN2022/109030 (CN)

29/07/2022;

(45) Fecha de anuncio de la concesión:

(45) Fecha de la publicación del folleto de patente:

(73) Titular/es: MYOKARDIA, INC. con domicilio en 1000 Sierra Point Parkway, Brisbane, CA 94005, Estados Unidos de América., US

(72) Inventor/es: YUE LU (CN); YING YU (US); DAVID JOHN ZHANG (CN); JUAN WANG (US); NEAL HUANG (US); JONATHAN LOUGHREY (GB); LORRAINE SHARP (GB); CATHERINE DALENS (FR); FRANCK TAILLEZ (FR); JEROME MENEGOTTO (FR); HARIKIRSHNA TUMMA (IN); LIN WAN (CN); WEI WANG (CN); RONGFEI YANG (CN); JANE LI (US); RUIPING WANG (CN);

(74) Agente: LUIS ALEJANDRO HENRIQUEZ

(54) Título: FORMAS CRISTALINAS DE (6S,7S)-6-FLUORO-7-(2-FLUORO-5-METILFENIL)-3-(TETRAHIDRO-2H-PIRANO-4-IL)-5,6,7,8-TETRAHIDROPIRIDO[2,3-D]PIRIMIDINA-2,4(1H,3H)-DIONA

(57) Resumen:

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA FORMAS CRISTALINAS DE (6S,7S)-6-FLUORO-7-(2-FLUORO-5-METILFENIL)-3-(TETRAHIDRO-2H-PIRANO-4-IL)-5,6,7,8-TETRAHIDROPIRIDO[2,3-D]PIRIMIDINA-2,4(1H,3H)-DIONA ("COMPUESTO I"). TAMBIEN SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES FARMACEUTICAS RELACIONADAS, METODOS DE PREPARACION Y METODOS PARA TRATAR LA MIOCARDIOPATIA HIPERTROFICA (HCM), LA INSUFICIENCIA CARDIACA CON FRACCION DE EYECCION PRESERVADA (HFPEF), LA DISFUNCION DIASTOLICA, LA HIPERTROFIA VENTRICULAR IZQUIERDA Y OTRAS ENFERMEDADES CARDIACAS.