

Señor
Director de la Dirección de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo
E. S. D.

Re.: Expediente **No. NC2017/0011722**
Solicitud de Patente PCT entrada en Fase Nacional, para: **“FORMULACIONES QUE CONTIENEN DIACEREÍNA PARA DISMINUIR EL NIVEL DEL ÁCIDO ÚRICO EN SANGRE”**
Solicitantes: **TIWI BIOTECHNOLOGY INC.**

RESPUESTA A EXAMEN DE FORMA

Yo, **MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO**, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante del asunto citado en la referencia, en atención a su oficio **No. 16530** notificado el 23 de noviembre de 2017 y para el cual se solicitó plazo, me permito dar respuesta al mismo de la siguiente manera:

1. Poder y Cesión

Se anexa documento de poder de la sociedad solicitante TIWI BIOTECHNOLOGY INC.

Asimismo, se anexa documento de cesión de Carl Oscar Brown III, Chi-Kuang Chen, Tien-Kuen Chung, Hanpin Lim, Wei-Shu Lu a TIWI BIOTECHNOLOGY INC, siendo esta última la única titular de la solicitud de patente de la referencia.

2. Resumen

Conforme a las sugerencias del Señor Examinador, se modifica el resumen de la presente solicitud de patente de la siguiente manera:

“La presente invención se refiere a una formulación de liberación controlada para disminuir el nivel del ácido úrico en sangre y con menos efectos secundarios adversos frente a las conocidas en el estado de la técnica, la cual comprende una capa de liberación inmediata y una capa de liberación prolongada, donde la capa de liberación inmediata comprende una cantidad terapéuticamente eficaz de un compuesto seleccionado del grupo que consiste en la diacereína, la reína, la monoacetilreína o los profármacos o las sales farmacéuticamente aceptables de éstas”.

3. Título

Se modifica el título de la solicitud de la siguiente manera: **“FORMULACIONES QUE CONTIENEN DIACEREÍNA PARA DISMINUIR EL NIVEL DEL ÁCIDO ÚRICO EN SANGRE”.**

4. Reivindicaciones

Con el fin de superar las objeciones formuladas a las reivindicaciones, se presenta un nuevo pliego reivindicatorio conformado por dos (2) reivindicaciones, con las siguientes modificaciones y aclaraciones:

4.1 Las reivindicaciones 1-15 y 19-20 fueron eliminadas y por lo tanto, las objeciones con respecto de las mismas se deben tener por superadas.

4.2 Se presenta un nuevo pliego reivindicatorio conformado por 2 reivindicaciones, en donde la reivindicación 1 corresponde a una combinación de las anteriores reivindicaciones 16 y 17. De otro lado, la reivindicación 2 corresponde a la anterior reivindicación 18.

4.3 Los términos “al menos” y “aproximadamente” no han sido incluidos en el nuevo pliego reivindicatorio.

Así entonces, las reivindicaciones modificadas son claras, concisas y corresponden a una generalización razonable de las formulaciones objeto de protección.

5. Conclusión

Teniendo en cuenta las modificaciones introducidas en esta oportunidad n, es posible establecer que se cumplen los requisitos formales dispuestos en el artículo 39 de la Decisión 486.

6. Anexos

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por dos (2) reivindicaciones.
- Documento de poder de la solicitante
- Documentos de cesión de los inventores a la solicitante

Señor Director,



Margarita Castellanos Abondano
C.C. No. **39.779.654** de Bogotá
T.P.A. No. **70.819** del C.S.J.
Calle 94A No. 7A-09 - Bogotá, D.C.
Teléfono: 7560770

Bogotá, D.C.
MCA/mg
P4780
RESPUESTA OFICIO No.16530

Co

COLOMBIA

PODER

El (los)

TWI BIOTECHNOLOGY, INC.

Domiciliados en 4F, No. 41, Lane 221, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist., Taipei 114
TAIWAN, PROVINCIA DE CHINA

Nombran por el presente a XIMENA CASTELLANOS A. y/o MARGARITA CASTELLANOS A. abogadas con oficinas en la Calle 94A No. 7A-09, Bogotá-Colombia para obtener la protección de mi (nuestra) propiedad industrial e intelectual y con este fin autorizamos a dichos apoderados para que nos representen ante cualesquiera autoridades o personas de los órdenes administrativo, contencioso -administrativo y judicial en todo lo relacionado con la entrada en fase nacional de la solicitud PCT/US2015/026678, con los siguientes actos y gestiones:

- Obtención de patentes de invención, modelos y dibujos industriales; registro de marcas de fábrica, de servicio, colectivas o defensivas y de denominaciones de origen, depósito de nombres y enseñas comerciales; su renovación, prórroga, inscripción de traspaso y cambio de nombre o domicilio, cancelación voluntaria y el registro de licencias de uso de esos derechos;
- Para la obtención de protección de variedades vegetales
- Para la obtención de registros sanitarios;
- Para la obtención de registros de derechos de autor.
- Acciones de oposición, observación, cancelación, nulidad, medidas cautelares y en general los juicios civiles, penales, administrativos o contencioso - administrativos que promovamos o se nos promuevan.

Pudiendo en todos los actos y gestiones arriba mencionados sustituir éste mandato entre los apoderados, transigir, desistir, recibir, cancelar, renunciar, aceptar notificaciones y nombrar apoderados judiciales y extra-judiciales.

Finalmente, este poder ratifica la validez de todos los actos y solicitudes que, a nombre de la poderdante hubieren realizado los apoderados en relación con las facultades anteriormente enumeradas, antes de la suscripción del presente poder

Dado y firmado hoy

en Taipei, Taiwan

por (firma ilegible)

POWER OF ATTORNEY

I (we) the undersigned

TWI BIOTECHNOLOGY, INC.

Of 4F, No. 41, Lane 221, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist., Taipei 114
TAIWAN, PROVINCE OF CHINA

hereby grant(s) Power of Attorney to XIMENA CASTELLANOS A. and/or MARGARITA CASTELLANOS A. attorneys residing at Calle 94A No. 7A-09, Bogotá- Colombia, to obtain the protection of my (our) Intellectual Property, for which purpose we authorize the said attorneys to represent us before any authorities, or persons, especially those, administrative, contentious and judicial, in all matters concerning the national phase entry of the PCT/US2015/026678 with for the following procedures:

- Obtainment of patents, models and designs, registration of trademarks, service, collective and defensive marks, and of designations of origin; the deposit of trade names and ensigns; its renewal, extension, recordal of assignments, change of name or domicile, voluntary cancellation, and the registration of licenses of use of the above rights;
- For the obtainment of plant variety protection
- For the obtainment of Sanitary registrations;
- For the obtainment of copyright registrations
- Actions of opposition, cancellation, nullity, infringement, granting of licenses; and in general the civil, criminal and administrative suits related to those rights; actions and suits instituted by us or against us;

In all the above matters they may substitute this power of attorney within the appointed attorneys, compromise, cancel, receive, withdraw, renounce, accept notifications and appoint attorneys in fact in or out of court.

Finally, this power of attorney ratifies the validity of all acts and applications made by the representatives in the name of the signatory of this power of attorney, with regard to the faculties above given, before the execution of the present power of attorney.

Given and signed this

in Taipei, Taiwan

by [Signature]

CASTELLANOS & Co.
INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

CALLE 94 A No. 7 A - 09 / P.O. BOX 6349
PHONE (57 1) 755 07 70 / FAX (57 1) 755 01 58
BOGOTÁ D.C. COLOMBIA
castellanos@castellanosyco.co

CO

CESIÓN

El suscrito Carl Oscar BROWN III

Domiciliado en 13034 Alora Point San Diego, CA 92130 (EE.UU.)

en consideración al pago de la suma de USD 100, que hemos recibido, por el presente documento cedemos a TWI BIOTECHNOLOGY, INC., una compañía constituida de conformidad con las leyes de TAIWÁN, PROVINCIA DE CHINA con oficinas ubicadas en 4F, No. 41, Lane 221, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist., Taipei 114, todos los derechos y títulos sobre la solicitud internacional PCT identificada con número de solicitud PCT/US2015/026678 solicitada el 20 de abril de 2015.

EL CESIONARIO firma también el presente y declara que acepta dicha cesión

Dado y firmado hoy

en Taipei, Taiwan

ASSIGNMENT

The undersigned Carl Oscar BROWN III

of 13034 Alora Point San Diego, CA 92130 (USA)

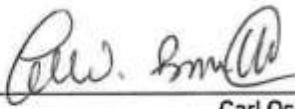
in consideration of the sum of USD 100, the receipt of which is hereby acknowledged, by these presents do sell, assign and transfer unto TWI BIOTECHNOLOGY, INC., a corporation organized under the laws of TAIWAN, PROVINCE OF CHINA having a place of business at 4F, No. 41, Lane 221, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist., Taipei 114, all rights and title to the international PCT application identified with application No. PCT/US2015/026678 filed on April 20, 2017.

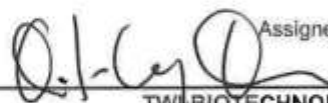
THE ASSIGNEE signs these presents and declares that accepts the aforesaid assignment

Given and signed this

in Taipei, Taiwan

Assignor


12/12/2017
Carl Oscar BROWN III


Assignee
TWI BIOTECHNOLOGY, INC.

CASTELLANOS & Co.
INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

CALLE 94 A No. 7 A - 09 / P.O. BOX 6349
PHONE (57 1) 756 07 70 / FAX (57 1) 755 01 58
BOGOTÁ D.C. COLOMBIA
castellanos@castellanosyco.co

CESIÓN

Los suscritos:

LIM, Hanpin

LU, Wei-Shu

CHUNG, Tien-Kuen

CHEN, Chi-Kuang

Domiciliados respectivamente en

20 Wenzhou Street, Alley 12 Daan District
Taipei City (TW).

18F.-5, No. 56, Sec. 1, Jincheng Rd. Tucheng
District New Taipei City 236 (TW).

3F/3, No. 1, Alley 8, Lane 36, Ming-Sheng East
Rd. Sec. 5 Taipei (TW).

6F.-2, No. 96, Sec. 3, Chongqing N. Rd. Datong
District Taipei City 103 (TW).

en consideración al pago de la suma de USD 100, que hemos recibido, por el presente documento cedemos a TWI BIOTECHNOLOGY, INC., una compañía constituida de conformidad con las leyes de TAIWÁN, PROVINCIA DE CHINA con oficinas ubicadas en 4F, No. 41, Lane 221, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist., Taipei 114, todos los derechos y títulos sobre la solicitud internacional PCT identificada con número de solicitud PCT/US2015/026678 solicitada el 20 de abril de 2015 y presentaciones en fase nacional de la misma.

EL CESIONARIO firma también el presente y declara que acepta dicha cesión

ASSIGNMENT

The undersigned:

LIM, Hanpin

LU, Wei-Shu

CHUNG, Tien-Kuen

CHEN, Chi-Kuang

of

20 Wenzhou Street, Alley 12 Daan District Taipei
City (TW).

18F.-5, No. 56, Sec. 1, Jincheng Rd. Tucheng
District New Taipei City 236 (TW).

3F/3, No. 1, Alley 8, Lane 36, Ming-Sheng East
Rd. Sec. 5 Taipei (TW).

6F.-2, No. 96, Sec. 3, Chongqing N. Rd. Datong
District Taipei City 103 (TW).

in consideration of the sum of USD 100, the receipt of which is hereby acknowledged, by these presents do sell, assign and transfer unto TWI BIOTECHNOLOGY, INC., a corporation organized under the laws of TAIWAN, PROVINCE OF CHINA having a place of business at 4F, No. 41, Lane 221, Kang Chien Rd., Nei Hu Dist., Taipei 114, all rights and title to the international PCT application identified with application No. PCT/US2015/026678 filed on April 20, 2015 and national phase filings thereof.

THE ASSIGNEE signs these presents and declares that accepts the aforesaid assignment

CASTELLANOS & Co.
INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

CALLE 94 A No. 7 A - 09 / P.O. BOX 6346
PHONE (57 1) 756 07 70 / FAX (57 1) 756 01 56
BOGOTÁ D.C. COLOMBIA
castellanos@castellanosyco.co

Dado y firmado hoy

Given and signed this

en

In

Assignors

LIM, Hanpin

LU, Wei-Shu

CHUNG, Tien-Kuen

CHEN, Chi-Kuang

Assignee

TWI BIOTECHNOLOGY, INC.

CASTELLANOS & Co.
INTELLECTUAL PROPERTY LAW FIRM

CALLE 94 A No. 7 A - 09 / P.O. BOX 6349
PHONE (57 1) 756 07 70 / FAX (57 1) 755 01 58
BOGOTÁ D.C. COLOMBIA
castellanos@castellanosyco.co