

CAVELIER

ABOGADOS

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTÁ 8, COLOMBIA

Teléfono: (57-1) 347 3611
Telefax: (57-1) 211 8650
(57-1) 700 4814
Fax in U.S.A : (1-305) 675 7742

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-088652- -00005-0000

Fecha: 2011-05-09 16:33:53 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 523 RESPUESTA Folios: 13

Señor Director
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

Trámite : 011
Evento : 378
Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 07088652
Asunto : Solicitud de patente para: **DERIVADOS DE PIRIDINA
SUSTITUIDOS**
Solicitante : H. LUNDBECK A/S
Clase : A61K 031/5377, A61P 025/000, C07D 413/004
Fecha solicitud : 29 de agosto de 2007

1. Yo, Luz Clemencia DE PÁEZ, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante de la patente de la referencia, de conformidad con la sustitución de poder otorgada a mí por el Doctor Emilio FERRERO, me refiero al oficio No. 2330 notificado por fijación en lista del 11 de febrero de 2011.

2. Mediante oficio No. 2330 se puso en conocimiento del solicitante el informe que contiene las observaciones hechas por su Despacho sobre la presente solicitud de patente. Las observaciones realizadas en el oficio son las siguientes:

2.1 Reivindicaciones relativas a un uso

Bajo este precepto se han reivindicado las reivindicaciones 13 a 21, las cuales reivindicán usos.

2.2 Novedad

Afirma el Examinador que el documento D1: WO2005087754 afecta la novedad de la presente solicitud, por cuanto se encuentra comprendida en dicha anterioridad.

3. Respuesta a las objeciones

De este modo y con el objeto de atender las objeciones arriba mencionadas, se desea poner de presente las siguientes modificaciones, aclaraciones y argumentos:

3.1 Modificación de una solicitud en trámite

De acuerdo con el artículo 34 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, donde se establece que la modificación de una solicitud es posible en cualquier momento del trámite mientras no implique una ampliación de la solicitud inicial, me permito presentar un nuevo pliego reivindicatorio conformado por 12 reivindicaciones.

Así, siguiendo las observaciones del Examinador se han eliminado las reivindicaciones 13 a 21.

Consecuentemente, la objeción formulada en este sentido se ve superada.

3.2 Argumentos a favor de la novedad de la solicitud

El artículo 16 de la Decisión 486 establece:

Artículo 16.- Una invención se considerará nueva cuando no está comprendida en el estado de la técnica. El estado de la técnica comprenderá todo lo que haya sido accesible al público por una descripción escrita u oral, utilización, comercialización o cualquier otro medio antes de la fecha de presentación de la solicitud de patente o, en su caso, de la prioridad reconocida.

Por lo tanto, el objeto de una solicitud debe considerarse novedoso, cuando proporciona al menos una diferencia técnica con respecto al documento más cercano del estado de la técnica.

En el presente caso respetuosamente expresamos nuestro desacuerdo con la evaluación llevada a cabo por el Examinador y con las conclusiones de la misma, toda vez que los compuestos de la presente invención sí resultan novedosos sobre los compuestos revelados en el documento D1.

Específicamente, la anterioridad citada por el Examinador no revela derivados de N-[2,4-disustituido-6-morfolin/tiomorfolin-4-il)piridin-3-il] carboxamida/carbamato. Mientras los compuestos de la presente solicitud tienen como núcleo central un anillo de piridina conectado

a una morfolina, los compuestos de D1 tienen como núcleo central un anillo fenilo conectado a una morfolina.

Por consiguiente, los compuestos reivindicados en la presente solicitud resultan técnicamente diferentes respecto a los compuestos revelados en D1 y así mismo, son novedosos.

En consecuencia, las reivindicaciones cumplen con el requisito del artículo 16 de la Decisión 486 y la objeción formulada en este sentido se ve superada.

4. Puesto que se han atendido a cabalidad las observaciones hechas por su Despacho sobre la presente solicitud de patente, atentamente solicito que se continúe su tramitación.

5. ANEXOS

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por 12 reivindicaciones
- Formulario de modificaciones en solicitud pendiente
- Recibo por concepto de dos reivindicaciones adicionales a la décima por valor de \$54.000
- Copia auténtica la sustitución del poder otorgado por el Doctor EMILIO FERRERO, a mi favor, para lo cual solicito me sea reconocida personería y así continuar con el trámite de este asunto en favor de la sociedad solicitante.

Señor Director,


LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ
C.C. 35.456.344 de Usaquén
T.P.A. No. 23.555

**Industria y Comercio**

SUPERINTENDENCIA

Espacio reservado para el adhesivo de radicación

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

1	SOLICITUD DE: ☐ Corrección de Error Material ☒ Modificación a una solicitud	
2 SOLICITANTE	Nombre: H. LUNDBECK A/S Sociedad constituida y existente bajo las leyes de Dinamarca. Dirección: Ottiliavej 9, 2500 Valby –Copenhagen, Dinamarca Domicilio: Valby –Copenhagen, Dinamarca Teléfono: 546 09 70 Fax: 249 40 70 E-mail: clientes@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: _____
3 REPRESENTANTE O APODERADO	Nombre: LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ Dirección: Carrera 4ª. No. 72-35 Teléfono: 347 36 11 Fax: 211 86 50 E-mail: clientes@cavelier.com Domicilio: Bogotá, Colombia.	IDENTIFICACIÓN C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Cual _____ Número <u>35.456.344</u> T. P. <u>23.555</u>
4	Número de expediente: <u>07.088.652</u>	
5	Descripción de la corrección o modificación solicitada: Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 12 reivindicaciones con el fin de superar las objeciones hechas por Su Despacho a la presente solicitud de patente y pido respetuosamente que el examen de patentabilidad sea realizado sobre estas nuevas reivindicaciones presentadas.	
6	Comprobante de pago No. <u>11-39488</u> Fecha: <u>28 de abril de 2011</u> Comprobante de pago No. <u>11-39489</u> Fecha: <u>28 de abril de 2011</u>	
7	Anexos ☐ Comprobante de pago de la tasa por \$118.000, por concepto de modificaciones. ☒ Comprobante de pago por 2reivindicaciones adicionales después de la décima reivindicación por \$54.000.oo. ☐ Poderes, si fuere el caso ☒ Copia auténtica de la sustitución que del poder otorgado por la Sociedad Solicitante hizo el Doctor EMILIO FERRERO a mi favor, para lo cual solicito me sea reconocida personería y así continuar con el trámite de la presente solicitud en favor del Solicitante.	

8

NOMBRE: LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

FIRMA: LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

C.C. 35.456.344 de Usaquén T.P.A. 23.555

JMS

CAVELIER

ABOGADOS

WEB SITE: www.cavelier.com
E-MAIL: cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTÁ 8, COLOMBIA

TELEFONO: (57) (1) 347-3611
TELEFAX: (57) (1) 217-9211 (57) (1) 310-4995

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

E. S. D.

Poderdante : H. LUNDBECK A/S

Poder conferido el : 11/06/1998

Yo, EMILIO FERRERO, obrando como apoderado principal del poderdante arriba mencionado, mediante el presente escrito sustituyo el poder a mi otorgado a la doctora LUZ CLEMENCIA DE PAEZ, identificada con cédula de ciudadanía No. 35.456.344 y Tarjeta Profesional N°23.555, con todas las facultades que me fueron conferidas.

Hago la anterior sustitución conforme al artículo 66 del Código de Procedimiento Civil.

Señora Jefe,



EMILIO FERRERO

T.P.A. N° 31.929

C.C. N° 438.019 de Usaquén

Acepto:


LUZ CLEMENCIA DE PAEZ

T.P.A. N° 23.555

C.C. No. 35.456.344 de Usaquén



6

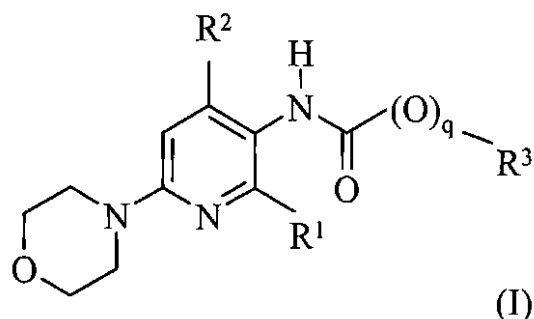
NOTARIA SEXTA DE BOGOTA
RECONOCIMIENTO Y PRESENTACION PERSONAL
Bogotá, D.C. **22 OCT 2009**
Ante mí AMPARO QUINTERO ARTURO,
NOTARIA SEXTA DEL CÍRCULO DE
BOGOTÁ, D.C.
Comparado(aron) *Enilio Ferrero*
Williamson y Luz Clemencia
Soárez de Róz
Quien(esa) exhibió(aron) la(s) C.C.
CC 438019 TP 31429
CC 35456344 TP 23535
Y declaró(aron) que la(s) firma(s) que aparece(n)
en el presente documento es(son) la(s) suya(s) y
que el contenido del mismo es cierto.
En constancia se firma esta diligencia.

Enilio Ferrero
Luz Clemencia Soárez



REIVINDICACIONES

1. Un compuesto que tiene la fórmula general I:



donde:

q es 0 ó 1;

cada R^1 y R^2 se seleccionan de manera independiente del grupo que consiste en halógeno, ciano, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, halo- $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, halo- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, halo- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{iloxi}$ y $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$; y

R^3 se selecciona del grupo que consiste en $\text{alquC}_{1-8}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, Aril- $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, Aril- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, Aril- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo-heterocicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{heterocicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo-heterocicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, Heteroaril- $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, Heteroaril- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, Heteroaril- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{NR}^4\text{R}^5\text{-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{NR}^4\text{R}^5\text{-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{NR}^4\text{R}^5\text{-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{iloxi-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, halo- $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, halo- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ y halo- $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$;
donde:

cada R^4 y R^5 se seleccionan de modo independiente del grupo que consiste en hidrógeno, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ y $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$;
como la base libre o sus sales.

2. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde q es 0.
3. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, donde q es 1.
4. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, donde cada R^1 y R^2 se seleccionan de manera independiente del grupo que consiste en $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$ y halógeno.
5. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 4, donde tanto R^1 como R^2 son $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$.
6. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 4, donde R^1 es $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$ y R^2 es halógeno, o donde R^1 es halógeno y R^2 es $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$.
7. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6, donde R^3 se selecciona del grupo que consiste en $\text{alquC}_{1-8}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{Arl-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{Arl-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{Arl-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{Heteroaril-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{Heteroaril-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{Heteroaril-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$.
8. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 7, donde R^3 se selecciona del grupo que consiste en $\text{alquC}_{1-8}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{Arl-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{Arl-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido y $\text{Heteroaril-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$.
9. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1; 7 y 8, donde Arilo opcionalmente sustituido puede estar sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados de manera independiente del grupo que consiste en halógeno, ciano, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{halo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{halo-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{halo-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{iloxi}$ y $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$.
10. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 9, donde Arilo opcionalmente sustituido puede estar sustituido con uno o más sustituyentes seleccionados de manera independiente del grupo que consiste en halógeno, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{halo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ y $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$.

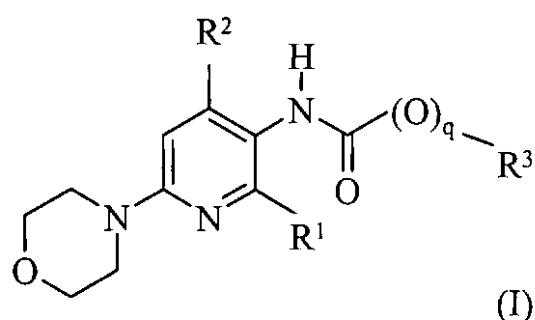
11. Un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1 a 10, donde dichos compuestos se seleccionan del grupo que consiste en:

Éster bencílico de ácido (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-carbámico;
 Éster 2-cloro-bencílico de ácido (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-carbámico;
 2-(4-Cloro-fenil)--(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
 (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-amida de ácido 2-fenil-ciclopropanocarboxílico;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-tiofen-2-il-acetamida;
 3-Ciclohexil-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-propionamida;
 Éster isobutílico de ácido (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-carbámico;
 3-(3-Cloro-fenil)-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-propionamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-(3,5-dimetil-fenil)-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-3-p-tolil-propionamida;
 2-(3-Cloro-fenil)-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
 2-(3,4-Dicloro-fenil)-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-tiofen-3-il-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-p-tolil-acetamida;
 2-(3-Bromo-fenil)-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-(3-trifluorometil-fenil)-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-fenil-acetamida;
 (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-amida de ácido 3,5,5-trimetil-hexanoico;
 (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-amida de ácido octanoico;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-naftalen-2-il-acetamida;
 (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-amida de ácido heptanoico;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-(3,4-dimetil-fenil)-acetamida;
 2-(Ciclohex-1-enil)-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-(4-metoxi-3-metil-fenil)-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-(4-metoxi-fenil)-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-3-(4-metoxi-fenil)-propionamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-m-tolil-acetamida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-(4-fluoro-fenil)-acetamida;

N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-3,3-dimetil-butiramida;
N-(2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-(3-fluoro-fenil)-acetamida;
 2-Biciclo[2.2.1]hept-2-il-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
 2-(3,4-Difluoro-fenil)-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
 (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-amida de ácido 4-metil-pentanoico;
 2-(Ciclopent-2-enil)-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
 2-Ciclohexil-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
 (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-amida de ácido 5-metil-hexanoico;
 2-Ciclopentil-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-acetamida;
 3-Ciclopentil-*N*-(2,4-dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-propionamida; y
 (2,4-Dimetil-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-amida de ácido hexanoico;
N-(4-Cloro-2-metoxi-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-ciclopentilacetamida;
N-(2-Cloro-4-metoxi-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-2-ciclopentilacetamida;
N-(2-Cloro-4-metoxi-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-3,3-dimetilbutiramida;
N-(4-Cloro-2-metoxi-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-3,3-dimetilbutiramida;
N-(4-Cloro-2-metoxi-6-morfolin-4-il-piridin-3-il)-propionamida;

como la base libre o sus sales.

12. Una composición farmacéutica que comprende uno o más portadores o diluyentes farmacéuticamente aceptables y un compuesto de la fórmula general I:



donde:

q es 0 ó 1;

cada R^1 y R^2 se seleccionan de manera independiente del grupo que consiste en halógeno, ciano, alqu C_{1-6} (en/in)ilo, cicloalqu C_{3-8} (en)ilo, cicloalqu C_{3-8} (en)ilo-alqu C_{1-6} (en/in)ilo, halo-alqu C_{1-6} (en/in)ilo, halo-cicloalqu C_{3-8} (en)ilo, halo-cicloalqu C_3 .

$8(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{iloxi}$ y $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi}$; y

R^3 se selecciona del grupo que consiste en $\text{alquC}_{1-8}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{Aril-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{Aril-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{Aril-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$ opcionalmente sustituido, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo-heterocicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{heterocicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo-heterocicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{Heteroaril-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{Heteroaril-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{Heteroaril-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{NR}^4\text{R}^5\text{-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{NR}^4\text{R}^5\text{-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$, $\text{NR}^4\text{R}^5\text{-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{iloxi-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{iloxi-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{halo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{halo-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ y $\text{halo-cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$; donde:

cada R^4 y R^5 se seleccionan de modo independiente del grupo que consiste en hidrógeno, $\text{alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$, $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo}$ y $\text{cicloalquC}_{3-8}(\text{en})\text{ilo-alquC}_{1-6}(\text{en/in})\text{ilo}$; como la base libre o sus sales.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 0039488
		Bogotá D.C., Abril 28 de 2011 - 11:18:37

RECIBIDO DE : CAVELIER ABOGADOS NI 860.041.367

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	430556184	28/04/2011	11.285.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	27.000.00	27.000.00
				\$27.000.00

SON: **VEINTISIETE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: 
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 07-088652- -00005-0000
Fecha: 2011-05-09 16:33:53 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 523 RESPUESTA Folios: 13

COLO: 03003-841-067-3

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
- / -

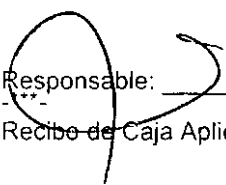
Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 11 - 0039489
		Bogotá D.C., Abril 28 de 2011 - 11:18:37

RECIBIDO DE : CAVELIER ABOGADOS	NI 860.041.367
---------------------------------	----------------

*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	430556184	28/04/2011	11.285.000.00

*** Conceptos Pagados ***			
CANT	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO Vr.CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	27.000.00 27.000.00
			\$27.000.00

SON: **VEINTISIETE MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: 
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 07-088652- -00005-0000
Fecha: 2011-05-09 16:33:53 Dep. 2020 DIR.NUEVASOR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 523 RESPUESTA Folios: 13

COLO: 03003-841-067-3