

29/7/10

CAVELIER

ABOGADOS

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 38
BOGOTÁ 8, COLOMBIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 08-051725-00008-0000

EXPL. 2008-04-18 10:04:24 Dep. 2º YU DIR. NUL. VAS. N
100 13 VALLENTI YU Lva 37h FASE NACIONAL
000 114 10 SITU. STARI QUI Folio 8

Señora Directora
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

Trámite : 011
Evento : 378
Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 08.051.725
Asunto : SOLICITUD DE PATENTE PARA:
"DERIVADOS DE 2-(1H-INDOLILSULFANIL)-BENCILAMINA"
Solicitante : H. LUNDBECK A/S
Clase : C07D 209/030
Fecha de solicitud : 30 de mayo de 2006

1. Yo, Luz Clemencia DE PÁEZ, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante de la patente de la referencia, de acuerdo con la sustitución del poder a mí otorgada por el doctor Emilio Ferrero, me refiero al Oficio No. 560 notificado por fijación en lista del 22 de enero de 2010.

2. Mediante el Oficio No. 560 se puso en conocimiento del solicitante el informe del examen de fondo que contiene las observaciones hechas por su Despacho sobre la presente solicitud de patente de invención. Atiendo a las observaciones de la manera siguiente:

3. Claridad del capítulo reivindicatorio:

3.1 Con el fin de atender las observaciones realizadas en cuanto a la claridad del capítulo reivindicatorio y de conformidad con lo establecido en el artículo 34 de la Decisión 486, se presenta un nuevo capítulo reivindicatorio como sustituto del anteriormente presentado, en el cual se tuvieron en cuenta las objeciones y sugerencias realizadas por su Despacho, realizando los siguientes cambios:

3.1.1 Se redacta una nueva reivindicación independiente, en la cual se limitan los compuestos a aquellos debidamente sustentados y ejemplificados por el capítulo descriptivo.

CAVELIER

ABOGADOS

3.1.2 Además, se borraron las anteriores reivindicaciones 2 a 6 y 9 a 20, lo cual no implica un desistimiento de la materia allí revelada, pues mi representada se reserva el derecho de presentar solicitudes divisionales posteriores en cualquier momento del trámite.

Teniendo en cuenta las modificaciones efectuadas en el pliego reivindicatorio, se puede concluir que la presente invención sí cumple con el requisito de claridad establecido en el artículo 30 de la Decisión 486.

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

5. Anexos:

- Nuevo pliego reivindicatorio, conformado por tres (3) reivindicaciones.
- Formulario para modificaciones.
- Copia auténtica de la sustitución de poder efectuada a mi favor por el Doctor Emilio FERRERO.

Señora Directora,

Luz Clemencia de Páez
LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

C.C. No. 35.458.344 de Usaquén T.P.A. No. 23.666

COLO-03003-841-063-3
LMAIL.MAND-169400WPC13003
No. M-2010-169400LMA

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: Othilievej 9, Valby-Copenhagen 2500, Dinamarca. Domicilio: Valby-Copenhagen, Dinamarca. Teléfono: 548 08 70 Fax: 248 40 70 E-mail: clientes@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: _____
3 REPRESENTANTE O APODERADO	Nombre: Luz Clemencia de PAEZ Dirección: Carrera 4ª No. 72-35 Teléfono: 347 38 11 Fax: 217 82 11 E-mail: cavelier@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: 35.456.344 TP 23.555
4	Número de expediente: 06.051.725	
5	Descripción de la corrección o modificación solicitada: Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 3 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. _____ Fecha: _____	
7	Anexos ☐ Comprobante de pago de la tasa por \$114.000, por concepto de modificaciones. ☐ Comprobante de pago por reivindicaciones adicionales después de la décima reivindicación por. ☐ Poderes, si fuere el caso ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas. ☒ Copia auténtica de la Sustitución de poder efectuada a mi favor por el Doctor EMILIO FERRERO.	
8	NOMBRE: LUZ CLEMENCIA DE PAEZ FIRMA: <i>Luz Clemencia de Paez</i> C.C. 35.456.344 de Usaquén T.P.A. 23.555	

75/2-149

CAVELIER

ABOGADOS

EDIFICIO SISKI

CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTÁ 8, COLOMBIA

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

TELÉFONO: (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 mí 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

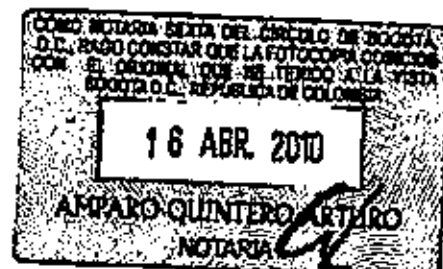
C.C. N° 438.019 de Usaquén

Acepto:


LUZ CLEMENCIA DE PAEZ

T.P.A. N° 23.555

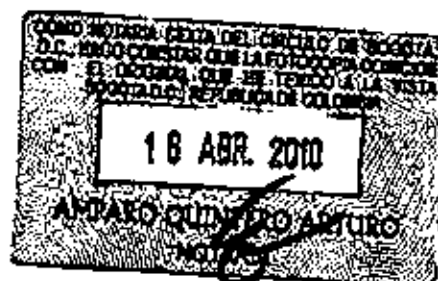
C.C. No. 35.456.344 de Usaquén



7

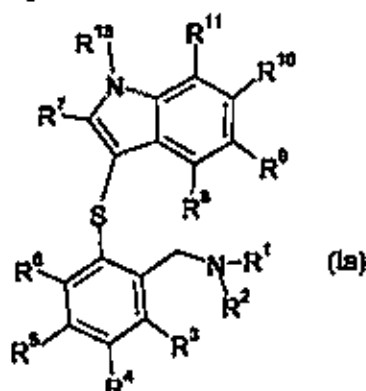
NOTARIA SEXTA DE BOGOTA
RECONOCIMIENTO Y PRESENTACION PERSONAL
Bogotá, D.C.
Año del ASAPARO QUINTERO ARTURO,
NOTARIA SEXTA DEL CÍRCULO DE
BOGOTÁ D.C.
Comparación) *Emilio Tenorio*
Williamson y Luz Clemencia
Sober de Rea
Cédula) (cédula) (cédula) D.C.
CP 438019 TP 3 429
CA 31456344 TP 23835
Y declaro(a) que la(s) firma(s) que se hace(n)
en el presente documento es(es) la(s) suya(s) y
que el contenido del mismo es cierto.
En consecuencia, no firma esta diligencia.

Emilio Tenorio
Luz Clemencia Sober de Rea



REIVINDICACIONES

1. Un compuesto de la fórmula general Ia:



en el cual

- R¹-R² se seleccionan independientemente entre hidrógeno alquilo C₁₋₅ o R¹ y R² junto con el nitrógeno forman un anillo de 4-7 miembros que contiene cero ligadura doble, opcionalmente dicho anillo junto con dicho nitrógeno comprenden un heteroátomo adicional seleccionados entre oxígeno;
 - R³-R¹¹ se seleccionan independientemente entre hidrógeno, halógeno, ciano, alquilo C₁, hidroxi, alquilo C₁₋₆ y halo-alquilo C₁₋₆; y
 - R¹² se selecciona entre hidrógeno y alquilo C₁₋₆;
- así como la base libre o una sal del mismo;

2. Un compuesto de acuerdo con la reivindicación 1, dicho compuesto se selecciona entre el siguiente listado de compuestos:

Compuesto N°	Nombre del compuesto
1	[2-(1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
2	[2-(5-ciano-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
3	[2-(4-Fluoro-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
4	[2-(4-Cloro-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
5	[2-(5-Fluoro-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
6	[2-(5-Cloro-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
7	Dimetil-[2-(7-metil-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil]-amina
8	[2-(7-Metoxi-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
9	[2-(5-Metoxi-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
10	[2-(6-Fluoro-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
11	[2-(6-Cloro-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
12	Dimetil-[2-(2-metil-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil]-amina
13	Dimetil-[2-(6-metil-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil]-amina
14	[2-(4-ciano-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] dimetil amina
15	Dimetil-[2-(1-metil-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] amina
16	Dimetil-[2-(4-metil-1H-Indol-3-ilsulfanil)benzil] amina

17	[2-(4-Hidroxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
18	[2-(6-ciano-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] dimetil amina
19	[2-(7-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] dimetil amina
20	[2-(6-Metoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] dimetil amina
21	[2-(4-Metoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] dimetil amina
22	[2-(1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
23	[2-(6-Fluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
24	[2-(5-Fluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
25	Metil-[2-(4-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] amina
26	[2-(4-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
27	Metil-[2-(2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] amina
28	[2-(5-Fluoro-2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
29	Metil-[2-(5-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] amina
30	Metil-[2-(7-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil] amina
31	[2-(4-Fluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
32	[2-(7-Etil-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
33	[2-(6-Metoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
34	[2-(5-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
35	[2-(6-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
36	[2-(5-Metoksi-4-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
37	[2-(5,6-Dimetoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
38	[2-(6-Bromo-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
39	Metil-[2-(6-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil] amina
40	[2-(4,7-Dimetoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
41	[2-(5-Metoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
42	[2-(4-Metoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
43	[2-(6-Bromo-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
44	[2-(7-Metoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)bencil]metil amina
45	[5-Cloro-2-(1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
46	Metil-[2-(6-trifluorometil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil] amina
47	[2-(5-Hidroxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
48	[2-(4-Bromo-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
49	[2-(7-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
50	[2-(5-Iodo-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
51	[2-(6-Hidro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]metil amina
52	[2-(1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]metil amina
53	Metil-[2-(3-metil-1H-indol-2-ilsulfanil)-bencil] amina
54	[2-(5,6-Dimetoksi-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina
55	[5-Fluoro-2-(3-metil-1H-indol-2-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
56	[5-Fluoro-2-(4-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
57	[2-(4-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina
58	[2-(7-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina

59	[5-Fluoro-2-(6-trifluorometil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
60	[5-Fluoro-2-(7-metod-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
61	[2-(4-Bromo-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina
62	3-(4-Fluoro-2-metilaminometil-fenilsulfanil)-2-metil-1H-indol-4-ol
63	3-(4-Fluoro-2-metilaminometil-fenilsulfanil)-1H-indol-8-ol
64	[5-Fluoro-2-(5-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
65	[5-Fluoro-2-(4-metod-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
66	[2-(6-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina
67	[2-(5-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina
68	[5-Fluoro-2-(6-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
69	[5-Fluoro-2-(5-metoxi-4-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
70	[2-(6-Bromo-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina
71	[5-Fluoro-2-(5-metod-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
72	[2-(6-Bromo-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-fluor-bencil]-metil-amina
73	[5-Fluoro-2-(6-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
74	[5-Fluoro-2-(6-metod-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
75	[5-Fluoro-2-(2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
76	[5-Fluoro-2-(5-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
77	[5-Fluoro-2-(4-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
78	[5-Fluoro-2-(7-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
79	[5-Fluoro-2-(1-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
80	[5-Fluoro-2-(5-fluor-2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
81	[5-Cloro-2-(5-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
82	[5-Cloro-2-(5-metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
83	[5-Cloro-2-(7-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
84	[5-Cloro-2-(1-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
85	[5-Cloro-2-(4-metod-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
86	[5-Cloro-2-(7-metod-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
87	[5-Cloro-2-(6-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
88	[5-Cloro-2-(5-fluor-2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
89	[2-(5-Fluoro-2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
90	Metil-[5-metil-2-(4-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-amina
91	[2-(7-Etil-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
92	[2-(6-Metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
93	Metil-[5-metil-2-(2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-amina
94	[2-(4-Metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
95	[2-(6-Bromo-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
96	[2-(6-Fluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
97	[2-(4-Fluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
98	3-(4-Metil-2-metilaminometil-fenilsulfanil)-1H-indol-8-ol
99	[5-Cloro-2-(5-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
100	[2-(6-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina

101	[2-(5-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina
102	5-Fluoro-3-(2-piperidin-1-ilmetil-fenilsulfanil)-1H-indol
103	5-Fluoro-3-(2-morfolin-4-ilmetil-fenilsulfanil)-1H-indol
104	5-Fluoro-3-(2-pyrrolidin-1-ilmetil-fenilsulfanil)-1H-indol
105	[4-Cloro-2-(6-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
106	[4-Cloro-2-(2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
107	[4-Cloro-2-(5-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
108	[4-Cloro-2-(7-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
109	[4-Cloro-2-(4-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
110	[4-Cloro-2-(5-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
111	[4-Cloro-2-(6-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
112	[4-Cloro-2-(4-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
113	[4-Cloro-2-(7-fluor-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
114	[4-Cloro-2-(7-etil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
115	[4-Cloro-2-(5-metoxi-4-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
116	[4-Cloro-2-(5-metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
117	[4-Cloro-2-(6-metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
118	[4-Cloro-2-(7-metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
119	[4-Cloro-2-(4-metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
120	[4-Cloro-2-(5-cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
121	[4-Cloro-2-(6-cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
122	[4-Cloro-2-(4-cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
123	[4-Cloro-2-(7-cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
124	[4-Cloro-2-(1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
125	[4-Cloro-2-(1-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
126	[4-Cloro-2-(3-metil-1H-indol-2-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
127	[4-Cloro-2-(5-fluor-2-metil-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
128	2-(5-Fluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencliamina
129	[2-(5-Fluoro-4-metoxi-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
130	[2-(4,6-Difluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
131	[2-(4,6-Difluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
132	3-(2-Metilaminometil-fenilsulfanil)-1H-indol-4-ol
133	2-(6-Fluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencliamina
134	[2-(5,6-Difluoro-1H-indol-3-ilsulfanil)-bencil]-metil-amina
135	6-Fluoro-3-(2-metilaminometil-fenilsulfanil)-1H-indol-5-ol
136	[2-(4-Cloro-1H-indol-3-ilsulfanil)-5-metil-bencil]-metil-amina

así como la base libre o una sal del mismo.

3. Una composición farmacéutica que comprende un compuesto de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 1-2 y por lo menos un vehículo o diluyente aceptable desde el punto de vista farmacéutico.

298 899

**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES**

Radicación No. 06-51725

**Clasificación Internacional (IPC): A61K31/404; C07D209/30; C07D401/12;
A61K31/403; C07D209/00**

Concepto Técnico No. 1853

Patente de Invención



Patente de Modelo de Utilidad



Vía Nacional



Vía PCT (fase nacional)



Cap. I



Cap. II



No. Sol. Internacional

PCT/DK2004/000894

Fecha de Presentación Interna.

21-12-2004

Como resultado del examen de fondo, realizado con fundamento en el artículo 48 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le comunica:

1. Documentos estudiados

Descripción:

Folios: 88 a 193

(como se radicó inicialmente)

Folios 220 a 286

(modificación).

Reivindicaciones:

Folios 184 a 201

(como se radicó inicialmente)

Folios 284 a 287

(modificación)

Prioridad:

Fecha 23-12-2003; país y número: DK PA200301823.

Rta. del Solicitante:

Folios: 280 a 291

2. Análisis de la Prioridad

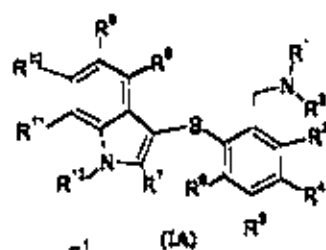
Se acepta la prioridad para la materia contenida en la solicitud.

3. Objeto de la invención

Título de la invención: "DERIVADOS DE 2-(1H-INDOLILSULFANIL)-BENCILAMINA"

Problema Técnico Planteado: la necesidad de agentes alternativos que inhiban la recaptación de monoaminas.

Solución: derivados de indolil sulfanil bencilaminas de fórmula:



IPC: A81K31/404; C07D209/30; C07D401/12; A81K31/403; C07D209/00

4. De la solicitud de Patente

a. Descripción (artículo 28 D. 486)

La descripción sí cumple con el requisito de claridad o comprensión de acuerdo al art. 28 de la Decisión 486.

b. Reivindicaciones (artículo 30 D 486)

El capítulo reivindicatorio contenido en los folios 294 a 297 sí cumple con el requisito de definición claridad, concisión o sustento por la descripción de acuerdo al art. 30 de la Decisión 486.

5. Unidad de Invención (artículo 25 D 486)

La solicitud sí cumple con el requisito de unidad de invención.

6. No es una invención (artículo 15 D 486 literal a)-f)

Las reivindicaciones no se catalogan dentro de ninguno de los numerales del artículo 15, por lo cual las reivindicaciones sí son invenciones

7. Excepción a la patentabilidad (artículo 20 D486 literal a)-d))

El objeto de la solicitud no se encuentra dentro del alcance de las excepciones de patentabilidad por lo cual las reivindicaciones sí son patentables.

8. Reivindicaciones relativas a un uso o a un segundo uso (artículos 14 y 21 D 486)

La materia de las las reivindicaciones no se refiere a usos ni segundos usos.

9. Análisis de la(s) Oposición(es): (artículo 43 D. 486):

La solicitud no presenta oposiciones.

10. Determinación del Estado de la Técnica

La fecha que se ha tenido en cuenta para determinar el Estado de la Técnica es:

Fecha de presentación de la solicitud prioritaria 23-12-2003

300 361

Consultadas las bases de datos con que cuenta la oficina y las otras fuentes utilizadas para determinar el estado de la técnica no se encontró documento alguno relacionado con el objeto de la solicitud.

11. Respuesta a los argumentos del solicitante:

El solicitante presenta un nuevo capítulo reivindicatorio (folios 294-297) con un total de 3 reivindicaciones. Luego del estudio de dicho documento, este despacho establece que el mismo no constituye una ampliación a la solicitud original y por lo tanto es aceptado para estudio de Patentabilidad.

12. Análisis de patentabilidad (artículo 14 D486)

Novedad (artículo 16 D486)

Indicar el contenido de las reivindicaciones sobre las cuáles se va a pronunciar. De acuerdo con el numeral 10, no se encontró dentro del estado de la técnica, documento alguno que evidenciara la existencia de la invención contenida en las reivindicaciones 1 a 3, puesto que los documentos consultados no presentaban la sustitución en la posición 3 del anillo de pirrol por un azufre unido al anillo fenil. En conclusión la invención es novedosa de acuerdo a lo estipulado en el art. 16 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina.

Nivel inventivo (artículo 18 D486)

Las reivindicaciones 1 a 3 se refieren a derivados de indolisulfanil becilamina útiles como inhibidores de la recaptación de serotonina. No se encontró dentro del estado de la técnica, tal como lo estipulado en el numeral 10, documento alguno que afecte el nivel inventivo de dichas reivindicaciones, debido a que el estado de la técnica carece de indicación alguna que permita al técnico medio lograr los compuestos de la presente solicitud los cuales son inhibidores de la recaptación de serotonina. En consecuencia la invención tiene nivel inventivo de acuerdo a lo estipulado en el art. 18 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina.

Aplicación industrial (artículo 19 D 486)

La invención contenida en las reivindicaciones 1 a 3 sí tiene Aplicación Industrial.

13. Conclusión:

En consecuencia y por todo lo expuesto anteriormente, se recomienda **Conceder** las reivindicaciones: 1 a 3 (folios: 294 a 297).

Bogotá, D.C.,

CONCEPTO TECNICO No. 1853	EXAMINADOR TECNICO Código No. 202073
-------------------------------------	--