



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA



No. 11-043258-00004-0000

Fecha: 2011-08-05 17:15:17 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 7

FORMULARIO ÚNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES

P2011/000066

SOLICITUD DE:

1

☐

Corrección de Error Material.

☒

Modificación a una Solicitud.

2

SOLICITANTE
(71)

Nombre: ASTRAZENECA UK LIMITED

Dirección: 2 Kingdom Street London W2 6BD

Nacionalidad Domicilio: Gran Bretaña

Lugar de Constitución: Gran Bretaña

Teléfono: _____ Fax: _____

E-mail: _____

IDENTIFICACIÓN

C.C. ☐ NIT ☐

C.E. ☐ Otro ☐

Cual _____

Número _____

3

REPRESENTANTE
O APODERADO

Nombre: CARLOS R. OLARTE

Dirección: Diagonal 34 No. 5-28

Bogotá, D.C. Colombia

Teléfono: 601-7700 Fax: 601-7799

E-mail: office@olartemoure.com

IDENTIFICACIÓN

C.C. ☒ NIT ☐

C.E. ☐ Otro ☐

Cual _____

Número 79.782.747 Bta
TP 74.295

4

Número de expediente:
11-043.258

5

Descripción de la corrección o modificación solicitada Se eliminaron las
Reivindicaciones 12 y 15 a 20. Las reivindicaciones restantes se reenumeraron.

6

Comprobante de pago No. 11-

Fecha Agosto de 2011

7

Anexos

☒

Comprobante de pago de la tasa de modificaciones en trámite \$118.000

Comprobante de pago de la tasa de 7 reivindicaciones adicionales \$135.000

☐

Poderes, si fuere el caso. Documento que soporta la cesión de Derechos.

☐

Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.

8

NOMBRE: CARLOS R. OLARTE

FIRMA: _____

C.C. 79.782.747 Bta T.P. 74.295

CAPITULO REIVINDICATORIO MODIFICADO
(Modificaciones Voluntarias)

1. Una formulación farmacéutica que contiene un principio activo en dispersión sólida con un polímero de matriz, en la que el principio activo es 4-[3-(4-ciclopropanocarbonil-piperazina-1-carbonil)-4-fluorobencil]-2H-ftalazin-1-ona o una de sus sales o solvatos, y el polímero de matriz tiene baja higroscopicidad y elevada temperatura de ablandamiento.
2. La formulación como la que se reivindica en la Reivindicación 1, en la que el principio activo está en forma amorfa estable.
3. La formulación como la que se reivindica en la Reivindicación 2, en la que al menos 90% del principio activo está en forma amorfa.
4. La formulación como la que se reivindica en cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, en la que el polímero de matriz se selecciona entre: copovidona, ftalato de hidroxipropilmetilcelulosa (HPMCP), acetato succinato de hidroxipropilmetilcelulosa (HPMCAS), 2-hidroxipropil- β -ciclodextrina (HPBCD), hidroxipropilmetilcelulosa (Hipromelosa, HPMC), polimetacrilatos, hidroxipropilcelulosa (HPC) y acetato ftalato de celulosa (CAP).
5. La formulación como la que se reivindica en cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3, en la que el polímero de matriz es copovidona.
6. La formulación como la que se reivindica en la Reivindicación 5, en la que la copovidona es un copolímero de 1-vinil-2-pirrolidona y acetato de vinilo en una relación en masa 6:4.
7. La formulación como la que se reivindica en cualquiera de las reivindicaciones 1 a 6, en la que la relación en peso principio activo:polímero de matriz es entre 1:0,25 y 1:10.

8. La formulación como la que se reivindica en la Reivindicación 7, en la que la relación en peso principio activo:polímero de matriz es entre $1:\geq 2$ y 1:10.
9. La formulación como la que se reivindica en cualquiera de las reivindicaciones precedentes en la que la cantidad de principio activo por unidad de dosificación es de al menos 20%.
10. La formulación como la que se reivindica en cualquiera de las reivindicaciones precedentes, en la que la dispersión sólida incluye un tensioactivo y/o un plastificante.
11. La formulación como la que se reivindica en la 10, en la que el tensioactivo se selecciona entre: dodecil sulfato de sodio (lauril sulfato de sodio); docusato sódico; cetrimida, cloruro de bencetonio, cloruro de cetilpiridinio; ácido láurico; éteres alquílicos de polioxietileno, ésteres de polioxietileno sorbitán de ácidos grasos, por ejemplo, polisorbatos 20, 40, 60 y 80; derivados polioxietilenados del aceite de ricino, por ejemplo Cremophor RH40TM; estearatos de polioxietileno y poloxámeros.
12. La formulación como la que se reivindica en cualquiera de las reivindicaciones precedentes, en la que la dispersión sólida se prepara por evaporación del solvente o extrusión en fusión.
13. La formulación como la que se reivindica en la Reivindicación 12, en la que la dispersión sólida se prepara por extrusión en fusión.
14. Un método para producir una dispersión sólida amorfa de 4-[3-(4-ciclopropanocarbonil-piperazina-1-carbonil)-4-fluorobencil]-2H-ftalazin-1-ona que comprende:
 - (i) mezclar una cantidad adecuada de 4-[3-(4-ciclopropanocarbonil-piperazina-1-carbonil)-4-fluorobencil]-2H-ftalazin-1-ona o de una de sus sales o solvatos farmacéuticamente aceptables con una cantidad deseada de al menos un polímero de matriz, donde el polímero de matriz tiene baja higroscopicidad y elevada temperatura de ablandamiento;
 - (ii) aumentar la temperatura de la mezcla para producir una masa fundida; y

(iii) extruir la masa fundida para producir un producto sólido.

15. El método como el que se reivindica en la Reivindicación 14, donde en el paso (iii) la masa fundida es extruida en uno o más moldes.

ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES

- Se eliminaron las Reivindicaciones 12 y 15 a 20.
- Las reivindicaciones restantes se reenumeraron.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 11 - 0075748

Bogotá D.C., Agosto 05 de 2011 - 16:26:49

RECIBIDO DE : OLARTE MOURE & ASOCIADOS

NI 830.122.870

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	444450871	05/08/2011	2.273.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES EN CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MODIFICA	118.000.00	118.000.00
				\$118.000.00

SON: **CIENTO DIECIOCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-043258- -00004-0000

Fecha: 2011-08-05 17:15:17 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 7

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: Info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-810165 Call Center: (571) 6513240

Agosto 5 de 2011 - 16:26:50

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



RECIBO DE CAJA

No. 11 - 0075749

Bogotá D.C., Agosto 05 de 2011 - 16:26:49

RECIBIDO DE : OLARTE MOURE & ASOCIADOS NI 830.122.870

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	444450871	05/08/2011	2.273.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNDITARIO	VR. CONCEPTO
5	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INICIALES	27.000.00	135.000.00
				\$135.000.00

SON: **CIENTO TREINTA Y CINCO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
No. 11-043258- -00004-0000
Fecha: 2011-08-05 17:15:17 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 7

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

Agosto 5 de 2011 - 16:26:50