

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

P2014/000078

1. Identificación del Trámite

- ☐ Error material ☐ Modificación a una Solicitud en trámite
- ☒ Patente de Invención
- ☐ Patente de Modelo de Utilidad
- ☐ Registro de Diseño Industrial
- ☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

2. Datos del solicitante

Persona Natural ☐

Persona Jurídica ☒

PFIZER INC.

Nombre o denominación / Nombre o razón social completa

Nombre representante legal

Tipo de empresa

Micro ☐

Pequeña ☐

Mediana ☐

Otra ☒

Documento de identificación:

☐ C.C.

☐ C.E.

☐ NIT

☐ Otro Número

Nacionalidad/País de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad
Estados Unidos de America	235 East 42nd Street, New York, New York 10017	
Dirección electrónica	No. Fax	Número Telefónico
office@olartemoure.com	601-7799	601-7700



Autorizo expresamente a la Superintendencia de Industria y Comercio para que todas las comunicaciones sean enviadas a través de la dirección de correo electrónico

3. Datos del apoderado:

OLARTE G. CARLOS R.

79.782.747 de Bogotá

74.295

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección y domicilio		Ciudad
Cra. 5 No. 34-03		BOGOTA
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
office@olartemoure.com	601-7799	601-7700

En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sírvase indicar el número de su radicación o protocolo de poder general

4.

Datos del trámite

Corrección:

Expediente No 14-124.156

Aparece

Debe ser

Modificación:

☒

Modificación al capítulo reivindicatorio.
Ver documento Adjunto.

☐

Modificación al capítulo descriptivo.

☐

Modificación al resumen.☐☐

5.

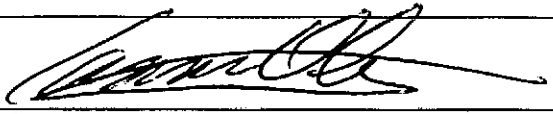
Anexos

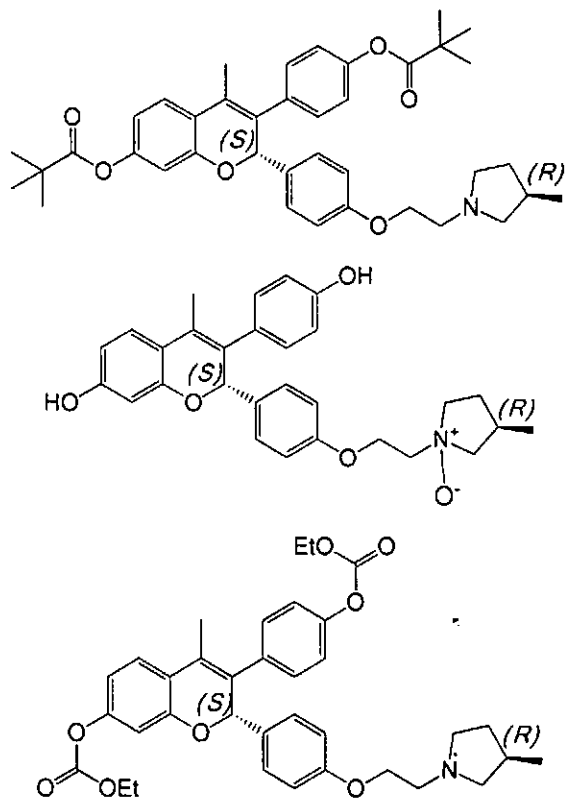
☒

Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación \$132.000
Comprobante de pago correspondiente a 18 reivindicaciones voluntarias \$576.000

☐

 Poder, si fuere el caso.☐☐

6. Firma	
Nombre y apellidos CARLOS R. OLARTE	Firma
C.C. 79.782.747 de Bogotá	Tarjeta Profesional 74.295



23. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 11 en un portador farmacéuticamente aceptable.
24. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 2 en un portador farmacéuticamente aceptable.
25. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17 ó 19 en un portador farmacéuticamente aceptable.
26. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 ó 20 en un portador farmacéuticamente aceptable.
27. La composición farmacéutica de conformidad con la reivindicación 21, en donde el portador es adecuado para administración oral.
28. La composición farmacéutica de conformidad con la reivindicación 22, en donde el portador es adecuado para administración oral.

4

5

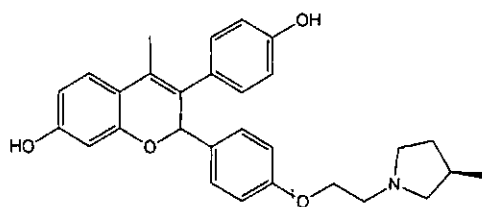
ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES

- se eliminan las Reivindicaciones 29 a 50

i

CAPÍTULO REIVINDICATORIO MODIFICADO
(Modificaciones Voluntarias)

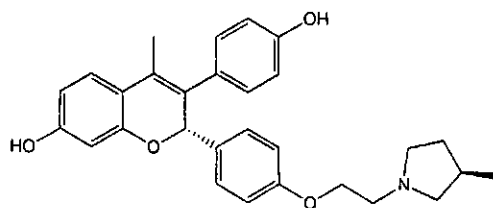
1. El compuesto 3-(4-hidroxifenil)-4-metil-2-(4-{2-[(3R)-3-metilpirrolidin-1-il]etoxi} fenil)-2H-cromen-7-ol, que tiene la estructura química:



OP-1038

o una sal del mismo.

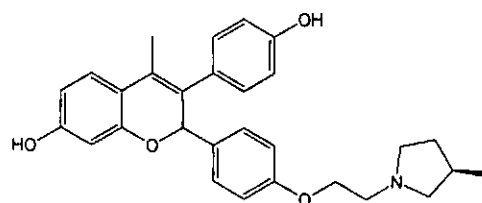
2. El compuesto (2S)-3-(4-hidroxifenil)-4-metil-2-(4-{2-[(3R)-3-metilpirrolidin-1-il]etoxi} fenil)-2H-cromen-7-ol que tiene la estructura química:



OP-1074

o una sal del mismo.

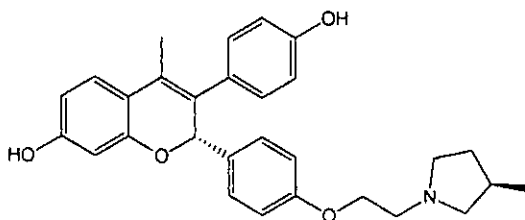
3. El compuesto 3-(4-hidroxifenil)-4-metil-2-(4-{2-[(3R)-3-metilpirrolidin-1-il]etoxi} fenil)-2H-cromen-7-ol, que tiene la estructura química:



OP-1038

en la forma de un solvato, hidrato o N-óxido.

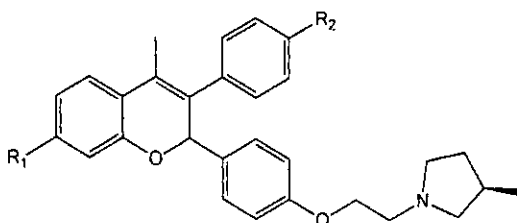
4. El compuesto (2S)-3-(4-hidroxifenil)-4-metil-2-(4-{2-[(3R)-3-metilpirrolidin-1-il]etoxi} fenil)-2H-cromen-7-ol, que tiene la estructura química:



OP-1074

en la forma de un solvato, hidrato o N-óxido.

5. El compuesto de conformidad con la Reivindicación 1, en donde la sal es farmacéuticamente aceptable.
6. El compuesto de conformidad con la Reivindicación 2, en donde la sal es farmacéuticamente aceptable.
7. El compuesto de conformidad con la Reivindicación 1 que no está en la forma de una sal.
8. El compuesto de conformidad con la Reivindicación 2 que no está en la forma de una sal.
9. Un compuesto de la estructura:



en donde R^1 y R^2 son independientemente:

(ii) R^9 que independientemente se selecciona a partir de H, halógeno (Cl, Br, I o F), aminoácido que ocurre de manera natural o no natural (unido a través de $OC(O)-$ o $C(O)O-$ (un éster) o el amino (a través de $-C(O)-N-$ o $-N-C(O)-$ (una ligadura de amida)), R^{10} , $-OR^{10}$, o $-SR^{10}$

en donde R^{10} es:

$-C(=O)R^{Cl}$, $-C(=O)OR^{Cl}$, $-C(=O)SR^{Cl}$, $-C(=O)N(R^{Cl})_2$; o

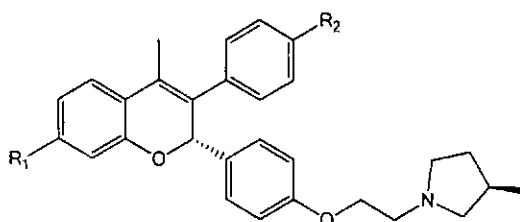
polietilenglicol, alquilo sustituido o no sustituido, alqueno sustituido o no sustituido, alquino sustituido o no sustituido, carbociclilo sustituido o no sustituido, heterociclilo sustituido o no sustituido, arilo sustituido o no sustituido, o heteroarilo sustituido o no sustituido; o

$-S(=O)_2R^{Cl}$, $-S(=O)_2OR^{Cl}$, $-S(=O)R^{Cl}$, $-S(=O)OR^{Cl}$, $-P(=O)_2R^{Cl}$, $-P(=O)_2OR^{Cl}$, $-P(=O)(OR^{Cl})_2$, $-P(=O)(R^{Cl})_2$ o $-P(R^{Cl})(OR^{Cl})$; u

oxígeno fijado a un grupo protector de oxígeno (para producir OH en administración), azufre fijado a un grupo protector de azufre (para producir SH o un disulfuro en administración), o nitrógeno fijado a un grupo protector de nitrógeno (para producir -NH- en administración); y

R^{Cl} se puede seleccionar independientemente a partir de hidrógeno, polietilenglicol, alquilo sustituido o no sustituido, alquenilo sustituido o no sustituido, alquinilo sustituido o no sustituido, carbociclilo sustituido o no sustituido, heterociclilo sustituido o no sustituido, arilo sustituido o no sustituido, o heteroarilo sustituido o no sustituido, o dos grupos R^{Cl} se juntan para formar un anillo heterocíclico sustituido o no sustituido, o su sal farmacéuticamente aceptable.

10. Un compuesto de la estructura:



en donde R^1 y R^2 son independientemente:

R^9 que independientemente se selecciona a partir de H, halógeno (Cl, Br, I o F), aminoácido que ocurre de manera natural o no natural (unido a través de OC(O)- o C(O)O- (un éster) o el amino (a través de -C(O)-N- o -N-C(O)- (una ligadura de amida)), R^{10} , -OR¹⁰, o -SR¹⁰

en donde R^{10} es:

-C(=O)R^{Cl}, -C(=O)OR^{Cl}, -C(=O)SR^{Cl}, -C(=O)N(R^{Cl})₂; o

polietilenglicol, alquilo sustituido o no sustituido, alquenilo sustituido o no sustituido, alquinilo sustituido o no sustituido, carbociclilo sustituido o no sustituido, heterociclilo sustituido o no sustituido, arilo sustituido o no sustituido, o heteroarilo sustituido o no sustituido; o

-S(=O)₂R^{Cl}, -S(=O)₂OR^{Cl}, -S(=O)R^{Cl}, -S(=O)OR^{Cl}, -P(=O)₂R^{Cl}, -P(=O)₂OR^{Cl}, -P(=O)(OR^{Cl})₂, -P(=O)(R^{Cl})₂ o -P(R^{Cl})(OR^{Cl}); u

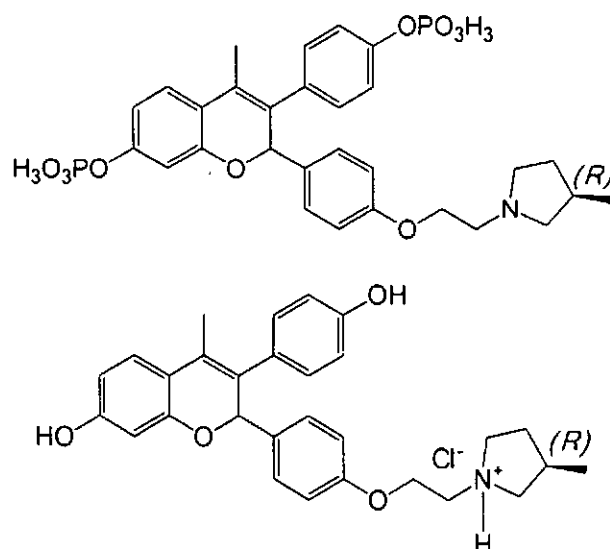
oxígeno fijado a un grupo protector de oxígeno (para producir OH en administración), azufre fijado a un grupo protector de azufre (para producir SH o un disulfuro en administración), o nitrógeno fijado a un grupo protector de nitrógeno (para producir -NH- en administración); y

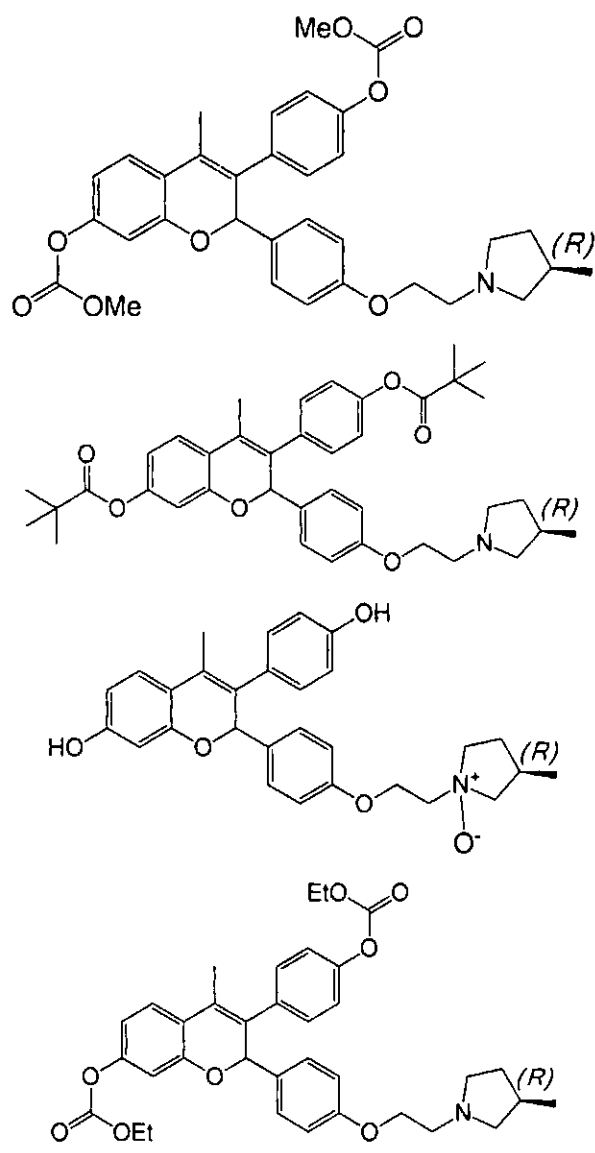
R^{Cl} se puede seleccionar independientemente a partir de hidrógeno, polietilenglicol, alquilo sustituido o no sustituido, alquenilo sustituido o no sustituido, alquinilo sustituido o no sustituido, carbociclilo sustituido o no sustituido, heterociclilo sustituido o no sustituido, arilo

4/16

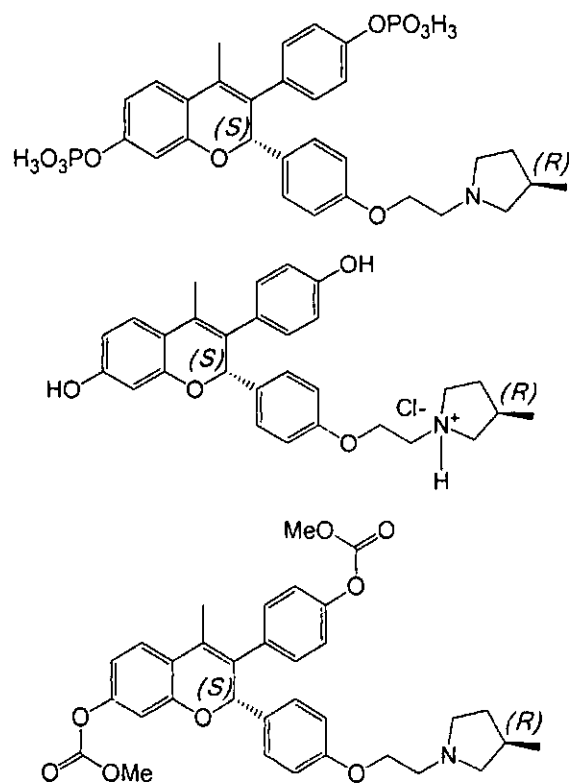
sustituido o no sustituido, o heteroarilo sustituido o no sustituido, o dos grupos R^{Cl} se juntan para formar un anillo heterocíclico sustituido o no sustituido, o su sal farmacéuticamente aceptable.

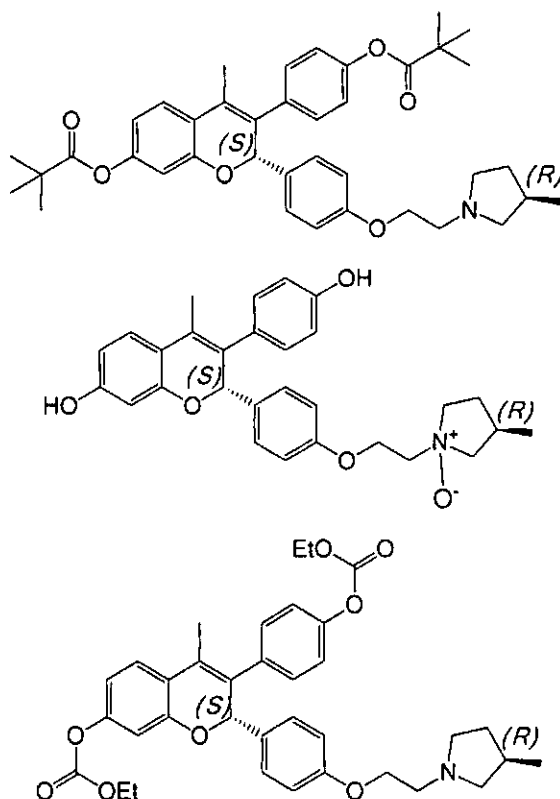
11. El compuesto de conformidad con la reivindicación 9, en donde R_1 y R_2 son $-OR_9$.
12. El compuesto de conformidad con la reivindicación 10, en donde R_1 y R_2 son $-OR_9$.
13. El compuesto de conformidad con la reivindicación 9, en donde R_1 es hidrógeno.
14. El compuesto de conformidad con la reivindicación 10, en donde R_1 es hidrógeno.
15. El compuesto de conformidad con la reivindicación 11, en donde $-OR_9$ es $C(O)$ alquilo.
16. El compuesto de conformidad con la reivindicación 12, en donde $-OR_9$ es $C(O)$ alquilo.
17. El compuesto de conformidad con la reivindicación 11, en donde $-OR_9$ es $C(O)$ arilo.
18. El compuesto de conformidad con la reivindicación 12, en donde $-OR_9$ es $C(O)$ arilo.
19. El compuesto de conformidad con la reivindicación 11, en donde $-OR_9$ es OPO_3H_3 .
20. El compuesto de conformidad con la reivindicación 12, en donde $-OR_9$ es OPO_3H_3 .
21. El compuesto de conformidad con la reivindicación 9, seleccionado a partir de





22. El compuesto de conformidad con la reivindicación 10, seleccionado a partir de





23. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 11 en un portador farmacéuticamente aceptable.
24. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 2 en un portador farmacéuticamente aceptable.
25. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17 ó 19 en un portador farmacéuticamente aceptable.
26. Una composición farmacéutica que comprende una cantidad farmacéuticamente efectiva del compuesto de la reivindicación 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 ó 20 en un portador farmacéuticamente aceptable.
27. La composición farmacéutica de conformidad con la reivindicación 21, en donde el portador es adecuado para administración oral.
28. La composición farmacéutica de conformidad con la reivindicación 22, en donde el portador es adecuado para administración oral.

13
12

ANEXO EXPLICATIVO DE LAS MODIFICACIONES

- se eliminan las Reivindicaciones 29 a 50

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

14



RECIBO DE CAJA

No. 15 - 0030533

Bogotá D.C., Marzo 16 de 2015 - 11:51:21

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	658073124	13/03/2015	8.876.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNITARIO	Vr. CONCEPTO
6 50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INIC	32.000.00	192.000.00
			\$192.000.00

SON: **CIENTO NOVENTA Y DOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-124156-00004-0000

Fecha: 2015-03-19 15:38:41 Dep. 2020 DIR.NUEVASC
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 17-16

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

Marzo 16 de 2015 - 11:52:03

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

15

**Industria y Comercio**
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 15 - 0030534

Bogotá D.C., Marzo 16 de 2015 - 11:51:21

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	658073124	13/03/2015	8.876.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO	Vr. CONCEPTO
12 50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INIC	32.000.00	384.000.00
			<u>\$384.000.00</u>

SON: **TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

**No. 14-124156- -00004-0000**Fecha: 2015-03-19 15:38:41 Dep. 2020 DIR.NUEVASC
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 17-16

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

Marzo 16 de 2015 - 11:52:03

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 15 - 0026350

Bogotá D.C., Marzo 05 de 2015 - 11:11:40

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	668595351	04/03/2015	5.090.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES EN CREACION CORRECCION A SOLICITUD EN TRAMITE / MODIFICA	132.000.00	132.000.00
				\$132.000.00

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

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-124156- -00004-0000

Fecha: 2015-03-19 15:38:41 Dep. 2020 DIR.NUEVASC
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 17 - 16

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

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

Marzo 5 de 2015 - 11:11:44