

Contactenos

De: Edgar Nicolas Ramirez Cruz <edgar.ramirez@ecopetrol.com.co>
Enviado el: miércoles, 12 de marzo de 2014 3:10 p. m.
Para: contactenos@sic.gov.co; mbuitrago@sic.gov.co; Grupo Banco de Patentes
CC: info@sic.gov.co; EDGAR NICOLAS RAMIREZ CRUZ (slopera@sic.gov.co)
Asunto: Pago anualidades patentes ECOPETROL - 2014 - 1er pago
Datos adjuntos: Formatos_pago anualidades_2do pago.pdf; Recibo de Pago.pdf; Relación Patentes_1er Pago.pdf; Formatos_pago anualidades_1er grupo.pdf

Importancia: Alta

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-123221- -00008-0003

Fecha: 2014-03-14 16:26:46 Dep. 2020 DIR.NUEVASOR
Tra. 2 PATENTES Eve: 323 ANUALIDADES
Act. 411 PRESENTACION Folios: 4



Bogota, 12 de marzo de 2014

Señores
BANCO DE DATOS
Superintendencia de Industria y Comercio
Ciudad

Estimados señores,

Atentamente nos permitimos remitir la información relacionada con el pago de tasas de anualidad de 26 patentes de titularidad de Ecopetrol, con forme a lo establecido en la normatividad colombiana en Propiedad Industrial. Apreciamos la gestiones correspondientes.

Se anexa:

1. Recibo de pago
2. Listado de patentes.
3. Recibo para cada una de las 26 patentes.

Cordialmente,



EDGAR NICOLÁS RAMÍREZ CRUZ
Líder Gestión de la Propiedad Intelectual
UET - Unidad Estratégica de Gestión de Tecnología
DIRECCIÓN ESTRATÉGICA DE INNOVACIÓN, CONOCIMIENTO Y TECNOLOGÍA – ECOPETROL S. A.
Calle 37 núm. 7- 43 Guadalupe 3er piso - Bogotá D.C. - Colombia
Tel. ☎: 234000 – ext. 58878
e-mail ✉: edgar.ramirez@ecopetrol.com.co

Informe de pago de tasas patentes vigentes 2014 - 1er Pago

expediente	titulo	Resolucion de consecución	Inicio de vigencia	finalización vigencia	Valor a pagar
1 95-48690	METODO PARA LA DETOXIFICACIÓN DE SOLUCIONES QUE CONTIENEN NIQUEL, VANADIO Y BARIO, UTILIZANDO UN BIOSORBENTE DE ORIGEN FÚNGICO.	26490 del 29 de febrero de 2000	18/10/1995, 11:16:05 a.m.	19-oct-15	\$ 1,020,000.00
2 96-66752	PROCESO NATURAL PARA LA REMOCIÓN DE METALES Y DESALACIÓN EN SISTEMAS ACUOSOS	29 de febrero de 2000	20/12/1996, 12:10:01 p.m.	20-dic-16	\$ 1,020,000.00
3 97-71368	FILTRO BIOLÓGICO DE FLUJO LAMINAR PARA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES DE EFLUENTES INDUSTRIALES		05/12/1997, 03:22:30 p.m.	05-dic-17	\$ 1,020,000.00
4 06-123221	ADITIVOS ANTI-GOMAS, ANTIENSUCIANTE Y DISPERSANTES DE ASFALTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCIÓN	59733 del 29 de octubre de 2010 47726 del 06 de septiembre de 2011	06/12/2006, 05:19:12 p.m.	06-dic-26	\$ 494,000.00
5 06-123231	PROCESO DE PRODUCCIÓN DE TRAMPAS DE VANADIO POR IMPREGNACIÓN Y TRAMPA DE VANADIO PRODUCIDA POR DICHO PROCESO	58330 del 26 de octubre de 2012	6 de Diciembre 2006, 06:23:15 p.m.	06-dic-26	\$ 494,000.00
6 06-123228	ADITIVO ANTI-COAGULANTE Y ESTABILIZANTE DE ASFALTO Y PROCEDIMIENTO PARA SU OBTENCIÓN	13774 del 18 de marzo del 2011	06/12/2006, 05:22:09 p.m.	06-dic-26	\$ 494,000.00
7 06-123229	EQUIPO DOSIFICADOR Y PROCEDIMIENTO PARA EL TAPONAMIENTO DE DERIVACIONES EN DUCTOS DE TRANSPORTE DE FLUIDOS BASADO EN DICHO EQUIPO	33167 del 21 de junio de 2011	06/12/2006, 05:22:39 p.m.	06-dic-26	\$ 494,000.00
8 06-123320	HERRAMIENTA PARA EL RETIRO SEGURO DE VÁLVULAS INSTALADAS EN TUBERÍAS DE FLUIDOS.	47203 del 31 agosto de 2011	11 Diciembre 2006, 09:23:08 a.m.	11-dic-26	\$ 494,000.00
9 07-126779	PROCESO PARA OBTENCIÓN DE DIESEL A PARTIR DE ACEITES VEGETALES O ANIMALES POR HIDROTRATAMIENTO CON TIEMPOS DE RESIDENCIA REDUCIDOS Y PRODUCTOS OBTENIDOS A PARTIR DEL MISMO.	26507 del 27 de abril de 2012	29/11/2007, 05:15:45 p.m.	29-nov-27	\$ 330,000.00
10 07-126798	MÉTODO PARA LA FLUIDIZACIÓN DE BORRAS Y RECUPERACIÓN DE HIDROCARBUROS DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE HIDROCARBUROS	30196 del 15 de mayo de 2012	29/11/2007, 05:29:29 p.m.	29-nov-27	\$ 330,000.00
11 08-132101	HERRAMIENTA INTELIGENTE PARA DETECCIÓN DE PERFORACIONES E INTERPRETACIÓN DE DATOS EN LINEA	21824 del 17 de abril de 2012	12/12/2008, 03:51:26 p.m.	12-dic-28	\$ 330,000.00
12 07-109910	PROCESO PARA TRATAMIENTO DE CRUDOS PESADOS Y EXTRAPESADOS A BOCA DE POZO PARA MEJORAR SUS CONDICIONES DE TRANSPORTE O PROCESO PARA LA DESHIDRATACIÓN Y REMOCIÓN DE ASFALTENOS DE CRUDOS PESADOS Y EXTRAPESADOS A BOCA DE POZO	50094 del 24 de agosto de 2012	18/10/2007, 05:06:30 p.m.	18-oct-27	\$ 330,000.00
13 06-123223	TRAMPA DE VANADIO PARA EL PROCESO DE RUPTURA CATALÍTICA Y SU PREPARACIÓN.	45895 del 24 de agosto de 2012	06/12/2006, 05:20:37 p.m.	06-dic-26	\$ 494,000.00
14 10-136365	Equipo para la medición automatizada del flujo de cortes y derrumbes de perforación en pozos petroleros	61419 del 19 de octubre de 2012	03/11/2010, 04:21:35 p.m.	03-nov-20	\$ 330,000.00
15 09-141967	PROCESO PARA INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN DE ACEITE LIVIANO DE CICLO EN UNA UNIDAD DE RUPTURA CATALÍTICA.	55948 del 26 de septiembre de 2012	11/12/2009, 15:30:33	11-dic-29	\$ 330,000.00
16 08-132100	SISTEMA DE GENERACIÓN DE BURBUJAS INMERSO EN TANQUE DE PROCESAMIENTO DE LÍQUIDOS	63928 del 26 de octubre de 2012	12/12/2008, 03:53:50 p.m.	12-dic-28	\$ 330,000.00
17 08-132110	PROCESO EN LINEA PARA LA PRODUCCIÓN DE UN GEL SEPARADOR DE INTERFASE Y LIMPIADOR DE TUBERÍAS.	63595 del 29 de octubre de 2012	12/12/2008, 15:58:11 p.m.	12-dic-28	\$ 330,000.00
18 08-132097	PROCESO DE DESODORIZACIÓN DE DISOLVENTE INDUSTRIAL ALIFÁTICO	63926 del 29 de octubre de 2012	12/12/2008, 03:49:31 p.m.	12-dic-28	\$ 330,000.00
19 08-132114	PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE UN ADITIVO MEJORADOR DE LA SELECTIVIDAD DE UN SOLVENTE, ADITIVO MEJORADOR Y PROCESO DE EXTRACCIÓN CON DICHO ADITIVO.	63929 del 29 de octubre del 2012	12/12/2008, 04:00:14 p.m.	12-dic-28	\$ 330,000.00
20 08-132107	PROCESO PARA LA OBTENCIÓN DE COMPUESTOS PARAFÍNICOS SÓLIDOS POR HIDROTRATAMIENTO DE ACEITES VEGETALES	63706 del 29 de octubre de 2012	12/12/2008, 03:58:16 p.m.	12-dic-28	\$ 330,000.00
21 08-132105	PROCESO PARA EL TRATAMIENTO DE SODAS GASTADAS Y DEL PRODUCTO OBTENIDO EN EL MISMO PROCESO	63594 del 29 de octubre de 2012	12/12/2008, 03:53:04 p.m.	12-dic-28	\$ 330,000.00
22 10-080253	SISTEMA DESARENADOR DINÁMICO DE CRUDOS	5201 de 2013	22/07/2010, 02:50:45 p.m.	22-jul-30	\$ 330,000.00
23 09-147290	MODIFICACIÓN: SISTEMA COMBINADO PARA LA REMOCIÓN DE FENÓLES ORGÁNICOS Y LA REDUCCIÓN DE LA TOXICIDAD DE AGUAS RESIDUALES. SISTEMA COMBINADO PARA LA REMOCIÓN DE FENÓLES Y OTROS CONTAMINANTES ORGÁNICOS Y LA REDUCCIÓN DE LA TOXICIDAD DE AGUAS RESIDUALES	6886 del 1 de marzo de 2013	23/12/2009, 02:58:07 p.m.	23-dic-29	\$ 330,000.00
24 10-152064	Sistema para la generación de energía eléctrica a partir de energía eólica de baja velocidad con dos sistemas de ala impulsora	14529 del 1 de abril de 2013	02/12/2010, 03:05:05 p.m.	02-dic-30	\$ 330,000.00
25 11-168950	TENSOR DE CORREAS PARA UNIDADES DE BOMBEO MECÁNICO	38845 del 27 de junio de 2013	07/12/2011, 03:53:13 p.m.	07-dic-21	\$ 212,000.00
26 10-153589	Proceso para la modificación de zeolita por incorporación de fósforo en la estructura cristalina y catalizadores para oligomerización de olefinas	43094 del 25 de julio de 2013	06/12/2010, 04:00:27 p.m.	07-dic-30	\$ 330,000.00

total a pagar \$ 11,516,000.00

3 1020

no alar

3

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  No. 06-123221- -00008-0003 Fecha: 2014-03-14 16:26:46 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR Tra. 2 PATENTES Eve: 323 ANUALIDADES Act. 411 PRESENTACION Folios: 4												
PAGO TASA DE MANTENIMIENTO DE PATENTES DE INVENCIÓN Y PCT 2014	1. No. Expediente 06-123221- Aditivos anti-gomas, antientruante y dispersantes de asfalto <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">Trámite</td> <td style="width: 30%;">P.I. <u>x</u></td> <td style="width: 30%;">PCT</td> </tr> <tr> <td>Evento</td> <td><u>323</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Actuación</td> <td><u>411</u></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Folios</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Trámite	P.I. <u>x</u>	PCT	Evento	<u>323</u>		Actuación	<u>411</u>		Folios		
Trámite	P.I. <u>x</u>	PCT											
Evento	<u>323</u>												
Actuación	<u>411</u>												
Folios													

2. Persona que realiza el pago	<u>Edgar Nicolás Ramírez Cruz</u>
Dirección:	<u>Calle 37 núm. 7- 43 Guadalupe 3er piso - Bogotá D.C. - Colombia</u>
Teléfono:	<u>234000 - ext. 58878</u> E-mail: <u>edgar.ramirez@ecopetrol.com.co</u>

3. Certificado No.	<u>59733</u>	Vigente desde	<u>6 Dic/2006</u>	hasta	<u>06 Dic/2026</u>
--------------------	--------------	---------------	-------------------	-------	--------------------

Resolución 56451/2013	Año 1 a 4				Año 5 a 8				Año 9 a 12				Año 13 a 16				Año 17 a 20			
Año presentación de la solicitud	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007	~~2006~~	2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1995

Sin recargo	\$ 212,000	☐	\$ 330,000	☐	\$ 494,000	☒	\$ 767,000	☐	\$ 1,020,000	☐
Con recargo	\$ 315,000	☐	\$ 438,000	☐	\$ 659,000	☐	\$ 1,015,000	☐	\$ 1,360,000	☐

Periodo a cancelar	<u>Anualidad 2014</u>
Comprobante de pago No.	<u>1900063231- 0002-2014</u> Fecha: <u>5 Enero/2014</u>

Para pagos de trámites PCT se tiene en cuenta el año de presentación de la solicitud internacional

14 Día	Febrero Mes	2014 Año	 Firma	91.258.358 de Bucaramanga C.C. No.
-----------	----------------	-------------	---	---------------------------------------

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

-/-

**Industria y Comercio**
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0028955

Bogotá D.C., Marzo 14 de 2014 - 13:52:21

RECIBIDO DE : ECOPETROL S A

NI 899.999.068

RE

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
RECIBO DE CA	999999999	28508	13/03/2014		1.020.000.00
RECIBO DE CA	999999999	28509	13/03/2014		1.020.000.00
RECIBO DE CA	999999999	28510	13/03/2014		1.020.000.00
RECIBO DE CA	999999999	28511	13/03/2014		1.020.000.00
RECIBO DE CA	999999999	28512	13/03/2014		1.020.000.00
RECIBO DE CA	999999999	28513	13/03/2014		1.020.000.00
RECIBO DE CA	999999999	28521	13/03/2014		144.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT. RENTISTICO

CONCEPTO

Vr.UNDITARIO

Vr.CONCEPTO

1 50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

1612 TASA ANUAL A#OS 9 a 12 CUATRENIO PARA MANTENIMIENTO DE

494.000.00

494.000.00

\$494.000.00

SON: **CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-123221- -00008-0003

Fecha: 2014-03-14 16:26:46 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 323 ANUALIDADES
Act. 411 PRESENTACION Folios: 4

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 14 de 2014 - 13:52:23