



No. 11-176593- -00000-0000

Fecha: 2011-12-22 08:43:50 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 9

Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE INVENCION

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO Acetres Esenciales homogenizados
con Alumbre y proceso de Fabricación

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE Jaime Enrique Sastogque MéndezDOMICILIO Cra 23ª N° 31 b-32 sur

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

PETITORIO



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-176593- -00000-0000

Fecha: 2011-12-22 08:43:50 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 9

FORMULARIO ÚNICO DE SOLICITUD DE PATENTE

SOLICITUD DE:

- ① ☒ Patente de Invención ☐ Patente de Modelo de Utilidad

② SOLICITANTE	Nombre: <u>Jaime Enrique Sastogge Hernandez</u>	IDENTIFICACION ☒ C.C. ☐ NIT. ☐ C.E. ☐ Otro Cual: <u>Resolución de Ciudadanía</u> Número: <u>19.302.678</u>
	Dirección: <u>Cra 23 f. n. 31b-32 sur</u>	
	Nacionalidad o Domicilio: <u>Colombia</u>	
	Lugar de Constitución: <u>Bogotá</u>	
	Teléfono: <u>313 222 8636</u> Fax:	
	E-mail: <u>jaimesas@gmail.com</u>	

③ REPRESENTANTE O APODERADO	Nombre:	IDENTIFICACION ☐ C.C. ☐ NIT. ☐ C.E. ☐ Otro Cual: _____ Número: _____ TP: _____
	Dirección:	
	Teléfono: _____ Fax: _____	
	E-mail: _____	
En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sírvase indicar el número de radicación (del poder): _____		

④ INVENTOR (ES) (72)	Nombre: <u>Jaime Enrique Sastogge Hernandez</u> Dirección: <u>Cra 23 f. n. 31b-32 sur</u> Nacionalidad o Domicilio: <u>Colombia</u>
-------------------------	---

⑤ Título (54)	<u>Acetres Esenciales homogenizados con Alumbre y proceso de fabricacion</u>
---------------	--

⑥ Número de reivindicaciones	<u>(4) cuatro</u>
------------------------------	-------------------

⑦ Clasificación Internacional (51)	
------------------------------------	--

⑧ Prioridad ☐ SI ☐ NO	(33) País de Origen	(32) Fecha	(31) Número de Solicitud

⑨ Para publicar a partir de la fecha de la presente solicitud o de la prioridad invocada a los:	☒ Inmediato ☐ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses
---	--

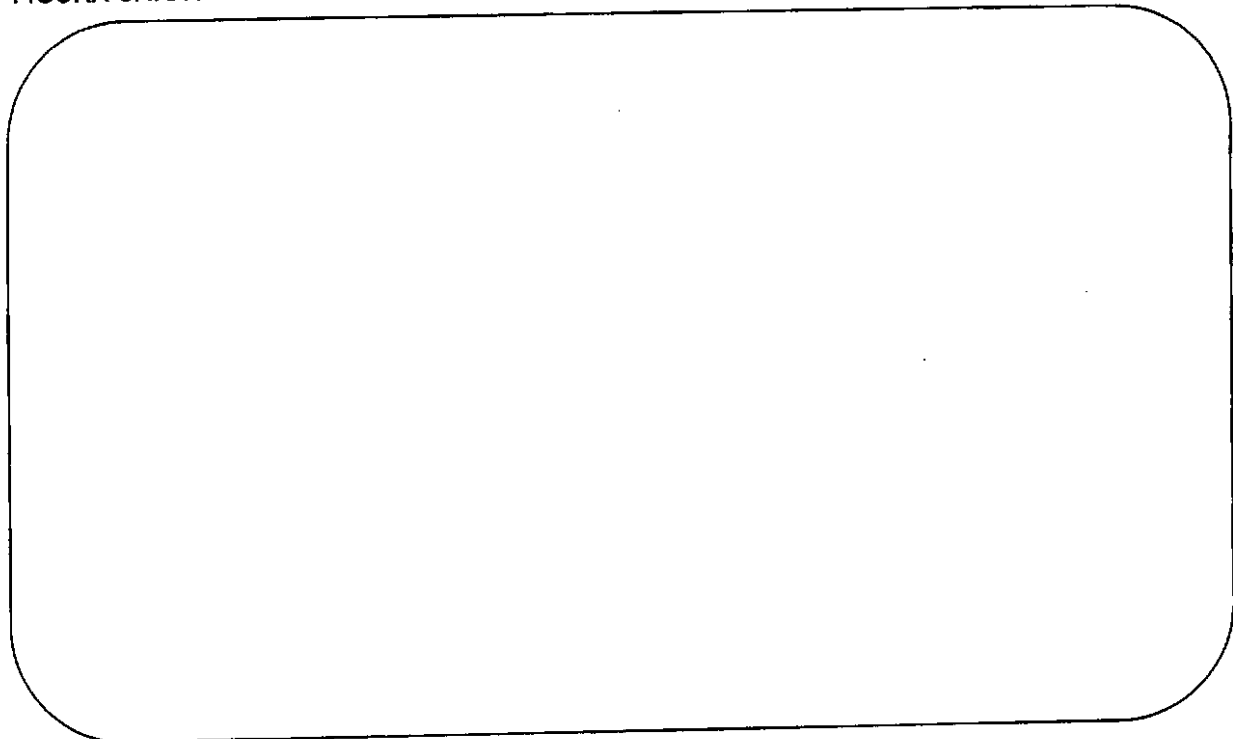
⑩ Comprobante de pago No.	<u>11-124444</u>	Fecha	<u>22-12-2011</u>
---------------------------	------------------	-------	-------------------

Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página

11 Anexos

- ☒ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud.
- ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación.
- ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad.
- ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de la persona jurídica peticionaria, en cuanto no estén inscritas en alguna Cámara de Comercio Colombiana.
- ☐ Poder, si fuere el caso.
- ☐ Certificado de la fecha de presentación de la solicitud prioridad expedida por la autoridad correspondiente y una copia certificada de la primera solicitud, si se reivindica prioridad
- ☐ Traducción simple de la primera solicitud, si se reivindica prioridad.
- ☐ Documento de cesión del inventor al solicitante o a su causante.
- ☒ Resumen
- ☒ Descripción de la invención.
- ☒ Una o más reivindicaciones.
- ☐ Dibujos y/o planos necesarios.
- ☐ De ser el caso, copia del contrato de acceso.
- ☐ De ser el caso, documento que acredite la licencia o autorización de uso de conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas.
- ☐ De ser el caso, certificado de depósito del material biológico
- ☐ Arte final 12x12 cm.
- ☐ De ser el caso, información sobre otras solicitudes de patente o títulos obtenidos en el extranjero por el mismo titular o su causante, relacionadas parcial o totalmente con la invención de esta solicitud.

12 FIGURA CARACTERÍSTICA:



13 Solicito la concesión de la patente,

NOMBRE:

Jaime Enrique Sosaque Mendez

FIRMA:

[Handwritten signature]

C.C. 10.302.677

TF

Instrucciones para la presentación de los anexos, ver reverso de esta página.

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  No. 11-176593-00000-0000 Fecha: 2011-12-22 08:43:50 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO Act. 411 PRESENTACION Folios: 9	
REDUCCIÓN DE TASAS DE SOLICITUD DE PATENTE			
1 APLICACION A: ☒ Patente de Invención ☐ Patente de Modelo de Utilidad ☐ Presentación solicitud ☐ Examen de patentabilidad ☐ Tasas de mantenimiento			
2 BENEFICIARIO		IDENTIFICACION	
Nombre: <u>Jaime Enrique Castaño Múnera</u> Dirección: <u>Cra 23f N° 31b-32 sur</u> Nacionalidad o Domicilio: <u>Colombia</u> Teléfono: <u>313 2228636</u>		☒ C.C. ☐ NIT ☐ C.E. ☐ Otro Número: <u>19.302.618</u>	
En caso de ser persona natural y carecer de medios económicos, y por lo tanto aplique la reducción de tasas a que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad del juramento			
3 Anexos Micro, pequeñas y medianas empresas ☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea ☐ Documento de constancia de cumplimiento a lo establecido en la Ley 905 de 2004 Universidades públicas o privadas ☐ Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación Entidades sin ánimo de lucro ☐ Copia del registro vigente en Cámara de Comercio			
4 Solicito la reducción de la tasa de patente Nombre: <u>Jaime Enrique Castaño Múnera</u> Firma: <u>[Firma]</u> C.C. <u>19.302.618</u>			
Instrucciones para el diligenciamiento del presente formulario, ver reverso de esta página			

CÓMO DILIGENCIAR LA SOLICITUD DE REDUCCIÓN DE TASAS DE REGISTRO DE PATENTES

1. Aplicación a: Debe marcarse en la casilla correspondiente si se trata de Patente de Invención o Patente Modelo de Utilidad

En caso de patente de invención, la reducción de tasas aplica para la presentación de la solicitud, examen de patentabilidad y las tasas de mantenimiento (anualidades)

En caso de patente de modelo de utilidad la reducción de tasas aplica para la presentación de la solicitud y el examen de patentabilidad.

2. Beneficiario: Persona natural o jurídica que está solicitando el registro de la patente. Debe indicarse nombre, dirección, nacionalidad o domicilio y teléfono.

Identificación: Corresponde a la indicación del documento de identidad del solicitante discriminando en la casilla correspondiente si se trata de C.C (cédula de ciudadanía), NIT (número de identificación tributaria), C.E (cédula de extranjería); u otro (en caso de que la identificación del solicitante corresponda a un documento diferente a los

Domicilio: Indicar el país o estado, departamento y ciudad.

3. Anexos: Deben marcarse con una X las casillas correspondientes a los documentos que acompañan la solicitud

4. Firma: Si actúa directamente una persona jurídica, la firma deberá ser la de su representante legal y si actúa una persona natural, ésta deberá firmar la solicitud.

RESUMEN

Proporcionar una emulsión homogenizada con propiedades humectantes, suavizantes, hidratantes, astringentes, reafirmantes, reductoras, cicatrizante, hemostática, anti-bacterial, desodorante, anti-hongos y anti-bacteriales. Esta emulsión homogenizada esta elaborada con cualquier tipo de aceite esencial (aceite de naranja, mandarina, limón, manzanilla, rosa mosqueta, almendras, jojoba, eucalipto, ajonjolí, germen de trigo, girasol, linaza, etc) y cualquier tipo de alumbre, en polvo, pequeños terrón o líquido y agua. (alumbre amoniacal, alumbre potesico, alumbre de aluminio, etc) Utilizando un agente homogenizante para obtener una emulsión de fácil aplicación en cualquier parte del cuerpo.

DESCRIPCION

ACEITES ESENCIALES HOMOGENIZADOS CON ALUMBRE Y PROCESO DE FABRICACION

Esta invención esta relacionada con el cuidado de la piel.

Los aceites esenciales por si solos son humectantes, suavizantes, hidratantes, reafirmantes de la piel y los alumbres son cicatrizantes, hemostáticos, anti-bacteriales, anti-hongos, desodorantes naturales y antitranspirantes naturales. La emulsión homogenizada de la presente invención tiene como objetivo combinar los beneficios de sus dos componentes para obtener un producto de excelente calidad benéfica en el campo de la cosmética y la estética así como el manejo de la post-depilación en cualquier parte del cuerpo para mantener la piel en un excelente estado.

DESCRIPCION DETALLADA DE LA INVENCION

El producto de la presente solicitud contiene una composición básica consistente fundamentalmente de:

- Alumbre (sulfato doble de aluminio y otro sulfato, puede ser solo de sulfato de aluminio, o sulfato de amonio o de potasio) el cual presenta propiedades cicatrizantes, hemostáticos, anti-bacteriales, anti-hongos desodorantes y antitranspirantes naturales
- Los aceites esenciales por si solos son humectantes, suavizantes, hidratantes, reafirmantes de la piel.
- Un homogenizante (polysorbate 80) que tiene como función homogenizar los productos para brindar una fácil aplicación sobre la piel.
- Agua como vehículo homogenizante.

EL PROCESO DE FABRICACIÓN DE LA EMULSIÓN CONSISTE EN LAS SIGUIENTES ETAPAS:

- A- En un recipiente de acero inoxidable se lleva agua a una temperatura de 30°C.
- B- Luego disolver el sulfato doble de aluminio y amonio (alumbre), se agita la solución.
- C- Se adiciona el solubilizante (polysolvate 80) y se agita nuevamente.
- D- se adiciona el aceite magistral, se agita para solubilizar el alumbre y el aceite.
- E- Adición de componentes secundarios si la presentación lo requiere
- F- Se filtra
- G- Se procede a empaque

COMPOSICIÓN DEL ACEITE HOMOGENIZADO CON ALUMBRE

De acuerdo al proceso descrito se presenta la siguiente composición:

- 1- Agua saturada con alumbre del 45% al 50 %.
- 2- Aceite esencial del 45% al 50 %.
- 3- Polysolvate del 0.5% al 1%.
- 4- Componentes secundarios del 0% al 5%.

REIVINDICACIONES

1. Procedimiento de elaboración de ACEITES ESENCIALES HOMOGENIZADOS CON ALUMBRE Y PROCESO DE FABRICACION

caracterizada por realizarse de acuerdo con las siguientes etapas:

- En un recipiente de acero inoxidable se lleva agua a una temperatura de 30°C.
- Luego disolver el sulfato doble de aluminio y amonio (alumbre), se agita la solución.
- Se adiciona el solubilizante (polisolvate 80) y se agita nuevamente.
- se adiciona el aceite magistral, se agita para solubilizar el alumbre y el aceite.
- Adición de componentes secundarios si la presentación lo requiere
- Se filtra
- Se procede a empaque.

2. Proceso descrito que presenta la siguiente composición:

- Agua saturada con alumbre de 45% al 50 %.
- Aceite de 45% al 50 %.
- Polysolvate 0.5% al 1%.
- Componentes secundarios del 0% al 5%.

3. Homogenización de cualquier aceite esencial con cualquier alumbre.

4. Homogenización de un aceite esencial con cualquier alumbre y otros componentes secundarios.

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



RECIBO DE CAJA

No. 11 - 124444

Bogotá D.C., Diciembre 22 de 2011 - 08:29:11

RECIBIDO DE : JAIME ENRIQUE SASTOQUE MENDEZ CC 19.302.678

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	443002512	21/12/2011	142.750.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	VR. UNDITARIO	VR. CONCEPTO
1	50005-01-01 SOLICITUDES	1120 25% TRAMITES DE SOL. DE PATENTE DE INVENCION	142.750.00	142.750.00
				\$142.750.00
=====				

SON: **CIENTO CUARENTA Y DOS MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: 

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 11-176593- -00000-0000

Fecha: 2011-12-22 08:43:50 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 9

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

, Diciembre 22 de 2011 - 08:29:11

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA



No. 11-176593- -00000-0000

Fecha: 2011-12-22 08:43:50 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 2 PATENTES Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 9

PATENTE DE INVENCION ☐MODELO DE UTILIDAD ☐

Art 33 Decisión 486/00

☒	Indicación que se solicita una patente.
☒	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☒	Descripción de la invención
☒	Dibujos de ser estos pertinentes
☒	Comprobante de pago de las tasas establecidas (De ser el caso formato de descuento)
Completa ☒	Incompleta ☐

PATENTE DE INVENCION PCT ☐MODELO DE UTILIDAD PCT ☐

Art.33 Decisión 486/00, Circular Única

☐	Indicación que se solicita una PCT
☐	Copia de la solicitud en español, tal como fue presentada inicialmente (capítulo descriptivo, reivindicatorio, resumen)
☐	Dibujos de ser estos pertinentes
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas (de ser el caso formato de descuento)
Completa ☐	Incompleta ☐

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

(Art. 119 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita Diseño industrial
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica y fotográfica del Diseño industrial o muestra del material que incorpora el diseño
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐	Incompleta ☐

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

(Art. 92 Decisión 486/00)

☐	Indicación que se solicita un esquema de trazado
☐	Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
☐	Representación gráfica de un esquema de trazado
☐	Comprobante de pago de las tasas establecidas
Completa ☐	Incompleta ☐