

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  No. 12-121226- -00009-0000 Fecha: 2014-03-31 17:26:49 Dep. 2020 DIR.NUEVASCREACI Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 7
---	---

AS. 121.421

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

2.	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 ☒													
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY													
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													
<table><tr><td>Nacionalidad/Pais de constitución</td><td>Dirección y domicilio del titular</td><td>Ciudad</td></tr><tr><td>US</td><td>300 Park Avenue, NY 10022</td><td>New York</td></tr><tr><td>Dirección electrónica</td><td>No. Fax</td><td>Número telefónico</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>		Nacionalidad/Pais de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad	US	300 Park Avenue, NY 10022	New York	Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico			
Nacionalidad/Pais de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad											
US	300 Park Avenue, NY 10022	New York											
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico											

☒ 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:													
CADENA SARMIENTO JUAN PABLO	80.410.337	57492												
Apellidos y Nombre	Documento de identificación	Tarjeta profesional												
<table><tr><td>Dirección y domicilio</td><td>Ciudad</td></tr><tr><td>Calle 70 A #4-41</td><td>Bogotá, D.C.</td></tr><tr><td>Dirección electrónica</td><td>No. Fax</td></tr><tr><td></td><td>742-2200</td></tr><tr><td></td><td>Número telefónico</td></tr><tr><td></td><td>744-2200</td></tr></table>			Dirección y domicilio	Ciudad	Calle 70 A #4-41	Bogotá, D.C.	Dirección electrónica	No. Fax		742-2200		Número telefónico		744-2200
Dirección y domicilio	Ciudad													
Calle 70 A #4-41	Bogotá, D.C.													
Dirección electrónica	No. Fax													
	742-2200													
	Número telefónico													
	744-2200													
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. 12.121.226

Aparece

Debe ser

Modificación:☒ Modificación al capítulo reivindicatorio.☐ Modificación al capítulo descriptivo.☐ Modificación al resumen.☐ Modificación a los dibujos.☐ Modificación al solicitante.**5. Anexos**☒ Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación☐ Poder, si fuere el caso.☒ Documento que contiene las modificaciones o correcciones.☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.**6. Firma**

Nombre y apellidos

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO

C.C 80.410.337

Firma

Tarjeta Profesional 57492

121421 3

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 007760

Bogotá D.C., Enero 24 de 2014 - 08:09:18

RECIBIDO DE : BRIGARD & CASTRO S.A.

NI 860.047.372

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	650548426	23/01/2014	76.153.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNDITARIO	Vr. CONCEPTO
3	50005-01-01 SOLICITUDES	1607 REIVINDICACION PATENTE UNITARIA ADICIONAL A LAS 10 INIC	31.000.00	93.000.00
				\$93.000.00
			=====	

SON: **NOVENTA Y TRES MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-121226- -00009-0000

Fecha: 2014-03-31 17:26:49 Dep. 2020 DIR. NUEVAS CREACIONES
Tra. 11 PATENTE I Y II Eve: 379 FASE NACIONAL II
Act. 329 CTO INFORMACION Folios: 7

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

Enero 24 de 2014 - 08:17:17

1214216

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0015478

Bogotá D.C., Febrero 10 de 2014 - 15:53:07

RECIBIDO DE : BRIGARD & CASTRO S.A.

NI 860.047.372

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	650525455	10/02/2014	19.584.000.00

*** 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		128.000.00	128.000.00
				\$128.000.00

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

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 12-121226- -00009-0000

Fecha: 2014-03-31 17:26:49 Dep. 2020 DIR.NUEVASCRA
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 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

Febrero 10 de 2014 - 15:53:13

REIVINDICACIONES

1. Una tira dental para remover una sustancia d los espacios entre los dientes que comprende:

una película de soporte; y

una capa adhesiva sobre una superficie de la película de soporte que comprende un polímero de oxido de etileno o un sustrato no tóxico seleccionado del grupo que consiste de textiles, tela, compuestos de lana resina, elastómero y papel, la capa adhesiva comprende un polímero hinchable en agua, y por lo menos un agente activo,

donde la película de soporte es removible de la capa adhesiva,

donde el polímero hinchable en agua comprende un hidrogel, el cual comprende un copolímero de carboxivinilo entrecruzado cruzado y/o una polivinil pirrolidona entrecruzada,

donde al menos un agente activo comprende un agente reductor de placa, el cual es una enzima seleccionada del grupo que consiste de papaína, krillase y glucoamilasa,

donde la composición además comprende un agente activo seleccionado del grupo que consiste de sílice triclosano, clorhexidina, alexidina, hexetidina, sanguinarina, cloruro de benzalconio, salicilanilida, bromuro de domifeno, cloruro de cetilpiridinio (CPC), cloruro de tetradecilpiridinio (TPC), cloruro de N-tetradecil-4-etilpiridinio (TDEPC), octenidina, octapinol, nisina, una fuente de ion cinc, una fuente de ion cobre, un aceite esencial, una furanona, una enzima, un péptido, una proteína, una bacteriocina y sus sales, y honokiol,

donde la película de soporte tiene un espesor de aproximadamente 20 a 1500 micrómetros, y

en donde la película de soporte tiene un ancho de aproximadamente 1 a 2 cm.

2. La tira dental de acuerdo con la reivindicación 1, donde la película de soporte comprende homopolimeros

3. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 2, donde la película de soporte comprende una mezcla de óxido de etileno de peso molecular variado de aproximadamente 10.000 Daltons a aproximadamente 10.000.000 Daltons.
4. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 3, donde la película de soporte comprende una mezcla de polímeros de óxido de etileno de peso molecular variado de aproximadamente 100.000 Daltons hasta aproximadamente 1.500.000 Daltons.
5. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4, donde la película de es removible de la capa adhesiva antes de un tratamiento oral.
6. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4, donde la película de soporte donde es removible de la capa adhesiva durante un tratamiento oral.
7. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 4, donde la película de soporte es removible de la capa adhesiva después de un tratamiento oral.
8. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 7, donde la película de soporte es removible de la capa adhesiva después de la aplicación de presión a la película de soporte.
9. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 8, donde la película de soporte tiene un espesor de aproximadamente 20 a 1500 μm .
10. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 9, donde después de la aplicación de la tira dental a los dientes en una cavidad oral, la capa adhesiva se solubiliza con la saliva presente en la cavidad oral..
11. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 10, donde después de la solubilización de la capa adhesiva, el agente activo se libera a los dientes y en los espacios entre los dientes.

12. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 1 a 11, donde una sustancia se elimina de los espacios entre los dientes después de la remoción de la película de los dientes.

13. La tira dental de acuerdo con cualquiera de las Reivindicaciones 12, donde la sustancia comprende placa, bacteria o partículas de comida.