

67
66

AS: 104.414

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 07-063474- -00002-0000

Fecha 2007 10 16 15 17 58 De: 2020 NUECLACIONE
Tra 11 PATENTELEYII Cve 378 FASENACIONALI
Act 444 RESPUESTA DEL - Folios 11

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

RESPUESTA A OFICIO 10165 DE 24 AGOSTO 2007

REF: Expediente No. 07 063474 - Solicitud de Patente FASE NACIONAL

Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/US2005/045748

a favor de **COLGATE - PALMOLIVE COMPANY**

Titulada: METODOS PARA LA UTILIZACION DE COMPOSICIONES DE CUIDADO
BUCAL QUE CONTIENEN ANTIOXIDANTES FLAVONOIDES CON ANILLO B
LIBRE

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 57492 del C.S.J., obrando como apoderado de la Sociedad COLGATE - PALMOLIVE COMPANY; según lo acredita el documento de poder presentado en esa División, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 24 de agosto de 2007, de acuerdo con los Artículos 38 y 39 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, Artículo 27 del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), regla 51 bis del Reglamento y Circular Única de la SIC, me permito allegar:

1. Documento donde consta la cesión del derecho a la Patente otorgado por los inventores al solicitante, debidamente apostillado, junto con su correspondiente traducción al castellano.
2. Extracto para publicación y Tarjeta de Archivo Temático.

De la señora jefe atentamente,

JUAN PABLO CADENA SARMIENTO

C.C. No. 80.410.337 de Usaquén

Cra. 7 No.71-21, Torre B, Piso 4

Bogotá, 11 de octubre de 2007

MEV/JCN/aac

(21) N° de solicitud: 07 063474		(22) Fecha de solicitud: 22-06-2007	
(51) Clasificación Internacional:			
(71) Solicitante(s) COLGATE – PALMOLIVE COMPANY			
(72) Inventor(es) Harsh M. TRIVEDI, Tao XU			
(74) Agente: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO			
(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	(32) Fecha	(33) Pais
	60/639,329	22-12-2004	US
	11/280,668	16-11-2005	US
(85) Fecha inicio fase nacional: 22-07-2007		(87) Publicación internacional:	
(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT		Fecha: 29-06-2006	
Fecha de presentación de la solicitud: 21-12-2005		No. Publicación: WO 2006/068973 A3	
No. de solicitud: PCT/US2005045748			

FIGURA CARACTERISTICA
6 x 6 cm

(54) Título: **METODOS PARA LA UTILIZACION DE COMPOSICIONES DE CUIDADO BUCAL QUE CONTIENEN ANTIOXIDANTES FLAVONOIDES CON ANILLO B LIBRE**

(57) Resumen: La presente invención se relaciona con un método para proporcionar un antioxidante a la cavidad oral de un sujeto mamífero. Una composición que contiene un ingrediente activo antioxidante que comprende un flavonoide con anillo B libre y un portador oralmente aceptable es puesta en contacto con el tejido oral de la cavidad oral. El ingrediente activo antioxidante reduce una o más especies que reaccionan con el oxígeno, o radicales libres de la cavidad oral. También se proporcionan métodos para preparar la composición oral que contiene el antioxidante.

CONTINUA AL RESPALDO ...

68



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN
SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION PCT

(21) N° de solicitud: 07 063474				(51) Int Cl:	
22) Fecha de solicitud: 22-06-2007				(71) Solicitante(s) COLGATE -PALMOLIVE COMPANY	
(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	32) Fecha	(33) País	(72) Inventor(es): Harsh M. TRIVEDI, Tao XU	
	60/639,329	22-12-2004	US	(74) Agente: JUAN PABLO CADENA SARMIENTO	
	11/280,668	16-11-2005	US		
(85)	Fecha inicio fase nacional: 22-07-2007			(87) Publicación internacional	
(86)	Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT			Fecha: 29-06-2006	
	Fecha de presentación de la solicitud: 21-12-2005			N° publicación: WO 2006/068973 A3	
	No. de solicitud: PCT/US2005/045748				
(54) Título: METODOS PARA LA UTILIZACION DE COMPOSICIONES DE CUIDADO BUCAL QUE CONTIENEN ANTIOXIDANTES FLAVONOIDES CON ANILLO B LIBRE					

(57) Resumen:

La presente invención se relaciona con un método para proporcionar un antioxidante a la cavidad oral de un sujeto mamífero. Una composición que contiene un ingrediente activo antioxidante que comprende un flavonoide con anillo B libre y un portador oralmente aceptable es puesta en contacto con el tejido oral de la cavidad oral. El ingrediente activo antioxidante reduce una o más especies que reaccionan con el oxígeno, o radicales libres de la cavidad oral. También se proporcionan métodos para preparar la composición oral que contiene el antioxidante

APOSTILLE

(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)

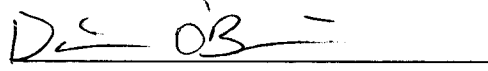
1. COUNTRY: UNITED STATES OF AMERICA
2. THIS PUBLIC DOCUMENT HAS BEEN SIGNED BY:
DANIELLE L HRIBIK
3. ACTING IN THE CAPACITY OF:
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
4. BEARS THE SEAL/STAMP OF:
DANIELLE L HRIBIK, NOTARY

CERTIFIED

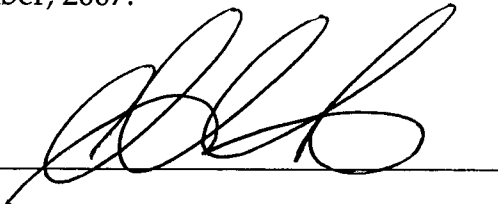
5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 26TH DAY OF SEPTEMBER 2007
7. BY: Michellene Davis, NEW JERSEY TREASURER
8. NO. A304137
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE



I, David O'Brien, of COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, do hereby declare that the copy attached hereto is a true photocopy of the assignment of United States Patent Application Serial No. 60/639,329 filed December 22, 2004, and all corresponding United States non-provisional and foreign patent applications, all divisional, continuation, reissue and reexamination applications of the aforesaid United States application, and all Letters Patent or comparable rights issuing thereon in the United States and in all foreign countries, together with the right of priority under the International Convention for the Protection of Industrial Property, Inter-American Convention Relating to Patents, Designs and Industrial Models, and any other international agreements to which the United States of America adheres.


David O'Brien
Patent Administrative Assistant
Colgate-Palmolive Company

Subscribed and sworn to
Before me this 21st day
of September, 2007.

X 

DANIELLE L. HRIBIK
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
I.D. No. 2353780
MY COMMISSION EXPIRES
DECEMBER 21, 2011

72
(71)**ASSIGNMENT**

WHEREAS, we, Harsh M. Trivedi and Tao Xu (below referred to as "ASSIGNORS"), residing, respectively, as set forth hereinafter, have made an invention entitled METHODS FOR USE OF ORAL CARE COMPOSITIONS CONTAINING FREE-B-RING FLAVONOID ANTI-OXIDANTS for which ASSIGNORS have filed a Provisional Application in the United States on December 22, 2004, under Provisional Application No. 60/639,329; and

WHEREAS, Colgate-Palmolive Company, a corporation duly organized and existing under the laws of the State of Delaware, United States of America and having its principal office and place of business at 300 Park Avenue, New York, New York 10022, and offices and place of business at 909 River Road, Piscataway, New Jersey 08855 (below referred to as "ASSIGNEE"), is desirous of obtaining the entire right, title and interest in and to the aforesaid invention and patent application and corresponding patent rights worldwide;

NOW, THEREFORE, in consideration of good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, ASSIGNORS, by these presents do sell, assign and transfer to ASSIGNEE, the full and exclusive right, title and interest in and to the aforesaid invention, the aforesaid U.S. provisional patent application and all corresponding U.S. non-provisional and foreign patent applications, all divisional, continuation, continuation-in-part, reissue and reexamination applications of the aforesaid U.S. application, and all Letters Patent or comparable rights issuing thereon in the United States and in all foreign countries, together with the right of priority under the International Convention for the Protection of Industrial Property, Inter-American Convention Relating to Patents, Designs and Industrial Models, and any other international agreements to which the United States of America adheres, and the ASSIGNORS hereby authorize and request the U.S. Commissioner of Patents and Trademarks and all foreign Patent Offices to issue all Letters Patent or comparable rights issuing on any application as aforesaid to ASSIGNEE, or to its successors, assigns or legal representatives;

ASSIGNORS hereby covenant that ASSIGNORS have full right to convey the entire interest herein assigned, and that ASSIGNORS have not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith;

ASSIGNORS agree to communicate to ASSIGNEE or to its successors, assigns or legal representatives any and all facts known to them or any of them respecting said invention, and without further remuneration to testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuation, continuation-in-part, reissue and reexamination applications, make all rightful oaths and generally do all lawful acts to aid ASSIGNEE or its successors, assigns or legal representatives to obtain and enforce proper patent protection for said invention in all countries and to enhance or perfect ASSIGNEE's title in and to the invention and patent rights therein.

ASSIGNORS hereby authorize attorneys for ASSIGNEE to enter on this document any applicable serial numbers and filing dates after ASSIGNORS' execution of this document.

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand and seal this 18th day of March 2005.

Harsh M. Trivedi
Harsh M. Trivedi
134 Grantham Drive
Somerset, NJ 08873

State of New Jersey
County of Middlesex

On this 18th day of March 2005, before me, a Notary Public in and for the State and County aforesaid, personally appeared the above signatory, known to me to be the person of that name, who executed the foregoing instrument in my presence.

MARIA V. LOGATTO
Notary Public of New Jersey
My Commission Expires 8/8/2005

Maria V. Logatto
NOTARY PUBLIC

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand and seal this 21st day of March 2005.

Tao Xu
Tao Xu
41 Jernee Drive
East Brunswick, NJ 08816

State of New Jersey
County of Middlesex

On this 21st day of March 2005, before me, a Notary Public in and for the State and County aforesaid, personally appeared the above signatory, known to me to be the person of that name, who executed the foregoing instrument in my presence.

MARIA V. LOGATTO
Notary Public of New Jersey
My Commission Expires 8/8/2005

Maria V. Logatto
NOTARY PUBLIC

✓

23

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL del documento de cesión de solicitud de patente a
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, firmado por los cedentes y el cesionario.

APOSTILLA

(CONVENCIÓN DE LA HAYA DEL 5 DE JULIO DE 1961)

1. PAÍS: ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
2. ESTE DOCUMENTO PÚBLICO HA SIDO FIRMADO POR:
DANIELLE L HRIBIK
3. ACTUANDO EN CAPACIDAD DE:
NOTARIO PÚBLICO DE NUEVA JERSEY
4. LLEVA EL SELLO/TIMBRE DE:
DANIELLE L HRIBIK

CERTIFICADO

5. EN TRENTON, NUEVA JERSEY
6. EL 26 DE SEPTIEMBRE DE 2007
7. POR: MICHELLENE DAVIS, TESORERO DE NUEVA JERSEY
8. NO. A304137
9. SELLO/TIMBRE
10. FIRMA

(FIRMA)

Yo David O'Brien, de COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, declaro que la copia anexa al presente es una fotocopia verdadera de las cesión de la Solicitud de Patente de los Estados Unidos con Serie No. 60/639,329 presentada el 22 de Diciembre de 2004, y todas las solicitudes de patente de Estados Unidos correspondientes no provisionales y extranjeras, todas las solicitudes divisionales, de continuación, reexpedición y reexaminación de la solicitud de los Estados Unidos ya mencionada, y todas las patentes o derechos comparables otorgados de ahora en adelante en los Estados Unidos y todos los países extranjeros, junto con el derecho de prioridad bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, la Convención Interamericana con Relación a Patentes, Diseños y Modelos Industriales, y cualquier otro acuerdo internacional al cual los Estados Unidos de América se apegan.

(Firma)

David O'Brien
Asistente Administrativo de Patentes
Colgate-Palmolive Company

Suscrito y jurado
Ante mi este 21
de Septiembre de 2007.

(firma)

Hay un Sello que Dice:

DANIELLE L. HRIBIK
NOTARIO PÚBLICO DE NUEVA JERSEY
ID NO. 2353780
MI COMISIÓN VENCE
DICIEMBRE 21, 2011

W 76 45

CESIÓN

CONSIDERANDO QUE, Nosotros, Harsh M. Trivedi y Tao Xu (en adelante referidos como CEDENTES), residentes, respectivamente, como se establece adelante, hemos hecho una invención titulada COMPOSICIONES PARA EL CUIDADO ORAL QUE CONTIENEN ANTIOXIDANTES DE ANILLO-B FLAVONOIDE LIBRE para la cual los CEDENTES han presentado una Solicitud Provisional en los Estados Unidos el 22 de Diciembre, 2004, bajo el No. de Solicitud Provisional 60/639,329; y

CONSIDERANDO QUE, Colgate-Palmolive Company, una corporación debidamente organizada y existente bajo las leyes del Estado de Delaware, Estados Unidos de América y que tiene sus oficinas principales y lugar de operación en 300 Park Avenue, New York, New York 10022, y oficinas y cede de negocios en 909 River Road, Piscataway, New Jersey 08855 (dejado referida como "CESIONARIO"), tiene deseos de obtener la totalidad del derecho, título e intereses en y para la invención y solicitud de patente mencionadas arriba y los correspondientes derechos de patente alrededor del mundo.

AHORA, POR LO TANTO, en consideración de la consideración buena y valiosa, el recibo y la suficiencia de la cual se reconocen, los CEDENTES, por la presente venden, ceden y transfieren al CESIONARIO el derecho, título e interés completo y exclusivo en y para la invención arriba mencionada, la solicitud de patente de los Estados Unidos arriba mencionada y todas las solicitudes de patente extranjeras correspondientes, todas las solicitudes de división, continuación, continuación parcial, reemisión y reexaminación de la solicitud de patente de los Estados Unidos arriba mencionada, y todas las Patentes o derechos comparables emitidos sobre la misma en los Estados Unidos y en todos los países extranjeros, junto con el derecho de prioridad bajo la Convención Internacional para la Protección de la Propiedad Industrial, la Convención Interamericana Relacionada con Patentes, Diseños y Modelos Industriales, u cualquier otro acuerdo internacional al cual se adhieran los Estados Unidos, y los CEDENTES por la presente autorizan y solicitan al Comisionado de Marcas y Patentes de los Estados Unidos y a todas las Oficinas de Patentes extranjeras a emitir todas las patentes o derechos comparables que puedan surgir de cualquier solicitud al CESIONARIO, o sus sucesores, cesionarios o representantes legales;

Los CEDENTES garantizan que los CEDENTES tienen pleno derecho para comunicar la totalidad del interés aquí cedido, y que los CEDENTES no han ejecutado, y no ejecutarán, ningún acuerdo en conflicto con el presente;

Los CEDENTES acuerdan comunicar al CESIONARIO o a sus sucesores, cesionarios o representantes legales cualquiera y todos los hechos conocidos por ellos o por cualquiera de ellos respecto a dicha invención, y sin remuneración adicional testificar en cualquier proceso legal, firmar todos los papeles legales, ejecutar todas la solicitudes de división, continuación, continuación parcial, reemisión y reexaminación, hacer todos los juramentos correctos y en general hacer todos los actos legales para ayudar al CESIONARIO o sus sucesores, cesionarios o representantes legales a obtener y hacer valer la protección de patente para dicha invención en todos los países y a mejorar o perfeccionar el derecho del CESIONARIO en y para la invención y los derechos de patente de la misma.

Los CEDENTES por la presente autorizan a los abogados del CESIONARIO a ingresar en este documento cualquier número de serie y fecha de presentación aplicable después que el CEDENTE ha ejecutado este documento.

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he fijado mi firma y sello este día 18 de Marzo de 2005.

77
76

(Firma)

Harsh M. Trivedi
134 Grantham Drive
Somerset, NJ 08873

Estado de Nueva Jersey
Condado de Middlesex

Este 18 de Marzo de 2005, ante mí, un Notario Público en y para el estado y condado antes mencionados, se presentó personalmente el arriba firmante, a mi saber la persona de ese nombre, quien ejecutó el instrumento anterior en mi presencia.

(firma)

Notario Público

Hay un sello que dice:

MARIA V. LOGATTO
Notario Público de New Jersey
Mi Comisión Vence 8/8/2005

EN TESTIMONIO DE LO CUAL, he fijado mi firma y sello este día 21 de Marzo de 2005.

(Firma)

Tao Xu
41 Jernee Drive
East Brunswick, NJ 08816

Estado de Nueva Jersey
Condado de Middlesex

Este 21 de Marzo de 2005, ante mí, un Notario Público en y para el estado y condado antes mencionados, se presentó personalmente el arriba firmante, a mi saber la persona de ese nombre, quien ejecutó el instrumento anterior en mi presencia.

(firma)

Notario Público

Hay un sello que dice:

MARIA V. LOGATTO
Notario Público de New Jersey
Mi Comisión Vence 8/8/2005