

54
58

AS: 91.328

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

SUPERINDUSTRIA Y COMERCIO
Radiación: 03060689 00000002
Fecha (ARD): 2003-10-31 16:14:37
Trámite: 011 PCT-PATENT 379 FASE NUCI 444 RESPUESTA
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
Folios: 9
castro.com.co

RESPUESTA A OFICIO 09106 DE OCTUBRE 24 DE 2003

REF: Expediente No. 03 060.689 - Solicitud de Patente FASE NACIONAL

Corresp. a la Solicitud Internacional PCT/US01/49009

a favor de COLGATE - PALMOLIVE COMPANY

Titulada: UN ANTITRANSPIRANTE/DESODORANTE EN BARRA, DE ALTA EFICACIA

RAMIRO CASTRO DUQUE, vecino de Bogotá, portador de la tarjeta profesional No. 1003, obrando como apoderado de la Sociedad COLGATE - PALMOLIVE COMPANY, según lo acredita el documento de Poder presentado en esa División bajo el No. 131, para dar cumplimiento al requerimiento notificado por fijación en lista el 24 de Octubre de 2003 y 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 anexar al presente escrito los siguientes documentos:

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

De la señora jefe atentamente,



RAMIRO CASTRO DUQUE

C.C. No. 170.322 de Bogotá

Código 340

Cra 7a. No. 16-56 Piso 9

Bogotá, Octubre 28, 2003

CHP/MEV/hsr

FORMA PI - 1B	
EXTRACTO	
21	03 060.689
22	17-07-2003
31	60/257,270 10/035,383
32	21-12-2000 09-11-2001
33	US
51	
74 RAMIRO CASTRO DUQUE	
72 ERIC P. GUENIN, JAIRAJH MATTAI, ANNE GALE, PATRICIA HALL-PUZIO, WILSON LEE	
86 PCT/US01/49009	

Dibujo Característico
se puede pegar aquí
6 cms. x 6 cms.

71	COLGATE - PALMOLIVE COMPANY, NEW YORK, NEW YORK, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA
54	TITULO UN ANTITRANSPIRANTE/DESODORANTE EN BARRA, DE ALTA EFICACIA

Título No.	Fecha
------------	-------

259

57) 1. Un antitranspirante/desodorante en barra de alta eficacia, libre de alcohol estearílico añadido, caracterizado porque comprende, en porcentaje en peso en base al peso total de la composición:

- a. 30-70% de ciclometicona volátil;
- b. 10-25% de un activo antitranspirante;
- c. 1-15% de un emoliente;
- d. 1-14% de polietileno que comprende uno o más miembros seleccionados del grupo consistente en homopolímeros y copolímeros de polietileno, en donde el polietileno (i) es lineal en por lo menos 90%, (ii) tiene un peso molecular en el intervalo de 300-3000; (iii) tiene un punto de fusión en el intervalo de 50-129°C; y (iv) tiene una estructura de soporte de polímero de $\text{CH}_3\text{CH}_2(\text{CH}_2\text{CH}_2)_n\text{CH}_2\text{CH}_3$, en donde n es un número promedio

Continúa al respaldo

CORTAR POR AQUI

y es seleccionado para estar en el intervalo de 10-106; y

- e. 0,3-7% de una cera como un co-gelificador con el polietileno; en donde la cera tiene un punto de fusión en el intervalo de 1:1-1:10.

**EXTRACTO PARA PUBLICACION
SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION
Entrada en Fase Nacional**



DELEGATURA PROPIEDAD INDUSTRIAL

(21) No. SOLICITUD: 03 060.689

(86) No. SOLICITUD INTERNACIONAL

PCT/US01/49009

(22) FECHA DE
PRESENTACION: 17-07-2003

(51) INT.CL.:

(71) SOLICITANTE:

COLGATE - PALMOLIVE COMPANY

(30) PRIORIDAD:

(31) No. DE SOLICITUD: 60/257,270
10/035,383

(72) INVENTOR/ES: Eric P. Guerin, Jairajh Mattai, Anne Gale,
Patricia Hall-Puzio, Wilson Lee

(32) FECHA DE 21-12-2000
PRESENTACION: 09-11-2001

(33) PAIS: US

(74) APODERADO: RAMIRO CASTRO DUQUE

(54) TITULO: UN ANTITRANSPIRANTE/DESODORANTE EN BARRA, DE ALTA EFICACIA

(57) RESUMEN:

1. Un antitranspirante/desodorante en barra de alta eficacia, libre de alcohol estearílico añadido, caracterizado porque comprende, en porcentaje en peso en base al peso total de la composición:
 - a) 30-70% de ciclometicona volátil;
 - b) 10-25% de un activo antitranspirante;
 - c) 1-15% de un emoliente;
 - d) 1-14% de polietileno que comprende uno o más miembros seleccionados del grupo consistente en homopolímeros y copolímeros de polietileno, en donde el polietileno (i) es lineal en por lo menos 90%, (ii) tiene un peso molecular en el intervalo de 300-3000; (iii) tiene un punto de fusión en el intervalo de 50-129°C; y (iv) tiene una estructura de soporte de polímero de $\text{CH}_3\text{CH}_2(\text{CH}_2\text{CH}_2)_n\text{CH}_2\text{CH}_3$, en donde n es un número promedio y es seleccionado para estar en el intervalo de 10-106; y
 - e) 0,3-7% de una cera como un co-gelificador con el polietileno; en donde la cera tiene un punto de fusión en el intervalo de 1:1-1:10.

61

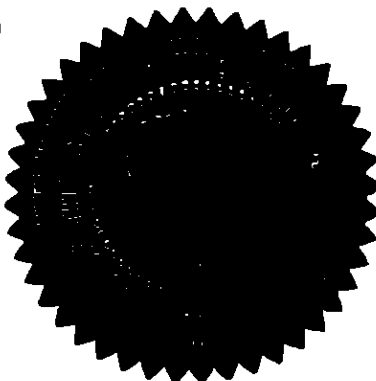
APOSTILLE

(CONVENTION DE LA HAYE DU 5 OCTOBRE 1961)

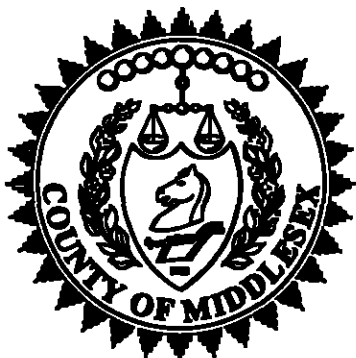
1. COUNTRY: UNITED STATES OF AMERICA
2. THIS PUBLIC DOCUMENT HAS BEEN SIGNED BY:
ELAINE M FLYNN
3. ACTING IN THE CAPACITY OF:
COUNTY CLERK
4. BEARS THE SEAL/STAMP OF:
COUNTY OF MIDDLESEX

CERTIFIED

5. AT TRENTON, NEW JERSEY
6. THE 1ST DAY OF OCTOBER 2003
7. BY: John E McCormac, CPA, NEW JERSEY TREASURER
8. NO. A183149
9. SEAL/STAMP:
10. SIGNATURE



STATE OF NEW JERSEY } ss.
County of Middlesex



CM-4

62

I, CLARE M. FLYNN, Clerk of the County of Middlesex, do hereby certify that

CAROL M STANLEY

whose name is subscribed to the annexed certificate or proof of acknowledgment of the annexed instrument was at the time of taking the same a

NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY

acting in and for said county, duly commissioned and sworn, and qualified to act as such; that as such

NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY

he was duly authorized by the laws of the State of New Jersey to take and certify depositions; to administer oaths and affirmations; to take affidavits and certify the acknowledgment and proof of deeds and other written instruments for lands, tenements and hereditaments to be used in evidence or recorded in this state; and further, that I am well acquainted with the handwriting of such

NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY

and verify that the signature to such proof or acknowledgment is genuine.

IN TESTIMONY WHEREOF, I have hereunto set my hand and affixed the seal of the County of Middlesex, this day

of *Sept 29* 2003

Clare M Flynn

CLERK

63

COUNTY OF MIDDLESEX

STATE OF NEW JERSEY

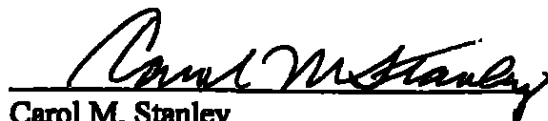
UNITED STATES OF AMERICA

I, Elizabeth M. Dunne, of COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, do hereby declare that the copy attached hereto is a true photocopy of the assignment executed by the inventor(s) in support of U.S. Serial No. 60/257,270 et al. filed December 21, 2000.


Elizabeth M. Dunne

International Patent Manager

Subscribed and sworn to
before me this 6th day
of December, 2001.



Carol M. Stanley

Notary Public of New Jersey

My Commission Expires November 18, 2005

Colombia

ASSIGNMENT

56
64

WHEREAS, we, Eric Guenin, Jairajh Mattai, Anne Gale, Patricia Hall-Puzio and Wilson Lee, (below referred to as ASSIGNOR(S)), residing, respectively, as set forth hereinafter, have made an invention for which applications for Letters Patent of the United States were filed on December 21, 2000 for USSN 60/257,270; and being filed herewith (was filed) in the United States Patent and Trademark Office as Application Serial No. 10/035,383 via Express Mail No. EL806845118US, filed 11-9-2001, naming the ASSIGNOR(S) as an inventor, and entitled:

Elastomer Free, High Efficacy Antiperspirant Stick

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. and all corresponding 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.

This Assignment is effective as of November 9, 2001
(Date of Filing)

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand and seal this 9 day of November 2001.


Eric Guenin

Address: 14 Arvida Drive
Pennington, NJ 08534

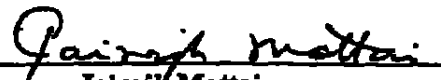
State of New Jersey
County of Medford

On this 9 day of November 2001, 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.

CAROL M. STANLEY
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
MY COMMISSION EXPIRES NOV. 18, 2005


NOTARY PUBLIC

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand and seal this 9 day of November 2001.


Jai Raj Mattai

Address: 280 River Road, Apt. 21B
Piscataway, NJ 08854

State of New Jersey
County of Medford

On this 9 day of November 2001, 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.


NOTARY PUBLIC

CAROL M. STANLEY
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
COMMISSION EXPIRES NOV. 18, 2005

866

Assignment (continued)

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand and seal this 9 day of November 2001.

Alme Gale
Alme Gale

Address: 533 Main Street
Landing, NJ 07850

State of New Jersey
County of Medford

On this 9 day of November 2001, 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.

CAROL M. STANLEY
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
MY COMMISSION EXPIRES NOV. 18, 2005

Carol M. Stanley
NOTARY PUBLIC

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand and seal this 9th day of November 2001.

Patricia Hall-Puzio
Patricia Hall-Puzio

Address: 9 Beeman Place
Succasunna, NJ 07876

State of New Jersey
County of Medford

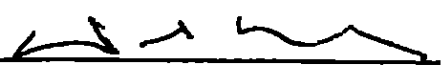
On this 9 day of November 2001, before me, a Notary Public in and for the State and County aforesaid, personally appeared the above signatory, known to me to be the person of that name, who executed the foregoing instrument in my presence.

Carol M. Stanley
NOTARY PUBLIC

CAROL M. STANLEY
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
MY COMMISSION EXPIRES NOV. 18, 2005

967

IN TESTIMONY WHEREOF, I hereunto set my hand and seal this 8 day of November 2001.


Wilson Lee

Address: 51 Hearthstone Road
Bloomfield, NJ 07003

State of New Jersey
County of Middlebury

On this 8 day of November 2001, 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.


NOTARY PUBLIC

CAROL M. STANLEY
NOTARY PUBLIC OF NEW JERSEY
MY COMMISSION EXPIRES NOV. 18, 2005

202063

2° EXAMEN DE FORMA SOLICITUD PCT, PATENTE DE INVENCION

Radicación N° **03-60689** **68**

Concepto Técnico N° **610**

Clasificación Internacional de Patentes:

Practicado el examen de acuerdo a lo establecido en el Art. 38 de la Decisión 486, se determinó que esta solicitud de Patente:



- SI [☒] NO [] **Contiene un resumen de la invención (Art. 26-e)**
- SI [☒] NO [] **Contiene el título o nombre de la invención (Art. 27-d)**
- SI [☒] NO [] **Contiene la descripción de la invención (Art. 26-b)**
- SI [] NO [] **NO ES APLICABLE [☒] Contiene los dibujos necesarios para comprender la invención (Art. 26-d)**
- SI [☒] NO [] **Contiene una o más reivindicaciones (Art. 26-c)**
- SI [] NO [] **NO ES APLICABLE [☒] Han sido desarrollados los productos a partir de recursos genéticos o de sus productos derivados de los que cualquiera de los Países Miembros es país de origen (Art. 26-h)**
- SI [] NO [] **NO ES APLICABLE [☒] Los productos y o procedimientos han sido obtenidos o desarrollados a partir de los conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas, afro americanas, o locales de los Países Miembros, de acuerdo a lo establecido en la Decisión 391 y sus modificaciones y reglamentaciones vigentes (Art. 26-i)**
- SI [] NO [☒] **La invención se refiere a un producto relativo a un material biológico (Art. 26-j)**
- SI [☒] NO [] **NO ES APLICABLE [] La prioridad coincide con la materia reivindicada.**
- SI [☒] NO [] **CUMPLE LOS REQUISITOS TÉCNICOS**

OBSERVACIONES Y OTROS: SI [] NO [☒] **Ver hoja(s) anexa(s)**
 • .

EXAMINADOR TÉCNICO: 202063

Bogotá D C, 23 de agosto de 2004

2020
Bogotá D C

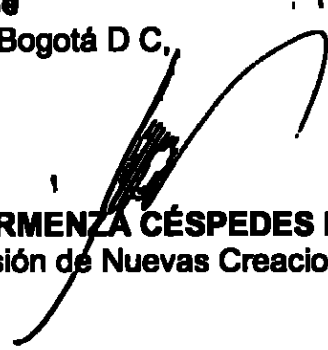
Doctor(a)
RAMIRO CASTRO DUQUE
Apoderado(a)

REFERENCIA:	Radicación N°	03-60689
	Solicitud internacional	PCT/US01/49009
	Fecha inicio fase nacional	2003-07-21
	Trámite	011
	Evento	379
	Actuación	416
	Oficio N°	1375
	Folios	001

Teniendo en cuenta que la solicitud de privilegio de patente que se tramita bajo el expediente indicado en la referencia, reúne los requisitos de forma establecidos en los artículos 26 y 27 de la Decisión 486, de la Comisión de la Comunidad Andina, y en las demás disposiciones vigentes sobre la materia, se envía el extracto de la solicitud a la oficina de comunicaciones para efecto de su publicación en la Gaceta de Propiedad Industrial, conforme lo establece el artículo 40 de la Decisión 486.

Cúmplase
Dado en Bogotá D C,

7 de Julio 2020


ALIX CARMENZA CÉSPEDES DE VERGEL
Jefe División de Nuevas Creaciones.