

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

E. S. D.

SUPERINTENDENCIA Y COMERCIO
Radicación : 04099961 00000005 Folios: 5
Fecha (CMR): 2005-07-07 14:08:39
Trámite : 011 PDI-PRIMI 3/9 FASE NUCI 229 CUMPLEN
Dependencia: 2020 DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Expediente No. 04-099.961

Solicitud de Patente de Invención titulada:

"PROCESO DE MATERIAL UNIDO CON HILADO ESTRECHADO Y CORTADO EN TIRAS".

Solicitante: **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**

MEMORIAL DE ALCANCE

J. IAN RAISBECK, mayor de edad y vecino de Bogotá, identificado tal como aparece al pie de mi firma, en mi carácter de apoderado de la sociedad en referencia, me permito manifestar lo siguiente:

1. Adjunto los resultados del Examen Preliminar Internacional de la presente solicitud. Al mismo tiempo me permito informar que dicho reporte no contiene anexos.

Atentamente,



J. IAN RAISBECK
CC. No. 79.376.996 de Bogotá
T.P. 135.799 CSJ

Anexo: Copia del Examen Preliminar Internacional

p3 X

estrechado tiene una extensión superior que una extensión
una región central del material cortado en tiras estrechado.

29. El material cortado en tiras estrechado tal
5 como se reivindica en la cláusula 28, caracterizado porque la
regiones de orilla tienen un peso base superior al peso base d
la región central.

30. Un proceso para preparar un material
10 estrechado que comprende los pasos de:

transportar una tela no tejida estrechable que
tiene un primer ancho hacia unos primeros medios de transporte
que tienen una primera velocidad de superficie;

15
cortar en tiras longitudinalmente la tela no
tejida en una pluralidad de tiras no tejidas antes de que la
tela no tejida alcance los primeros medios de transporte;

20
pasar longitudinalmente las tiras no tejidas a
través de los primeros medios de transporte;

mover la tela no tejida a una distancia
longitudinal a unos segundos medios de transporte que tienen
25 una segunda velocidad de superficie la cual es mayor que la
primera velocidad de superficie;

pasar longitudinalmente las tiras no tejidas
través de los segundos medios de transporte para hacer
estrechamiento de las tiras no tejidas entre los primeros
medios de transporte y los segundos medios de transporte;

5

en donde la distancia longitudinal no es mayor
alrededor de cuarenta veces un ancho preestirado de una tira
no tejida individual.

10

15

RESUMEN

Un proceso para hacer una pluralidad de tiras no
20 tejidas estrechadas que tienen perfiles en la dirección
transversal similares o idénticos que incluyen los pasos de
cortar en tiras una tela no tejida estrechable en una
pluralidad de tiras no tejidas estrechables, pasar la tela no
tejida estrechable entre un primer par de rodillos de punto de
25 presión que tienen una primera velocidad de superficie y un
segundo par de rodillos de punto de presión que tienen una
segunda velocidad de superficie mayor que la primera velocidad

103
de superficie, y estrechar la tela no tejida entre el primer
par de rodillos de punto de presión y el segundo par de
rodillos de punto de presión.

PATENT COOPERATION TREATY

RECEIVED

JUN 09 2005

Pauley Petersen & Erickson

From the
INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINING AUTHORITY

To:
JANINE A. MODERSON
PAULEY PETERSEN & ERICKSON
2800 WEST HIGGINS ROAD, SUITE 365
HOFFMAN ESTATES, IL 60195

PCT**NOTIFICATION OF TRANSMITTAL OF
INTERNATIONAL PRELIMINARY
EXAMINATION REPORT**

(PCT Rule 71.1)

Date of Mailing
(day/month/year)

06 JUN 2005

Applicant's or agent's file reference

17327

KCC-1168-PCT

IMPORTANT NOTIFICATION

International application No.

PCT/US03/11754

International filing date (day/month/year)

15 April 2003 (15.04.2003)

Priority date (day/month/year)

24 April 2002 (24.04.2002)

Applicant

KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.

1. The applicant is hereby notified that this International Preliminary Examining Authority transmits herewith the international preliminary examination report and its annexes, if any, established on the international application.
2. A copy of the report and its annexes, if any, is being transmitted to the International Bureau for communication to all the elected Offices.
3. Where required by any of the elected Offices, the International Bureau will prepare an English translation of the report (but not of any annexes) and will transmit such translation to those Offices.
4. **REMINDER**

The applicant must enter the national phase before each elected Office by performing certain acts (filing translations and paying national fees) within 30 months from the priority date (or later in some Offices)(Article 39(1))(see also the reminder sent by the International Bureau with Form PCT/IB/301).

Where a translation of the international application must be furnished to an elected Office, that translation must contain a translation of any annexes to the international preliminary examination report. It is the applicant's responsibility to prepare and furnish such translation directly to each elected Office concerned.

For further details on the applicable time limits and requirements of the elected Offices, see Volume II of the PCT Applicant's Guide.

Name and mailing address of the IPEA/US

Mail Stop PCT, Attn: IPEA/ US
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, Virginia 22313-1450

Facsimile No. (703) 305-3230

Authorized officer

Amy B. Vanatta

Telephone No. 703-308-0861

Form PCT/IPEA/416 (July 1992)

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference 17327	FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)	
International application No. PCT/US03/11754	International filing date (day/month/year) 15 April 2003 (15.04.2003)	Priority date (day/month/year) 24 April 2002 (24.04.2002)
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC IPC(7): D04H 1/00, 13/00; B32B 5/00; B29C 55/00 and US Cl.: 26/71, 99; 28/170; 264/289.3		
Applicant KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.		
1. This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36. 2. This REPORT consists of a total of <u>3</u> sheets, including this cover sheet. ☐ This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT). These annexes consist of a total of <u>2</u> sheets.		
3. This report contains indications relating to the following items: I ☒ Basis of the report II ☐ Priority III ☐ Non-establishment of report with regard to novelty, inventive step and industrial applicability IV ☐ Lack of unity of invention V ☒ Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement VI ☐ Certain documents cited VII ☐ Certain defects in the international application VIII ☐ Certain observations on the international application		
Date of submission of the demand 13 November 2003 (13.11.2003)	Date of completion of this report 15 May 2005 (15.05.2005)	
Name and mailing address of the IPEA/US Mail Stop PCT, Attn: IPEA/ US Commissioner for Patents P.O. Box 1430 Alexandria, Virginia 22313-1430 Facsimile No. (703) 305-3230	Authorized officer Amy B. Vanatta <i>Diane Smith</i> Telephone No. 703-308-0861	

Form PCT/IPEA/409 (cover sheet)(July 1998)

I. Basis of the report**1. With regard to the elements of the international application:***

- ☒ the international application as originally filed.
- ☒ the description:
pages 1-15 as originally filed
pages NONE filed with the demand
pages NONE filed with the letter of _____
- ☒ the claims:
pages 16-20 as originally filed
pages NONE as amended (together with any statement) under Article 19
pages NONE filed with the demand
pages NONE filed with the letter of _____
- ☒ the drawings:
pages 1-5 as originally filed
pages NONE filed with the demand
pages NONE filed with the letter of _____
- ☐ the sequence listing part of the description:
pages NONE as originally filed
pages NONE filed with the demand
pages NONE filed with the letter of _____

2. With regard to the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which the international application was filed, unless otherwise indicated under this item.

These elements were available or furnished to this Authority in the following language _____ which is:

- ☐ the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).
- ☐ the language of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).
- ☐ the language of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rules 55.2 and/or 55.3).
- 3. With regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international preliminary examination was carried out on the basis of the sequence listing:**
- ☐ contained in the international application in printed form.
- ☐ filed together with the international application in computer readable form.
- ☐ furnished subsequently to this Authority in written form.
- ☐ furnished subsequently to this Authority in computer readable form.
- ☐ The statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the international application as filed has been furnished.
- ☐ The statement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has been furnished.
- 4. ☐ The amendments have resulted in the cancellation of:**
- ☐ the description, pages NONE
- ☐ the claims, Nos. NONE
- ☐ the drawings, sheets/fig NONE

5. ☐ This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**

* Replacement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rules 70.16 and 70.17).

** Any replacement sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.
PCT/US03/11754

62
109

V. Reasoned statement under Rule 66.2(a)(II) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement

1. STATEMENT

Novelty (N)	Claims <u>1-30</u>	YES
	Claims <u>NONE</u>	NO
Inventive Step (IS)	Claims <u>1-30</u>	YES
	Claims <u>NONE</u>	NO
Industrial Applicability (IA)	Claims <u>1-30</u>	YES
	Claims <u>NONE</u>	NO

2. CITATIONS AND EXPLANATIONS

Claims 1-25 and 30 meet the criteria set out in PCT Article 33(2)-(3), because the prior art does not teach or fairly suggest a process for preparing a necked material having the claimed steps.

Claims 26-29 meet the criteria set out in PCT Article 33(2)-(3), because the prior art does not teach or fairly suggest a necked disk material having the claimed structure.

Claims 1-30 meet the criteria set out in PCT Article 33(4), and thus have industrial applicability because the subject matter claimed can be made or used in industry.

NEW CITATIONS

2020
Bogotá D C

Doctor(a)
CARLOS R. OLARTE.
Apoderado(a)

REFERENCIA:	Radicación N°	04-99961
	Solicitud internacional	PCT/US03/11754
	Fecha límite fase nacional	24/11/2004
	Trámite	011
	Evento	379
	Actuación	416
	Oficio N°	1532
	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, **01 DIC. 2005**


ALIX CARMEN CÉSPEDES DE VERGEL
Jefe División de Nuevas Creaciones

202051

DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

RADICACIÓN EXPEDIENTE No. 04-099961

EL EXTRACTO DE LA PRESENTE SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION

PCT FUE PUBLICADO EN LA GACETA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL No 563

DE FECHA 28 DE ABRIL DEL 2006, EL TERMINO HABIL SEÑALADO POR LA

LEY EXPIRA EL 31 DE JULIO DEL 2006

NOTA: Dentro del plazo de los seis (6) meses siguientes a partir de la fecha de publicación en la gaceta de Propiedad Industrial, deberá solicitar y cancelar el examen de patentabilidad so pena de que la solicitud caiga en abandono, de acuerdo con lo establecido en el Artículo 44 de la Decisión 486/2000.

SE PRESENTARON OPOSICIONES POR PARTE DE TERCEROS.

SI ☐ ☐

NO ☒ ☐ ☐

Bogotá D.C., Febrero de 2007

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

112

RADICACIÓN: 4-88981

EDICTO No. 4510

LA SECRETARÍA GENERAL AD-HOC
HACE SABER:

Que esta Superintendencia profirió Resolución No. 4878 de 26-FEB-2007. Que el contenido de la parte resolutive es como sigue: El Superintendente de Industria y Comercio.

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO: Declarar abandonada la solicitud de privilegio de patente de invención que entró en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), de acuerdo con las razones expuestas en la parte considerativa de la presente resolución.

ARTICULO SEGUNDO: Notificar personalmente el contenido de la presente resolución al

doctor Ian Ralsbeck Linares, o a quien haga sus veces, en su calidad de apoderado de Sca Hygiene Products AB., entregándole copia de la misma, advirtiéndole que contra ella procede el recurso de reposición interpuesto ante el Superintendente de Industria y Comercio, al momento de la notificación o dentro de los 5 días hábiles siguientes a ella.

NOTIFÍQUESE Y CUMPLASE

Dada en Bogotá, D.C., a los 26 FEB. 2007

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,


JAIME RUBIO ESCOBAR

Para notificar a los interesados, se fija el presente EDICTO en lugar visible al público en la SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, por el término de (10) diez días hábiles contados a partir de las 8:00 a.m. de hoy.

Secretaría General Ad-Hoc 13-MAR-2007
Secretaría General Ad-Hoc
EDICTO No. 4510

Este edicto se desliza hoy 27-MAR-2007 a las 4:30 p.m.