

CAVELIER

ABOGADOS

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTÁ 8, COLOMBIA

Teléfono: (57-1) 347 3611
Telefax: (57-1) 211 8650
(57-1) 700 4814
Fax in U.S.A.: (1-305) 675 7743

Señora Directora
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-047190-00006-0000

FECHA 2010-06-04 17:05:43 Dep. 2020 D R NULVASCOR
TRA 11 PATEN ELY Ene 378 HASLNACIONALI
Act 444 RLS PULSTARLOUL Folios 10

Referencia : Expediente No. 06047190
Asunto : Solicitud de patente para: **ARTÍCULO ABSORBENTE
DESECHABLE QUE TIENE INDICADORES DE TENSIÓN**
Solicitante : SCA HYGIENE PRODUCTS AB
Clase : A61F 13/15
Fecha solicitud: 17 de mayo de 2006

1. Yo, Luz Clemencia DE PÁEZ, en mi condición de apoderada de la sociedad solicitante de la patente de la referencia, de acuerdo con la sustitución del poder a mí otorgada por el doctor Emilio Ferrero, me refiero al oficio No. **7199** notificado por fijación en lista del 04 de junio de 2010.

2. Mediante oficio No. **7199** se puso en conocimiento del solicitante el informe que contiene las observaciones hechas por su Despacho sobre la presente solicitud de patente. Las observaciones realizadas en el oficio son las siguientes:

2.1 Novedad

Señala el Examinador que el documento ES 2205486 y titulado: INDICADORES DE EXTENSIÓN afecta la novedad de la reivindicación 13 de la presente solicitud, por cuanto revela un indicador de extensión que según el Examinador, comprende todos los elementos que caracterizan el indicador de tensión de la reivindicación 13.

CAVELIER

ABOGADOS

3. Respuesta a las objeciones

De este modo y con el objeto de atender las objeciones arriba mencionadas, se desean poner de presente las siguientes modificaciones y argumentos:

3.1 Modificación de una solicitud en trámite

De acuerdo con el artículo 34 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, donde se establece que la modificación de una solicitud es posible en cualquier momento del trámite mientras no implique una ampliación de la solicitud inicial, me permito presentar un nuevo pliego reivindicatorio conformado por 12 reivindicaciones.

Así, con el fin de superar la objeción de falta de novedad de la reivindicación 13 se ha procedido a eliminar la misma del pliego reivindicatorio.

En vista de esta modificación, el documento citado por el Examinador ya no afecta la novedad de la presente solicitud y la objeción formulada a este respecto se ve superada.

Solicitamos atentamente tener en cuenta este nuevo pliego reivindicatorio, el cual cumple con las disposiciones de la Decisión 486.

4. Puesto que se han atendido a cabalidad las observaciones hechas por su Despacho sobre la presente solicitud de patente, atentamente solicito que se continúe su tramitación.

5. ANEXOS

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por 12 reivindicaciones
- Formulario de modificaciones en solicitud pendiente
- Recibo por concepto de dos (2) reivindicaciones adicionales a la décima por valor de \$52.000
- Copia auténtica la sustitución del poder otorgado por el Doctor EMILIO FERRERO, a mi favor, para lo cual solicito me sea

CAVELIER

ABOGADOS

reconocida personería y así continuar con el trámite de este asunto en favor de la sociedad solicitante.

Señora Directora,

Luiz Clemencia de Páez
LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

C.C. 35.456.344 de Usaquén

T.P.A. No. 23.555

COLO-11256-841-088-3

JMS\JMS\ID-177415\WPC11256

No. M-2010-177415\JMS

Espacio reservado para el adhesivo de radicación

FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES**1****SOLICITUD DE:**☐ Corrección de Error Material☒ Modificación a una solicitud**2****SOLICITANTE****Nombre:** SCA HIGYENE PRODUCTS AB
Sociedad constituida y existente bajo las leyes de Suecia.**Dirección:** 405 03 Göteborg,
Suecia**Domicilio:** Göteborg,
Suecia**Teléfono:** 546 09 70 **Fax:** 249 40 70**E-mail:** clientes@cavelier.com**IDENTIFICACION**C.C. ☐ NIT ☐C.E. ☐ Otro ☐

Número: _____

3**REPRESENTANTE
O APODERADO****Nombre:** LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ**Dirección:** Carrera 4ª. No. 72-35**Teléfono:** 347 36 11**Fax:** 211 86 50**E-mail:** clientes@cavelier.com**Domicilio:** Bogotá, Colombia.**IDENTIFICACIÓN**C.C. ☒ NIT ☐C.E. ☐ Otro ☐

Cual _____

Número 35.456.344 T. P. 23.555**4****Número de expediente:** 06.047.190**5****Descripción de la corrección o modificación solicitada:**

Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 12 reivindicaciones con el fin de superar las objeciones hechas por Su Despacho a la presente solicitud de patente y pido respetuosamente que el examen de patentabilidad sea realizado sobre estas nuevas reivindicaciones presentadas.

6**Comprobante de pago No.** 10-69.422 **Fecha:** 23 de agosto de 2010**Comprobante de pago No.** 10-69.423 **Fecha:** 23 de agosto de 2010**7****Anexos**☐ Comprobante de pago de la tasa por \$114.000, por concepto de modificaciones.☒ Comprobante de pago por 2 reivindicaciones adicionales después de la décima reivindicación por \$52.000.00.

8

NOMBRE: LUZ CLEMENCIA DE PÁEZ

FIRMA:

Luz Clemencia Soler

C.C. 35.456.344 de Usaquén T.P.A. 23.555

JMS

CAVELIER

ABOGADOS

WEB SITE: www.cavelier.com
E-MAIL: cavelier@cavelier.com

EDIFICIO SISKI
CARRERA 4 No. 72 - 35
BOGOTA 8, COLOMBIA

TELEFONO: (57) (1) 347-3611
TELEFAX: (57) (1) 217-9211 (57) (1) 310-4995

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

E. S. D.

Poderdante : SCA HYGIENE PRODUCTS AB

Poder conferido el : 19-02-1999

Yo, EMILIO FERRERO, obrando como apoderado principal del poderdante arriba mencionado, mediante el presente escrito sustituyo el poder a mi otorgado a la doctora LUZ CLEMENCIA DE PAEZ, identificada con cédula de ciudadanía No. 35.456.344 y Tarjeta Profesional N°23.555, con todas las facultades que me fueron conferidas.

Hago la anterior sustitución conforme al artículo 66 del Código de Procedimiento Civil.

Señora Jefe,



EMILIO FERRERO

T.P.A. N° 31.929

C.C. N° 438.019 de Usaquén

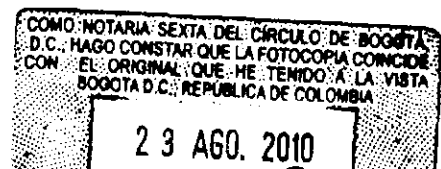
Acepto:



LUZ CLEMENCIA DE PAEZ

T.P.A. N° 23.555

C.C. No. 35.456.344 de Usaquén



REIVINDICACIONES

1. Un artículo absorbente que tiene una parte frontal (4;104), una parte trasera (5;105) y una parte de entrepierna (6;106) que se extiende entre la parte frontal y trasera, caracterizado en que el artículo comprende al menos un indicador de tensión (17,18;21,22;25;27).
2. El artículo de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado en que el artículo comprende sujetadores (13,14;113,114;214;314) para sujetar las porciones laterales de las partes frontal y trasera juntas en una relación traslapante con el fin de dar al artículo absorbente una configuración similar a pantalón ; el traslapado entre las porciones laterales de la parte frontal y trasera respectivas son ajustables, la dirección longitudinal del artículo corre de la parte trasera a la parte frontal, en donde al menos una de las partes laterales de la parte frontal o trasera (4,5;104,105) comprende al menos un indicador de tensión (17,18,21,22,25,27).
3. El artículo de acuerdo con la reivindicación 1 o 2, caracterizado en que el artículo comprende elementos elásticos (9,10) junto con aberturas de pierna (11,12) y que al menos un indicador de tensión está dispuesto adyacente a al menos una de dichas aberturas de pierna.
4. El artículo de acuerdo con la reivindicación 1 caracterizado en que un indicador de tensión (21,22;25) está dispuesto visualmente en el exterior del artículo y en al menos una parte lateral de este y se coloca en una región entre un extremo libre de dicha parte frontal o trasera y una abertura de pierna.
5. El artículo de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-4, caracterizado en que el indicador de tensión (17,18;21,22;25;27) consiste de una tira de material plástico que cambia su apariencia visual cuando se aplica cierta tensión a éste.
6. El artículo de acuerdo con la reivindicación 5, caracterizado en que dicho material plástico es transparente hasta que se alcanza una cierta tensión y luego se vuelve opaco.
7. El artículo de acuerdo con la reivindicación 5, caracterizado en que dicho material

8. El artículo de acuerdo con la reivindicación 6, caracterizado en que aparece un color destacado cuando dicho material plástico se vuelve transparente.
9. El artículo de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1-8, caracterizado en que el artículo comprende indicadores de tensión de dos tipos diferentes, en donde uno de dichos tipos de indicador indican que un nivel de tensión mínimo se alcanza y el otro que un nivel de tensión máximo se alcanza.
10. El artículo de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 5-9, caracterizado en que dicha tira (17,18;21,22;25;27) de material plástico se adhiere a un exterior del artículo (4,5;104,105) solo en los extremos laterales opuestos de la tira.
11. El artículo de acuerdo con la reivindicación 10, caracterizado en que dicha tira (22;25;27) de material plástico comprende un pliegue (23;28) entre sus extremos laterales.
12. El artículo de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado en que al menos una porción lateral de la parte frontal o trasera del artículo comprende una capa exterior de un material que cambia la apariencia visual cuando se alcanza una cierta tensión en el material.

REPUBLICA DE COLOMBIA

BOGOTÁ

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-047190-00006-0000

RE-BA 2010-0894717/15/05 Dep. 2020 DIR NOLVASOR
 LE 11 PATENTILITY Ley 378 PASLACIONALI
 ACT 444 RESPUESTARLOQUE FOLIOS 10

BOGOTÁ, D.C. 10 de mayo de 2010

Nombre	Apellido	Sexo	Edad	Profesión	Estado Civil	Religión
JOSE	RODRIGUEZ	M	45	Abogado	Casado	Católico

Nombre	Apellido	Sexo	Edad	Profesión	Estado Civil	Religión
JOSE	RODRIGUEZ	M	45	Abogado	Casado	Católico

BOGOTÁ, D.C. 10 de mayo de 2010

[Handwritten signature]

COLO: 11256-841-088-3

REPUBLICA DE CHILE

SECRETARIA

MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
DIRECCION GENERAL DE ASESORIA ECONOMICA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 06-047190-00006-0000

Fecha 2004/04/17 15:55 Dep. 2020 DIR NULVASOR
No. 11 PATENTE No. 378 PASL NACIONAL
A: 444 RESPUESTA RQUE Folios 10

REPUBLICA DE CHILE

REPUBLICA DE CHILE
SECRETARIA
MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
DIRECCION GENERAL DE ASESORIA ECONOMICA

REPUBLICA DE CHILE

REPUBLICA DE CHILE
SECRETARIA
MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
DIRECCION GENERAL DE ASESORIA ECONOMICA

REPUBLICA DE CHILE

REPUBLICA DE CHILE
SECRETARIA
MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
DIRECCION GENERAL DE ASESORIA ECONOMICA

REPUBLICA DE CHILE
SECRETARIA
MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
DIRECCION GENERAL DE ASESORIA ECONOMICA

010: 11256-841-088-3



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

(11) N.º de publicación ES 2 054 163

(51) Int. Cl.: A61F 13/15

TRADUCCION DE PATENTE EUROPEA

T3

(22) Número de solicitud europea: 90112929.6

(20) Fecha de presentación: 01.12.86

(21) Número de publicación de la solicitud: 0 398 392

(23) Fecha de publicación de la solicitud: 22.11.90

(73) Titulo: Pañal desechable que presenta medios de tensión en la entrepierna para una resistencia contra las fugas y una adaptación mejoradas.

(71) Prioridad: 03.12.85 US 805532

(72) Titulares: The Procter & Gamble Company
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati Ohio 45202, US

(74) Fecha de la publicación de la mención BOPI:
01.08.94

(72) Inventores: Shikata, Hiroaki;
Turner, Jerry;
Hirotsu, Dennis Osamu y
Burnett, Susan Elizabeth c/o Mr. Bill Major

(74) Fecha de la publicación del folleto de patente:
01.08.94

(74) Agente: Elzaburu Márquez, Alberto

Aviso: En el plazo de nueve meses a contar desde la fecha de publicación en el Boletín europeo de patentes, de la mención de concesión de la patente europea, cualquier persona podrá oponerse ante la Oficina Europea de Patentes a la patente concedida. La oposición deberá formularse por escrito y estar motivada; sólo se considerará como formulada una vez que se haya realizado el pago de la tasa de oposición (art. 99.1 del Convenio sobre concesión de Patentes Europeas).

1

1. The first part of the document is a list of names and addresses, including "Mr. J. H. Smith, 123 Main St., New York, N.Y." and "Mrs. A. B. Jones, 456 Elm St., Boston, Mass."

2. The second part is a list of names and addresses, including "Mr. C. D. Brown, 789 Oak St., Chicago, Ill." and "Mr. E. F. Green, 101 Pine St., Philadelphia, Pa."

3. The third part is a list of names and addresses, including "Mr. G. H. White, 234 Maple St., San Francisco, Cal." and "Mr. I. J. Black, 567 Cedar St., Los Angeles, Cal."

4. The fourth part is a list of names and addresses, including "Mr. K. L. Gray, 890 Birch St., Portland, Ore." and "Mr. M. N. Hall, 123 Spruce St., Seattle, Wash."

5. The fifth part is a list of names and addresses, including "Mr. O. P. King, 456 Fir St., Denver, Colo." and "Mr. Q. R. Lee, 789 Ash St., Salt Lake City, Utah."

6. The sixth part is a list of names and addresses, including "Mr. S. T. Young, 101 Willow St., Minneapolis, Minn." and "Mr. U. V. Wright, 234 Hickory St., St. Paul, Minn."

7. The seventh part is a list of names and addresses, including "Mr. W. X. Scott, 567 Walnut St., Kansas City, Mo." and "Mr. Y. Z. Adams, 890 Chestnut St., St. Louis, Mo."

8. The eighth part is a list of names and addresses, including "Mr. A. B. Baker, 123 Elm St., Cincinnati, Ohio." and "Mr. C. D. Evans, 456 Oak St., Columbus, Ohio."

9. The ninth part is a list of names and addresses, including "Mr. E. F. Harris, 789 Pine St., Indianapolis, Ind." and "Mr. G. H. Martin, 101 Maple St., Louisville, Ky."

10. The tenth part is a list of names and addresses, including "Mr. I. J. Phillips, 234 Birch St., Cincinnati, Ohio." and "Mr. K. L. Scott, 567 Cedar St., Cleveland, Ohio."

11. The eleventh part is a list of names and addresses, including "Mr. M. N. Taylor, 890 Elm St., Detroit, Mich." and "Mr. O. P. White, 123 Fir St., Grand Rapids, Mich."

12. The twelfth part is a list of names and addresses, including "Mr. Q. R. Young, 456 Oak St., Lansing, Mich." and "Mr. S. T. Hall, 789 Pine St., Flint, Mich."

13. The thirteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. U. V. King, 101 Maple St., Ann Arbor, Mich." and "Mr. W. X. Lee, 234 Birch St., East Lansing, Mich."

14. The fourteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. Y. Z. Scott, 567 Cedar St., Farmington, Mich." and "Mr. A. B. Adams, 890 Elm St., Jackson, Mich."

15. The fifteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. C. D. Baker, 123 Fir St., Kalamazoo, Mich." and "Mr. E. F. Evans, 456 Oak St., Port Huron, Mich."

16. The sixteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. G. H. Harris, 789 Pine St., Saginaw, Mich." and "Mr. I. J. Martin, 101 Maple St., Bay City, Mich."

17. The seventeenth part is a list of names and addresses, including "Mr. K. L. Phillips, 234 Birch St., East Saginaw, Mich." and "Mr. M. N. Scott, 567 Cedar St., Midland, Mich."

18. The eighteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. O. P. Taylor, 890 Elm St., Cheboygan, Mich." and "Mr. Q. R. White, 123 Fir St., Charlevoix, Mich."

19. The nineteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. S. T. Young, 456 Oak St., Emmet, Mich." and "Mr. U. V. Hall, 789 Pine St., Benzie, Mich."

20. The twentieth part is a list of names and addresses, including "Mr. W. X. King, 101 Maple St., Leelanau, Mich." and "Mr. Y. Z. Lee, 234 Birch St., Charlevoix, Mich."

21. The twenty-first part is a list of names and addresses, including "Mr. A. B. Scott, 567 Cedar St., Emmet, Mich." and "Mr. C. D. Adams, 890 Elm St., Benzie, Mich."

22. The twenty-second part is a list of names and addresses, including "Mr. E. F. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. G. H. Evans, 456 Oak St., Charlevoix, Mich."

23. The twenty-third part is a list of names and addresses, including "Mr. I. J. Harris, 789 Pine St., Emmet, Mich." and "Mr. K. L. Martin, 101 Maple St., Benzie, Mich."

24. The twenty-fourth part is a list of names and addresses, including "Mr. M. N. Phillips, 234 Birch St., Leelanau, Mich." and "Mr. O. P. Scott, 567 Cedar St., Charlevoix, Mich."

25. The twenty-fifth part is a list of names and addresses, including "Mr. Q. R. Taylor, 890 Elm St., Emmet, Mich." and "Mr. S. T. White, 123 Fir St., Benzie, Mich."

26. The twenty-sixth part is a list of names and addresses, including "Mr. U. V. Young, 456 Oak St., Leelanau, Mich." and "Mr. W. X. Hall, 789 Pine St., Charlevoix, Mich."

27. The twenty-seventh part is a list of names and addresses, including "Mr. Y. Z. King, 101 Maple St., Emmet, Mich." and "Mr. A. B. Lee, 234 Birch St., Benzie, Mich."

28. The twenty-eighth part is a list of names and addresses, including "Mr. C. D. Scott, 567 Cedar St., Leelanau, Mich." and "Mr. E. F. Adams, 890 Elm St., Charlevoix, Mich."

29. The twenty-ninth part is a list of names and addresses, including "Mr. G. H. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. I. J. Evans, 456 Oak St., Charlevoix, Mich."

30. The thirtieth part is a list of names and addresses, including "Mr. K. L. Harris, 789 Pine St., Emmet, Mich." and "Mr. M. N. Martin, 101 Maple St., Benzie, Mich."

31. The thirty-first part is a list of names and addresses, including "Mr. O. P. Phillips, 234 Birch St., Leelanau, Mich." and "Mr. Q. R. Scott, 567 Cedar St., Charlevoix, Mich."

32. The thirty-second part is a list of names and addresses, including "Mr. S. T. Taylor, 890 Elm St., Emmet, Mich." and "Mr. U. V. White, 123 Fir St., Benzie, Mich."

33. The thirty-third part is a list of names and addresses, including "Mr. W. X. Young, 456 Oak St., Leelanau, Mich." and "Mr. Y. Z. Hall, 789 Pine St., Charlevoix, Mich."

34. The thirty-fourth part is a list of names and addresses, including "Mr. A. B. King, 101 Maple St., Emmet, Mich." and "Mr. C. D. Lee, 234 Birch St., Benzie, Mich."

35. The thirty-fifth part is a list of names and addresses, including "Mr. E. F. Scott, 567 Cedar St., Leelanau, Mich." and "Mr. G. H. Adams, 890 Elm St., Charlevoix, Mich."

36. The thirty-sixth part is a list of names and addresses, including "Mr. I. J. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. K. L. Evans, 456 Oak St., Charlevoix, Mich."

37. The thirty-seventh part is a list of names and addresses, including "Mr. M. N. Harris, 789 Pine St., Emmet, Mich." and "Mr. O. P. Martin, 101 Maple St., Benzie, Mich."

38. The thirty-eighth part is a list of names and addresses, including "Mr. Q. R. Phillips, 234 Birch St., Leelanau, Mich." and "Mr. S. T. Scott, 567 Cedar St., Charlevoix, Mich."

39. The thirty-ninth part is a list of names and addresses, including "Mr. U. V. Taylor, 890 Elm St., Emmet, Mich." and "Mr. W. X. White, 123 Fir St., Benzie, Mich."

40. The fortieth part is a list of names and addresses, including "Mr. Y. Z. Young, 456 Oak St., Leelanau, Mich." and "Mr. A. B. Hall, 789 Pine St., Charlevoix, Mich."

41. The forty-first part is a list of names and addresses, including "Mr. C. D. King, 101 Maple St., Emmet, Mich." and "Mr. E. F. Lee, 234 Birch St., Benzie, Mich."

42. The forty-second part is a list of names and addresses, including "Mr. G. H. Scott, 567 Cedar St., Leelanau, Mich." and "Mr. I. J. Adams, 890 Elm St., Charlevoix, Mich."

43. The forty-third part is a list of names and addresses, including "Mr. K. L. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. M. N. Evans, 456 Oak St., Charlevoix, Mich."

44. The forty-fourth part is a list of names and addresses, including "Mr. O. P. Harris, 789 Pine St., Emmet, Mich." and "Mr. Q. R. Martin, 101 Maple St., Benzie, Mich."

45. The forty-fifth part is a list of names and addresses, including "Mr. S. T. Phillips, 234 Birch St., Leelanau, Mich." and "Mr. U. V. Scott, 567 Cedar St., Charlevoix, Mich."

46. The forty-sixth part is a list of names and addresses, including "Mr. W. X. Taylor, 890 Elm St., Emmet, Mich." and "Mr. Y. Z. White, 123 Fir St., Benzie, Mich."

47. The forty-seventh part is a list of names and addresses, including "Mr. A. B. Young, 456 Oak St., Leelanau, Mich." and "Mr. C. D. Hall, 789 Pine St., Charlevoix, Mich."

48. The forty-eighth part is a list of names and addresses, including "Mr. E. F. King, 101 Maple St., Emmet, Mich." and "Mr. G. H. Lee, 234 Birch St., Benzie, Mich."

49. The forty-ninth part is a list of names and addresses, including "Mr. I. J. Scott, 567 Cedar St., Leelanau, Mich." and "Mr. K. L. Adams, 890 Elm St., Charlevoix, Mich."

50. The fiftieth part is a list of names and addresses, including "Mr. M. N. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. O. P. Evans, 456 Oak St., Charlevoix, Mich."

1. The first part of the document is a list of names and addresses, including "Mr. J. H. Smith, 123 Main St., New York, N.Y." and "Mrs. A. B. Jones, 456 Elm St., Boston, Mass."

2. The second part is a list of names and addresses, including "Mr. C. D. Brown, 789 Oak St., Chicago, Ill." and "Mr. E. F. Green, 101 Pine St., Philadelphia, Pa."

3. The third part is a list of names and addresses, including "Mr. G. H. White, 234 Maple St., San Francisco, Cal." and "Mr. I. J. Black, 567 Cedar St., Los Angeles, Cal."

4. The fourth part is a list of names and addresses, including "Mr. K. L. Gray, 890 Birch St., Portland, Ore." and "Mr. M. N. Hall, 123 Spruce St., Seattle, Wash."

5. The fifth part is a list of names and addresses, including "Mr. O. P. King, 456 Fir St., Denver, Colo." and "Mr. Q. R. Lee, 789 Ash St., Salt Lake City, Utah."

6. The sixth part is a list of names and addresses, including "Mr. S. T. Young, 101 Willow St., Minneapolis, Minn." and "Mr. U. V. Wright, 234 Hickory St., St. Paul, Minn."

7. The seventh part is a list of names and addresses, including "Mr. W. X. Scott, 567 Walnut St., Kansas City, Mo." and "Mr. Y. Z. Adams, 890 Chestnut St., St. Louis, Mo."

8. The eighth part is a list of names and addresses, including "Mr. A. B. Baker, 123 Elm St., Cincinnati, Ohio." and "Mr. C. D. Evans, 456 Oak St., Columbus, Ohio."

9. The ninth part is a list of names and addresses, including "Mr. E. F. Harris, 789 Pine St., Indianapolis, Ind." and "Mr. G. H. Martin, 101 Maple St., Louisville, Ky."

10. The tenth part is a list of names and addresses, including "Mr. I. J. Phillips, 234 Birch St., Cincinnati, Ohio." and "Mr. K. L. Scott, 567 Cedar St., Cleveland, Ohio."

11. The eleventh part is a list of names and addresses, including "Mr. M. N. Taylor, 890 Elm St., Detroit, Mich." and "Mr. O. P. White, 123 Fir St., Grand Rapids, Mich."

12. The twelfth part is a list of names and addresses, including "Mr. Q. R. Young, 456 Oak St., Lansing, Mich." and "Mr. S. T. Hall, 789 Pine St., Flint, Mich."

13. The thirteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. U. V. King, 101 Maple St., Ann Arbor, Mich." and "Mr. W. X. Lee, 234 Birch St., East Lansing, Mich."

14. The fourteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. Y. Z. Scott, 567 Cedar St., Farmington, Mich." and "Mr. A. B. Adams, 890 Elm St., Jackson, Mich."

15. The fifteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. C. D. Baker, 123 Fir St., Kalamazoo, Mich." and "Mr. E. F. Evans, 456 Oak St., Port Huron, Mich."

16. The sixteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. G. H. Harris, 789 Pine St., Saginaw, Mich." and "Mr. I. J. Martin, 101 Maple St., Bay City, Mich."

17. The seventeenth part is a list of names and addresses, including "Mr. K. L. Phillips, 234 Birch St., East Saginaw, Mich." and "Mr. M. N. Scott, 567 Cedar St., Midland, Mich."

18. The eighteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. O. P. Taylor, 890 Elm St., Cheboygan, Mich." and "Mr. Q. R. White, 123 Fir St., Charlevoix, Mich."

19. The nineteenth part is a list of names and addresses, including "Mr. S. T. Young, 456 Oak St., Emmet, Mich." and "Mr. U. V. Hall, 789 Pine St., Benzie, Mich."

20. The twentieth part is a list of names and addresses, including "Mr. W. X. King, 101 Maple St., Leelanau, Mich." and "Mr. Y. Z. Lee, 234 Birch St., Charlevoix, Mich."

21. The twenty-first part is a list of names and addresses, including "Mr. A. B. Scott, 567 Cedar St., Emmet, Mich." and "Mr. C. D. Adams, 890 Elm St., Benzie, Mich."

22. The twenty-second part is a list of names and addresses, including "Mr. E. F. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. G. H. Evans, 456 Oak St., Charlevoix, Mich."

23. The twenty-third part is a list of names and addresses, including "Mr. I. J. Harris, 789 Pine St., Emmet, Mich." and "Mr. K. L. Martin, 101 Maple St., Benzie, Mich."

24. The twenty-fourth part is a list of names and addresses, including "Mr. M. N. Phillips, 234 Birch St., Leelanau, Mich." and "Mr. O. P. Scott, 567 Cedar St., Charlevoix, Mich."

25. The twenty-fifth part is a list of names and addresses, including "Mr. Q. R. Taylor, 890 Elm St., Emmet, Mich." and "Mr. S. T. White, 123 Fir St., Benzie, Mich."

26. The twenty-sixth part is a list of names and addresses, including "Mr. U. V. Young, 456 Oak St., Leelanau, Mich." and "Mr. W. X. Hall, 789 Pine St., Charlevoix, Mich."

27. The twenty-seventh part is a list of names and addresses, including "Mr. Y. Z. King, 101 Maple St., Emmet, Mich." and "Mr. A. B. Lee, 234 Birch St., Benzie, Mich."

28. The twenty-eighth part is a list of names and addresses, including "Mr. C. D. Scott, 567 Cedar St., Leelanau, Mich." and "Mr. E. F. Adams, 890 Elm St., Charlevoix, Mich."

29. The twenty-ninth part is a list of names and addresses, including "Mr. G. H. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. I. J. Evans, 456 Oak St., Charlevoix, Mich."

30. The thirtieth part is a list of names and addresses, including "Mr. K. L. Harris, 789 Pine St., Emmet, Mich." and "Mr. M. N. Martin, 101 Maple St., Benzie, Mich."

31. The thirty-first part is a list of names and addresses, including "Mr. O. P. Phillips, 234 Birch St., Leelanau, Mich." and "Mr. Q. R. Scott, 567 Cedar St., Charlevoix, Mich."

32. The thirty-second part is a list of names and addresses, including "Mr. S. T. Taylor, 890 Elm St., Emmet, Mich." and "Mr. U. V. White, 123 Fir St., Benzie, Mich."

33. The thirty-third part is a list of names and addresses, including "Mr. W. X. Young, 456 Oak St., Leelanau, Mich." and "Mr. Y. Z. Hall, 789 Pine St., Charlevoix, Mich."

34. The thirty-fourth part is a list of names and addresses, including "Mr. A. B. King, 101 Maple St., Emmet, Mich." and "Mr. C. D. Lee, 234 Birch St., Benzie, Mich."

35. The thirty-fifth part is a list of names and addresses, including "Mr. E. F. Scott, 567 Cedar St., Leelanau, Mich." and "Mr. G. H. Adams, 890 Elm St., Charlevoix, Mich."

36. The thirty-sixth part is a list of names and addresses, including "Mr. I. J. Baker, 123 Fir St., Leelanau, Mich." and "Mr. K

92

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIRECCION DE NUEVAS CREACIONES

2020
Bogotá, D.C.,

Doctora
LUZ CLEMENCIA DE PAEZ
Abogada

ASUNTO	Radicación	06-47190
	Trámite	011
	Evento	378
	Actuación	430
	Oficio	
	Folios	03

Patente de Invención

☒

Patente de Modelo de Utilidad

☐

Vía PCT (fase nacional)

☒

Cap. I

☒

Cap. II

☐

No. Sol. Internacional

PCT/SE2004/001542

Fecha de Presentación Internal.

25 de Octubre de 2004

1. Documentos estudiados

Descripción:	Folios: 30 a 44	como se radicó inicialmente
Reivindicaciones:	Folios: 83 a 84	modificadas
Figuras:	Folios: 48 a 50	como se radicó inicialmente
Prioridad:	SE 0303242-2, 2 de diciembre de 2003	

2. Objeto de la invención

Título de la invención:

Artículo absorbente desechable que tiene indicadores de tensión (folio 1).

El problema planteado en esta solicitud es como lograr que la persona que use un artículo absorbente no se irrite por la tensión ocasionada por los medios de ajuste.

Para solucionar este problema técnico se desarrolla un artículo absorbente desechable con un indicador de tensión.

Clasificación internacional (IPC) en A61F13/15.

3. De la solicitud de Patente (según el caso)

Reivindicaciones (artículo 30 D 486)

- El término "al menos" en las reivindicaciones 1, 2, 3 y 4, utilizado para definir el número de indicadores de tensión y otras características del artículo absorbente debe eliminarse. Este término no permiten establecer un intervalo

93

artículo absorbente. Lo anterior, se sustenta con base en la información consignada en la descripción donde se detalla que el efecto técnico de la invención es dado por el indicador de tensión, que es evitar que el artículo absorbente tenga un ajuste sobre ajustado, resultado en un exceso de presión sobre la piel del usuario.

De acuerdo a lo anterior la presente solicitud no puede ser objeto de patente, por el simple hecho de atribuirse un uso distinto al originalmente comprendido en la patente N° ES2205486. La mencionada patente describe un indicador de extensión que permite conocer la extensión del artículo o la comprensión o tensión que transfiere a otro objeto, como apósitos o vendajes (Col 1 líneas 15-17).

5. Determinación del Estado de la Técnica

La fecha para determinar el estado de la técnica es el 2 de diciembre de 2003, de acuerdo al la fecha de prioridad invocada.

Tendiendo en cuenta la anterior fecha indicada, se realiza la búsqueda de las anterioridades de la presente solicitud, encontrándose los siguientes documentos relevantes:

Nº	Documento	Título	Fecha de publicación
D1	ES2205486	INDICADORES DE EXTENSION	2000-03-15
D2	ES2054163	PAÑAL DESECHABEL QUE PRESENTA MEDIOS DE TENSION ENTRE LA ENTREPIERNA PARA UNA RESISTENCIA CONTRA LAS FUGAS Y UNA ADPATACION MEJORADAS	1994-08-01

6. Análisis de patentabilidad (según requisito) (artículo 14 D486)

Nivel Inventivo (artículo 18 D486)

Respecto a la reivindicación 1

La reivindicación 1 dice "Un artículo que tiene un aparte frontal (4; 104), una parte trasera (5; 105) y una parte de entrepierna (6; 106) que se extiende entre la parte frontal y trasera, caracterizado en que el artículo comprende al menos un indicador de presión (17,18; 21, 22; 25; 27).

Respecto al estado de la técnica:

D1 describe un indicador de extensión que incluye al menos un primer elemento que comprende una capa extensible transparente con una primera imagen presente y un segundo elemento con una capa con una segunda imagen donde la primera capa recubre la segunda capa (Col 1 líneas 54- 56, 59-62, 65-69; Col 2 líneas 1-5). Las imágenes visibles sobre o a través de las capas cambian de posición con la extensión relativa entre las capas, para indicar al tensión (Col 4 líneas 6-8). El indicador de extensión se utiliza en artículos extensibles como vendajes (Col 4 líneas 60-63). Los elementos primero y segundo comprende tiras (Col 3 líneas 58-59).

D2 describe un pañal desechable que tiene aberturas elásticas para las piernas y, más particularmente, un pañal desechable que tiene resistencias mejoradas...

94

parte trasera (21) y una parte de la entrepierna (porción C) que se extiende entre la parte frontal y trasera, con un par de cintas elásticas, en el que cada una de las cintas elásticas comprende medios de tensión entre las entrepierna para imponer tensión lateral hacia afuera en la porción de la entrepierna de dicho pañal cuando esta en uso (Col 6 líneas 3-10, Col 3 líneas 57-64).

La solicitud colombiana se diferencia en D2 porque tiene al menos un indicador de tensión.

El problema técnico objetivo es como lograr un artículo absorbente que indique la tensión de los elásticos en la línea de la cintura y/o las piernas.

D1 describe un indicador de tensión que se utiliza cuando se desea evaluar cuando se ha alcanzado un grado predeterminado de extensión o cuando se requiere conocer la comprensión o tensión que se transfiere a otro objeto (Col 8-16, 55, 59-61).

Es así como un técnico en la materia que enfrentado al problema de "es como lograr un artículo absorbente que indique la tensión de los elásticos en la línea de la cintura y/o las piernas", incluiría, un indicador de tensión que se utiliza para conocer el grado predeterminado de extensión o cuando se requiere conocer la comprensión o tensión que se transfiere a otro objeto, descrito en D1, dentro del artículo absorbente descrito en D2. Por ello, la invención de la solicitud no genera un efecto sorprendente que evidencie un salto tecnológico respecto a lo conocido en el estado de la técnica.

En conclusión, esta reivindicación y sus dependientes se encuentran afectadas en su nivel inventivo ya que se derivan de manera evidente del estado de la técnica y pueden ser obvias para un experto en la materia.

7. Conclusión

Los requisitos de patentabilidad de la presente solicitud se encuentran afectados así:

Nº	Documento Nº	Reivindicaciones afectadas	Requisito que afecta
D1	ES2205486	1-12	Nivel Inventivo
D2	ES2054163	1-12	Nivel Inventivo

En cumplimiento del artículo 45 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le indica que debe dar respuesta dentro del término de 60 días contados a partir de la fecha de notificación de la presente comunicación. En caso de no dar respuesta al presente requerimiento, o si a pesar de la respuesta subsistieran los impedimentos para la concesión, se denegará la patente.

Notifíquese el presente oficio conforme a lo dispuesto en el numeral 5.2, literal e), del capítulo quinto del título primero de la Circular Única Nº 10 de 2001.

ALEX CARMENZA CÉSPEDES DE VERGEI