114 1/6

PRIETO & CARRIZOSA
ABOGADOS

Señores

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMI

División de Nuevas Creaciones

E. S. D.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 06-101729- -00004-0000

REF. **SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCIÓN**

Trámite: PCT – FASE NACIONAL

Invención: RIZADOR

Expediente: 06-101.729

Solicitante: **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**

Asunto: **SOLICITUD DE EXAMEN DE PATENTABILIDAD**

MAURICIO PATIÑO BONNET, mayor de edad, vecino de esta ciudad, identificado como aparece al pie de mi firma, portador de la tarjeta profesional número 73.583 del Consejo Superior de la Judicatura, en mi calidad de apoderado de **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN** y en cumplimiento de la exigencia del Artículo 44 de la Decisión 486 de 2000 de la Comunidad Andina, comedidamente y estando dentro del término de seis (6) meses previsto para el efecto, por medio del presente memorial acudo a la División de Nuevas Creaciones de la Superintendencia de Industria y Comercio con el fin de **SOLICITAR SE PROCEDA A LA REALIZACIÓN DEL EXAMEN DE PATENTABILIDAD** correspondiente a la solicitud de patente de invención PCT, en fase nacional, que se tramita bajo el expediente No. 06-101.729 y cuyo objeto se denomina **"RIZADOR"**, la cual fue publicada en la Gaceta de la Propiedad Industrial No. 581 del 31 de Octubre de 2007, con Número de Publicación 633.

De conformidad con la Resolución 44372 de Diciembre 26 de 2007 de la Superintendencia de Industria y Comercio, adjunto a la presente solicitud allego al expediente el Recibo Oficial de Pago de Tasas No. _____ de fecha _____ de 2008, por valor de **CUATROCIENTOS VEINTE MIL PESOS ($420.000) M/CTE.**

De la señora Jefe de la División de Nuevas Creaciones,

MAURICIO PATIÑO BONNET

C.C. 11.342.699 de Zipaquirá

T.P. 73583 del C.S. de la J.

N/Ref: 59.057

115 Moeller 58057 115

[illegible]

No 08-101729-[illegible]

[illegible]

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 200176[illegible]

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 7,525
FECHA : ENERO 11 DE 2000

**** C O N S I G N A C I O N ****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	NO. PAGO	FECHA PAG	[illegible]
[illegible]	[illegible]	BANCO DE BOGOTA	062754307	534[illegible]	[illegible]	[illegible]

**** C O N C E P T O ****

CANT.	PENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	[illegible]	01 CERTIFICACIONES	[illegible]
		TOTAL :	[illegible]

CON: [illegible]

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

116
Moeller
58057

3

116

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : [illegible]

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 - [illegible]
FECHA : ENERO 29 DE 2003

**** C O N C I B I A C I O N ****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	NO. PAGO	FECHA PAGO	[illegible]
[illegible] GUTIERREZ CARRIZO/CONSIGNACION		BANCO DE BOGOTA	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

**** C O N C E P T O ****

CANT.	REGISTRO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	[illegible] OF [illegible] SERVICIOS DE PROPIEDAD I	21 CERTIFICACIONES	[illegible]
		TOTAL : $	[illegible]

SON: [illegible] MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE NO. _____

117 Moeller 58057 117

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 000176069-2

CERTIFICACION DE EXCEDENTE : 08 - 21,844
FECHA : MARZO 12 DE 2000

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

***** C O N S I G N A C I O N *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAG	No. PAGO
PRIETO & CARRIZOSA S.A	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754087	2545047	12/03/2000	26,357,000.00

***** C O N C E P T O *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-00 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD I	00 OTROS SERVCIOS ADMINISTRATIVOS	71,000.00
		TOTAL : $	71,000.00

SON. SETENTA Y UNO MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

ESTA CERTIFICACION DE EXCEDENTE DE PAGO SOLO PODRA SER UTILIZADA COMO PARTE DE LA CANCELACION DE UNA TARIFA VIGENTE Y NO PODRA SER SUSTITUIDA POR NINGUN RECIBO.

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No._____

Moeller
58057
178

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 - 25,491
FECHA : MARZO 28 DE 2008

***** C O N S I G N A C I O N *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
PRIETO & CARRIZOSA S.A	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	85061	28/03/2008	22,608,000.00

***** C O N C E P T O *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-08 PRORROGA DE TERMINOS	31 PRORROGA DE TERMINOS	75,000.00
		TOTAL : $	75,000.00

SON: SETENTA Y CINCO MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

119 Moeller 6
1 10 5805

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT . 800176009-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 08 - 21,547
FECHA : MARZO 12 DE 2008

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

***** C O N S I G N A C I O N *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	[illegible]
PRIETO & CARRIZOSA S.A	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062734387	2543547	12/03/2008	[illegible]

***** C O N C E P T O *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-01 REGISTRO DE CESION, CAMBIO NOM	10 NOMBRES Y ENSEÑAS COMERCIALES,MAR	[illegible]
		TOTAL : $	[illegible]

SON: DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL PESOS

RESPONSABLE : _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

120
120

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES

RADICACIÓN EXPEDIENTE No. 06-101729

EL EXTRACTO DE LA PRESENTE SOLICITUD DE **PATENTE DE INVENCIÓN**

FUE PUBLICADO EN LA GACETA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL No **581** DE

FECHA **31 DE OCTUBRE DE 2007** EL TÉRMINO HÁBIL SEÑALADO POR LA

LEY EXPIRA EL **31 DE ENERO DE 2008**

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 ____X____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES

Radicación No. 06-101729
Clasificación Internacional (IPC): A45D 2/10, 2/12, 2/24
Concepto Técnico No. 858

Como resultado del examen definitivo, realizado con fundamento en el artículo 48 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina, se le comunica:

Patente de Invención ☐

Vía PCT (fase nacional) ☐ Cap. II ☐

No. Solicitud Internacional PCT/EP2004/010425
Publicación Internacional WO 2005/096873

1. Documentos estudiados

1.1. Descripción: Folios **45 a 60**, originalmente presentado.

1.2. Reivindicaciones: **30**, folios **61 a 67**, originalmente presentadas.

1.3. Dibujos: **13** figuras, folios **68 a 80**.

1.4. Prioridad: DE 10 2004 017626.4 de 2004/04/10.

1.5. Oposiciones: No se presentaron oposiciones a la solicitud.

2. Objeto de la invención

- Título original de la solicitud: *Rizador.*
- Título modificado de la solicitud: ***Rizador para cabello con púa central, carcasa y ranura para ingreso del mechón de cabello.*** *Considerando el objeto de la solicitud, se cambia de oficio el título de la solicitud.*
- *El objeto de la invención es un rizador para cabello, con una púa central, carcasa rizadora parcialmente ranurada para ser posicionado perpendicular al cuero cabelludo.*
- *La solicitud de patente de invención se catalogó, según la Clasificación Internacional de Patentes (IPC.) en:* ***A45D 2/10, 2/12, 2/24.***

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

3.1. Descripción *(artículo 28 D. 486)*

- *La descripción sí cumple con el requisito de claridad o comprensión de acuerdo al art. 28 de la Decisión 486.*

3.2. Reivindicaciones *(artículo 30 D 486)*

- *Las reivindicaciones sí cumplen con el requisito de claridad, concisión o sustento por la descripción de acuerdo al art. 30 de la Decisión 486.*

4. **Unidad de invención** *(artículo 25 D 486)*

- *El capítulo reivindicatorio sí cumple con el requisito de unidad de invención.*

5. **No es una invención** *(artículo 15 D 486 literal a)-f))* (según causal)

- *Las reivindicaciones sí son patentables.*

6. **Excepción a la patentabilidad** *(artículo 20 D486 literal a)-d))* (según causal)

- *Las reivindicaciones presentadas sí son patentables.*

7. **Reivindicaciones relativas a un uso o a un uso distinto** *(artículos 14 y 21 D 486)*
   - *El objeto de la solicitud sí es un objeto patentable.*

8. **Determinación del Estado de la Técnica**

- *Consultadas las bases de datos con que cuenta la oficina y las otras fuentes utilizadas para determinar el estado de la técnica, antes del* ***10 de abril de 2004,*** *fecha de la prioridad invocada, no se encontró documento alguno relacionado con el objeto de la solicitud o que afectara su patentabilidad.*

9. **Análisis de patentabilidad (artículo 14 D486)**

9.1. **Novedad** *(artículo 16 D486)*

- *Reivindicación 1: Rizador (1) con una púa rizadora central (3) y una carcasa rizadora (2) parcialmente ranurada, sobre esta púa rizadora y que la rodea a distancia, donde el rizador está fijado mediante tentáculos en los cabellos de las cercanías del cuero cabelludo y posicionado aproximadamente perpendicular al cuero cabelludo en la posición ondulante definitiva, caracterizado porque:*
  - *El rizador (1) presenta los siguientes elementos: Una púa rizadora (3), una placa de piso (4) con una ranura de ingreso (10) para el mechón de cabello y provista de un nervio periférico (9) orientado hacia arriba, así como de aberturas de salida para los tentáculos (8) en el sector de transición existente entre la placa piso y el nervio periférico, y una carcasa rizadora (2) que presenta una carcasa cilíndrica (2a) con al menos una ranura (7a) y tentáculos (8) en el nervio periférico (9), y que se apoya sobre la placa piso (4) en la posición de uso.*

- *De acuerdo con el numeral 8, no se encontró dentro del estado de la técnica, documento alguno que evidenciara la existencia de la invención.*

- *Por tanto se concluye que la reivindicación 1, es novedosa, de acuerdo a lo estipulado en el art. 16 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina.*

9.2. **Nivel inventivo** *(artículo 18 D486)*

- *La reivindicación 1, del numeral 9.1.*
- *No se encontró dentro del estado de la técnica, tal como lo estipulado en el numeral 8, documento alguno que afecte el nivel inventivo.*
- *Se concluye que tiene nivel inventivo de acuerdo a lo estipulado en el art. 18 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina.*

9.3. **Aplicación industrial** *(artículo 19 D 486)*

- *Las reivindicaciones 1, del punto 9.1., la invención sí tienen Aplicación Industrial, en la industria de rizadores para cabello.*

10. Conclusión:

En consecuencia y por todo lo expuesto anteriormente, se recomienda **Conceder** las reivindicaciones **1 a 30,** folios **61 a 67**. Cambio de título de la solicitud a ***Rizador para cabello con púa central, carcasa y ranura para ingreso del mechón de cabello.***

Bogotá, D.C.,

CONCEPTO TECNICO No. 858	**EXAMINADOR TECNICO** Código No. 202051

124

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION 1453

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO

Rad. PCT/06-101729

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO
en ejercicio de sus facultades legales, en especial de las que se confirieron en el artículo 3, numeral 30del decreto 3523 de 2009, y

CONSIDERANDO:

PRIMERO: Que la solicitud de patente de invención titulada "RIZADOR", que corresponde a la solicitud internacional PCT/EP 2004/010425 de fecha 17 de septiembre del 2004, fue radicada en esta Superintendencia el 09 de octubre del 2006 bajo el número 06-101729-00000-0000, para que se iniciara la fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT).

SEGUNDO: Que el extracto de esta solicitud fue publicado en la Gaceta de la Propiedad Industrial Nº 581 del 31 de octubre del 2007, sin que se hubieran presentado oposiciones por parte de terceros.

TERCERO: Que en virtud de lo dispuesto en el artículo 14 de la Decisión 486 expedida por la Comisión de La Comunidad Andina se otorgarán patentes *"...para las invenciones, sean de producto o de procedimiento, en todos los campos de la tecnología, siempre que sean nuevas, tengan nivel inventivo y sean susceptibles de aplicación industrial".*

CUARTO: Que en el presente caso cumplen los requisitos indicados en el numeral anterior las reivindicaciones 1 a 30 de los folios 61 a 67, razón por la cual este Despacho encuentra procedente conceder para las mismas el privilegio de patente solicitado.

QUINTO: Que de acuerdo con el objeto concedido se modifica el título de la invención, el cual quedará de la siguiente manera: "RIZADOR PARA CABELLO CON PUA CENTRAL, CARCASA Y RANURA PARA INGRESO DEL MENCHON DE CABELLO".

RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO: Otorgar el privilegio de patente de invención a la solicitud que entró en fase nacional en virtud del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), para la creación denominada:

1532

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION № 1453

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO

Rad. PCT/06-101729

" RIZADOR PARA CABELLO CON PUA CENTRAL, CARCASA Y RANURA PARA INGRESO DEL MENCHON DE CABELLO "

Clasificación IPC: A 45 D 2/10, 2/12, 2/24.

Reivindicación(es): 1 a 30 **Folios:** 61 a 67.

Titular(es): HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN.

Domicilio(s): Dusseldorf, Alemania.

Inventor(es): Holger Bartels.

Prioridad N°: 10 2004 017 626.4 **Fecha:** 10 de abril del 2004 **País:** DE.

Solicitud Internacional N°: PCT/EP 2004/010425 **Fecha:** 17 de Sep. del 2004.

Vigente desde: 17 de septiembre del 2004 **Hasta:** 17 de septiembre del 2024

ARTICULO SEGUNDO: El titular tendrá los derechos y las obligaciones establecidos en la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina y demás disposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial, precisando que para mantener vigente la patente se deberá cancelar la tasa anual de mantenimiento conforme lo dispone el artículo 80 de la referida norma comunitaria.

ARTICULO TERCERO: Entregar al titular copia auténtica de esta resolución y el certificado de patente, previas las anotaciones en los libros de registro.

Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

RESOLUCION № 14532

Por la cual se otorga una patente de invención

CERTIFICADO

Rad. PCT/06-101729

ARTICULO CUARTO: Notificar el contenido de la presente resolución al doctor Mauricio Patiño Bonnet, en su calidad de apoderado de Henkel Kommanditgesellschaft Auf Aktien., o a quien haga sus veces, entregándole copia de la misma, advirtiéndole que contra ella procede el recurso de reposición ante el Superintendente de Industria y Comercio, del cual podrá hacer uso al momento de la notificación personal o dentro de los 5 días hábiles siguientes a ella.

NOTIFÍQUESE Y CUMPLASE
Dada en Bogotá, D.C., a los 16 ABR 2010

EL SUPERINTENDENTE DE INDUSTRIA Y COMERCIO,

GUSTAVO VALBUENA QUIÑONES

Doctor
MAURICIO PATIÑO BONNET
Carrera 9 Nº 74 – 08, Of. 403.
Bogotá D.C.