



No. 09-020980- -00005-0000

Fecha: 2010-08-04 16:57:22 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 9**FORMULARIO UNICO DE CORRECCIONES Y MODIFICACIONES**

1	SOLICITUD DE: ☐ Corrección de Error Material ☒ Modificación a una solicitud																	
2 SOLICITANTE	Nombre: PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Sociedad constituida y existente bajo las leyes de Suiza. Dirección: Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel, Suiza Domicilio: Neuchâtel, Suiza 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 PAEZ Dirección: Carrera 4ª No. 72-35 Teléfono: 347 36 11 Fax: 217 92 11 E-mail: cavelier@cavelier.com	IDENTIFICACION C.C. ☒ NIT ☐ C.E. ☐ Otro ☐ Número: <u>35.456.344</u> TP <u>23.555</u>																
4	Número de expediente: <u>09.020.980</u>																	
5	Descripción de la corrección o modificación solicitada: Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 12 reivindicaciones y pido respetuosamente que el examen de patentabilidad sea realizado sobre estas nuevas reivindicaciones presentadas. Respetuosamente manifiesto que a pesar de eliminar materia del pliego reivindicatorio originalmente presentado, mi representada no renuncia a la protección que pueda obtener sobre dicha materia y se reserva el derecho de presentar una solicitud divisional que la contenga durante el trámite de la presente solicitud, beneficiándose de la fecha de prioridad inicialmente reivindicada.																	
6	<table><tr><td>Comprobante de pago No.</td><td><u>10-60.633</u></td><td>Fecha:</td><td><u>27 de julio de 2010</u></td></tr><tr><td>Comprobante de pago No.</td><td><u>10-60.634</u></td><td>Fecha:</td><td><u>27 de julio de 2010</u></td></tr><tr><td>Comprobante de pago No.</td><td><u>10-60.641</u></td><td>Fecha:</td><td><u>27 de julio de 2010</u></td></tr><tr><td>Comprobante de pago No.</td><td><u>10-60.665</u></td><td>Fecha:</td><td><u>27 de julio de 2010</u></td></tr></table>		Comprobante de pago No.	<u>10-60.633</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>	Comprobante de pago No.	<u>10-60.634</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>	Comprobante de pago No.	<u>10-60.641</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>	Comprobante de pago No.	<u>10-60.665</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>
Comprobante de pago No.	<u>10-60.633</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>															
Comprobante de pago No.	<u>10-60.634</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>															
Comprobante de pago No.	<u>10-60.641</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>															
Comprobante de pago No.	<u>10-60.665</u>	Fecha:	<u>27 de julio de 2010</u>															
7	Anexos ☒ Comprobante de pago de la tasa por \$114.000, por concepto de modificaciones. ☐ Comprobante de pago por reivindicaciones adicionales después de la décima reivindicación por. ☐ Poderes, si fuere el caso ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal de las partes, cuando sean personas jurídicas.																	

8

NOMBRE: LUZ CLEMENCIA DE PAEZ

FIRMA: Luz Clemencia De Paez

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

SCT

REIVINDICACIONES MODIFICADAS

1. Un componente de filtro para un artículo para fumar, el componente de filtro comprende:
una fibra electrohilada que comprende:
por lo menos un tipo de aditivo saborizante; y
por lo menos un tipo de polímero.
2. Un componente de filtro de acuerdo con la reivindicación 1, en donde la fibra electrohilada comprende: por lo menos un tipo de aditivo saborizante y al menos un tipo de aditivo no saborizante; y al menos un tipo de polímero.
3. El componente de filtro de la reivindicación 1, que comprende una pluralidad de fibras electrohiladas, en donde una porción sustancial de las fibras electrohiladas se dispone en un alineamiento en paralelo con respecto a la dirección longitudinal del componente de filtro y el alineamiento paralelo con respecto a la dirección de una corriente principal de humo.
4. El componente de filtro de la reivindicación 1, en donde el polímero es un polímero sacrificial seleccionado del grupo consistente en: polietercetona, polioxitrimetileno, polipropileno atáctico, polietileno de baja densidad, poli (alquil siloxano), poli (butilén adipato), poliacrilato, polimetacrilato y poliitaconato.
5. El componente de filtro de la reivindicaciones 1, en donde la fibra electrohilada es una fibra electrohilada de núcleo-cubierta que comprende:
por lo menos un tipo de saborizante que forma un núcleo interno de la fibra electrohilada; y
por lo menos un tipo de polímero que forma una cubierta externa de la fibra electrohilada que encapsula el saborizante.
6. El componente de filtro de la reivindicación 1, en donde la fibra electrohilada es una fibra electrohilada de cubierta no sacrificial que comprende:
por lo menos un tipo de saborizante combinado con un polímero sacrificial que forma un núcleo polimérico sacrificial de la fibra electrohilada; y
un polímero no sacrificial que forma una cubierta polimérica no sacrificial de la fibra electrohilada que encapsula el núcleo polimérico sacrificial que contiene el saborizante y el polímero sacrificial.

7. El componente de filtro de la reivindicación 1, en donde la fibra de electrohilado es una fibra de electrohilado de núcleo no sacrificial, que comprende:
por lo menos un tipo de polímero no sacrificial que forma el núcleo de la fibra electrohilada; y

por lo menos un tipo de aditivo saborizante combinado con el polímero sacrificial que forma la cubierta externa de la fibra electrohilada.

8. El componente de filtro de la reivindicación 1, en donde la fibra electrohilada es una fibra electrohilada de matriz bifásica que comprende:

por lo menos un tipo de aditivo saborizante que forma una fase dispersa; y

por lo menos un tipo de polímero sacrificial que forma una fase continua.

9. Un método para elaborar un componente de filtro para un artículo para fumar, método el cual comprende incorporar por lo menos una fibra electrohilada en un componente de filtro, en donde la fibra electrohilada se produce al electrohilar por lo menos un tipo de aditivo saborizante y por lo menos un tipo de polímero.

10. El método de la reivindicación 9, en donde la fibra electrohilada es una fibra electrohilada de cubierta no sacrificial, y se produce mediante electrohilado que comprende:

cargar un primer capilar de una tobera de hilar de un aparato de electrohilado coaxial con por lo menos un tipo de saborizante combinado con un polímero sacrificial; y

cargar un segundo capilar de la tobera de hilar con por lo menos un tipo de polímero no sacrificial,

extruir desde la tobera de hilar una fibra electrohilada que comprende por lo menos un tipo de saborizante que forma un núcleo interno de la fibra electrohilada y por lo menos un tipo de polímero no sacrificial que forma una cubierta externa de la fibra de electrohilado que encapsula el saborizante; y

recolectar la fibra electrohilada sobre un blanco a tierra.

11. El método de la reivindicación 9, en donde la fibra de electrohilado es una fibra de electrohilado de núcleo no sacrificial, y se produce mediante electrohilado que comprende:

cargar un primer capilar de una tobera de hilar de un aparato de electrohilado coaxial con por lo menos un tipo de polímero no sacrificial;

cargar un segundo capilar de una tobera de hilar con por lo menos un tipo de saborizante combinado con un polímero sacrificial;

extruir de la tobera de hilar una fibra de electrohilado que comprende por lo menos un tipo de polímero no sacrificial que forma un núcleo interno de la fibra electrohilada y por lo menos un tipo de saborizante y un polímero sacrificial que forma una cubierta externa; y

recolectar la fibra electrohilada sobre un blanco a tierra.

12. El método de la reivindicación 9, en donde la fibra electrohilada es una fibra electrohilada de núcleo-cubierta, y se produce mediante electrohilado que comprende:

cargar un primer capilar de una tobera de hilar de un aparato de electrohilado coaxial con por lo menos un tipo de saborizante;

cargar un segundo capilar de una tobera de hilar con por lo menos un tipo de polímero;

extruir de la tobera de hilar una fibra electrohilada que comprende por lo menos un tipo de saborizante que forma un núcleo interno de la fibra electrohilada, y por lo menos un tipo de polímero que forma una cubierta externa de la fibra electrohilada que encapsula el saborizante; y

recolectar la fibra electrohilada sobre un blanco a tierra.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 10 - 60,633
FECHA : JULIO 27 DE 2010

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-020980- -00005-0000

Fecha: 2010-08-04 16:57:22 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 9

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	175542474	26/07/2010	63,413,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD I	21 CERTIFICACIONES	13,000.00
TOTAL :			\$ 13,000.00

SON: TRECE MIL PESOS

RESPONSABLE : 

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

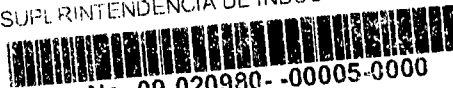
12770-841-017-1

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 10 - 60,634
FECHA : JULIO 27 DE 2010

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-020980- -00005-0000

Fecha: 2010-08-04 16:57:22 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eje: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 9

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	175542474	26/07/2010	63,413,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-09 OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD I	21 CERTIFICACIONES	13,000.00
TOTAL :			\$ 13,000.00

SON: TRECE MIL PESOS

RESPONSABLE : 

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

12770-841-017-1.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 10 - 60,641
FECHA : JULIO 27 DE 2010

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-020980- -00005-0000

Fecha: 2010-08-04 16:57:22 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra 11 PATENTEIYII Eje. 378 FASENACIONALI
Act 329 CTOINFORMACION Folios. 9

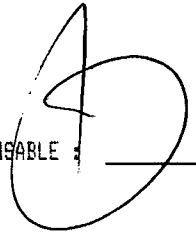
***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	175542474	26/07/2010	63,413,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-09	OTROS SERVICIOS DE PROPIEDAD I	
21		CERTIFICACIONES	13,000.00
TOTAL :			\$ 13,000.00

SON: TRECE MIL PESOS

RESPONSABLE : 

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

12770-841-017-1.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 10 - 60,665

FECHA : JULIO 27 DE 2010

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-020980- -00005-0000

Fecha: 2010-08-04 16:57:22 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Fra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 9

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	175542474	26/07/2010	63,413,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-08	PRORROGA DE TERMINOS	*** N.CREACION PRORROGA DE TERMINOS 0
		TOTAL :	\$ 83,000.00

SON: OCHENTA Y TRES MIL PESOS

RESPONSABLE :

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

12770-841-017-1