

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>09.023.462</u>	
5	Descripción de la corrección o modificación solicitada: Presento nuevo capítulo reivindicatorio compuesto por 13- 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	Comprobante de pago No. <u>10-74,189</u> Fecha: <u>06 de septiembre 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 artículo para fumar que comprende una barra de tabaco, un filtro y un papel boquilla que conecta operativamente dicho filtro con dicha barra de tabaco, dicho filtro comprende un segmento de filtro único que tiene pasajes que fijan tanto una resistencia deseada a la inhalación como una mezcla de humo de corriente principal con aire de ventilación.
2. Un artículo para fumar de acuerdo con la reivindicación 1, en donde dicho segmento de filtro único tiene una sección acanalada, una sección con forma de cono truncado y en donde la periferia externa de la sección acanalada y la sección con forma de cono truncado están adyacentes al papel boquilla.
3. Un artículo para fumar de acuerdo con la reivindicación 2, en donde la sección acanalada incluye una o más paredes que definen uno o más vacíos y la sección con forma de cono truncado incluye uno o más orificios, cada uno de los orificios está en comunicación fluida con uno de los vacíos respectivos.
4. Un artículo para fumar de acuerdo con la reivindicación 3, en donde los agujeros de ventilación se ubican a lo largo de dicho filtro corriente abajo de dichos orificios y en comunicación fluida con uno o más de dichos vacíos.
5. Un artículo para fumar de acuerdo con la reivindicación 2, 3 o 4 en donde la sección acanalada incluye cuatro paredes planas que definen cuatro vacíos y la sección con forma de cono truncado incluye uno o más orificios, cada uno de los orificios están en comunicación fluida con uno de los vacíos respectivos.
6. Un artículo para fumar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en donde dicho filtro comprende tapones corriente arriba y corriente abajo del material de filtro y un miembro de agujero entre ellos, el miembro de agujero tiene una sección con forma de cono truncado corriente arriba y una sección acanalada corriente abajo.

7. Un artículo para fumar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que incluye adicionalmente tapones de material de filtro corriente arriba y/o corriente abajo del segmento de filtro.

8. Un filtro que comprende tapones corriente arriba y corriente abajo del material de filtro y un miembro de agujero entre ellos, el miembro de agujero tiene una sección con forma de cono truncado que se extiende desde una porción central de éste a un extremo corriente arriba y a una sección acanalada que se extiende desde la porción central a un extremo corriente abajo, la sección con forma de cono truncado incluye uno o más orificios que comunican a través de éstos con uno o más vacíos entre las paredes de la sección acanalada.

9. Un filtro de acuerdo con la reivindicación 8 en donde las periferias externas de la sección acanalada y la sección con forma de cono truncado están adyacentes a un papel boquilla que rodea los tapones corriente arriba y corriente abajo de material de filtro.

10. Un filtro de acuerdo con la reivindicación 8 o 9, en donde un diámetro externo de la sección con forma de cono truncado del miembro de agujero es aproximadamente igual al diámetro del tapón de material de filtro corriente arriba.

11. Un filtro de acuerdo con la reivindicación 8, 9, o 10, en donde la sección con forma de cono truncado del miembro de agujero limita el tapón de material de filtro corriente arriba.

12. Un filtro de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones 8 a 11, en donde el miembro de agujero incluye un absorbente.

13. Un método para elaborar un filtro para un artículo para fumar que comprende:

formar repetitivamente segmentos de filtro que tienen una porción acanalada y una porción con forma de cono truncado;

separar dichos segmentos de filtro en segmentos de filtro de a 2;

combinar dichos segmentos de filtro de a 2 con primeros segmentos de filtro de a 2;

separar dichos segmentos de filtro de a 2 centralmente para formar segmentos de filtro de a 1;

formar orificios que se extienden axialmente en los segmentos de filtro de a 1 para fijar comunicación entre la porción acanalada y la porción con forma de cono truncado;

combinar dos de dichos segmentos de filtro de a 1 con tapones de a 2 de los segmentos de filtro de boquilla para formar filtros de a 2 de tal manera que las porciones acanaladas limitan los tapones de a 2 de los segmentos de filtro de boquilla;

envolver con papel boquilla barras de tabaco con dichos filtros de a 2; y

separar dichos filtros de a 2 para formar artículos para fumar.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800176089-2

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 09-023462- -00005-0000

Fecha: 2010-09-27 17:24:08 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 6

RECIBO OFICIAL DE CAJA : 10 - 74,189
FECHA : SEPTIEMBRE 6 DE 2010

***** CONSIGNACION *****

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	Vr. PAGO
CAVELIER ABOGADOS	CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	052754387	156798806	06/09/2010	26,469,000.00

***** CONCEPTO *****

CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
1	50005-01-03	CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICA	
		12 MARCAS Y LEMAS COMERCIALES	114,000.00
		TOTAL :	\$ 114,000.00

SON: CIENTO CATORCE MIL PESOS

RESPONSABLE :

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE No. _____

0610:52770.-841-018-9