



Industria y Comercio

S U P E R I N T E N D E N C I A

Delegatura de propiedad Industrial

División de Nuevas Creaciones

PCT
SOLICITUD

PATENTE DE INVENCION

07-21205

21 EXPEDIENTE No

54 TÍTULO

DISPOSITIVO DISPENSADOR DE PERFUME

51 CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL

A 61L 9/12

71 SOLICITANTE

GIVAUDAN SA

DOMICILIO

VERNIER, SUIZA

74 APODERADO

JIMENA ESCOBAR URIBE

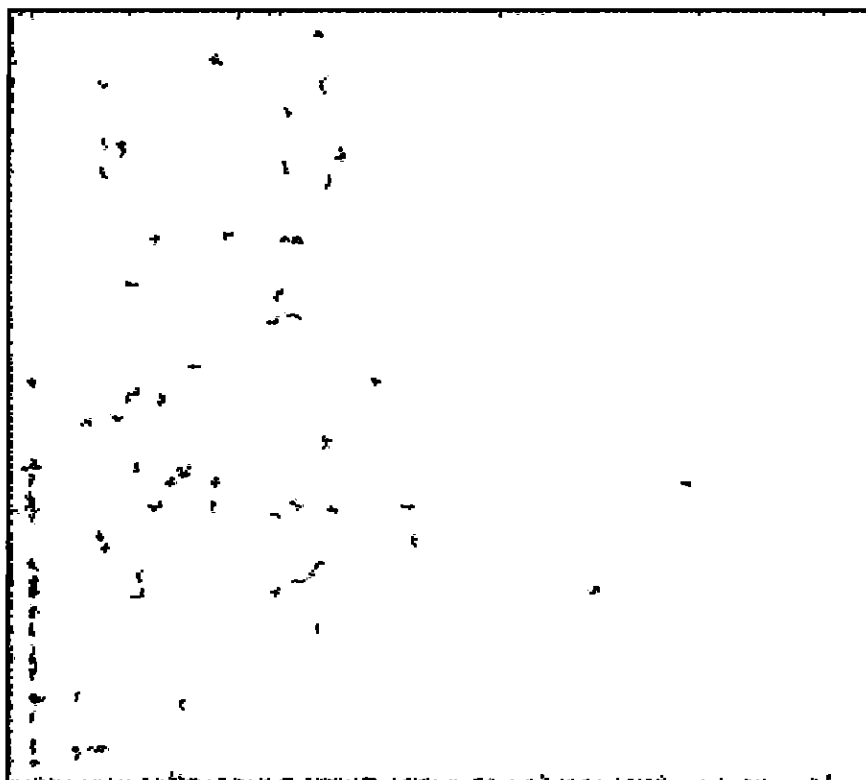
22 BOGOTÁ, D C ,

FN: 04 05 2007

Cesga

- ☐ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud
- ☐ Documento que acredita la existencia y representación legal cuando el solicitante sea persona
- ☐ Poderes si fuere el caso
- ☐ Documento de cesión del inventor al solicitante o a su causante
- ☐ Declaraciones
- ☐ Copia de la solicitud internacional (Resumen descripción reivindicaciones dibujos)
- ☐ Traducción de la solicitud internacional al castellano (Resumen descripción reivindicaciones dibujos)
- ☐ Copia del examen preliminar internacional efectuado por la Autoridad Internacional de Examen Preliminar (IPEA)
- ☐ Traducción del examen preliminar internacional efectuado por la IPEA
- ☐ De ser el caso copia de contrato de acceso
- ☐ De ser el caso documento que acredite la licencia o autorización de uso de conocimientos tradicionales de las comunidades indígenas
- ☐ De ser el caso certificado de depósito del material biológico
- ☐ Arte final 12 X 12
- ☐ De ser el caso información sobre otras solicitudes de patente o títulos obtenidos en el extranjero por el mismo titular o su causante relacionadas parcial o totalmente con la invención de esta solicitud
- ☐ De ser el caso modificaciones efectuadas a la solicitud internacional
- ☐ Otros Opinión escrita

11 FIGURA CARACTERÍSTICA



12 Solicito la concesión de la patente

NOMBRE JIMENA ESCOBAR URIBE

FIRMA *[Handwritten Signature]*

C.G. 39 779 452 DE Usaquén T.P. 68 228

As 3033/PCT

22

3033

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Nº 800176089-2

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Rd. 07-021205-00000-0000
FOLIO 2007-03042 15:55:41 LUGAR 2007-03042
FOLIO 11 PATENTE DE INVENTO
FOLIO 3/8 PATENTE DE INVENTO
FOLIO 411 PATENTE DE INVENTO

RECIBO OFICIAL DE CAJA 07 - ,780
FECHA ENERO 18 DE 2007

CONSIGNACION

DEPOSITANTE	TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	Nº PAGO	FECHA PAGO	VALOR PAGO
ESCOBAR URIBE ASOCIADOS	CONSIGNACION	BANCO POPULAR	000-00110 6	50967139	18 01 2007	8,62,000 00

CONCEPTO

CANTIDAD	CONCEPTO	TOTAL CONCEPTO
5000,00 -0 SOL C TUDOS	TRAMITES DE SOL DE PATENTE DE INVENTO	482,000 00
	TOTAL :	482,000 00

SON CUA ROC ENOS OCHENTA Y DOS MIL PESOS

RESPONSABLE _____

RECIBO DE CAJA APLICADO AL EXPEDIENTE Nº _____

30086 00 X
90081 00 3



POWER OF ATTORNEY DOCUMENTO DE PODER

Los suscritos
John Anthony McStea y
Claudia Sievert

The undersigned
John Anthony McStea and Claudia Sievert
acting on behalf of and representing
GIVAUDAN SA

obrando en nombre y representación de
GIVAUDAN SA

a company duly organized and existing under the
laws of Switzerland
domiciled at Chemin de la Parfumerie 5 1214
Vernier Switzerland
hereby appoints

una sociedad organizada y existente bajo las leyes
de Suiza

JIMENA ESCOBAR-URIBE and/or IGNACIO
ESCOBAR-URIBE and/or JULIANA
ESCOBAR-URIBE
domiciled at Bogota, Colombia
CARRERA 11 A No. 94-76 OF 305-306

con domicilio en Chemin de la Parfumerie 5 1214
Vernier Suiza

as our true and legal attorneys with the necessary
powers 1 to apply to the administrative, judicial
and police authorities of the Republic of Colombia,
in any instance or appeal for obtaining registration
of patents, utility models, industrial designs,
commercial ensigns and names, trademarks, domain
names, copyrights and neighbouring rights, plant
varieties, health licenses as well as their
assignments, extensions renewals, changes of name
and domicile 2 to prepare, apply for obtain,
execute and register contracts, licenses,
authorizations and registrations of any kind, 3 to
intervene as plaintiffs or defendants in any instance
or appeal, before any judge court, tribunal,
corporation, public officer or authority in any
judicial, administrative or police action, such as
actions dealing with commercial ensigns and
names oppositions against trademark registrations
caducity and nullity actions recovery actions,
actions arising from obtainment and working of
license agreements actions dealing with unfair
competition criminal actions actions claiming
indemnity for damages complaints or remarks on
all sort of industrial property matters the
performance of precautionary measures and in any
other similar action, measure or appeal related to
industrial property matters, copyrights and
neighbouring rights and obtentor of plant
varieties rights To this effect, we hereby authorize
them to file applications, make descriptions,
amendments, protests declarations oppositions,
cancellations, appeals and claims to pay taxes,
quotas and liens as provided by law to waive or
abandon granted rights or rights in process of being
granted, to receive all kind of documents and
securities to issue the respective releases and, in
general to take before said authorities, pertinent
steps to the above-mentioned purposes and take all
measures they may deem advisable to protect our
interests, with all other necessary legal faculties,
and we hereby declare as good and valid whatever
the attorneys should do to our benefit.

nombra a
JIMENA ESCOBAR URIBE y/o IGNACIO
ESCOBAR URIBE y/o JULIANA ESCOBAR
URIBE
domiciliados en Bogotá, Colombia
CARRERA 11 A No. 94-76 OF 305-306

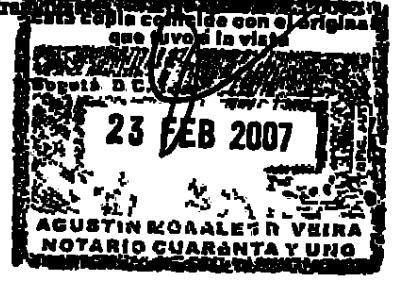
This power comprises the authority to ratify or
confirm on our behalf any action, as well as the
faculty of receiving, desisting, transacting,
compromising, conciliating, substituting and
revoking substitutions, taking notifications and
appointing judicial or extra judicial attorneys

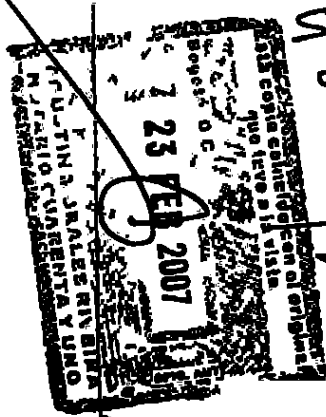
apoderados verdaderos y legales con poder especial,
amplio y suficiente: 1 para recabar de las oficinas y
autoridades colombianas administrativas, judiciales y de
policía en cualquier instancia o recurso, la obtención de
patentes de invención, modelos de utilidad, diseños
industriales, registro de marcas nombres de dominio,
registro de derechos de autor y derechos conexos, registro
de variedades vegetales, depósito de nombres comerciales
y enseñas, registros sanitarios así como sus traspasos,
prórrogas, renovaciones, cambios de nombre y de
domicilio 2. elaborar tramitar solicitar obtener realizar
ejecutar y registrar contratos, licencias, autorizaciones y
registros de cualesquiera clase 3 intervenir como
demandante o como demandado en cualquier instancia y
recurso y ante cualquier juez, entidad, corporación,
funcionario público o autoridad en acciones judiciales,
administrativas y de policía, tales como acciones
derivadas del nombre o enseña comerciales
observaciones u oposición al registro de marcas, acciones
de caducidad y nulidad acciones reivindicatorias
acciones derivadas de la obtención o explotación de
licencias acciones de competencia desleal demandas
penales y civiles acciones de indemnización de
perjuicio, reclamos u observaciones a cualquier asunto
sobre propiedad industrial, el ejercicio de medidas
cautelares y cualesquiera otras acciones medidas o
recursos similares relacionados con la propiedad
industrial los derechos de autor y derechos conexos
y los derechos de obtentor de variedades vegetales.
A este efecto los facultamos para elevar solicitudes,
formular descripciones, enmiendas protestas,
declaraciones oposiciones cancelaciones,
apelaciones y reclamos pagar impuestos, cuotas y
gravámenes prescritos por la ley renunciar o
desistir a derechos concedidos o en curso de
concesión, recibir toda clase de documentos y
valores dando el descargo respectivo y en general,
para dar ante dichas autoridades todos los pasos
necesarios al efecto indicado y tomar todas las
medidas que creyeran conducentes al resguardo de
nuestros intereses con todas las demás facultades
necesarias y por este documento desde ahora
declaramos válido y bueno todo cuanto los
apoderados hicieren en nuestro beneficio

Este poder comprende la facultad de ratificar o confirmar
en nuestro nombre lo actuado, así como la facultad de
desistir transigir comprometer conciliar sustituir y
revocar sustituciones, recibir notificaciones y nombrar
apoderados judiciales o extra judiciales

Signed at
On

Firmado en





SIGNED AT DÜBENDORF
ON 19 SEPTEMBER 2005

JOHN ANTHONY MCSWEENEY

CLAUDIA SIEVERT

AUTHORISED SIGNATORIES

Legalization

**State of Aargau, Switzerland
County of Baden**

I Dr Erich Rüegg Notary Public for the Canton of Aargau Switzerland

DO HEREBY CERTIFY

that the signatures subscribed to the foregoing document are these of

John Anthony McStea Citizen of Great Britain, residing in Holfstein with joint signature by two for and to represent Givaudan SA, Vernier,

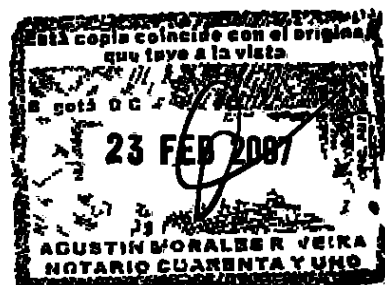
and

Dr Claudia Margarete Friederike Slavert Citizen of Germany, residing in Dübendorf with authorized joint signature per procura by two for and to represent Givaudan SA, Vernier

IN FAITH AND TESTIMONY whereof I hereunto set my hand and caused my seal of Office to be affixed on this 21st day of September 2005



Dr Erich Rüegg



APOSTILLE
(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1 País: Confederación Suiza / Cantón Argovia
País: Confederação Suíça / Cantão de Argovia
El presente documento público
Este documento público

2 ha sido firmado por **Erich Riegg**
foi assinado por

3 quien actúa en calidad de **Notario**
na sua qualidade de

4 y está revestido de sello/brinde de
está munido do carimbo/selo do
Dr. Erich Riegg AARGAUISCHER NOTAR
Certificado

5 en 5001 Aarau
em

6 el día **22 Sep 2005**
no dia

7 por la OFICINA DE PASAPORTES E PATENTES DEL CANTON ARGOVIA
pe la DEPARTAMENTO DE PASSAPORTES E PATENTES DO CANTAO ARGOVIA

8 bajo el número **3062**
sob o No.

9 timbre/sello
carimbo/selo

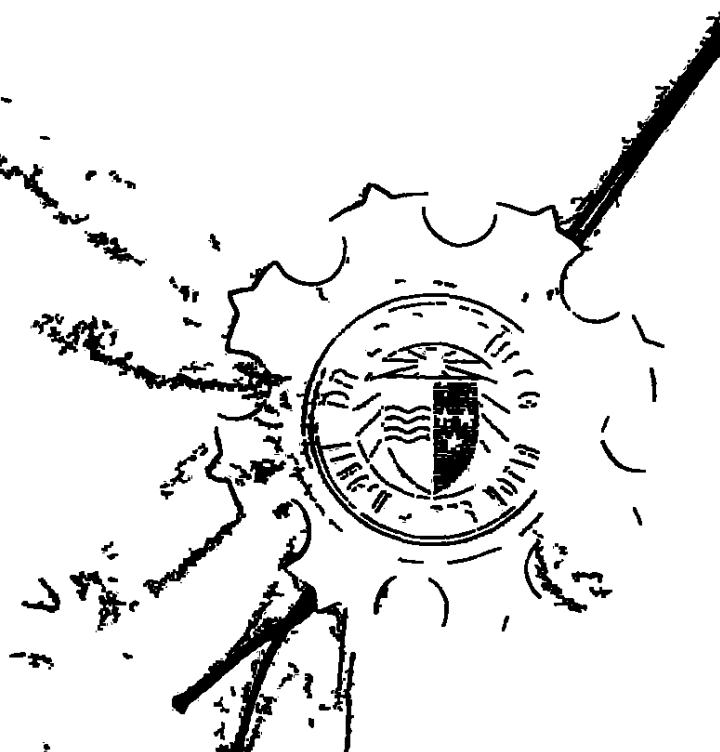
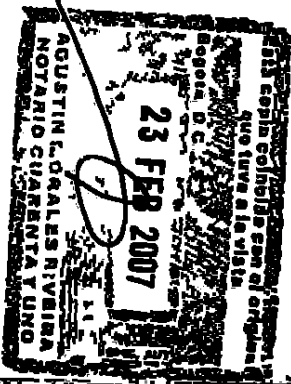
10 Firma/Assinatura
OFICINA DE PASAPORTES E DE
PATENTES DEL CANTON ARGOVIA
DEPARTAMENTO DE PASSAPORTES
E PATENTES DO CANTAO ARGOVIA
Jefe / chefe:
**In Vertretung:
Manuela Härd**

tasa/taxa SFr **40.-**



[Handwritten signature]

RECEIVED YAMUKE 17 SEP
YAB 14S 2005



5

Traducción oficial hecha por Jim na Escobar Uribe, traductora e intérprete oficial segun resolución N 0369 del Ministerio de Justicia, del documento legalizado mediante la APOSTILLA # 3062 de 22 de septiembre de 2005 expedida en el Cantón de Argovia, Suiza, el cual corresponde a un documento de poder en inglés con su correspondiente traducción al español (razón por la cual no se hace traducción del mismo texto) otorgado por la sociedad GIVAUDAN SA, domiciliada en Vernier, Suiza, a Jimena Escobar-Unbe y/o Ignacio Escobar-Unbe y/o Juliana Escobar Unbe firmada por John Anthony McStea y Claudia Sievert

LEGALIZACION

Estado de Argau, Suiza
Condado de Baden

Yo, Dr Erich Rüegg, notario público del Cantón de Argau, Suiza,

CERTIFICO QUE

las firmas suscritas en este documento pertenecen a

John Anthony McStea, ciudadano de la Gran Bretaña, residente en Hölstein, con firma conjunta para representar a Givaudan SA, Vernier,

y

Dr Claudia Margarete Friederike Sievert, ciudadana de Alemania, residente en Dübendorf, con firma conjunta autorizada por poder para representar a Givaudan SA, Vernier,

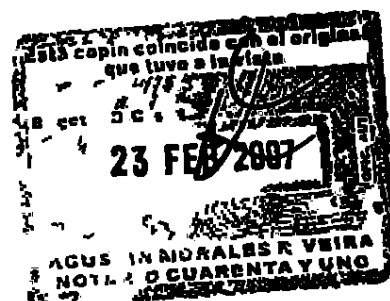
DOY FE Y TESTIMONIO aquí con mi firma y estampando mi sello de oficina el cual es puesto en este día 21 de septiembre de 2005

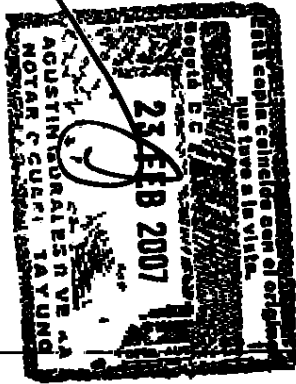
Firma

Dr Erich Rüegg

Sello oficial notarial


JIMENA ESCOBAR URIBE
Traductora e Intérprete Oficial
Resolución No. 0369 Min. Justicia 1995





MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

32069:
Jimena Escobar
CÓPIA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DESEMPEÑA
LAS FUNCIONES INDICADAS

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2005 DEZ 13 P 2 03

Uly
JEFE DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.

6-8

ANEXOS

INVENTORES

- 1) BROWN, Colin**
(135 Binfield Road, Bracknell Berkshire RG42 2BD, Reino Unido de la Gran Bretaña),
- 2) NAISH, Guy Edward**
(28 Mullein Road, Bicester OX26 3WE, Reino Unido de la Gran Bretaña),
- 3) GOHIL, Kishen**
(21 Consfield Av New Malden Surrey KT3 6HB, Reino Unido de la Gran Bretaña)

7

Solicito expresamente a nombre de la sociedad
GIVAUDAN SA, sociedad constituida de conformidad
con las leyes de Suiza, domiciliada en Chemin de la
Parfumerie 5, 1214 Vernier, Suiza, el otorgamiento de
Patente para la invención titulada **“DISPOSITIVO
DISPENSADOR DE PERFUME”**.

Clase A61L 9/12


JIMENA ESCOBAR URIBE
C C 39 779 452 de Usaquen
T P 68 228

8

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES EXTRACTO PARA PUBLICACIÓN SOLICITUD DE PATENTE DE INVENCION PCT	
(21) N de solicitud 22) Fecha de solicitud (30) Prioridad Reino Unido de la Gran Bretaña (31) No. Prioridad 0421881.4 (32) Fecha 04/10/04 (33) País GB		(51) Int Cl A61L 9/12 (71) Solicitante(s) GIVAUDAN SA (72) Inventor(es) BROWN Collin // NAISH Guy Edward // GOHIL Kishan (74) Agente JIMENA ESCOBAR URIBE	
(85) Fecha inicio fase nacional (86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud Fecha 30/09/05 No. de solicitud PCT/CH2005/000584		(87) Publicación internacional Fecha Fecha (dd/mm/aa) 13/04/06 N publicación WO 2006/037246 A1	
(54) Título DISPOSITIVO DISPENSADOR DE PERFUME			

Reivindicación(es)

- 1 Un aparato adaptado para diseminar líquido volátil a la atmósfera el aparato comprende al menos un elemento de evaporación que tiene al menos una superficie de soporte de evaporación en al menos un canal capilar y al menos una mecha la mecha hace contacto con el elemento de evaporación en una superficie diferente de la del soporte del canal capilar la transferencia por contacto del líquido entre la mecha y el canal capilar se hace por medio de al menos un pasaje capilar que pasa desde la parte del elemento de evaporación que contacta la mecha al canal capilar

9

DISPOSITIVO DISPENSADOR DE PERFUME**(57)RESUMEN**

5 Un aparato adaptado para diseminar líquido volátil el aparato comprende al menos un elemento de evaporación que tiene al menos una superficie de soporte de evaporación en al menos un canal capilar y al menos una mecha la mecha hace contacto con el elemento de evaporación en una superficie diferente de la de soporte del canal capilar La transferencia por contacto del líquido entre la mecha
10 y el canal capilar se hace por medio de al menos un pasaje capilar que pasa desde la parte del elemento de evaporación que contacta la mecha al canal capilar El elemento de evaporación preferiblemente una hoja capilar El aparato permite el uso de mechas que son más pequeñas que las usuales sin pérdida de eficiencia de la diseminación Es también mas barato y más conveniente para la
15 fabricación

10

DISPOSITIVO DISPENSADOR DE PERFUME

Esta invención se refiere a un aparato adaptado para diseminar líquido volátil a la atmósfera

5

Un método para diseminar un líquido volátil tal como una fragancia un medicamento un fungicida un anti-moho o un desinfectante a la atmósfera particularmente a la atmósfera interior tal como en un salón un corredor un pasillo ha sido el uso de una mecha porosa con un extremo en contacto con el líquido volátil en un depósito y el otro extremo expuesto a la atmósfera Las mechas tienen sus problemas uno de ellos es el fraccionamiento de líquidos con diferentes componentes (por ejemplo perfumes) Este problema ha sido superado con el uso de canales capilares es decir el reemplazo de una mecha por un cuerpo que tiene canales abiertos de dimensiones capilares formados en su superficie El líquido fluye dentro y a lo largo de estos por acción capilar sin el efecto de fraccionamiento Un ejemplo reciente se puede encontrar en la patente US 4 913 350 a la vez efectivo el aparato comprende tales cuerpos capilares externos que son propensos a escapes durante el transporte En adición la cantidad de líquido que ellos pueden tomar de un depósito es limitada y no son satisfactorios donde se requieren mayores tasas de evaporación Un último desarrollo fue la hoja capilar una hoja de material en la cuales se hacen canales de dimensiones capilares Tal hoja se usa generalmente en unión con una mecha una disposición típica es una hoja con un agujero dentro del cual se fija la mecha

10

15

20

El líquido viaja hacia arriba de la mecha y luego se transfiere desde la mecha a la hoja capilar por medio de los extremos expuestos de los canales en el agujero haciendo transferencia del líquido por contacto con la mecha. Un ejemplo de esta aproximación se puede encontrar en la solicitud internacional No WO
5 2004/082726

Esta aproximación aunque generalmente es exitosa también tiene sus problemas. Para un óptimo contacto del líquido de transferencia el ajuste de la hoja y la mecha debe ser suficientemente cercano requiriendo un grado sustancial de
10 precisión. En adición hay usos en los cuales puede ser deseable tener una mecha angosta y esto inevitablemente reduce la eficacia de este método. Finalmente en las mechas grandes en donde se aproxima a un mejor trabajo la mecha puede absorber y retener cantidades sustanciales del líquido que no se liberan.

15 Ahora se ha encontrado que los problemas de los diseños compuestos por hoja capilar mecha se pueden superar sustancialmente o aún completamente por medio de una construcción novedosa. La invención por lo tanto proporciona un aparato adaptado para diseminar líquido volátil a la atmósfera. El aparato comprende al menos un elemento de evaporación que tiene al menos una
20 superficie de soporte de evaporación en al menos un canal capilar y al menos una mecha. La mecha hace contacto con el elemento de evaporación en una superficie diferente a la que soporta el canal capilar. La transferencia por contacto del líquido entre la mecha y el canal capilar se hace por medio de al menos un pasaje capilar.

que pasa desde la parte del elemento de evaporación que contacta la mecha con el canal capilar

La invención adicionalmente proporciona un método para diseminar líquido volátil a la atmósfera que comprende hacer que el líquido se transporte desde una fuente de líquido a una superficie de evaporación proporcionada en un elemento de evaporación el transporte tiene lugar por medio de la absorción de líquido en y a lo largo de al menos una mecha que esta en contacto con el líquido de transferencia con al menos un canal capilar sobre la superficie de evaporación el contacto del líquido de transferencia se logra por medio de al menos un pasaje capilar que pasa desde la mecha a través del elemento de evaporación al canal capilar

Por mecha se entiende cualquier material absorbente que es capaz de actuar como una mecha es decir de lograr que el líquido en un depósito sea transportado desde el depósito a lo largo de la mecha a un sitio donde tendrá lugar la evaporación La mecha puede ser por ejemplo uno de los tipos cilíndricos bien conocidos en el arte o puede ser una pieza de un material absorbente plano proporcionado para hacer la función requerida no hay límite en el material o en la construcción Los materiales típicos incluyen plásticos porosos cerámica porosa materiales fibrosos compactados cartulina y así sucesivamente La persona versada puede seleccionar materiales adecuados para cualquier uso final deseado

13

Puede haber más de una mecha. Además la mecha puede ser de cualquier forma deseada. A la vez que se usan las mechas cilíndricas tradicionales o las mechas cónico-piramidales bien conocidas en el arte que son especialmente útiles por su fácil disponibilidad y bajo costo, se puede usar cualquier otra forma decorativa o práctica. Por ejemplo, es posible hacer una mecha que tiene un tallo y un número de ramas que se extienden desde él. De nuevo la persona versada puede proporcionar una variedad de formas y configuraciones, todas caen dentro del alcance de la invención.

10 El elemento de evaporación debe comprender tres características esenciales

- 1 Al menos una superficie sobre la cual se proporciona al menos un canal capilar
- 2 Una superficie diferente que soporte el canal capilar (La superficie de contacto") tal superficie hace contacto con la mecha y
- 15 3 Al menos un pasaje capilar que se extiende desde la interfase de la superficie de contacto de la mecha hasta al menos un canal capilar

Al proporcionar estos tres criterios reunidos, la forma del elemento de evaporación no es importante y puede ser cualquier forma práctica o decorativa deseada. Un elemento preferido es una hoja capilar del tipo descrito en, por ejemplo, WO 2004/082726. Estos tienen la ventaja de fácil fabricación. Sin embargo, como la persona versada comprenderá, serán posibles muchas

14

otras formas. Por ejemplo, una mecha multi-ramificada deberá tener elementos de evaporación en forma de flor.

5 El al menos un canal capilar es un canal de tales dimensiones y configuración que el líquido volátil introducido en él fluirá a lo largo. La naturaleza del canal variará dependiendo de la naturaleza del líquido, pero una persona versada podrá ser capaz de determinar por simple experimentación un canal apropiado para cualquier líquido. Las dimensiones típicas no limitantes son 0.1-0.5 mm de ancho en la parte alta y 0.1-0.5 mm de profundidad. La sección transversal
10 preferida del canal es un triángulo estrecho con un ángulo incluido entre los lados de 10-25°. El fondo de tal canal triangular puede ser una línea formada por la unión de los lados, o puede ser plano. Preferiblemente se proporciona más de un canal capilar; estos se hacen en la superficie de la superficie de evaporación por cualquier medio conveniente, por ejemplo, por moldeo, por
15 repujado o grabado. Se puede usar cualquier patrón o cualquier número de canales capilares.

El contacto de la superficie de contacto con la mecha debe ser tal que el líquido se pueda transferir eficientemente de la mecha al pasaje capilar. Esto
20 se puede alcanzar por medios convenientes; un medio preferido es proveer sobre la superficie de contacto una cavidad en donde la mecha se fija ajustadamente de tal manera que haga contacto con el pasaje capilar. Buen contacto del líquido de transferencia se puede asegurar por cualquier método.

por ejemplo dando forma a la parte de la mecha que hace contacto con la superficie de contacto que las dos correspondan o hacer la mecha de un material elástico que adopte la forma de la superficie de contacto En el caso preferido donde el elemento de evaporación es una hoja capilar plana la mecha necesita solamente que se proporcione con una superficie plana que termine en la superficie de contacto

La naturaleza y localización del pasaje capilar se determina por la naturaleza del elemento de evaporación Por ejemplo si el elemento de evaporación es una hoja capilar del tipo descrito aquí anteriormente la superficie de contacto será aquel lado de la hoja diferente del soporte de los canales capilares y el pasaje o los pasajes saldrán de ése lado y pasarán a través de la hoja para hacer contacto con los canales capilares Las dimensiones deben ser tales dimensiones que produzcan una acción capilar Esto dependerá del material de elemento de evaporación pero un diámetro típico para la mayoría de materiales es desde 0.005 hasta 1.000 mm Sin embargo no hay restricción en la longitud del pasaje idealmente debe ser tan corto como sea posible Esto se logra cuando el elemento de evaporación es una hoja capilar El canal capilar se puede proporcionar por cualquier medio conveniente tal como moldeo o perforado Preferiblemente no está presente más de uno de tales pasajes capilares

El aparato de la invención se hace de materias primas fácilmente disponibles por procesos de fabricación estándar Una amplia variedad de formas

16

y de variaciones son posibles. Por otra parte funcionan muy efectivamente aún si la mecha se hace substancialmente más pequeña que las mechas conocidas.

La invención además ahora se describe con referencia a los dibujos acompañantes que representan las incorporaciones referidas.

- 5 La figura 1 es una sección transversal de una serie de canales capilares sobre un miembro capilar del elemento de evaporación de acuerdo con la invención.

La figura 2 es una vista en perspectiva de una serie de canales capilares del tipo mostrado en la figura 1.

- La figura 3 muestra un aparato de acuerdo con la invención con una vista
10 aumentada de aquellas partes encerradas la derecha del dibujo del aparato.

- Como se puede ver de las figuras 1 y 2 en un miembro de evaporación que es una hoja capilar 1 una serie de canales capilares toman la forma de una serie de crestas 2 de secciones trasversal triangular definiendo los canales 3 que también tienen secciones trasversales triangulares estrechas. En los fondos 4 de algunos
15 de los canales están las aberturas 5 de los pasajes capilares 6 que pasan a través de la hoja y emergen en las aberturas 7 sobre el lado de la hoja 1 remoto de los canales capilares.

17

En la Figura 3 un depósito 8 que contiene un líquido volátil comprende una mecha 9 en forma de un sólido un cilindro ligeramente cónico-piramidal. Esta mecha termina en una superficie plana sobre la cual se fija una hoja capilar 10. Como se puede ver de las vistas de los dos planos de la hoja que se muestra como 11 en la parte superior de la figura 3 la hoja tiene una forma cruciforme y sostiene sobre su superficie mas lejana de la superficie de contacto de la hoja y una mecha de patrón cruciforme de canales capilares 12 de la misma forma de la sección transversal como aquellas de las figuras 1 y 2. También como en las figuras 1 y 2 la hoja comprende pasajes capilares 13 que se extienden desde las aberturas 14 en el fondo de los canales capilares. En el caso que se muestra en la figura 3 las aberturas 14 forman un cuadrado cuando se ven en el plano. Estos pasajes capilares hacen contacto con la mecha en los extremos remotos de las aberturas 14.

En la práctica el líquido volátil en el depósito 8 se mueve hacia la mecha 9 hasta que alcanza los extremos de los pasajes capilares 13 en la hoja capilar 1°. Luego pasa a través de éstos por acción capilar hasta que alcanza los canales capilares 12 vía las aberturas 14 y entonces se lleva por acción capilar a lo largo de los canales desde donde se evapora.

18

REIVINDICACIONES

- 1 Un aparato adaptado para diseminar líquido volátil a la atmósfera el aparato comprende al menos un elemento de evaporación que tiene al menos una superficie de soporte de evaporación en al menos un canal capilar y al menos una mecha la mecha hace contacto con el elemento de evaporación en una superficie diferente de la del soporte del canal capilar la transferencia por contacto del líquido entre la mecha y el canal capilar se hace por medio de al menos un pasaje capilar que pasa desde la parte del elemento de evaporación que contacta la mecha al canal capilar
- 5
- 10 2 Un aparato de acuerdo con la reivindicación 1 donde la superficie de evaporación es una hoja capilar que comprende una pluralidad de canales capilares
- 3 Un aparato de acuerdo con la reivindicación 2 donde la mecha se reúne con la hoja capilar sobre el lado que no comprende canales capilares y el líquido se transfiere desde la mecha a los canales capilares por al menos un pasaje capilar que pasa a través de la hoja
- 15
- 4 Un aparato de acuerdo con la reivindicación 1 en donde el canal capilar es de 0.1-0.5 mm de ancho en la parte superior y de 0.1-0.5 mm de profundidad

19

- 5 Un aparato de acuerdo con la reivindicación 1 en donde la sección transversal del canal capilar es un triángulo estrecho con un ángulo incluido entre los lados de 10° - 25°
- 5 6 Un aparato de acuerdo con la reivindicación 1 en donde el pasaje capilar tiene un diámetro de 0 005 a 1 000 mm
- 10 7 Un método para diseminar líquido volátil a la atmósfera que comprende hacer que el líquido se transporte desde una fuente de líquido a una superficie de evaporación proporcionada en un elemento de evaporación el transporte tiene lugar por medio de la absorción de líquido en y a lo largo de al menos una mecha que está en contacto con el líquido de transferencia con al menos un canal capilar sobre la superficie de evaporación el contacto del líquido de transferencia se logra por medio de al menos un pasaje capilar que pasa desde la mecha a través del elemento de evaporación al canal capilar

15

Figura 1

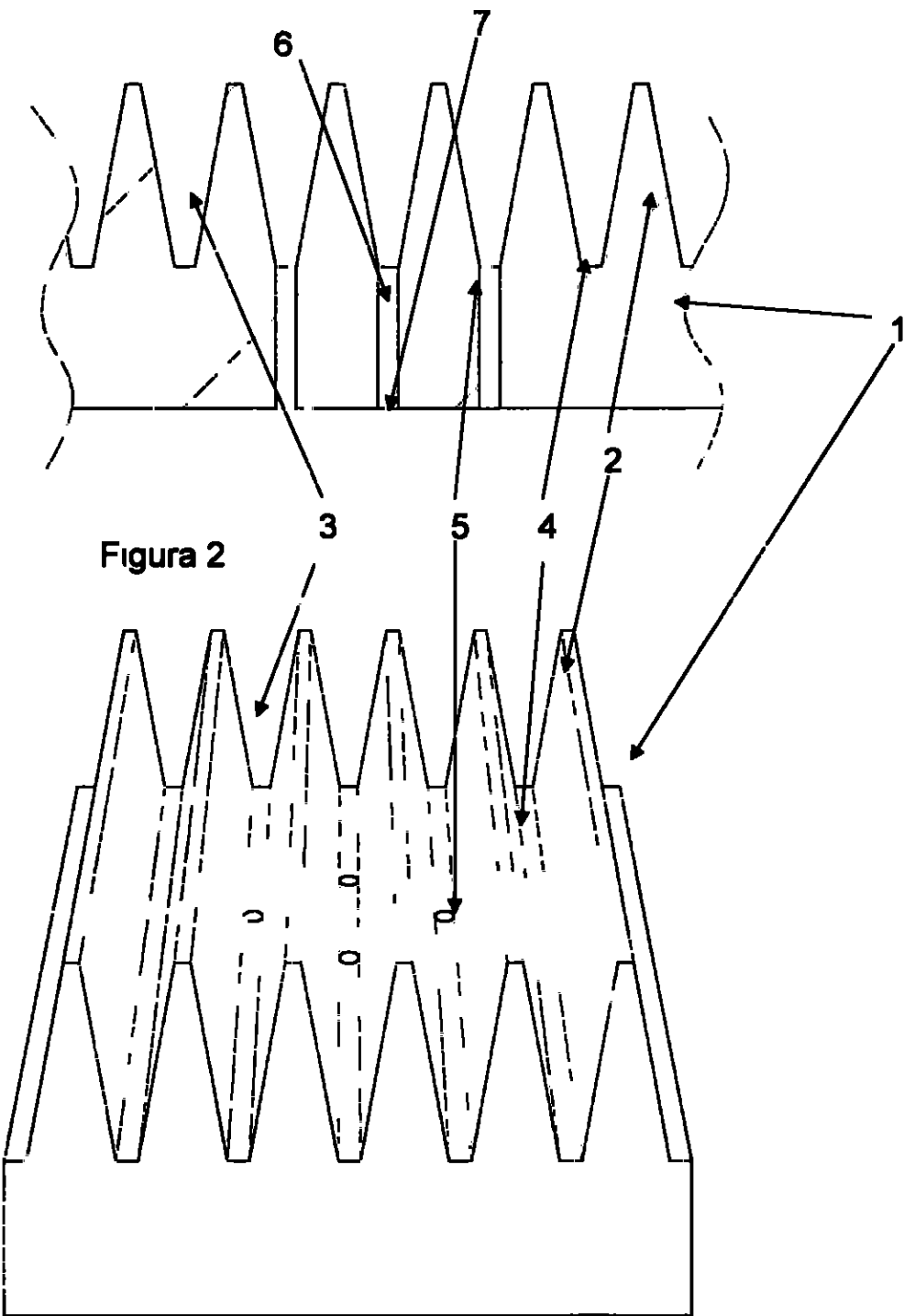
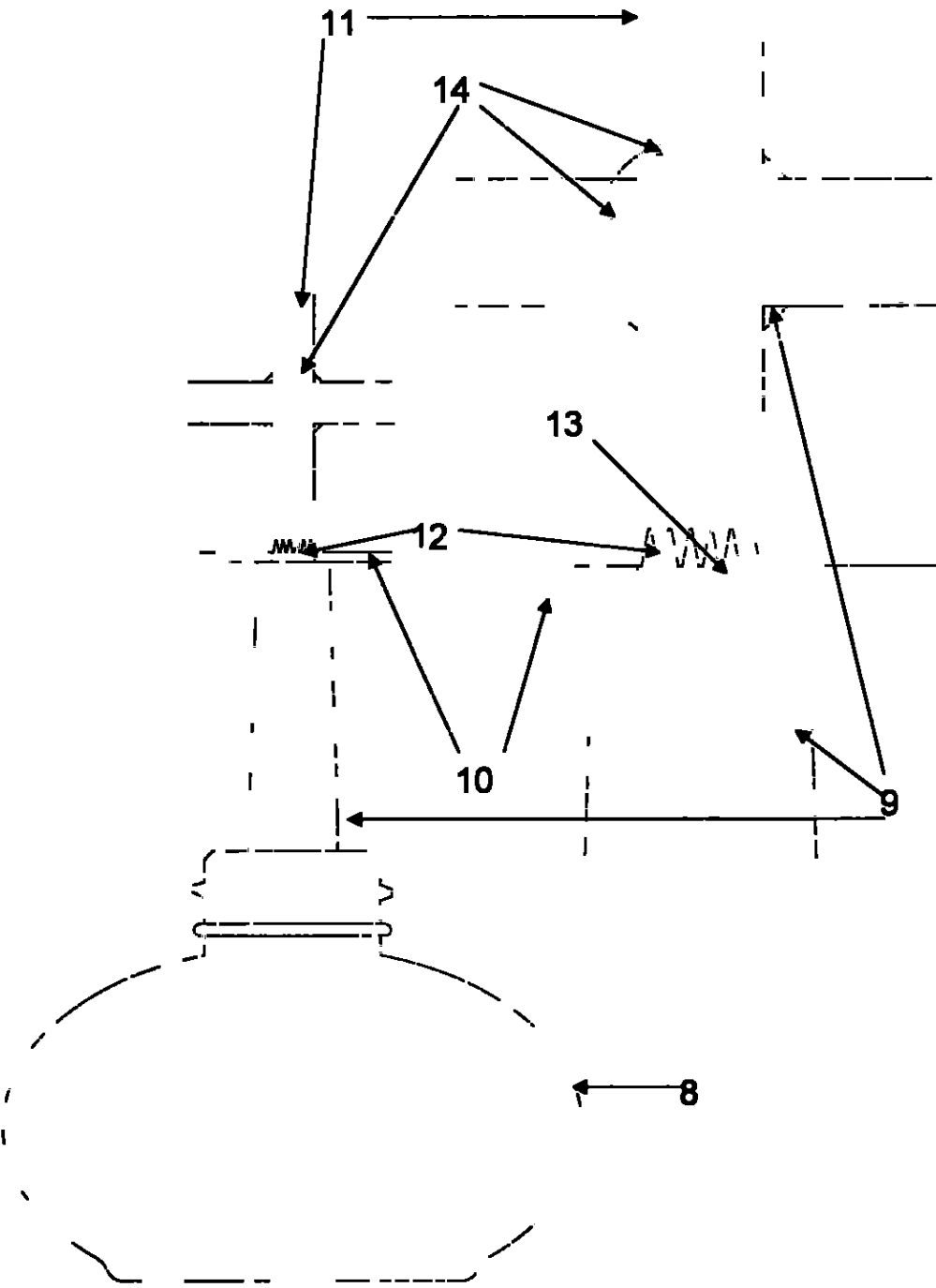


Figura 3



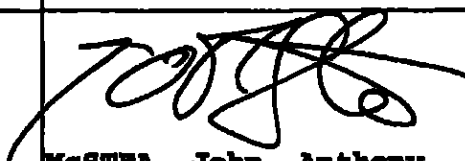
PCT REQUEST

Original (for SUBMISSION)

II-2	Applicant and/or inventor	
II-2-1	This person is	applicant and inventor
II-2-2	Applicant for	US only
II-2-4	Name (LAST First)	NAISH, Guy Edward
II-2-5	Address	28 Mullein Road Bicester Oxfordshire OX26 3WE United Kingdom
II-2-6	State of nationality	GB
II-2-7	State of residence	GB
III-3	Applicant and/or inventor	
III-3-1	This person is	applicant and inventor
III-3-2	Applicant for	US only
III-3-4	Name (LAST First)	GOHIL, Kishen
III-3-5	Address	21 Consfield Av New Malden Surrey KT3 6HB United Kingdom
III-3-6	State of nationality	GB
III-3-7	State of residence	GB
IV-1	Agent or common representative or address for correspondence The person identified below is hereby/ has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as:	agent
IV-1-1	Name (LAST First)	MCSTRA, John, Anthony
IV-1-2	Address	Ueberlandstrasse 138 8600 Duebendorf Switzerland
IV-1-3	Telephone No.	++41 1 824 25 23
IV-1-4	Facsimile No.	++41 1 824 29 25
V	DESIGNATIONS	
V-1	The filing of this request constitutes under Rule 4.9(e), the designation of all Contracting States bound by the PCT on the international filing date, for the grant of every kind of protection available and, where applicable, for the grant of both regional and national patents.	

PCT REQUEST

Original (for SUBMISSION)

VI-1	Priority claim of earlier national application		
VI-1.1	Filing date	04 October 2004 (04 10 2004)	
VI-1.2	Number	0421881 4	
VI-1.3	Country	GB	
VII-1	International Searching Authority Chosen	European Patent Office (EPO) (ISA/EP)	
VIII	Declarations	Number of declarations	
VIII-1	Declaration as to the identity of the inventor	-	
VIII-2	Declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to apply for and be granted a patent	-	
VIII-3	Declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to claim the priority of the earlier application	-	
VIII-4	Declaration of inventorship (only for the purposes of the designation of the United States of America)	-	
VIII-5	Declaration as to non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty	-	
IX	Check list	number of sheets	electronic file(s) attached
IX-1	Request (including declaration sheets)	4	✓
IX-2	Description	5	-
IX-3	Claims	1	-
IX-4	Abstract	1	✓
IX-5	Drawings	2	-
IX-7	TOTAL	13	
	Accompanying items	paper document(s) attached	electronic file(s) attached
IX-8	Fee calculation sheet	✓	-
IX-11	Copy of general power of attorney	✓	-
IX-17	PCT-BAFE physical media	-	✓
IX-19	Figure of the drawings which should accompany the abstract	1	
IX-20	Language of filing of the international application	English	
X-1	Signature of applicant, agent or common representative		
X-1.1	Name (LAST First)	McSTEA John, Anthony	
X-1.2	Name of signatory		
X-1.3	Capacity		

24

FOR RECEIVING OFFICE USE ONLY

10-1	Date of actual receipt of the purported international application	
10-2	Drawings.	
10-2-1	Received	
10-2-2	Not received	
10-3	Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application	
10-4	Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2)	
10-5	International Searching Authority	ISA/EP
10-6	Transmittal of search copy delayed until search fee is paid	

FOR INTERNATIONAL BUREAU USE ONLY

11-1	Date of receipt of the record copy by the International Bureau	
------	--	--

(19) World Intellectual Property Organization
International Bureau



PCT

(43) International Publication Date
13 April 2006 (13.04.2006)

(10) International Publication Number
WO 2006/037246 A1

(51) International Patent Classification
A61L 9/12 (2006.01) A61M 1/20 (2006.01)

Kilben [GB/GB] 21 Cornfield Av New Malden Surrey
KT3 6HB (GB)

(21) International Application Number
PCT/CH2005/000564

(74) Agent MCSTEA, John Anthony Ueberlandstrasse 138,
CH-8600 Dneendorf (CH)

(22) International Filing Date:
30 September 2005 (30.09.2005)

(81) Designated States (unless otherwise indicated, for every
kind of national protection available): AIL, AG AL, AM,
AT AU AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN,
CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY,
MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO,
NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK,
SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

(25) Filing Language English

(26) Publication Language English

(30) Priority Data
0421881.4 4 October 2004 (04.10.2004) GB

(71) Applicant (for all designated States except US): GIVAUDAN SA [CH/CH] Chemin de la Parfumerie 5 CH 1214
Vernier (CH).

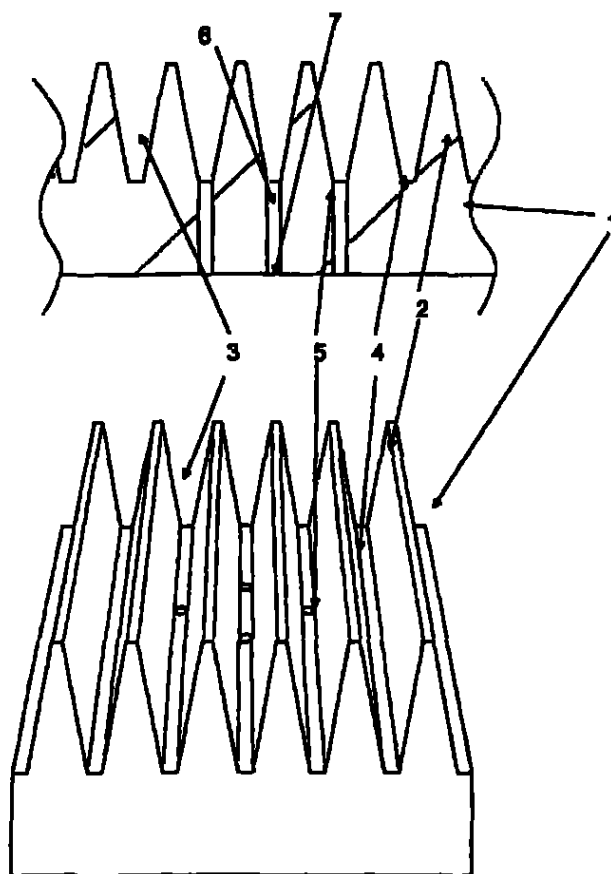
(72) Inventors and

(73) Inventors/Applicants (for US only): BROWN Colin
[GB/GB] 135 Binfield Road, Bracknell Berkshire RG42
2BD (GB) NAISH Guy Edward [GB/GB] 28 Mullin
Road Bicester Oxfordshire OX26 3WE (GB) GOHIL,

(84) Designated States (unless otherwise indicated, for every
kind of regional protection available): ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), Eurasian (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
European (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT

[Continued on next page]

(54) Title FRAGRANCE DISPENSING DEVICE



(57) Abstract An apparatus adapted to disseminate volatile liquid into an atmosphere, the apparatus comprising at least one evaporation element having at least one evaporation surface bearing at least one capillary channel and at least one wick, the wick making contact with the evaporation element at a surface other than the one bearing the capillary channel. Liquid transfer contact between wick and capillary channel is provided by means of at least one capillary passage passing from that part of the evaporation element contacting the wick to the capillary channel. The evaporation element is preferably a capillary sheet. The apparatus allows the use of wicks that are smaller than usual, with no loss in efficiency of dissemination. It is also cheaper and more convenient to manufacture.

WO 2006/037246 A1



26
76

RO SE, SI SK TR) OAPI (BF BJ CF CG CI CM GA
GN GQ GW ML, MR NB SN TD TG)

For two letter codes and other abbreviations refer to the "Guidance Notes on Codes and Abbreviations" appearing at the beginning of each regular issue of the PCT Gazette

Published

— *with international search report*

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
A61L9/12 A01M1/20

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)
A61L A01M B60H

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the International search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 98/16262 A (S C JOHNSON & SON, INC) 23 April 1998 (1998-04-23) page 5 line 12 - line 21 page 7 line 3 - line 14, figure 1	1,6,7
A	WO 2004/082726 A (GIVAUDAN SA, MCGEE THOMAS SGARAMELLA, RICHARD, P BROWN COLIN NAIS) 30 September 2004 (2004-09-30) cited in the application page 7, line 4 - line 26, figures 1-4	1,2,4 5 7
A	WO 03/086490 A (INOVAIR LIMITED, MAAT, HUIB) 23 October 2003 (2003-10-23) page 3, line 1 - line 6 page 5 line 19 - page 6, line 7 figures 3 4c	1,3,7



Further documents are listed in the continuation of box C.



Patent family members are listed in annex

Special categories of cited documents

- A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- E⁺ earlier document but published on or after the international filing date
- L document which may throw doubt on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- O⁺ document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- P⁺ document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- T⁺ later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- X⁺ document of particular relevance: the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- Y⁺ document of particular relevance: the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art
- & document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search

14 December 2005

Date of mailing of the international search report

27/12/2005

Name and mailing address of the ISA

European Patent Office, P. B. 5618 Patentplan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl
Fax: (+31-70) 340-3016

Authorized officer

Katsoulas, K

28²⁸

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	US 2004/060997 A1 (JONES STUART MICHAEL RUAN) 1 April 2004 (2004-04-01) paragraphs '0021', '0029', '0040', '0042', figure 2 -----	1,2,4,7
A	US 4 819 719 A (GROTE ET AL) 11 April 1989 (1989-04-11) column 3, line 19 - column 5, line 9 figures 1,4,5,7 -----	1,4,7

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9816262	A	23-04-1998	AU 4898597 A	11-05-1998
WO 2004082726	A	30-09-2004	AU 2004222685 A1 CA 2517596 A1	30-09-2004 30-09-2004
WO 03086490	A	23-10-2003	AU 2003232307 A1 EP 1499365 A1 US 2005199742 A1	27-10-2003 26-01-2005 15-09-2005
US 2004060997	A1	01-04-2004	AU 9577301 A BR 0114841 A CA 2426220 A1 CN 1541117 A EP 1328299 A1 WO 0234302 A1 GB 2370225 A MX PA03003562 A PL 362482 A1 ZA 200303199 A	06-05-2002 16-09-2003 02-05-2002 27-10-2004 23-07-2003 02-05-2002 26-06-2002 15-10-2003 02-11-2004 26-04-2004
US 4819719	A	11-04-1989	NONE	

PCT

30

To
see form PCT/ISA/220

WRITTEN OPINION OF THE
INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY
(PCT Rule 43bis 1)

Date of mailing
(day/month/year) see form PCT/ISA/210 (second sheet)

Applicant's or agent's file reference
see form PCT/ISA/220

FOR FURTHER ACTION
See paragraph 2 below

International application No.
PCT/CH2005/000584

International filing date (day/month/year)
30 09 2005

Priority date (day/month/year)
04 10 2004

International Patent Classification (IPC) or both national classification and IPC
A61L9/12 A01M1/20

Applicant
GIVAUDAN SA

1	This opinion contains indications relating to the following items
☒	Box No I Basis of the opinion
☐	Box No II Priority
☐	Box No III Non-establishment of opinion with regard to novelty Inventive step and Industrial applicability
☐	Box No IV Lack of unity of invention
☒	Box No V Reasoned statement under Rule 43bis 1(a)(i) with regard to novelty Inventive step or industrial applicability citations and explanations supporting such statement
☐	Box No VI Certain documents cited
☒	Box No VII Certain defects in the international application
☐	Box No VIII Certain observations on the international application
2	FURTHER ACTION
	If a demand for international preliminary examination is made this opinion will usually be considered to be a written opinion of the International Preliminary Examining Authority ("IPEA") However this does not apply where the applicant chooses an Authority other than this one to be the IPEA and the chosen IPEA has notified the International Bureau under Rule 66 1bis(b) that written opinions of this International Searching Authority will not be so considered
	If this opinion is, as provided above, considered to be a written opinion of the IPEA, the applicant is invited to submit to the IPEA a written reply together where appropriate with amendments before the expiration of three months from the date of mailing of Form PCT/ISA/220 or before the expiration of 22 months from the priority date whichever expires later
	For further options, see Form PCT/ISA/220
3	For further details, see notes to Form PCT/ISA/220

Name and mailing address of the ISA.
 European Patent Office D-80288 Munich Tel +49 89 2369 0 Tr 523659 epmu d Fax +49 89 2369 4465

Authorized Officer
Katsoulas K Telephone No. +49 89 2369-8613


Box No. 1 Basis of the opinion

- 1 With regard to the language, this opinion has been established on the basis of the international application in the language in which it was filed, unless otherwise indicated under this item.
 - ☐ This opinion has been established on the basis of a translation from the original language into the following language, which is the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rules 12.3 and 23.1(b)).
- 2 With regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application and necessary to the claimed invention, this opinion has been established on the basis of
 - a. type of material
 - ☐ a sequence listing
 - ☐ table(s) related to the sequence listing
 - b. format of material
 - ☐ in written format
 - ☐ in computer readable form
 - c. time of filing/furnishing
 - ☐ contained in the international application as filed
 - ☐ filed together with the international application in computer readable form
 - ☐ furnished subsequently to this Authority for the purposes of search
- 3 ☐ In addition, in the case that more than one version or copy of a sequence listing and/or table relating thereto has been filed or furnished, the required statements that the information in the subsequent or additional copies is identical to that in the application as filed or does not go beyond the application as filed, as appropriate, were furnished.
4. Additional comments

32

Box No. V Reasoned statement under Rule 43b/a.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability, citations and explanations supporting such statement

1 Statement

Novelty (N)	Yes	Claims	2 5
	No	Claims	1 6 7
Inventive step (IS)	Yes	Claims	3 5
	No	Claims	2
Industrial applicability (IA)	Yes	Claims	1 6
	No	Claims	

2 Citations and explanations

see separate sheet

4

Box No. VII Certain defects in the international application

The following defects in the form or contents of the international application have been noted

see separate sheet

Re Item V

- 1 Reference is made to the following document
D1 WO 98/16262 A
- 2 The present application does not meet the criteria of Article 33(1) PCT, because the subject-matter of claims 1, 6 and 7 is not new in the sense of Article 33(2) PCT. Document D1 discloses (the references in parentheses applying to this document) a fragrance dispensing apparatus comprising an evaporation element (absorbent cellulosic pad 16) having an evaporation surface. The pad comprises, because of its fibrous structure, capillary channels extending throughout its thickness and across its top surface. D1 further discloses a wick (13,25) contacting the pad at its lower (opposite) surface. Liquid transfer between the wick and the (surface) capillary channels is provided by the multiplicity of the capillary channels / passages extending through the pad thickness. Concerning the capillary dimensions according to claim 6, these are considered as being implicitly disclosed by the fibrous structure of the pad. It follows that claims 1, 6, as well as method claim 7, are known from D1.
- 3 The replacement of the pad of D1 by a capillary sheet, according to claim 2, is considered as an obvious possibility for the skilled person (Art. 33(3) PCT).
- 4 Any of dependent claims 3-5 comprises subject-matter which is considered as non obvious in the light of the available art.

Re Item VII

- 1 Contrary to the requirements of Rule 5.1(a)(ii) PCT, the relevant background art disclosed in D1 is not mentioned in the description, nor is this document identified therein.

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION CONCERNING SUBMISSION OR TRANSMITTAL OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

To:
MCSTEA, John. Anthony Ueberlandstrasse 138 CH-8800 Duebendorf SUISSE
EINGANG 24 Okt 2005

Date of mailing (day/month/year) 20 October 2005 (20 10 2005)	
Applicant's or agent's file reference 30150 PCT	IMPORTANT NOTIFICATION
International application No. PCT/CH2005/000584	International filing date (day/month/year) 30 September 2005 (30 09 2005)
International publication date (day/month/year)	Priority date (day/month/year) 04 October 2004 (04 10 2004)
Applicant GIVAUDAN SA et al	

1 By means of this Form, which replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents, the applicant is hereby notified of the date of receipt by the International Bureau of the priority document(s) relating to all earlier application(s) whose priority is claimed. Unless otherwise indicated by the letters "NR" in the right-hand column or by an asterisk appearing next to a date of receipt, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17 1(a) or (b).

2. (If applicable) The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which, on the date of mailing of this Form, had not yet been received by the International Bureau under Rule 17 1(a) or (b). Where, under Rule 17 1(a), the priority document must be submitted by the applicant to the receiving Office or the International Bureau, but the applicant fails to submit the priority document within the applicable time limit under that Rule, the attention of the applicant is directed to Rule 17 1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

3 (If applicable) An asterisk (*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17 1(a) or (b) (the priority document was received after the time limit prescribed in Rule 17 1(a) or the request to prepare and transmit the priority document was submitted to the receiving Office after the applicable time limit under Rule 17 1(b)). Even though the priority document was not furnished in compliance with Rule 17 1(a) or (b), the International Bureau will nevertheless transmit a copy of the document to the designated Offices, for their consideration. In case such a copy is not accepted by the designated Office as the priority document, Rule 17 1(c) provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Priority date	Priority application No.	Country or regional Office or PCT receiving Office	Date of receipt of priority document
04 October 2004 (04.10.2004)	0421881 4	GB	17 October 2005 (17 10.2005) -

The International Bureau of WIPO 34 chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Facsimile No. +41 22 338 82 70	Authorized officer Chantal AUMAITRE Facsimile No. (41 22) 338.70.80 Telephone No. +41 22 338 8669
--	--

EINGANG
21 Okt. 2005

PATENT COOPERATION TREATY

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION OF RECEIPT OF
RECORD COPY

(PCT Rule 24.2(a))

To

MCSTEA, John Anthony
Ueberlandstrasse 138
CH-8600 Duebendorf
Switzerland

35

Date of mailing (day/month/year) 18 October 2005 (18.10.2005)	IMPORTANT NOTIFICATION
Applicant's or agent's file reference 30150 PCT	International application No. PCT/CH2005/000564

The applicant is hereby notified that the International Bureau has received the record copy of the international application as detailed below

Name(s) of the applicant(s) and State(s) for which they are applicants

GIVAUDAN SA (for all designated States except US)
BROWN Collin et al (for US)

International filing date

30 September 2005 (30.09.2005)

Priority date(s) claimed

04 October 2004 (04.10.2004)

Date of receipt of the record copy
by the International Bureau

10 October 2005 (10.10.2005)

List of designated Offices

AP BW GH GM KE,LS,MW MZ NA,SD,SL,SZ TZ,UG,ZM,ZW
EA AM,AZ,BY KG KZ,MD RU TJ TM
EP AT BE BG CH CY CZ,DE,DK EE ES,FI FR GB GR HU,IE,IS IT LT,LU,LV MC NL,PL,PT RO
SE,SI SK,TR
OA BF BJ CF CG CI CM GA,GN GO,GW ML,MR NE,SN TD TG
National AE,AG,AL,AM,AT,AU,AZ,BA,BB BG BR BW BY BZ,CA,CH CN CO CR CU CZ,DE,DK DM
DZ EC EE EG ES,FI GB GD GE GH GM HR,HU,ID IL,IN IS JP KE KG,KM KP,KR KZ LC LK,LR,
LS LT,LU LV LY MA,MD MG MK MN MW MX MZ,NA,NG NI NO NZ,OM PG PH PL,PT RO RU SC SD
SE SG SK SL,SM SY TJ TM TN TR TT TZ,UA,UG US UZ,VC VN YU,ZA,ZM,ZW

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland	Authorized officer D CABOT
Facsimile No. (41-22) 338 70.80	Telephone No. (41-22) 338 8435



REQUISITOS MINIMOS PARA ADMISION A TRAMITE
PCT

PATENTE DE INVENCION [☒] MODELO DE UTILIDAD [☐]

- ◆ Indicación de que se solicita la concesión de una patente [☒]
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud [☒]
- ◆ Descripción de la invención [☒]
- ◆ Dibujos de ser estos pertinentes [☒]
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas [☒]

COMPLETA [☒] INCOMPLETA [☐]

DISEÑO INDUSTRIAL [☐]

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de Diseño Industrial [☐]
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud [☐]
- ◆ Representación gráfica y fotográfica del Diseño Industrial o muestra del material que incorpora el diseño [☐]
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas [☐]

COMPLETA [☐] INCOMPLETA [☐]

ESQUEMA DE TRAZADO [☐]

- ◆ Indicación de que se solicita el registro de un Esquema de Trazado [☐]
- ◆ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud [☐]
- ◆ Representación gráfica del esquema trazado [☐]
- ◆ Comprobante de pago de las tasas establecidas [☐]

COMPLETA [☐] INCOMPLETA [☐]


Firma Responsable

Fecha _____

Carrera 13 No 27 00 Piso 5 7 y 10
Conmutador 3 82 08 40
Fax 350 52 20
E mail info@slc.gov.co
www.slc.gov.co
Bogotá, D C , Colombia

Retina Colloz 36 y 37
"Tuyetos"

39

REPUBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Bogotá
2020

Doctor(a)
ESCOBAR URIBE JIMENA
Apoderado(a) y/o Representante de
GIVAUDAN SA

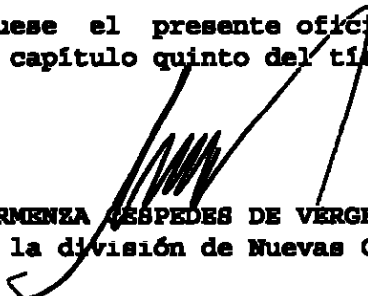
REFERENCIA	Radicación No	7 21205
	Solicitud internacional	PCT/CH2005/000564
	Fecha inicio fase nacional	04/05/2007
	Trámite	11
	Evento	378
	Actuación	430
	Oficio No	5765

Como resultado del examen de forma realizado con fundamento en el artículo 38 de la Decisión 486 de la Comisión de la Comunidad Andina artículo 27 del Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT) regla 51 bis del Reglamento y Circular Única de la Superintendencia de Industria y Comercio se le comunica que

1 La solicitud no contiene la copia del documento en que consta la cesión del derecho a la patente del inventor al solicitante o a su causante (Art 26-k) Decisión 486

En cumplimiento de lo dispuesto por el artículo 39 de la Decisión 486 se le requiere para que dentro del término de dos meses siguientes a la fecha de notificación del presente oficio complete los requisitos anteriormente enunciados. En caso de no dar cumplimiento al presente requerimiento la solicitud se considerará abandonada y perderá su prelación.

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.


ALIX CARMENZA RESPEDES DE VERGEL
Jefe de la división de Nuevas Creaciones

El anterior requerimiento fue notificado por fijación en lista de fecha 11 Mayo 2007
adpall