

CASTELLANOS & CO.
ABOGADOS
Calle 94 A No. 7 A - 09
Bogotá, D.C., COLOMBIA

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 10-080550- -00002-0000

Fecha: 2010-08-24 14:04:07 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYII Eve: 379 FASENACIONALII
Act. 329 CTOINFORMACION Folios: 6

Señora

Jefe de la División de Nuevas Creaciones

Superintendencia de Industria y Comercio

Ministerio de Comercio, Desarrollo Industria y Turismo

E. S. D.

Ref.: Expediente No. **10.080.550**

Solicitud de Patente PCT entrada fase nacional para: **DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS CONTENIDAS EN AEROSOL**

Solicitante: **ZYXTUDIO DISEÑO E INNOVACIÓN, S.L**

PRESENTACION DE DOCUMENTOS

MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, me permito presentar los siguientes documentos:

- Copia de la notificación recibida de la OMPI por la cual admite un error en la anotación del nombre de la sociedad solicitante (Formato PCT/IB/345).
- Copia de la versión corregida de la publicación internacional WO2009/071713 A8 en donde se registra correctamente el nombre de la sociedad: **ZYXTUDIO DISEÑO E INNOVACIÓN, S.L**
- Nuevo extracto para publicación en donde se indica correctamente el nombre de la sociedad solicitante.

Atentamente solicito a Ud. se incluyan estos documentos dentro del expediente correspondiente y se registre el nombre correcto de la sociedad el cual corresponde a el indicado en los documentos de poder y de cesión presentados ante ese Despacho con memorial de fecha 15 de julio de 2010.

De la Señora Jefe,


Margarita Castellanos Abondano
C.C. No. **39.779.654** de Usaquén
T.P.A. No. **70819** del C. Sup. de la Judicatura
Calle 94 A No. 7 A - 09
Teléfonos: 7560770

Bogotá, D.C., Agosto 18 de 2010

24 AGO. 2010

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCTCOMMUNICATION IN CASES FOR WHICH
NO OTHER FORM IS APPLICABLE

To:

SOLER LERMA, Santiago
C/Poeta Querol, N°1-10ª
E-46002 Valencia
ESPAGNE

Date of mailing (day/month/year)

28 June 2010 (28.06.2010)

Applicant's or agent's file reference

REPLY DUE

see paragraph 1 below

International application No.

PCT/ES2008/000371

International filing date (day/month/year)

26 May 2008 (26.05.2008)

Applicant

ZYXTUDIO DISEÑO E INNOVACIÓN, S.L et al

1. ☐ REPLY DUE within months/days from the above date of mailing
☐ NO REPLY DUE, however, see below
☒ IMPORTANT COMMUNICATION
☐ INFORMATION ONLY

2. COMMUNICATION:

Due to a clerical error, the international publication WO 2009/071713 A1, contained a spelling mistake in the applicant's name.

The International Bureau apologizes for any inconvenience this error may have caused and informs the applicant that a republication will take place on 12 AUG 2010 (12.08.2010).

A copy of this communication has been sent to the receiving Office (RO/ES), to the International Preliminary Examining Authority (IPEA/ES) and to the elected Offices concerned.

The International Bureau of WIPO
34, chemin des Colombettes
1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Suarez Javier

e-mail pt09.pct@wipo.int

Telephone No. +41 22 338 74 09

Facsimile No. +41 22 338 71 30

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

VERSIÓN CORREGIDA

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
11 de junio de 2009 (11.06.2009)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2009/071713 A8

(51) Clasificación Internacional de Patentes:
B65D 83/14 (2006.01) *A47L 23/05* (2006.01)

(21) Número de la solicitud internacional:
PCT/ES2008/000371

(22) Fecha de presentación internacional:
26 de mayo de 2008 (26.05.2008)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:
U200702585
5 de diciembre de 2007 (05.12.2007) ES

(71) Solicitante (para todos los Estados designados salvo
US): ZYXTUDIO DISEÑO E INNOVACIÓN, S.L [ES/
ES]; Plaza Mossen Mila N°1-1ª, E-46003-Valencia (ES).

(72) Inventor; e

(75) Inventor/Solicitante (para US solamente): BLASCO
FEO, Vicente [ES/ES]; Plaza del Arzobispo n°1-11ª,
E-46003-Valencia (ES).

(74) Mandatario: SOLER LERMA, Santiago; C/Poeta
Querol, N°1-10ª, E-46002 Valencia (ES).

(81) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,
para toda clase de protección nacional admisible): AE,
AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK,
DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH,
GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM,
KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY,
MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA,
NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC,
SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT,
TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

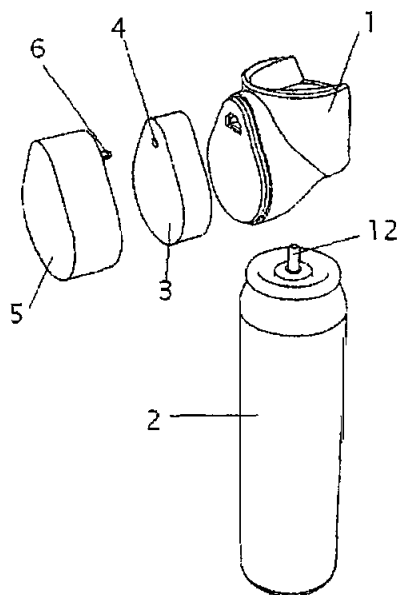
(84) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,
para toda clase de protección regional admisible):

[Continúa en la página siguiente]

(54) Title: DEVICE FOR APPLYING SUBSTANCES CONTAINED IN AN AEROSOL

(54) Título : DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS CONTENIDAS EN AEROSOL

Figura 1



(57) Abstract: The invention relates to a device designed to be attached to the upper part of an aerosol can which contains the substance to be applied, in which a tear-shaped sponge is solidly connected to one of the sides of the device in order to improve the application. A hole extends through the sponge, into which the substance to be applied is discharged. According to the invention, when the sponge or pad is not in use, it is covered with a cap having an internally secured pin that is housed in the above-mentioned through-hole so that the cap can be easily attached, thereby preventing any substance remaining in the through-hole from obstructing same.

(57) Resumen: Dispositivo previsto para ser fijado a la parte superior del frasco de aerosol que contiene la sustancia a aplicar, siendo que dicho dispositivo lleva solidariamente unida a uno de sus laterales una esponja en forma de lágrima que favorece la aplicación estando dicha esponja atravesada por un agujero pasante por donde se expulsa la sustancia a aplicar en donde la esponja o almohadilla, cuando no esta uso, va cubierta por una caperuza en cuyo interior va fijado un vástago que se aloja en el agujero pasante antes dicho facilitando la fijación de dicha caperuza y evitando que los restos de sustancia que puedan quedar en el agujero pasante puedan llegar a obstruirlo.

WO 2009/071713 A8

WO 2009/071713 A8

ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

- sobre el derecho del solicitante a reivindicar la prioridad de la solicitud anterior (Regla 4.17(iii))
- sobre la calidad de inventor (Regla 4.17(iv))

Publicada:

- con informe de búsqueda internacional (Art. 21(3))
- (48) Fecha de publicación de esta versión corregida:
12 de agosto de 2010

Declaraciones según la Regla 4.17:

- sobre la identidad del inventor (Regla 4.17(i))
- sobre el derecho del solicitante para solicitar y que le sea concedida una patente (Regla 4.17(ii))

- (15) Información sobre la corrección:
véase la notificación del 12 de agosto de 2010

(21) N° de solicitud:	(51) Int. Cl.:
22) Fecha de solicitud:	(71) Solicitante(s) ZYXTUDIO DISEÑO E INNOVACIÓN, S.L.
(30) Prioridad (31) N° Prioridad (32) Fecha (33) País U200702585 05/12/2007 ES	(72) Inventor(es) VICENTE BLASCO FEO
	(74) Apoderado: MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO
(85) Fecha limite inicio fase nacional: (86) Datos relativos a la presentación de la solicitud PCT Fecha de presentación de la solicitud: 26/05/2008 N° de solicitud PCT/ES2008/000371	(87) Publicación internacional Fecha: 11/06/2009 N° publicación: WO 2009/071713 A1
(54) Título: DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS CONTENIDAS EN AEROSOL	

Reivindicación(es):

1. **DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS CONTENIDAS EN AEROSOL** del tipo de los que consisten en una pieza fijada sobre un frasco aerosol e incluyen una almohadilla que se impregna para favorecer la aplicación de las sustancia **esencialmente caracterizado** porque la almohadilla (3), uno de cuyos extremos es más estrecho, se encuentra en posición lateral, viniendo atravesada en su parte superior por un orificio pasante (4) que encara con una cánula (10) que canaliza la salida de la sustancia existente en el interior del aerosol (2) al presionarse la válvula (12) por una pieza hueca esencialmente cilíndrica (9) alojada en la parte inferior de una parte basculante (8) y (11) integrada en la pieza (1) principal que queda fijada sobre el frasco aerosol, teniendo dicha almohadilla un elemento protector (5) o tapa en cuya parte interior existe un vástago (6) coincidente con el orificio pasante (4) practicado en la almohadilla (3) de tal modo que, puesto dicho protector en el dispositivo, dicho vástago queda alojado dentro de aquel orificio siendo la longitud de ambos, vástago y orificio, esencialmente coincidente.

2. **DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS**
CONTENIDAS EN AEROSOL según reivindicación 1
caracterizado porque el elemento batiente (8),(11) tiene un
recorrido esencialmente vertical y contrario al movimiento
recuperatorio de posición de cierre de la válvula del aerosol.

3. DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS CONTENIDAS EN AEROSOL según reivindicación 1 esencialmente caracterizado porque la almohadilla (3) presenta una superficie uno de cuyos extremos, preferiblemente el superior, es más estrecho y finaliza en ángulo mientras que el resto es sensiblemente más ancho y regular.

4. DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS CONTENIDAS EN AEROSOL según reivindicación 1 y 3 esencialmente caracterizado porque la almohadilla, (3) posee un orificio pasante que coincide, en uno de sus extremos, con el final de la cánula (10).

5. DISPOSITIVO APLICADOR DE SUSTANCIAS CONTENIDAS EN AEROSOL según reivindicación 1 esencialmente caracterizado porque la parte batiente (11) tiene una superficie mayor a la de la yema del dedo índice de una persona adulta.

Figura 1

