



ESPAÑA

19	ES	11	221180	10	Y
		21			
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			20 ENE 1977		

MODELO DE UTILIDAD

C - 20 ENE 1977

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			
		--	--		--

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A17K

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"Ambientador"

71	SOLICITANTE (S)
	PRODUCTOS CRUZ VERDE, S.A.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Consejo de Ciento 143, BARCELONA

72	INVENTOR (ES)
	--

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	M. Curell Suñol

R-1547-92



M O D E L O D E U T I L I D A D

por VEINTE años

solicitado en España a favor de PRODUCTOS CRUZ VERDE, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en calle Consejo de Ciento, núm. 143, Barcelona, por "Ambientador". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un ambientador, siendo a utilizar principalmente como perfumador para un recinto, aunque sin excluir otras funciones tales como las de desodorante, desinfectante y similares. - - - - -

5. El expresado ambientador se caracteriza porque está constituido por un estuche plano y alargado, compuesto por un cuerpo tubular y por un capuchón obturador en mutuo acoplamiento practicable, alojándose en dicho estuche una pieza plana y alargada, de tipo impregnable, portadora de un producto evaporable tal como un perfume o similar, que tiene una ranura longitudinal, habiendo unos resaltes interiores junto a la boca del cuerpo tubular y del capuchón que penetran libremente en la mencionada ranura de la pieza contenida, en funciones de toques, de modo que en la situación cerrada del estuche, el mismo permanece inactivo, mientras que al ser separado el capuchón, se arrastra con el mismo la pieza interior, por medio de sus resal-



tes, hasta que los resaltes del cuerpo tubular detienen el movimiento, en cuya situación el producto se evapora y expande por el recinto, hasta que se vuelve a cerrar el capuchón con empuje de la referida pieza hacia el interior del cuerpo tubular. - - - - -

5.

En una de las caras mayores del cuerpo tubular está aplicado un elemento autosustentador, preferentemente una superficie autoadhesiva, destinado a sujetar el estuche en una superficie del recinto a ambientar. - - - - -

10.

Eventualmente, en el estuche se aplica inicialmente un elemento de precintado que relaciona el cuerpo tubular y el capuchón, garantizando el origen y la integridad del producto hasta la primera utilización. - - - - -

15.

Otros objetos y características de la invención se irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que la acompañan. En los dibujos: - - - - -

Figura 1, representa el ambientador de referencia, visto en perspectiva, antes de su desprecintado. - - - - -

20.

Figura 2, es una vista en perspectiva de la pieza absorbente portadora de un producto evaporable, tal como un perfume.

Figura 3, es una vista lateral del estuche en posición de



25 MP

servicio. - - - - -

Figura 4, es un detalle en sección, por una línea IV-IV de la figura 1, correspondiente a la zona de acoplamiento del cuerpo tubular y de su capuchón. - - - - -

5. El presente ambientador consiste en un estuche compuesto por un cuerpo tubular plano y alargado 1, dotado de un capuchón obturador 2, estando contenido en el mismo una pieza 3 portadora de un producto evaporable, preferentemente un perfume. - - - - -

10. El cuerpo tubular 1, en el presente ejemplo gráfico, es de forma paralelepípedica, con un extremo cerrado, y el otro abierto, formando en este último un reborde periférico 4 levemente internado para facilitar el acoplamiento del capuchón 2 que completa el estuche. - - - - -

15. El cuerpo tubular 1 y el capuchón 2 tienen junto a su embocadura, unos resaltes interiores 5 y 6, respectivamente, que pueden consistir en unas embuticiones, tal como se ha representado en los dibujos, en unos pivotes o en unos pasadores destinados a servir de topes. - - - - -

20. La pieza 3 es un bloque o pastilla de tipo absorbente, preferentemente celulósico, apto para impregnarse del producto evaporable, y que posee una ranura longitudinal 7, preferentemente pasante entre ambas caras mayores. Una forma de obtener la pieza 3 es en aglomerado de papel celuloso, pudiendo ser también un fieltro. - - - - -



5. En la posición inoperante del estuche, la pieza 3 queda encerrada en su interior, sin que se produzca evaporación del correspondiente producto. Inicialmente, como se muestra en la figura 1, el estuche posee un precinto 8 que retiene simultáneamente el cuerpo 1 y el capuchón 2, con lo que se garantiza el producto tanto en lo referente a su procedencia como a su integridad. - - - - -

10. Para utilizar el estuche en cuestión, se separa el capuchón 2 con lo que, por medio de sus resaltes 6 se arrastra al exterior la pieza 3 en el grado que se desee, hasta un máximo en el que la citada pieza queda detenida por los resaltes del cuerpo 1, según se observa en la figura 3. En esta situación, la pieza 3 queda al descubierto y tiene lugar la máxima evaporación del producto para ambientar el recinto. Cuando se desee que disminuya o cese la acción, se aproxima o cierra de nuevo el cuerpo 1 con el obturador 2, en cuya acción se empuja la pieza 3 al interior de ambos. - - - - -

20. Con el objeto de facilitar la utilización del estuche descrito, se prevé que el cuerpo 1 posea en una de sus caras mayores 9, un elemento autosustentador, en especial una cinta adhesiva 10 que permite sujetarla en una pared, parabrisas de automóvil u otro elemento soportante. El citado elemento puede consistir también en un imán. - - - - -

Descritas convenientemente las características de la inven



ción, se hace constar que en la misma podrán introducirse cuantas variantes de detalle pueda aconsejar la experiencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma que es la que se resume y concreta en las reivindicaciones que siguen. - - - - -

N O T A

Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: - - -

R E I V I N D I C A C I O N E S

- 10. 1.- Ambientador, caracterizado porque está constituido por un estuche plano y alargado, compuesto por un cuerpo tubular y por un capuchón obturador en mutuo acoplamiento practicable, alojándose en dicho estuche una pieza plana y alargada de tipo impregnable, portadora de un producto evaporable, cuya
- 15. pieza presenta una ranura longitudinal, habiendo unos resaltes interiores junto a la boca del cuerpo tubular y del capuchón que penetran en la mencionada ranura, en funciones de tope, de modo que en la situación cerrada del estuche, el artículo permanece inactivo, mientras que al ser separado el capuchón, sus
- 20. resaltes arrastran al exterior la pieza plana, hasta que los resaltes del cuerpo tubular detienen el movimiento, teniendo lugar en esta posición la máxima evaporación del producto correspondiente, cesando tal acción al ser de nuevo colocado



25 MAYO 1976

el obturador, con nuevo arrastre de la referida pieza al interior del estuche. - - - - -

5. 2.- Ambientador, según la reivindicación 1, caracterizado porque en una de las caras mayores del cuerpo tubular está aplicado un elemento autosustentador, preferentemente una cinta autoadhesiva. - - - - -

10. 3.- Ambientador, según la reivindicación 1, caracterizado porque el cuerpo tubular y el capuchón son susceptibles de estar inicialmente relacionados por un elemento precintador laminar. - - - - -

4.- "AMBIENTADOR". - - - - -

15. Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de cuatro figuras que la ilustran.

MADRID 25 MAYO 1976

P. A. M. CURELL SUÑER

Alvaredo



FIG. 1

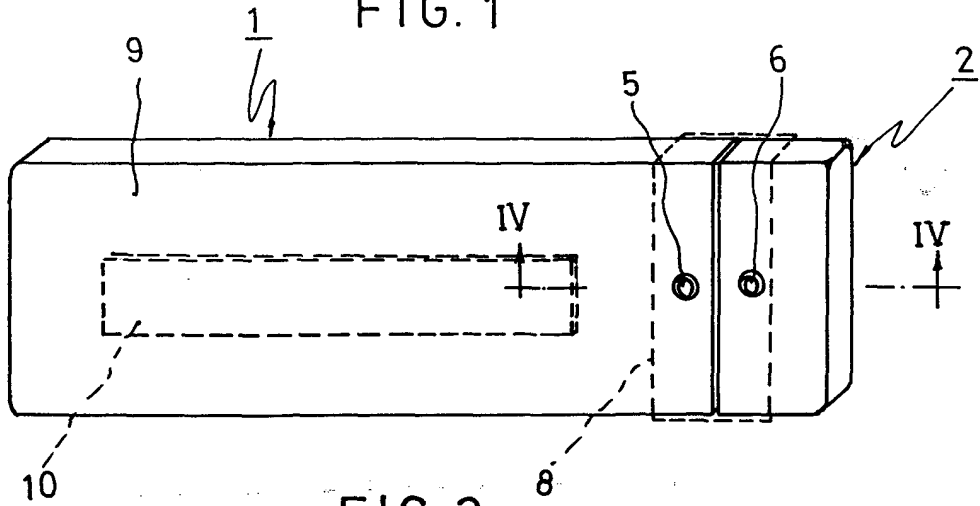


FIG. 2

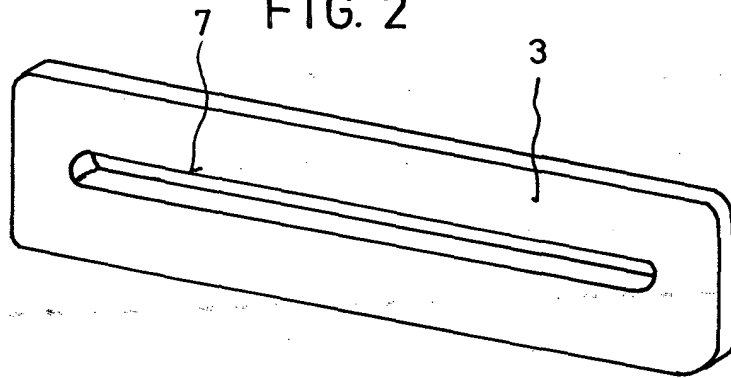


FIG. 3

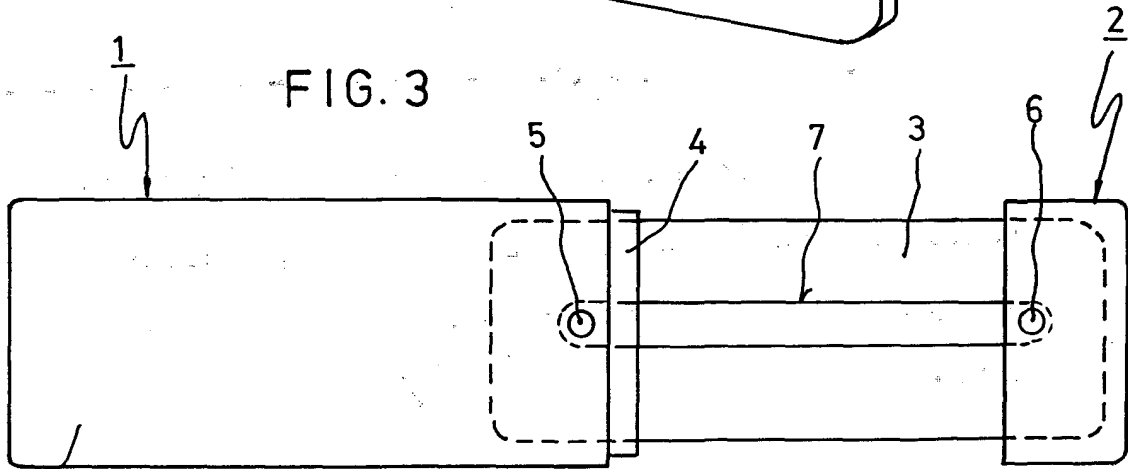
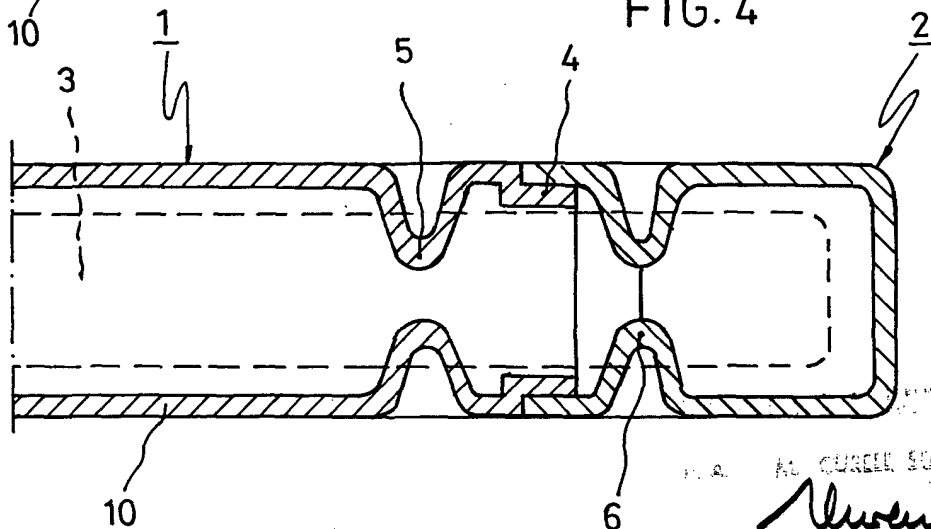


FIG. 4



AL. CURELL SUÑO
Alvaredo