

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 056 737**

21 Número de solicitud: U 200400209

51 Int. Cl.7: **B65D 85/60**

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación: **30.01.2004**

43 Fecha de publicación de la solicitud: **01.05.2004**

71 Solicitante/s: **SÁNCHEZ CANO, S.A.**
c/ **Escritor Sánchez Moreno, 1, 1ªDcha.**
30009 Murcia, ES

72 Inventor/es: **Morales Alarcón, José Antonio**

74 Agente: **Pérez Aldegunde, Antonio**

54 Título: **Envolvente para caramelos.**

ES 1 056 737 U

DESCRIPCIÓN

Envolvente para caramelo.

Objeto de la invención

La presente invención se refiere a una envolvente para un caramelo, concretamente para un caramelo de los comúnmente denominados "piruletas", materializados en un cuerpo plano del que emerge, a su vez coplanariamente, un palito en funciones de soporte para el caramelo propiamente dicho, durante su consumo. No obstante la envolvente es aplicable también a caramelos carentes de dicho palito, siempre y cuando éstos incorporen un cuerpo sustancialmente plano.

El objeto de la invención es conseguir, por un lado, una envolvente que confiere al caramelo la sensación de un mayor tamaño, y por otro, una personalización del caramelo, sin utilizar colorantes al respecto ni ningún otro tipo de aditamento en el mismo.

Antecedentes de la invención

En el tipo de caramelo a que es esencialmente aplicable la invención, se utilizan básicamente dos tipos de envolvente, uno en el que dicha envolvente se materializa en un cuerpo laminar, en ocasiones transparente y en otras opaco, que adaptado al caramelo se repliega sobre le sector inicial del palito emergente del mismo, mientras que el otro tipo, el de utilización más frecuente, consiste en dos láminas iguales, superpuestas, que se fijan perimetralmente entre sí por termo-soldadura y que definen un alojamiento central ocupado por el caramelo propiamente dicho, del que emerge al exterior de la doble lámina el palito.

En este segundo tipo de envolvente, existen a su vez dos soluciones, una en la que la envolvente es transparente en su totalidad, y otra en la que es totalmente opaca.

Cuando toda la envolvente es opaca el caramelo resulta invisible desde el exterior y cuando es transparente resulta visible en su verdadera magnitud.

Descripción de la invención

La envolvente para caramelo que la invención propone, perteneciendo al segundo tipo anteriormente citado, estando estructurada mediante dos láminas superpuestas que se fijan perimetralmente y mediante termosoldadura, definiendo una cámara intermedia en la que se aloja el caramelo propiamente dicho, centra sus características en el hecho de que la lámina posterior de la envolvente es opaca, mientras que la lámina frontal es transparente con la especial particularidad de que la lámina posterior y opaca presenta una cara interna metalizada, con un efecto visual especular, de manera que la zona de dicha lámina posterior enfrentada al sector separado de la lámina frontal y no ocupado por el caramelo, actúa como un espejo donde se refleja el borde de este último, con su mismo color, de manera que al observar frontalmente el caramelo con su envolvente da la impresión de que toda la franja transparente que rodea al caramelo es también caramelo y que, en consecuencia, el tamaño del mismo es notablemente superior a la realidad.

De acuerdo con otra de las características de la invención se ha previsto que sobre el sector de la lámina frontal de la envolvente, concretamente sobre la que ha de ser la cara externa de la misma, se establezcan grafismos que, por la propia naturaleza transparente de dicho sector, se trasladan visualmente al caramelo, en orden a conseguir una personalización del mismo, a cuyo efecto dichos grafismos pueden representar una cara humana, más o menos grotesca y en

diferentes actitudes, en combinación con el contorno del caramelo, un cuerpo humano completo con cualquier tipo de vestimenta, o en general cualquier tipo de representación gráfica que, como anteriormente se ha dicho, personalice visualmente al caramelo, pero sin que tales grafismos pertenezcan realmente a dicho caramelo y, en consecuencia, sin que la existencia de los mismos suponga ningún riesgo para la salud del consumidor del caramelo, ya que finalmente no van a llegar a la boca de este último.

Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica del mismo, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

La figura 1.- Muestra, según una vista en perspectiva, un caramelo tipo piruleta dotado de una envolvente realizada de acuerdo con el objeto de la presente invención.

La figura 2.- Muestra un detalle en sección transversal del conjunto representado en la figura anterior, según la línea de corte A-B de dicha figura.

Realización preferente de la invención

A la vista de las figuras reseñadas puede observarse como la envolvente que la invención propone ha sido concebida para un caramelo tipo piruleta en el que participa un cuerpo (1), sensiblemente aplanado, cuyo contorno en el ejemplo de realización elegido adopta una configuración a modo de corazón, pero que puede ser cualquiera otro, emergiendo en cualquier caso de dicho cuerpo (1) y coplanariamente con él, un palito (2) que constituye el medio de sustentación para el caramelo, especialmente durante la fase de consumo del mismo.

Pues bien, en la envolvente para dicho caramelo y de acuerdo ya con la invención, participa un cuerpo laminar (3), totalmente opaco, destinado a adaptarse a la cara posterior del cuerpo (1), y una lámina frontal (4) destinada a fijarse mediante termosoldadura a la lámina posterior (3) en un amplio área perimetral (5) que enmarca al cuerpo del caramelo, siendo dicha lámina frontal (4) transparente y con la especial particularidad de que la lámina posterior (3) presenta su cara anterior metalizada, como por ejemplo a base de un revestimiento de aluminio, en orden a conseguir un efecto especular.

Esta especial configuración de las láminas (3) y (4), y especialmente el notable distanciamiento entre el borde (6) del cuerpo (1) del caramelo y el borde interno (7) del área perimetral (5) en la que ambas láminas (3) y (4) están termosoldadas, hace que el tramo (8) de la cara interna de la lámina posterior (3), comprendido entre dichos bordes (6) y (7), actúe como un espejo sobre el que se refleja el borde (6) del cuerpo (1) del caramelo, que resulta así visible a través de la pared frontal (4) de la envolvente, es decir de la lámina transparente, con lo que la impresión visual es que el cuerpo (1) del caramelo se extiende hasta el borde interno (7) de la zona perimetral (5) en la que ambas láminas están unidas, o lo que es lo mismo, la envolvente hace que el caramelo (1) aparentemente sea mucho mayor de lo que lo es en la realidad.

Por otro lado y al quedar la zona marginal y perimetral (5) de la lámina frontal (4) directamente adap-

tada a la lámina posterior (3), dicha zona marginal, a pesar de ser transparente, ofrece el aspecto de ser opaca, concretamente por ser la lámina posterior la que resulta directamente visible a través de la misma.

Con independencia de cualquier tipo de información que pueda incorporar la envolvente del caramelo, se ha previsto que sobre la cara externa de su lámina frontal (4) y en situación de enfrentamiento al cuerpo (1) del caramelo, se ubiquen grafismos (9), que por la propia naturaleza transparente de dicha lámina darán la impresión de estar incorporados al caramelo, como por ejemplo los rasgos faciales adecuados para convertir dicho cuerpo (1) del caramelo en una cabeza humanizada, con cualquier tipo de expresión, y

con configuraciones adecuadas para el contorno del cuerpo (1) del caramelo dotar al mismo de cualquier otro aspecto, como por ejemplo un cuerpo humano completo o cualquiera otro, pudiendo dichos grafismos sobresalir de la zona correspondiente al cuerpo (1) del caramelo, para completar la imagen prevista o diseñada.

Se deduce de lo anteriormente expuesto que las características de la invención son aplicables a cualquier caramelo ajeno a una piruleta, es decir carente de su palito (2), siempre y cuando dicho caramelo incorpore un cuerpo sensiblemente aplanado, que permita su ubicación entre las dos láminas descritas.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

1. Envolverte para caramelo, concretamente para un caramelo de cuerpo aplanado, preferentemente provisto de un palito en funciones de asidero, como las comúnmente denominadas "piruletas", **caracterizada** porque está constituida mediante dos láminas esencialmente iguales, una posterior y opaca y una anterior y transparente, destinadas a fijarse entre sí por su zona perimetral definiendo un receptáculo para alojamiento del cuerpo del caramelo, con la especial particularidad de que la lámina posterior presenta su cara interna metalizada, de manera que la franja perimetral de la misma que rodea al caramelo y en la que dicha lámina posterior está separada de la anterior, ac-

túa como un espejo que refleja el borde del caramelo a través de la lámina frontal y transparente, generando el efecto visual de que el caramelo es de tamaño notablemente superior al real.

2. Envolverte para caramelo, según reivindicación 1ª, **caracterizada** porque la lámina anterior y transparente incorpora en su cara externa y sobre su zona media correspondiente al cuerpo del caramelo, grafismos de tipo variable que permiten la personalización de dicho cuerpo, para darle un aspecto humano o similar, habiéndose previsto que opcionalmente dichos grafismos puedan sobresalir en mayor o menor medida del área de la lámina frontal enfrentada al cuerpo del caramelo.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

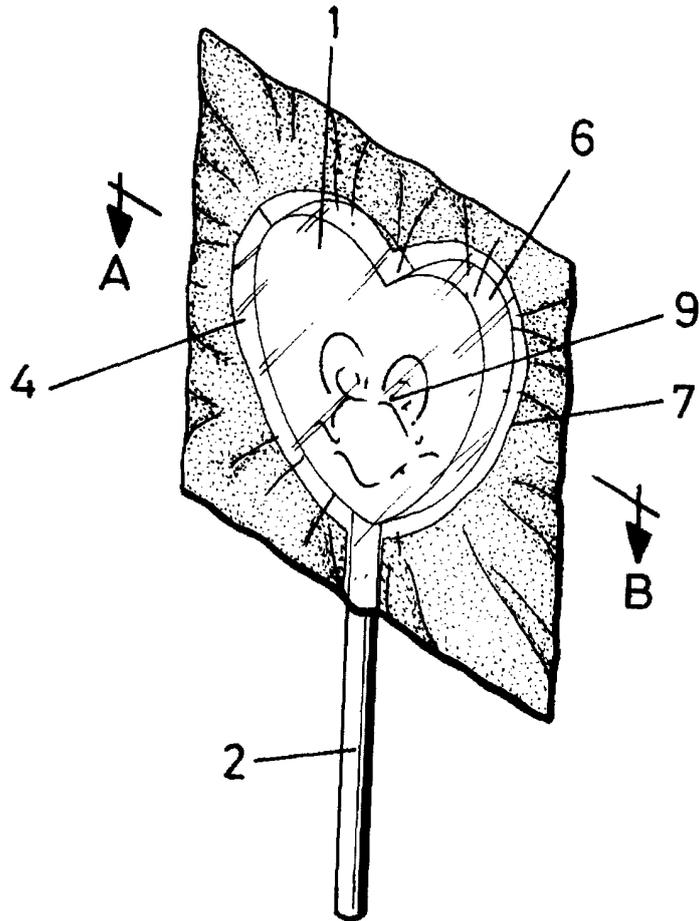


FIG. 1

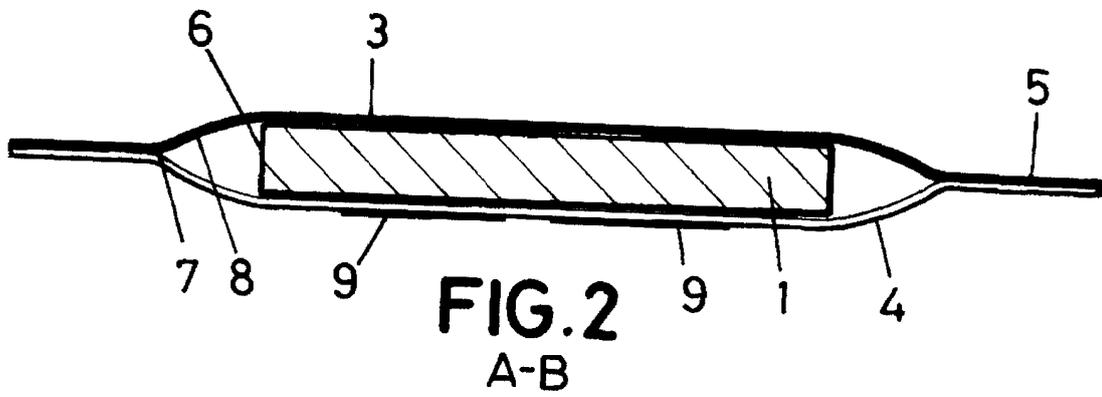


FIG. 2
A-B