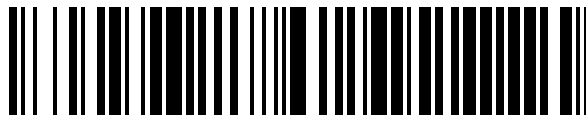


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 192 010**

21 Número de solicitud: 201731034

51 Int. Cl.:

B65D 81/34

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

06.09.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

27.09.2017

71 Solicitantes:

ENITER, S.A. (100.0%)

C/ 1º DE MAYO, 48

46930 QUART DE POBLET (Valencia) ES

72 Inventor/es:

FERRERES GARCIA, Javier

74 Agente/Representante:

LOPEZ-PRATS LUCEA, Fernando

54 Título: **BOLSA PARA PALOMITAS**

ES 1 192 010 U

DESCRIPCIÓN

BOLSA PARA PALOMITAS

5 **Objeto de la invención**

La presente invención tiene como objeto una bolsa para palomitas, cuya principal ventaja radica en el hecho de estar materializada en una laminación interior basada en poliéster, lo cual le dota de unas mayores características mecánicas en cuanto a su estanqueidad lo que
10 convierte su uso, en un medio más seguro que otras bolsas similares.

Antecedentes de la invención

En la actualidad, los granos de maíz preparados para la realización de palomitas en
15 microondas u otros medios similares, están materializadas generalmente en una estructura plana cerradas en sus extremos, que se pliegan conformando un elemento estanco, para el alojamiento de dichos granos.

Dichas bolsas, están materializadas en papel, que una vez que los granos acaban
20 transformándose pueden llegar a romper la bolsa, con el riesgo que ello supone tanto para el usuario, como incluso, para el propio electrodoméstico.

Descripción de la invención

25 El problema técnico que resuelve la presente invención es conseguir una bolsa de palomitas que incorpora una laminación de poliéster para dotarle de una mayor estanqueidad, sobre todo, durante su empleo en un microondas o similar. Para ello, la bolsa para palomitas, objeto del presente modelo de utilidad, está caracterizada por comprender una primera capa de papel exterior, que presenta una laminación de poliéster, que está caracterizada por
30 comprender una primera capa de papel que en su parte exterior se trata con un barniz termo-soldable que permite que pueda pegarse el papel sobre sí mismo, y donde dicho papel tiene impreso en su cara interior un parche de tinta metalizada, unido con adhesivo a su vez a una lámina de poliéster que se une a una segunda capa de papel interior, tratada con un barniz termo-soldable que permite que pueda pegarse el papel sobre sí mismo.

35

Gracias a su diseño, la bolsa aquí preconizada, se convertirá en un medio seguro para el alojamiento de granos de maíz, ya que su refuerzo mediante laminación de poliéster, consigue dotarle de mayores prestaciones en cuanto a estanqueidad que otras bolsas existentes en el estado de la técnica para su mismo cometido.

5

Así pues, el hecho de aumentar su estanqueidad, habilitará la obtención de unas palomitas de una calidad estimada por el fabricante, sin que pueda afectar de ninguna manera posible, las posibles deficiencias sufridas por el continente durante su cocción.

10 A lo largo de la descripción y las reivindicaciones la palabra "comprende" y sus variantes no pretenden excluir otras características técnicas, aditivos, componentes o pasos. Para los expertos en la materia, otros objetos, ventajas y características de la invención se desprenderán en parte de la descripción y en parte de la práctica de la invención. Los siguientes ejemplos y dibujos se proporcionan a modo de ilustración, y no se pretende que
15 restrinjan la presente invención. Además, la presente invención cubre todas las posibles combinaciones de realizaciones particulares y preferidas aquí indicadas.

Breve descripción de las figuras

20 A continuación, se pasa a describir de manera muy breve una serie de dibujos que ayudan a comprender mejor la invención y que se relacionan expresamente con una realización de dicha invención que se presenta como un ejemplo no limitativo de ésta.

FIG 1. Muestra una vista esquemática de las capas que conforman la bolsa para
25 palomitas, objeto del presente modelo de utilidad.

FIG 2. Muestra una vista en perspectiva de la bolsa para palomitas, objeto de la presente memoria.

Exposición de un modo detallado de realización de la invención

En las figuras adjuntas se muestra una realización preferida de la invención. Más concretamente, la bolsa para palomitas, objeto de la presente memoria, está caracterizada porque comprende una primera capa de papel (1) que en su parte exterior se trata con un
35 barniz termo-soldable (4) para que puede pegarse el papel (1) sobre sí mismo, que está

solidariamente unido en su cara interior a un parche impreso de tinta metalizada (1a) unida con adhesivo a su vez a una lámina de poliéster (2) que se une a una segunda capa de papel (3) interior, tratada con un barniz termo-soldable (4) para que puede pegarse el papel (3) sobre sí mismo, soldada a través de una soldadura.

REIVINDICACIONES

1.- Bolsa para palomitas que está **caracterizada porque** comprende una primera capa de papel (1) que en su parte exterior se trata con un barniz termo-soldable (4) que permite que
5 puede pegarse el papel (1) sobre sí mismo, y donde dicho papel (1) está unido en su cara interior a un parche impreso de tinta metalizada (1a), unido con adhesivo a su vez a una lámina de poliéster (2) que se une a una segunda capa de papel (3) interior, tratada con un barniz termo-soldable (4) que permite que pueda pegarse el papel (3) sobre sí mismo, soldada a través de una soldadura.

10

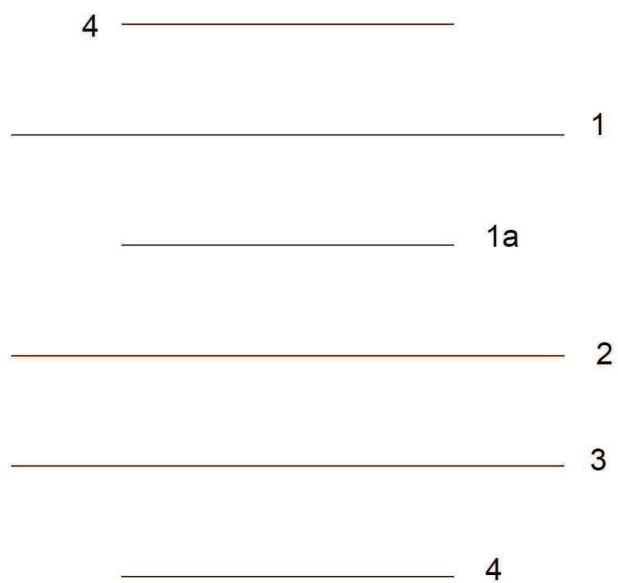


FIG.1

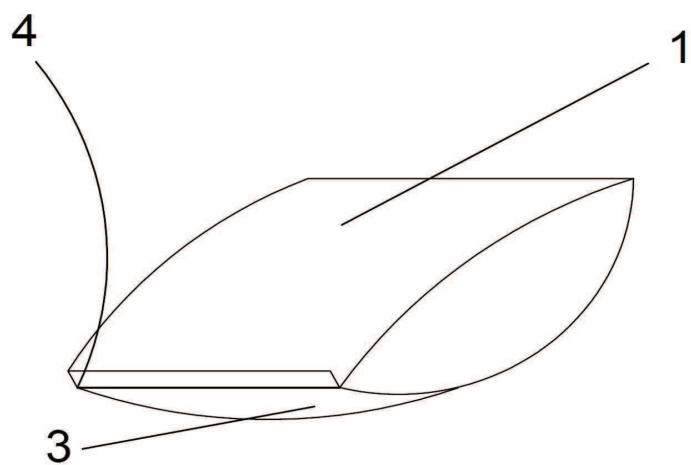


FIG.2