

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO <b>284069</b> (10) Y
	FECHA DE PRESENTACION <b>22 ENE. 1985</b>



ESPAÑA

**MODELO DE UTILIDAD**

**1- AGO. 1985**

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

(37) FECHA DE PUBLICIDAD	(38) CLASIFICACION INTERNACIONAL <b>A61J9/06</b>
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN <b>"Receptáculo flexible de un solo uso para biberones"</b>	
--	--

(71) SOLICITANTE (S) <b>INTERMAS, S.A.</b>
---

DOMICILIO DEL SOLICITANTE <b>Goya nº 10, CARDEDEU (Barcelona)</b>
--

(72) INVENTOR (ES) - -
---------------------------

(73) TITULAR (ES)
-------------------

(74) REPRESENTANTE <b>M. Curell Suñol</b>
--

R-1367-243

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 INTERMAS, S.A., entidad española, domiciliada en calle Goya núm. 10, CARDEDEU (Barcelona), por "Receptáculo flexible de un solo uso para biberones". - - - - -

5.

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un receptáculo flexible de un solo uso para biberones, el cual se utiliza combinadamente con un soporte con tetina que al propio tiempo sirve para el asido y para el cierre hermético, permitiendo en cada caso la introducción de un determinado volumen de leche o de otro producto líquido. - - - - -

10.

Con este receptáculo se consiguen las necesarias seguridades higiénicas, lo cual se debe en primer lugar a un previo esterilizado y en segundo lugar al hecho de ser utilizable por una sola vez. Además, el uso del receptáculo es más ventajoso por no acarrear las ordinarias operaciones de limpieza tras cada uso y que, mediante los ordinarios procedimientos caseros, tampoco proporcionarían una correcta

15.

20.

profilaxis. - - - - -

El expresado receptáculo se caracteriza porque está constituido por un cuerpo estéril, en resinas sintéticas, de conformación cilíndrica en el uso, obtenido a partir de una pieza tubular seccionada y mediante cierre por soldadura de uno de sus extremos, presentando el restante extremo recortado formando unas solapas de asido, el cual cuerpo es aplicable en el interior de un soporte que consta de un cuello cilíndrico en el que se acopla un aro portador de una tetina, insertándose la parte superior del cuerpo flexible envuelta hacia fuera por una zona anular comprendida entre el inicio de las citadas solapas y un trazo inferior indicador de la altura pertinente, determinándose la estanqueidad del conjunto al ser apretado el aro. - - -

5.

10.

15.

También se caracteriza la invención porque el cuerpo flexible posee por lo menos una escala numérica indicadora del nivel del producto a contener. - - - - -

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: - - - - -

20.

Figura 1, es una vista del receptáculo objeto de la invención, mostrando una escala graduada. - - - - -

Figura 2, es una vista en sección que muestra el cuerpo flexible acoplado en un soporte, representado par-

25.

cialmente, portador de un aro de cierre y una tetina, para completar un biberón. - - - - -

5. El receptáculo 1 de referencia consiste en un cuerpo cilíndrico en su posición de uso, obtenido en lámina flexible de reducido espesor, en resinas sintéticas tal como polietileno, y que resulta del seccionado transversal de una pieza tubular. - - - - -

10. Como se observa en la figura 1, el receptáculo 1 presenta su fondo 2 cerrado por soldadura, y el restante extremo posee dos solapas 3 recortadas en forma conveniente para facilitar el asido. - - - - -

15. En una o más de sus caras 4 el cuerpo 1 posee una señal 5 situada debajo del nivel de inicio 6 de las solapas 3, delimitando una zona anular A. Facultativamente, en el mismo contorno del cuerpo 1 se representa una escala graduada 7 que puede ser simple o doble para señalar volúmenes y pesos, con referencia al producto líquido a verter en el cuerpo al proceder a su utilización en un biberón. - - - - -

20. La forma de utilización del cuerpo 1 es la que se muestra en la figura 2, para lo cual el mismo cuerpo es introducido en un soporte 8 de forma cilíndrica con un cuello superior 9, que se asocia a un aro taponador 10 portador de una tetina 11. De esta manera, se procede a doblar hacia el exterior la parte superior del cuerpo 1 a partir de la señal 5, para que la zona anular A se sitúe alrededor

25.

del cuello 9, tras lo cual se puede verter la leche o el correspondiente producto líquido en el cuerpo 1, hasta la altura deseada, con arreglo a la escala 7, y finalmente acoplar el aro 10 en el cuello 9 con inclusión de dicha zona anular A, excediendo al exterior las solapas de asido 3. -

5.

El acoplamiento del aro 10 en el cuello 9 puede ser por roscado, como en el presente ejemplo gráfico, pudiendo ser asimismo por presión o por otros procedimientos, y de modo que tras el apretado, se obtiene el cierre estanco del conjunto, con inclusión de la tetina 11 retenida por su base. - - - - -

10.

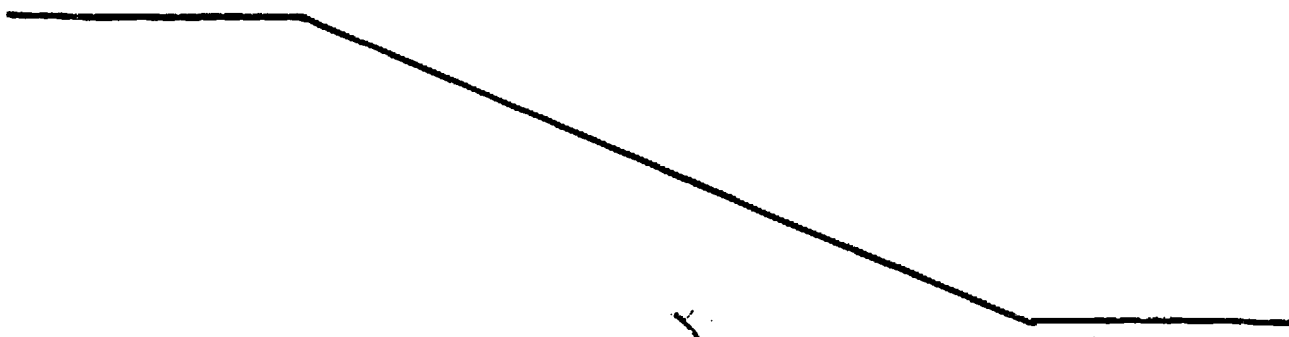
Tras la utilización del biberón, se extrae y desecha el receptáculo 1. - - - - -

15.

Descritas convenientemente las características de la invención, 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. - - - - -

20.

A los efectos consiguientes, se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las reivindicaciones que siguen. - -



REIVINDICACIONES

1.- Receptáculo flexible de un solo uso para biberones, caracterizado porque está constituido por un cuerpo estéril, en resinas sintéticas, de conformación cilíndrica en el uso, obtenido a partir de una pieza tubular seccionada y mediante cierre por soldadura de uno de sus extremos, presentando el restante extremo recortado formando unas solapas de asido, el cual cuerpo es de aplicación en el interior de un soporte que consta de un cuello cilíndrico en el que se acopla un aro portador de una teta, insertándose la parte superior del cuerpo flexible envuelta hacia fuera por una zona anular comprendida entre el inicio de las citadas solapas y un trazo inferior indicador de la altura pertinente, determinándose la estanqueidad del conjunto al ser apretado el aro. - - - - -

5.

10.

15.

2.- Receptáculo flexible de un solo uso para biberones, según la reivindicación 1, caracterizado porque el cuerpo flexible posee por lo menos una escala numérica indicadora del nivel del producto a contener. - - - -

20.

3.- "RECEPTACULO FLEXIBLE DE UN SOLO USO PARA BIBERONES". - - - - -

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 dos figuras que la ilustran.

MADRID 2 ENE. 1955

P. A. M. CURELL SUÑOL

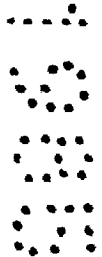


FIG. 2

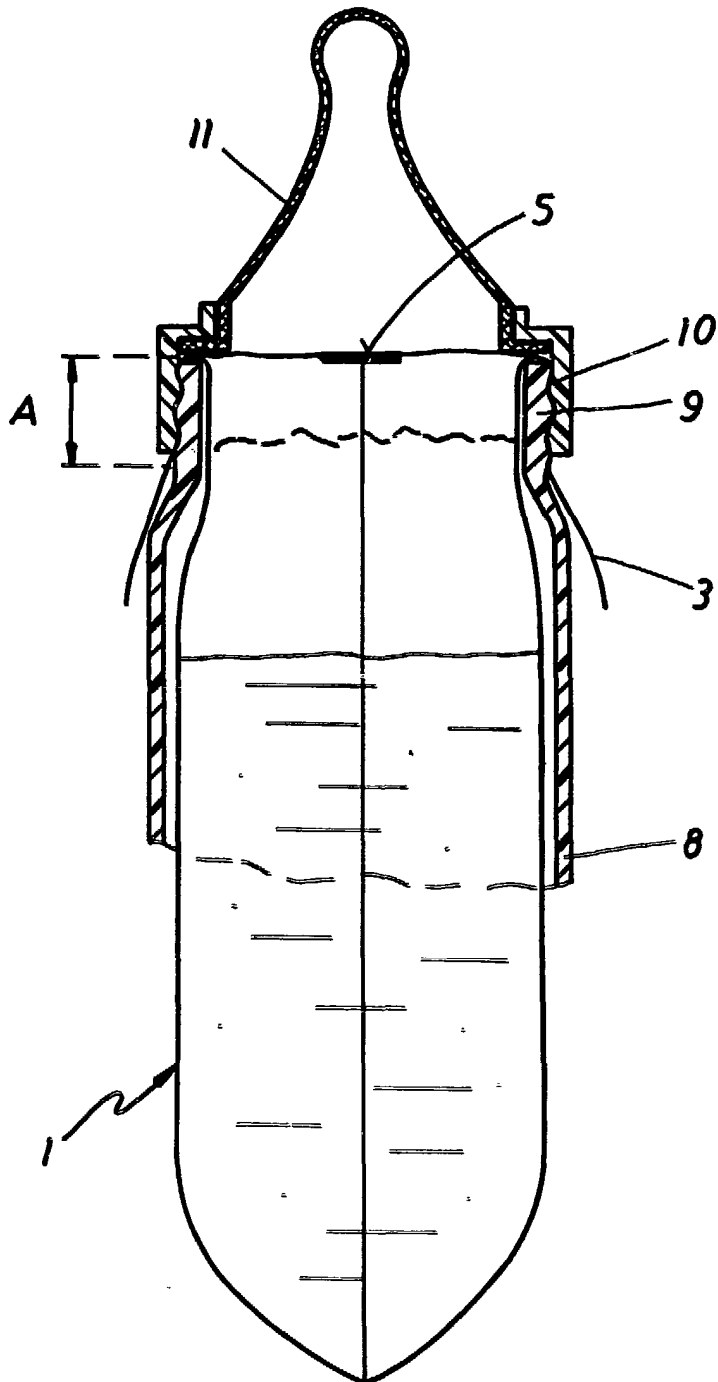
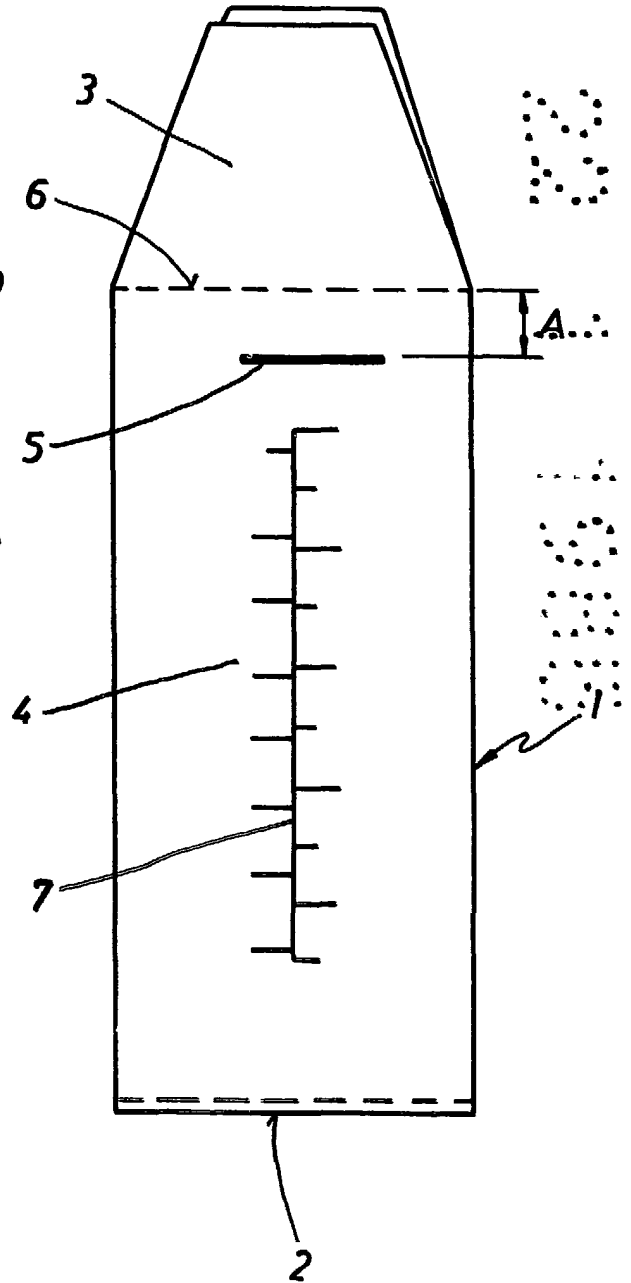


FIG. 1



MADRID 2 2 ENE. 1985

P. A. M. CURELL SUÑOL