



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	233392	15	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	30 DIC. 1977		

MODELO DE UTILIDAD

233392

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A61J

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
"BIBERON PERFECCIONADO"	

71	SOLICITANTE (ES)
INDUSTRIAL IBERICA QUIMICO-FARMACEUTICA, S.A.	

DOMICILIO DEL SOLICITANTE	
BARCELONA - Loreto, 8	

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
D. Luís Durán Cuevas	

Concedido el Registro en la forma expresada y conforme a los datos que figuran en las presentes descripciones y dibujos. **SE PUBLICASE COMO PRIMERA PAGINA DE LA MEMORIA**

1978

MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de Utilidad consiste en un biberón perfeccionado, que aporta notables ventajas, tanto higiénicas como de uso, con respecto a los que habitualmente se vienen utilizando en la actualidad en el mercado.

5. Sin duda, el mayor problema que tienen en la actualidad las madres de familia cuando deben preparar el biberón para sus hijos, no es tanto la preparación de la leche, caldo o similar que deban contener, sino los variados trabajos y cuidados que deben tenerse en la preparación y esterilización del biberón, ya que éste debe limpiarse totalmente de gérmenes, a cuyo fin debe hervirse durante un buen rato para conseguir una esterilización total del mismo.

15. Este tipo de problemas queda totalmente superado con el biberón perfeccionado que se reivindica en la presente memoria, el cual se ha concebido expresamente para poder eliminar todas las operaciones de esterilizado que hasta ahora se han venido realizando, por lo que la operación de preparación de biberones queda reducida únicamente a la preparación del líquido a contener y vertirlo en el interior del recipiente, operación rápida y factible de hacer en cualquier momento por la madre de familia.

25. Para conseguir esta finalidad el biberón reivindicado consiste simplemente en una bolsa de material plástico laminar, en el interior de la cual se vierte el líquido que debe tomar el recién nacido, tal como leche,

caldo, etc., y esta bolsa, se coloca previamente, en el interior de una carcasa en forma de botella cuya misión es simplemente la de permitir coger la bolsa, pues de otro modo, al no ser rígida, resulta muy difícil el que pueda ser cogida directamente a la vez que al hallarse el líquido a una temperatura superior a la normal complica la operación y en cambio la carcasa permite tomarlo sin caer en ninguno de los dos problemas, colocándose a continuación en el gollete que tiene prevista la carcasa y, reteniendo sobre él los extremos de la bolsa, la tetina correspondiente que facilitará la operación de toma del biberón por parte del niño.

Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos en los que se ha re presentado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un ejemplo de realización de un biberón perfeccionado según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 presenta una vista en alzado del conjunto del biberón perfeccionado, con sus piezas separadas para facilitar su observación.

La figura 2 presenta una vista en alzado de la bolsa que constituye el objeto primordial del registro.

Tal y como es posible observar en los citados dibujos el biberón perfeccionado se halla constituido por una bolsa -1- realizada en material plástico laminar transparente y en cuyo interior se coloca la leche o cual

- quier otro líquido que deba tomar el niño, la cual se halla provista de una serie de círculos -2- en los cuales se pueden indicar el volumen de bolsa que se halla lleno hasta el trazo que aparece junto al indicado círculo, estando esta bolsa provista por su parte superior de sendas orejas -3- en forma de trapecio isósceles cada una de las cuales posee una zona debilitada -4- alrededor de la cual pueden doblarse con facilidad en el momento en que son colocadas en el interior de la carcasa protectora -5-, la cual tiene como única misión la de facilitar la utilización del biberón, por lo que puede ser realizada en un material muy liviano y, del que puede gastarse el mínimo posible, ya que es posible introducir en la misma incluso algunas zonas carentes de material, como los orificios -6- que en esta realización práctica se han previsto, ya que, tal como se ha indicado anteriormente, su misión es únicamente la de proteger la bolsa que hay en su interior, estando la indicada carcasa provista de un gollete provisto de rosca -7- sobre la cual se enrosca la tetina -8-, preveyéndose la existencia de un capuchón -9- para protección de la tetina.

Tal como se ha indicado anteriormente la utilización de este tipo de biberón es muy sencilla, ya que la bolsa es de un solo uso y cada vez que se tenga necesidad de hacer nuevos biberones, se deberán colocar nuevas bolsas, por lo que por otro lado el continente es sencillo y de fácil limpieza.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad:

- 1.- Biberón perfeccionado, caracterizado por
5. consistir en una bolsa laminar realizada en material plástico no rígido, transparente, provisto en una de sus caras de una serie de círculos en el interior de los cuales puede indicarse mediante un numeral la capacidad de la bolsa hasta su altura y provista aquélla en su parte superior de dos aletas en forma de trapecio isósceles, con
10. unas zonas debilitadas para permitir el doblado de dichas aletas sobre estas zonas y facilitar el colocado de la indicada bolsa en el interior de una carcasa, provista de un gollete roscado, sobre el cual quedan colocadas
15. las aletas, las cuales quedan aseguradas en esta posición al enroscar sobre ellas la tetina correspondiente, colocándose a continuación sobre ella un capuchón protector hasta el momento en que el biberón deba ser utilizado.

- Sean cuales fueren las circunstancias que concurran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:
- 20.

2.- "BIBERON PERFECCIONADO".

Consta la presente memoria de siete hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos

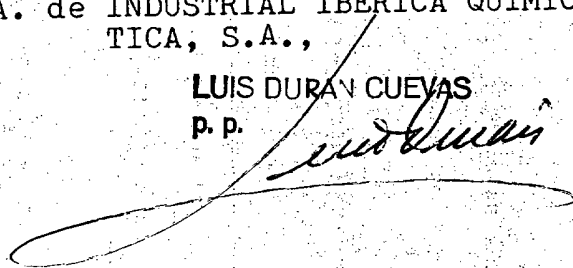
unidos a la misma.

Barcelona, 30 DIC. 1977

P.A. de INDUSTRIAL IBERICA QUIMICO-FARMACEU
TICA, S.A.,

LUIS DURAN CUEVAS

p. p.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Luis Duran Cuevas", is written over the typed name. The signature is fluid and cursive, with a long horizontal flourish extending to the left.

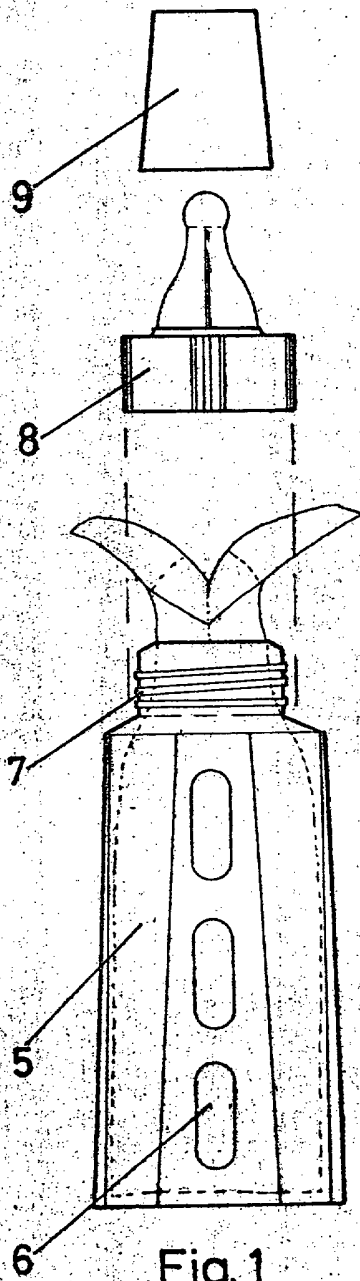


Fig. 1

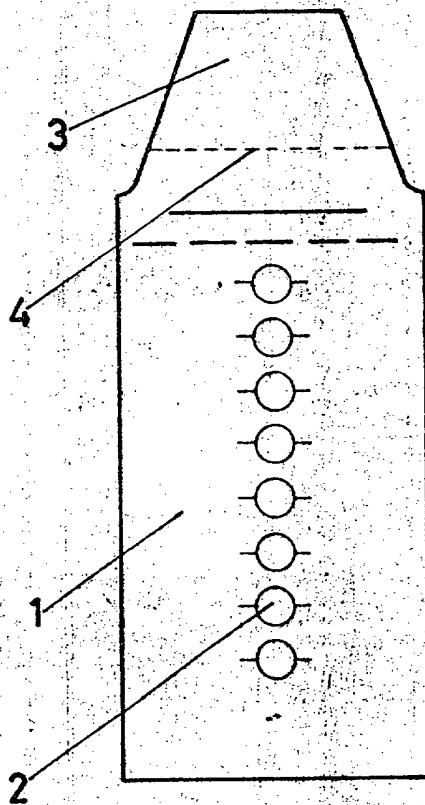


Fig. 2

ESCALA VARIABLE

BARCELONA, 30 DIC. 1977
P. A. LUIS DURAN CUEVAS
P. P.