



ESPAÑA

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO 273201	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 29 JUN. 1983	

MODELO DE UTILIDAD

10 NOV. 1983

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A61J9/00
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN

"BIBERON CON CONTENEDOR DESECHABLE".

(71) SOLICITANTE (S)

INDAS, S. A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

POZUELO DE ALARCON (Madrid), Segundo Mata, nº. 6.

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

VICENTE MORILLAS GOMEZ (M.U.-.2727).

La presente invención, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, consiste en un biberón provisto de un contenedor desechable y de un solo uso.

5 En líneas generales el biberón comprende un soporte cilíndrico desprovisto de sus bases, en cuya zona superior roscada exteriormente, se acopla la tapa portadora de la tetina. Entre la tapa y el soporte cilíndrico, en su acoplamiento a rosca, se interpone la embocadura del contenedor desechable y de un solo uso.

10 Concretamente, el contenedor se constituye mediante una bolsa de material plástico, flexible y transparente, a base de dos láminas superpuestas y cerradas por tres de sus bordes enfrentados, mientras que los bordes enfrentados y no cerrados, se prolongan en sendas solapas trapeziales, con una línea de rasgado, que constituirá la embocadura de la bolsa, una vez que se desprendan las dos solapas.

15 Las dos solapas de la bolsa, ayudan en la introducción del alimento en la bolsa y una vez incluida ésta en el interior del soporte cilíndrico, también colaboran en la colocación y adaptación de la embocadura de la bolsa, sobre la zona exterior roscada del soporte cilíndrico, para posteriormente quedar sujeta perfectamente al acoplar la tapa portadora de la tetina, después de lo cual el biberón quedará dispuesto para su uso.

25 Después de realizar la alimentación, podrá retirarse fácilmente la bolsa ya sin contenido, pudiendo limpiarse cómodamente la tetina, la tapa y el soporte, que por no tener bases, podrá manipularse cómodamente por dentro con cualquier útil de limpieza.

30 Para complementar la descripción que seguidamente se

va a realizar, se acompaña con la presente memoria descriptiva, un juego de dibujos donde se ha representado lo siguiente:

5 La figura primera muestra una vista en alzado del soporte cilíndrico y de la tapa con la tetina, en una posición desacoplada.

La figura segunda muestra una vista en planta del contenedor constituido por la bolsa de material plástico, flexible y transparente.

10 Por último la figura tercera corresponde a ^{una} vista en sección diametral del conjunto del biberón constituido por el soporte cilíndrico, la tapa, la tetina y la bolsa contenedora del alimento en su posición de uso.

15 Como puede observarse a tenor de los planos comentados, el biberón objeto de la presente invención, se constituye mediante un soporte cilíndrico 1 desprovisto de sus bases y realizado preferentemente en material plástico.

20 La embocadura inferior 2 del soporte cilíndrico 1, presenta una configuración troncocónica que actúa como elemento sustentador de todo el conjunto.

La embocadura superior del soporte cilíndrico 1, presenta exteriormente una zona roscada 3, para el acoplamiento de la tapa 4, que aprisiona el ala inferior de la tetina 5, contra la embocadura superior del soporte cilíndrico 1.

25 En el acoplamiento a rosca entre la tapa 4 y el soporte cilíndrico 1, se interpone la embocadura 6 del contenedor 7 del alimento a suministrar con el biberón.

30 El contenedor 7 se constituye mediante una bolsa de material plástico y de naturaleza flexible y transparente, cuya embocadura 6, se prolonga en dos solapas 8 de configura-

ción trapezoidal y que son separables mediante líneas 9 de
trepado, que en el rasgado configuran la embocadura 6.

La bolsa 7 presenta en una de sus caras, un grabado
10 que permite precisar el contenido de la misma en cual-
quier momento.

Las solapas 8 permiten la fácil introducción del ali-
mento en el interior de la bolsa 7.

La bolsa 7 una vez que ha sido incluido el alimento,
se introduce en el interior del soporte cilíndrico 1 y la
10 embocadura de la misma se pliega sobre la también emboca-
dura superior del soporte cilíndrico 1, en cuyo momento
se cortan las solapas 8.

Posteriormente se roscan la tapa 4 y la embocadura
15 roscada 3 del soporte cilíndrico 1, con lo cual la embo-
cadura 6 de la bolsa 7, queda retenida entre ambos elemen-
tos, es decir tapa 4 y soporte cilíndrico 1, además de que-
dar también retenida entre el ala inferior de la tetina 5
y la propia embocadura superior del soporte cilíndrico 1.

Con esta estructura se consigue un biberón, cuya zo-
20 na de mayor contacto con el alimento es de un solo uso,
desechable y de fácil reposición, siendo de especial uti-
lización para la alimentación de bebés durante paseos y
viajes.

Las bolsas 7 estarán perfectamente esterilizadas y
25 serán expedidas en bloques de bolsas perfectamente enva-
sadas.

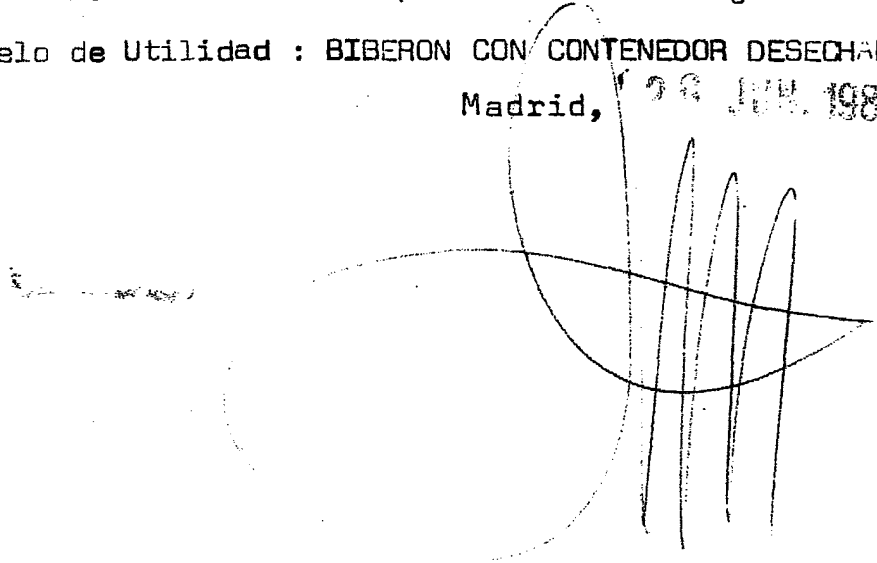
En resumen, el objeto del presente Modelo de Utilidad
recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

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

1.- BIBERON CON CONTENEDOR DESECHABLE, que esencialmente se caracteriza por comprender un soporte cilíndrico desprovisto de sus bases, cuya embocadura inferior presenta una configuración troncocónica, mientras que en su embocadura superior dispone exteriormente de una zona roscada para el acoplamiento de la tapa portadora de la tetina, en cuyo acoplamiento se interpone la embocadura plegada de una bolsa flexible posicionable en el interior del soporte cilíndrico, cuya bolsa es el elemento contenedor del alimento y que dispone en su embocadura de dos prolongaciones superpuestas a modo de solapas, que son separables por rasgado de sendas líneas de trepado configurantes de la embocadura propiamente dicha de la bolsa.

2.- Se reivindica por último como objeto del presente Modelo de Utilidad : BIBERON CON CONTENEDOR DESECHABLE.

Madrid, 22 JUL 1983

A large, stylized handwritten signature or scribble is present, overlapping the text of the second paragraph and the date. It consists of several vertical, parallel lines on the right side, connected by a curved line that loops back to the left.

5

10

15

20

25

30

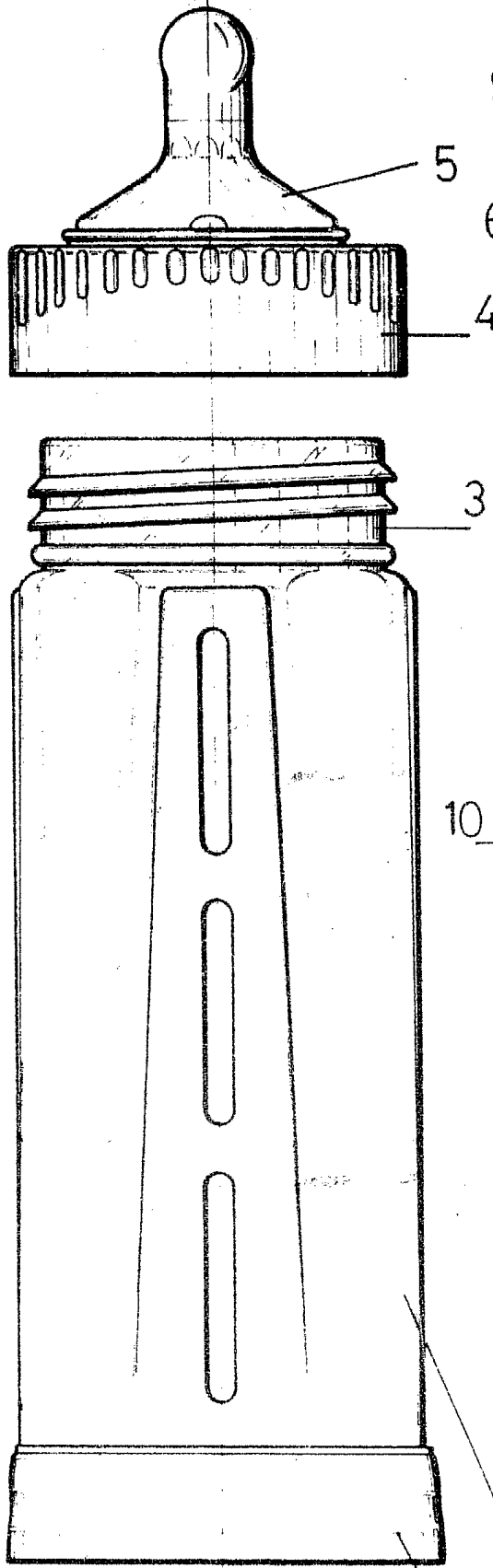


FIG. 1

ESCALA VARIABLE

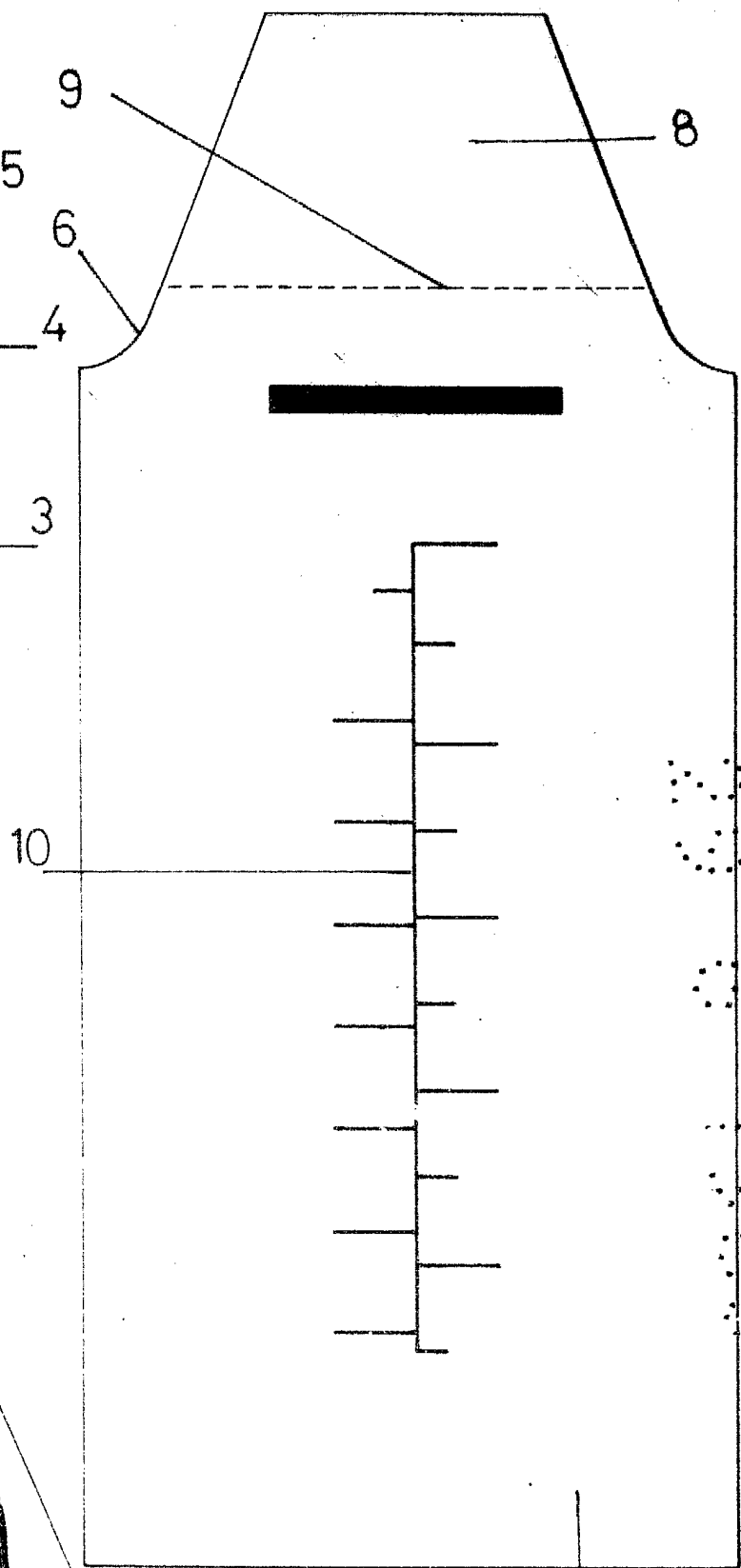


FIG. 2

MADRID 29 JUN. 1983

7

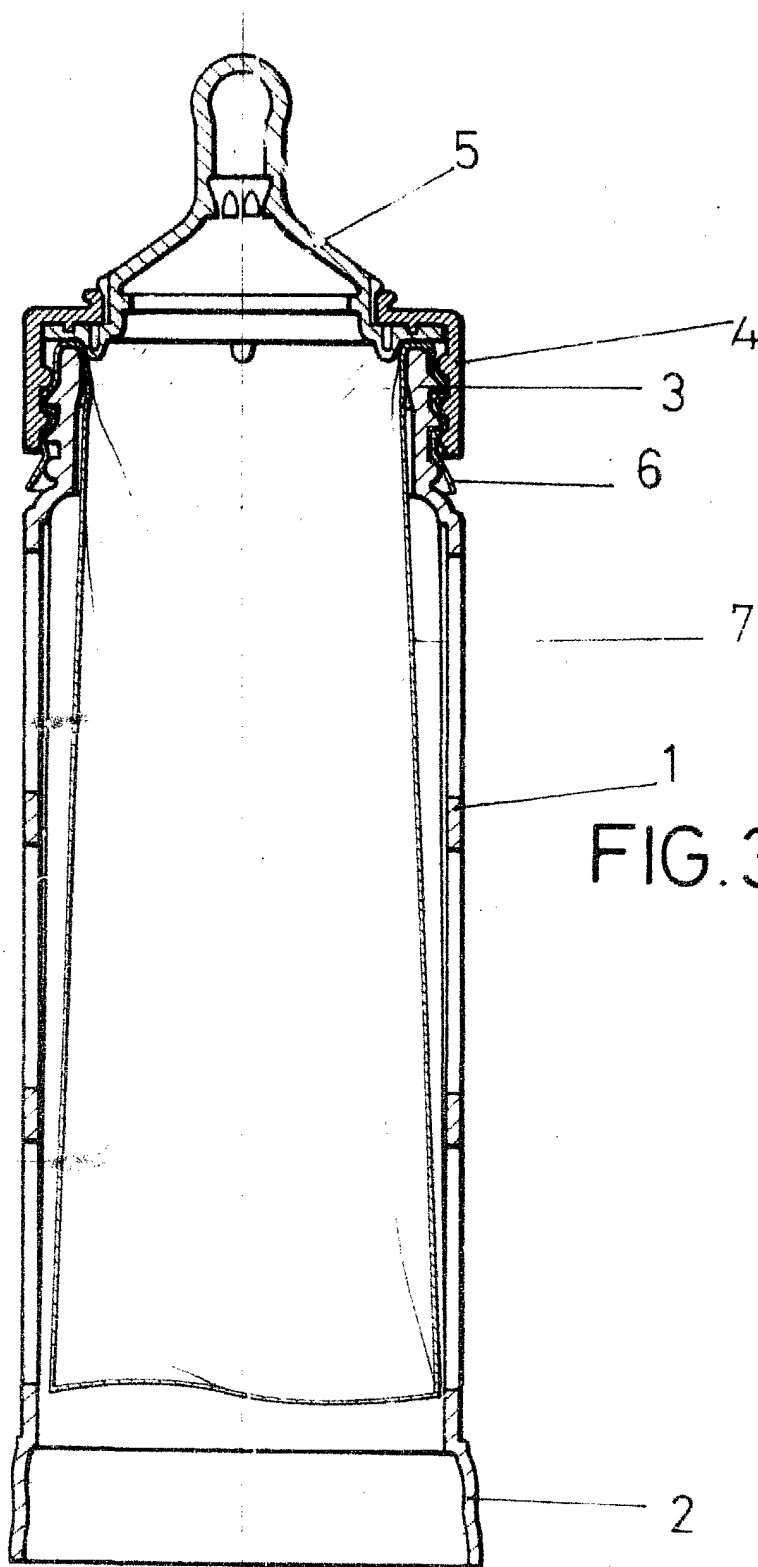


FIG. 3

MADRID 29 JUN. 1983

ESCALA VARIABLE