

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

251475

ES

11

21

22

NUMERO

FECHA DE PRESENTACION

4 de junio de 1980

Y

MODELO DE UTILIDAD

1-10-80

~~1-10-80~~

30 PRIORIDADES:		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL A 61 J 17/00
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "Chupete"
--

71 SOLICITANTE (S) Alberto Fernandez, S.A.
---

DOMICILIO DEL SOLICITANTE Pallars, 101. Barcelona -18-.
--

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

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

74 REPRESENTANTE D. Joaquin Bolibar Pera
---

M O D E L O   D E   U T I L I D A D  
-----  
M e m o r i a   d e s c r i p t i v a

El presente modelo de utilidad se refiere  
5 a un chupete que ha sido ideado y realizado de manera  
que aporta ventajas principalmente de tipo funcional  
porque se adapta anatómicamente a la boca del bebé,  
de modo que le facilita la masticación sin causarle  
molestias. Por otra parte, el chupete en cuestión es  
10 totalmente inocuo para el niño ya que está constituido  
de material atóxico. Además, el chupete de que se  
trata es de constitución simple, en favor de su coste  
industrial.

A tenor de las ventajas indicadas, el chupe  
15 te objeto del modelo se caracteriza por el hecho de  
estar constituido por un cuerpo monopieza de un mate-  
rial semirrígido y atóxico en el que la tetina es hue-  
ca y anatómica, con un tramo inicial aplanado para la  
adaptación de los labios del niño en posición cerrada  
20 y cuyo extremo ensanchado presenta una cara en plano  
inclinado destinada al apoyo sobre la lengua del bebé  
para el posicionado del chupete, en combinación con  
una pared intermedia flexible de la que se deriva  
frontalmente la tetina y de la que posteriormente so-  
25 bresale la correspondiente anilla de suspensión y así  
do cuya paredes arqueada según dos planos principales  
ortogonales, permitiendo adaptarse contra los labios  
y la región del rostro que los circunda y actuar en

forma convencional como tope de introducción de la tetina en la boca, presentando esta pared en la parte superior de su conterno un entrante para el encaje del extremo de la nariz del niño.

5                   Para facilitar una explicación más detallada, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización de un chupete de las características indicadas, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

10

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en sección glizada del chupete, considerada por la línea I-I de la figura 3.

15

La figura 2 corresponde a una vista en sección del chupete considerada posteriormente por la línea II-II indicada en la figura 1.

La figura 3 muestra el chupete visto en planta.

20

La figura 4 representa el propio chupete en perspectiva.

25

De acuerdo con los dibujos, el chupete que se describe consiste en un cuerpo monopieza moldeado de un material plástico semirrígido y atóxico que presenta una tetina hueca -1- que comprende una porción ensanchada extrema masticable -1a- con una cara en plana inclinado -1b- destinada a apoyarse sobre la lengua del bebé, cuya tetina presenta un tramo -1c-

aplanado para aplicación de los labios. La indicada  
tetina se deriva frontalmente de una pared intermedia  
-2- flexible destinada a actuar como tope de la intro  
ducción de la tetina en la boca, sobre la cual se adap  
ta anatómicamente dicha pared por presentar una confi  
guración de contorno sensiblemente ovalado y que está  
arqueada en correspondencia con la curvatura longitu  
dinal de los labios y de la región del rostro adyacen  
te a ellos. Dicha pared de tope -2-, considerado el  
chupete en la posición normal de utilización, presen  
ta en la parte superior de su contorno un entrante  
-3- que queda situado debajo del extremo de la nariz  
del bebé cuando el mismo con la lengua posiciona el  
chupete al apoyar sobre ella la cara en plano inclina  
do -1b- del ensanchamiento extremo -1a- masticable de  
la tetina -1-. De esta manera, el niño puede chupar a  
la vez que masticar con sus encías sobre la tetina sin  
que la misma llegue a adoptar una mala conformación.

De la cara posterior de la pared de tope  
-2- sobresale la anilla -4- destinada a la suspensión  
con el correspondiente elemento de atadura y apta ven  
tajosamente para el asido por ser aplanada y presentar  
un amplio ensanchamiento que se define con aumento  
progresivo desde la pared de tope -3- hacia la zona  
media, como se aprecia en los dibujos, principalmente  
en la figuras 3 y 4, cuya anilla también puede ser  
masticable por el bebé.

La pared intermedia -2-, como se puede obser

var en las figuras 1 y 3, está doblemente arqueada transversal y verticalmente, en el primer caso (ver figura 3) bastante notable con radio en el lado anterior correspondiente a la tetina -1-, y en el segundo caso (ver figura 1) muy ligeramente con radio en el lado posterior correspondiente a la anilla -4-.

El chupete constituido por una sola pieza moldeada es de fabricación barata en una única operación de moldeo, ventaja importante en conjunción con las ventajas de orden funcional descritas.

Por lo demás, debe hacerse constar que el modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará asimismo la protección que se desea obtener. Por tanto, podrá fabricarse el chupete de referencia en cualquier configuración y tamaño y con los materiales y medios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

N O T A

-----

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

1.- Chupete, caracterizado por estar constituido por un cuerpo monopieza de un material semirrígido y atóxico en el que la tetina es hueca y anatómica, con un tramo inicial aplanado para la adaptación

de los labios del niño en posición cerrada y cuyo extre-  
mo ensanchado presenta una cara en plano inclinado  
destinada al apoyo sobre la lengua del bebé para el  
posicionado del chupete, en combinación con una pa-  
red intermedia flexible de la que se deriva frontal-  
mente la tetina y de la que posteriormente sobresale  
la anilla de suspensión y asido, cuya pared es ar-  
queada según dos planos principales ortogonales, per-  
mitiendo adaptarse contra los labios y la región del  
rostro que los circunda y actuar en forma convencio-  
nal como tope de introducción de la tetina en la bo-  
ca, presentando esta pared en la parte superior de  
su contorno un entrante para el encaje de la región  
extrema de la nariz del niño.

2.- Chupete.

Esta memoria consta de seis páginas escri-  
tas por una sola cara.

BARCELONA,

P. A.

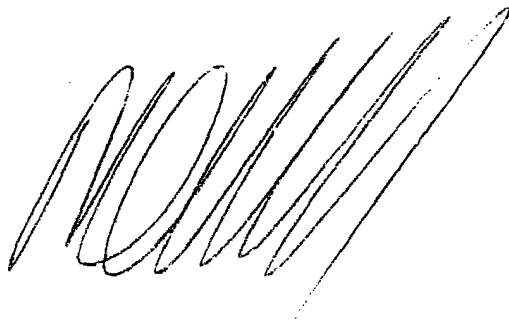


FIG. 1

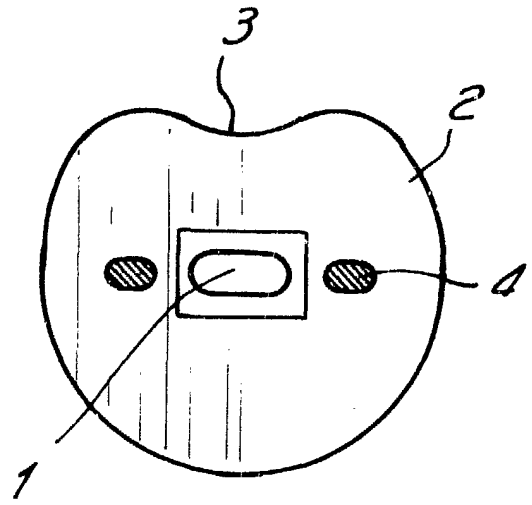
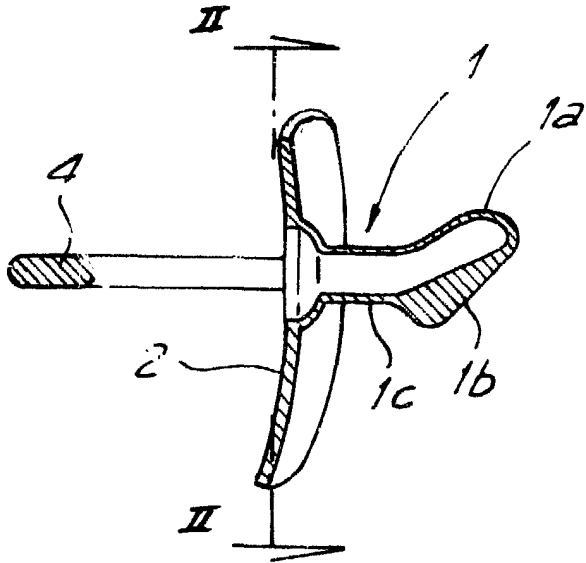


FIG. 2

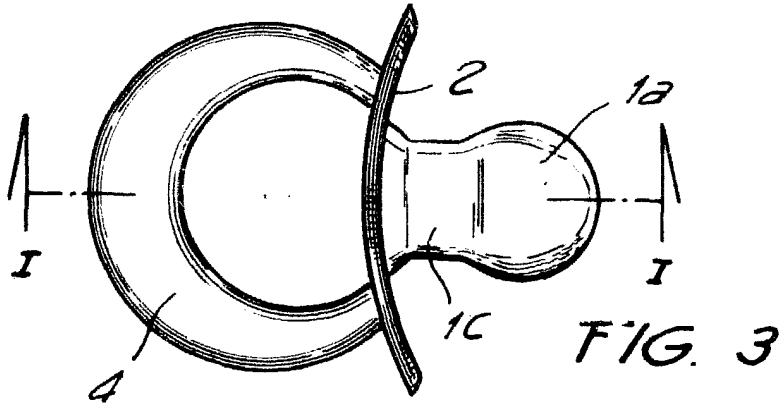


FIG. 3

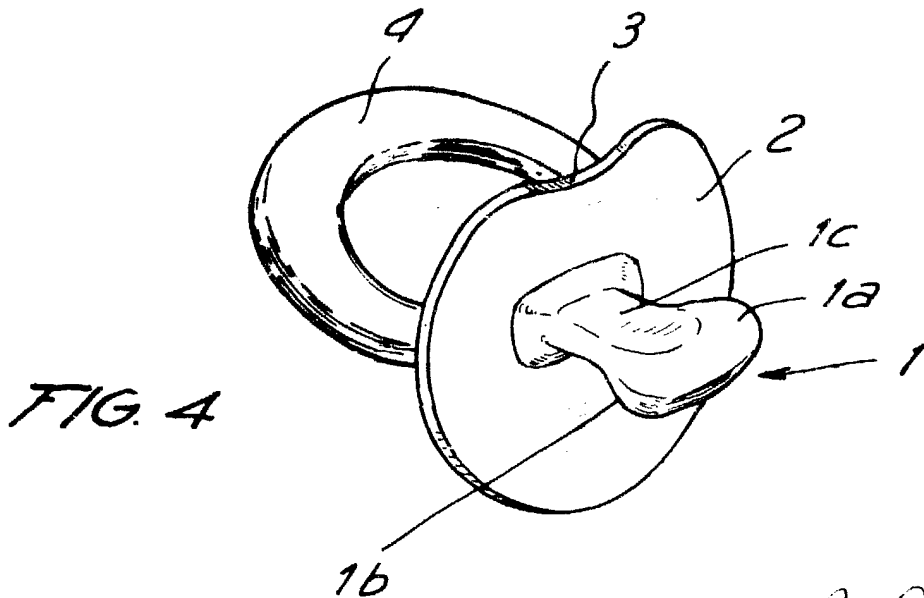
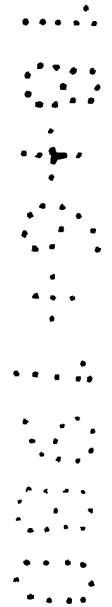


FIG. 4



FOR AUTORIZACION