

73697



MEMORIA DESCRIPTIVA

para un Modelo de Utilidad, por veinte años, por:  
"CHUPETE PERFECCIONADO", a favor de Don Alfonso  
Viana Garcia, de nacionalidad española, residente  
en Barcelona, c/. Industria nº 307.-

- - - - -

5.-

El presente Modelo de Utilidad tiene por  
objeto, como su enunciado indica, un chupete perfec-  
cionado en sus características de diseño y montaje,  
el cual cumple los fines esenciales para los que es-  
pecíficamente ha sido concebido con la máxima segu-  
ridad y eficacia. Este chupete consta de tres piezas  
esenciales, las cuales se montan por acoplo y ajuste  
recíproco entre sí para determinar una unidad homo-  
génea exenta de aristas que pudieran dañar al bebé.

10.-

Las propiedades que todo chupete debe reu-  
nir, además de las higiénicas, son las siguientes:

73697

16



- 15.- a) Constar de un corto número de piezas y que éstas no sean de reducidas dimensiones, a fin de impedir que el niño se las pueda tragar.
- 20.- b) Que la organización de dichas piezas, o sea el montaje, de las mismas para constituir el chupete, no resulte complicada, pero que al mismo tiempo ofrezca las suficientes garantías de seguridad que imposibiliten sean desmontadas por el forcejeo y tirones a que el niño las somete.
- 25.- c) Que el cuerpo de la tetina ofrezca las dimensiones más convenientes al fin perseguido y que sus formas se adapten a su función.
- 25.- d) Que permita ser sometido a periódicas limpiezas, y
- 30.- e) Posibilidad de recambio de la tetina.
- 30.- En la actualidad son conocidos diversos tipos de chupetes los cuales no reúnen las propiedades anteriormente citadas, aparte de otros inconvenientes de tipo práctico y económico.
- 35.- A fin de eliminar y salvar ventajosamente los inconvenientes que presentan los chupetes conocidos hasta el presente, se ha concebido este Modelo, en el que se cumplen la totalidad de las propiedades apuntadas, no ofreciendo peligro alguno para el niño.
- 40.- Se caracteriza por constar de tres piezas esenciales; tetina, pieza discoidal limitadora de la penetración de la tetina en la boca del niño, y anillo para sujeción y agarre. La tetina presenta la for-

73697



ma característica de las mismas, pero con la particularidad de prolongarse formando una superficie troncocónica en cuya base mayor se forma un sector anular que remata en un anillo o bordón periférico.

- 45.- La pieza discoidal de retención de la tetina presenta por una de sus caras o planos una prolongación cilíndrica roscada, determinándose, entre la parte discoidal y el sector roscado, una pequeña caja o canal circundante en la que es alojado el bordón que forma la tetina en su borde, previo alojamiento de la parte discoidal de esta pieza en la base de la tetina.
- 50.- La pieza de sujeción del chupete forma una base circular en cuyo centro tiene producida una concavidad o caja cilíndrica -hembra- de pared interna roscada en la que es recibida la prolongación -macho- de la pieza discoidal antes citada para la fijación de ambas, al propio tiempo que determinan la retención de la tetina por aprisionamiento del bordón que rebordea la base de ésta aparte de la fuerza ejercida sobre la parte plana de la misma; esta pieza se prolonga en un arco cerrado para paso del cordón.
- 55.-
- 60.-

Al quedar alojada la pieza discoidal limitadora de la penetración de la tetina en la boca del niño, en el cuerpo de ésta, el efecto de tope se determina de forma suave y sin que la pieza discoidal presione sobre los labios, como ocurre en los chupetes conocidos hasta el presente.

- 65.-
- 70.- Estos son a grandes rasgos los detalles características del presente Modelo, otros detalles y características del mismo se pondrán de manifiesto en



73697

- 75.- el transcurso de la descripción que a continuación se dá, haciendo referencia a la lámina de dibujos adjunta, en la que de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo se muestra el conjunto del chupete aqui preconizado. Estos detalles se dan a título de ejemplo haciendo referencia a un caso de posible realización práctica, por tanto esta descripción debe ser considerada desde un punto de vista ilustrativo y sin carácter restrictivo alguno.
- 80.- Haciendo referencia a la lámina de dibujos adjunta, se indica con el número -1- el cuerpo de la tetina, el cual, además de presentar la forma característica de ellas, se prolonga formando una superficie troncocónica -2- cuya base mayor forma un sector anular -3- que remata en un rebordeado periférico o bordón -4-. En la base del cuerpo de la tetina es alojada la pieza discoidal -5- que presenta por una de sus caras o planos una prolongación -6- de superficie roscada, determinandose entre la parte discoidal y el sector roscado, un rebaje o canal periférica -7- en el que es recibido el bordón -4- de la tetina, para su retención. La tercera pieza o montura del chupete consta de un cuerpo circular -8- que tiene producida en su base una concavidad -9- de pared interior roscada, en la que se acopla la prolongación -6- y fijan entre si, por roscado, al propio tiempo que determinan la retención de la tetina tanto por su bordón -4- al ser aprisionado entre ellas, como por la presión entre los puntos -10- y -11-. La pieza -8- se prolonga en un arco ce-
- 85.-
- 90.-
- 95.-
- 100.-



73697<sup>18</sup>

rrado -12- para paso del cordón de colgado.

105.-

Se comprenderá fácilmente por la simple representación y la descripción que de él acabamos de efectuar que el presente Modelo proporciona un chupete higiénico de construcción sencilla y efectiva, en el que el aro de sujeción y el montante están constituidos en una sola pieza, lo cual ofrece una mayor garantía de seguridad al conjunto.

110.-

Se hace constar a los efectos oportunos que en el presente Modelo se podrán introducir todas aquellas variaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con dichas variantes no se modifique la esencialidad del chupete descrito.

115.-

N O T A

Se declaran de novedad y propia invención las siguientes

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

120.-

1ª.- Chupete perfeccionado, que se caracteriza por constar de tres piezas esenciales: tetina, pieza discoidal tope de la penetración de la tetina, y aro para colgado. El cuerpo de la tetina se prolonga en una superficie troncocónica que se estrecha y forma en su borde un regruesado o bordón. La pieza discoidal de tope presenta una parte periférica plana que es abrazada por la tetina, y otra central de mayor altura que se halla roscada exteriormente habiéndose previsto entre la zona de rosca y la parte plana una caja o canal circular en la que viene a alojarse el bordón e regrueso del borde de la tetina.

125.-

130.-



73697

135.-

2ª.- Chupete perfeccionado, según la reivindicación anterior que se caracteriza porque la pieza que forma el aro para paso del cordón de colgado tiene una base circular en cuya cara inferior presenta una cavidad cilíndrica roscada, para acoplarse por roscado sobre el conjunto antes indicado, de forma que aprisione la zona de la tetina que queda sobre la parte plana y cierre la caja o canal en que se aloja el bordón, siendo así prácticamente imposible la salida de la tetina aun cuando no se halle fuertemente apretada la rosca.

140.-

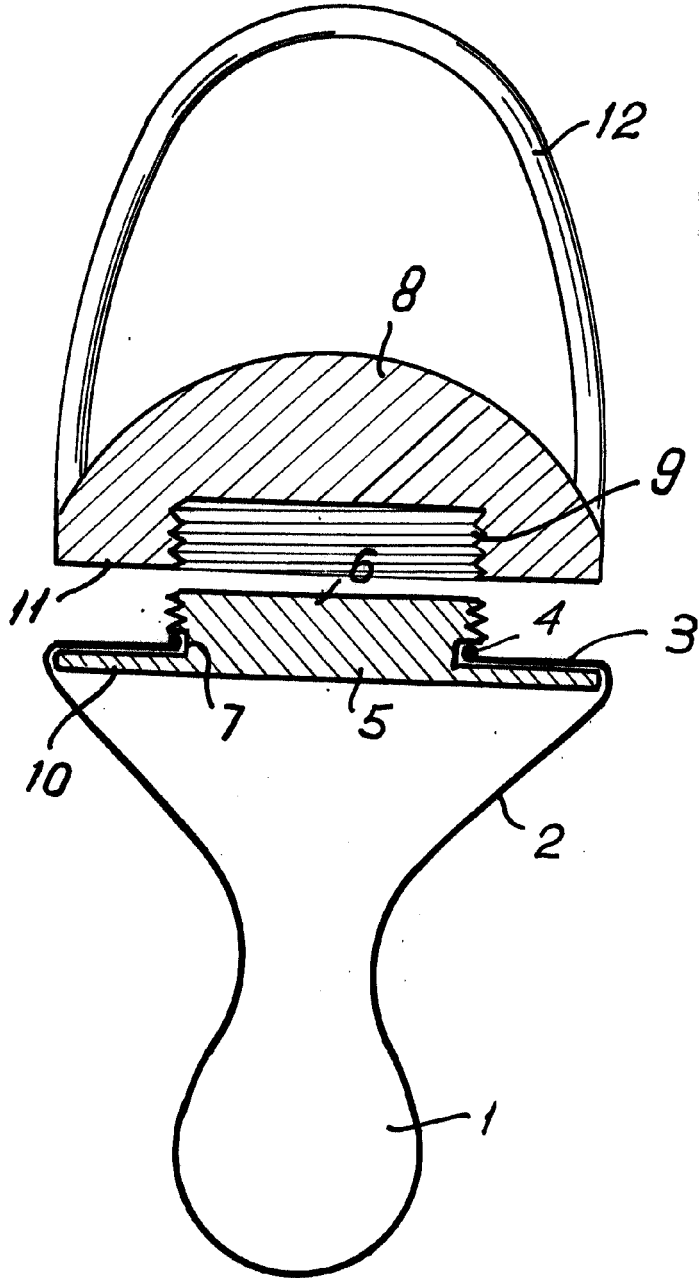
3ª.- CHUPETE PERFECCIONADO.-

Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que la ilustran.

Madrid, 16 de Mayo de 1.959



73697



ESCALA VARIABLE

Madrid, 16 de Mayo de 1.959

*Alfonso Viana Garcia*