

23



144231

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años.

cuyo privilegio se solicita para todo el territorio nacional a favor de:

D^a María CABALLE SOLE

de nacionalidad española y con residencia en Barcelona, calle Guipuzcoa n^o 11, por:

" CHUPETE MEJORADO "



MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de Utilidad hace referencia, de acuerdo con su enunciado, a un nuevo tipo de chupete mejorado, o por mejor decir, con elasticidad reforzada, con el que dadas sus singulares características se logra que un chupete de elasticidad normal, actúe como tal y como chupete poco elástico, es decir bastante más rígido, y todo ello mediante muy sencillas piezas fáciles de fabricar y de montar.

Son ahora conocidos muy diversos tipos de chupetes, unos macizos y otros huecos con más o menos rigidez, pero no se conoce ninguno que tenga dos grados de elasticidad o rigidez y que estos se manifiesten con solo que el niño apriete el chupete más o menos, lo que resulta de especial utilidad cuando van a salirle los dientes al bebé, en cuyo periodo y por el dolor de las encías, se le hace necesario morder al cupete para lograr cierto alivio. Es evidente que este alivio no lo puede producir un chupete que sea muy elástico y también es cierto que un chupete que sea muy rígido no lo toman los bebés con facilidad.

Esta doble cualidad y función, es la que se logra con el objeto a que se refiere este Modelo de Utilidad ya que presenta la elasticidad normal (chupete blando) cuando se comprime hasta un cierto límite, y pasando de este, presenta menos elasticidad que puede llegar hasta bastante rigidez, lo que supone un manifiesto efecto nuevo



y una mayor utilidad.

35 Este chupete se caracteriza principalmen
te en quedar formado por la clásica tetina o pe
zón acoplada a un soporte, con la particularidad
de que en el interior del pezón y en disposición
axial, está instalada una pieza cilíndrica, pre
ferentemente tubular, de material de menor elas
40 ticidad que la del pezón, formando las tres pie
zas, soporte, pezón y pieza cilíndrica, un conjun
to prácticamente indesarmable, con lo que el pro
pio pezón conserva su suave elasticidad cuando es
comprimido hasta que alcanza a la pieza interior
y a partir de entonces se manifiesta solo la ri
gidez de dicha pieza interior.

45 Es también característica del mismo ob
jeto que la pieza cilíndrica interior se fija,
preferentemente, en el soporte del chupete o for
ma parte integrante del mismo soporte, pero con
servando cierta elasticidad, principalmente a los
50 efectos de compresión en sentido radial, al obje
to de que sea cual fuere la forma del pezón, exis
ta siempre un espacio libre interior entre este
pezón y la citada pieza interior.

55 Asimismo se caracteriza el chupete que
se describe, en que la parte inferior del pezón
que preceda al bordón de su boca de acoplamiento,
se dimensiona con diámetro algo menor que el diá
metro exterior de la pieza interior, preferente
60 mente cuando esta pieza no está sujeta ni perte
nece a la pieza de soporte del pezón, asegurándo



se así la debida instalación de dicha pieza interior y su permanencia en la correcta posición.

65 Es por último característica del mismo objeto que el soporte, en la parte del vastago que recibe exteriormente el chupete propiamente dicho, se dota de medios apropiados para recibir el acoplamiento de la pieza interior por enchufe mutuo, con lo que en el supuesto de que dicha pieza deba estar fijada al soporte, se mantiene en
70 la debida posición.

Fácil será comprender las ventajas que presenta este nuevo chupete en relación con los ahora conocidos, ya que su fabricación es muy sencilla y presenta el doble grado de elasticidad.
75 No obstante, para que se comprendan mejor las características enumeradas, se describe seguidamente la figura de la adjunta hoja de dibujos en la que se ha representado una vista en sección por un plano axial de un chupete realizado según se ha descrito el cual debe ser considerado como ejemplo ilustrativo sin caracter limitativo.
80

En dicha figura se ha señalado por (1) el aro para colgar el chupete, que termina en las partes cilíndricas (2) axialmente alineadas entre si y que se acoplan en los orificios ciegos (3)
85 de la pieza soporte (4), la cual está dotada del apéndice superior (5) con el bisel (6) para recibir el enchufe a presión del extremo abierto (7) del pezón o chupete propiamente dicho, el que como es habitual, está dotado del bordón exterior
90



(8) y del disco (9) acoplado circundando a dicho
 bordón como se muestra. El chupete (7) (8) se pro
 longa por la parte (10) y finaliza en el pezón
 (11), en este caso del tipo ancho pero que puede
 95 ser de cualquier otra forma conocida, y el apén-
 dice (5) (6) se prolonga por (12) para recibir el
 acoplamiento, por sencillo enchufe a presión, de
 la pieza interior (13), en este caso tubular es
 decir hueca por (14), pero de diámetro siempre
 100 menor que el del pezón (11) para que entre ambos
 exista un espacio libre que permita comprimir al
 pezón sin alcanzar inmediatamente a la pieza in-
 terior que es más rígida que el pezón, terminán-
 dose esta pieza con longitud tal que su extremo
 105 superior (15) no alcance a tocar al extremo supe-
 rior (16) del pezón.

Descritas suficientemente las caracterís-
 ticas fundamentales del objeto a que se refiere
 este Modelo de Utilidad, se hace constar que en
 110 el mismo se podrán introducir todas aquellas mo-
 dificaciones que la experiencia y la práctica pu-
 dieran aconsejar, siempre que con ellas no se can-
 bie, altere o modifique su idea fundamental que
 es la que se resume y concreta en la siguiente:

115 N O T A

Se declaran de novedad y propiedad para
 todo el territorio nacional las siguientes:

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

120 1.- Chupete mejorado que se caracteriza
 en quedar formado por la clásica tetina o pezón



125 acoplada a un soporte, con la particularidad de que en el interior del pezón y en disposición axial, está instalada una pieza cilíndrica, preferentemente tubular, de material de menor elasticidad que la del pezón.

130 2.- Chupete mejorado según la reivindicación anterior que se caracteriza también en que la pieza cilíndrica interior se fija, preferentemente, en el soporte del chupete o forma parte integrante del mismo, y se realiza más rígida que el pezón, aunque conservando cierta elasticidad, principalmente a los efectos de compresión en sentido radial.

135 3.- Chupete mejorado según las reivindicaciones anteriores que se caracteriza también en que la parte inferior del pezón que precede al bordón de su boca de acoplamiento, se dimensiona con diámetro algo menor que el diámetro exterior de la pieza interior, preferentemente cuando esta
140 pieza interior no está sujeta ni pertenece a la pieza de soporte del pezón.

145 4.- Chupete mejorado según las reivindicaciones anteriores que se caracteriza también en que el soporte en la parte del vástago que recibe exteriormente al chupete propiamente dicho, se dota de medios apropiados para recibir el acoplamiento de la pieza interior por enchufe mutuo.

5.- " CHUPETE MEJORADO ".

150 Todo ello tal y como ha quedado descrito y reivindicado en la presente memoria que cons



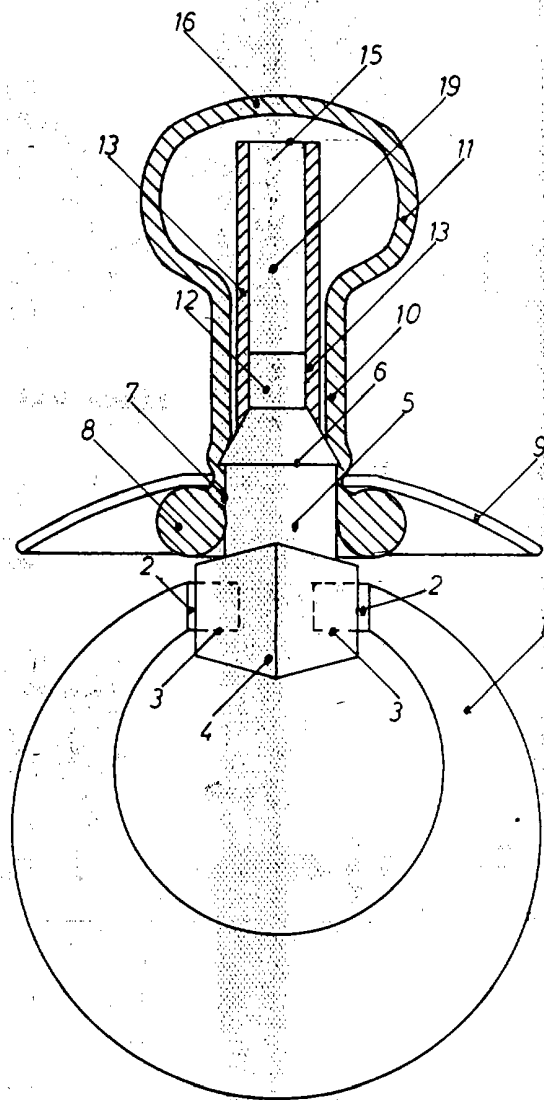
ta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una hoja de dibujos que la ilustra.

Madrid, 23 de Diciembre 1.968

PASCUAL CIVANTO
P. P.

A handwritten signature in dark ink is written over the typed name and address. The signature is stylized and appears to read 'Gregorio del Paso'.

Firmado: Gregorio del Paso



ESCALA VARIABLE

Madrid, 23 Diciembre 1968

PASCUAL CIVANTO
P.P.

Procedente de la Oficina del Estado