(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 1 493 420 A3

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
19.01.2005 Bulletin 2005/03

(43) Date de publication A2:
05.01.2005 Bulletin 2005/01

(21) Numéro de dépôt: **04356122.4**

(22) Date de dépôt: **02.07.2004**

(51) Int Cl.[7]: **A61J 11/00**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Etats d'extension désignés:
AL HR LT LV MK

(30) Priorité: **03.07.2003 FR 0308122**

(71) Demandeur: **Grasset, Pierre**
43320 Saint Vidal (FR)

(72) Inventeur: **Grasset, Pierre**
43320 Saint Vidal (FR)

(74) Mandataire: **Schouller, Jean-Philippe et al**
Cabinet Lavoix,
62 rue de Bonnel
69448 Lyon Cedex 03 (FR)

(54) **Biberon d'allaitement**

(57) Ce biberon d'allaitement comprend un corps (2), une tétine (8) comportant une robe (12) et un embout terminal (10) de succion, ainsi que des moyens (16) de fixation, notamment par vissage, de la tétine sur le corps.

Il est prévu un organe (22) de maintien mécanique de la robe (12) de la tétine (8), qui est coiffé par cette robe (12) et présente une dureté nettement supérieure à celle de la tétine (8), de façon à reproduire la tétée maternelle.

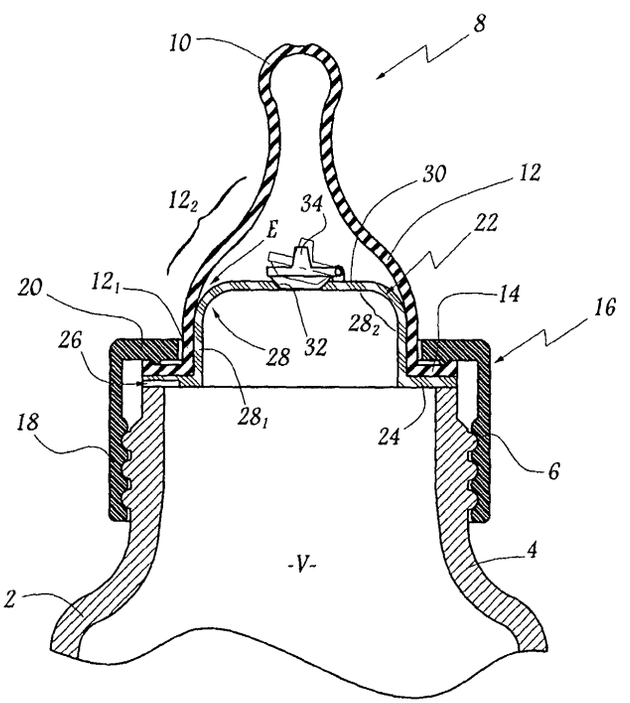


Fig. 1

EP 1 493 420 A3

Office européen des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 04 35 6122

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.Cl.7)
X	US 2 979 078 A (WITZ HENRY W) 11 avril 1961 (1961-04-11) * colonne 2, ligne 2 - ligne 44; figures *	1-4	A61J11/00
X	GB 529 438 A (ETHEL ADA EVANS) 21 novembre 1940 (1940-11-21) * le document en entier *	1	
X	WO 99/22693 A (SAUREZ FERNANDO ; DIERINGER MARY F (US)) 14 mai 1999 (1999-05-14) * page 7, ligne 5 - page 8, ligne 31 * * page 13, ligne 15 - page 14, ligne 23 * * figures 5-21 *	1,2,4-7	
A	WO 03/013419 A (NGUYEN TUAN A ; BRITTO JAMES J (US); DEPIANO JOHN (US); FIRST YEARS IN) 20 février 2003 (2003-02-20) * page 3, ligne 13 - ligne 15; figures 1-4c *	1,2,4-7	
A	EP 0 384 394 A (OTSUKA PHARMA CO LTD) 29 août 1990 (1990-08-29) * colonne 6, ligne 26 - colonne 7, ligne 26; figures 10A,10B *	1,2,4-7	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7) A61J
P,X	EP 1 354 579 A (GRASSET PIERRE) 22 octobre 2003 (2003-10-22) * alinéa [0033] - alinéa [0034]; figure 4 *	1-4	

Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications

Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
La Haye	24 novembre 2004	Godot, T

CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie
A : arrière-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention
E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO. EP 04 35 6122

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits members sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

24-11-2004

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2979078 A	11-04-1961	AUCUN	
GB 529438 A	21-11-1940	AUCUN	
WO 9922693 A	14-05-1999	US 6161710 A	19-12-2000
		AU 1369599 A	24-05-1999
		WO 9922693 A1	14-05-1999
WO 03013419 A	20-02-2003	CA 2456542 A1	20-02-2003
		EP 1416900 A1	12-05-2004
		WO 03013419 A1	20-02-2003
EP 0384394 A	29-08-1990	AU 625111 B2	02-07-1992
		AU 4988090 A	23-08-1990
		DE 69011152 D1	08-09-1994
		DE 69011152 T2	12-01-1995
		EP 0384394 A2	29-08-1990
		ES 2060831 T3	01-12-1994
		JP 2781246 B2	30-07-1998
		JP 3176060 A	31-07-1991
EP 1354579 A	22-10-2003	FR 2838638 A1	24-10-2003
		EP 1354579 A1	22-10-2003

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82