

Title (en)
Nipple for nursing bottle

Title (de)
Sauger für Säuglingsflasche

Title (fr)
Tétine de biberon

Publication
EP 1532957 A1 20050525 (FR)

Application
EP 04447249 A 20041118

Priority
BE 200300621 A 20031119

Abstract (en)
The nipple has a body (2) extending outwardly and axially by a hollow tubular nozzle (3) terminating by an open free end. A transversal partition (7) is pierced by a liquid distribution orifice (8) to distribute the liquid. The nozzle has an annular flange (6) near the free end, where the flange extends outwardly and radially to hold the nozzle against a dorsal surface of a tongue of an infant, while nursing the infant.

Abstract (fr)
La présente invention concerne une tétine pour nourrisson destinée à être adaptée sur un récipient tel qu'un corps de biberon, du type comprenant un corps de tétine (2), une collerette radiale (4) en saillie, un embout tubulaire (3) creux se terminant par une extrémité libre ouverte et une cloison transversale (7) percée d'au moins un orifice (8) de distribution de liquide. L'invention est caractérisée en ce que l'embout, dans sa partie proche de l'extrémité libre, est muni d'un bourrelet annulaire (6) qui s'étend extérieurement et radialement et qui est configuré de manière à aider au maintien dudit embout contre la surface dorsale de la langue du nourrisson pendant la tétée. <IMAGE>

IPC 1-7
A61J 11/00

IPC 8 full level
A61J 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A61J 11/00 (2013.01)

Citation (applicant)

- US 4632263 A 19861230 - GERTZMAN GLORIA B [US]
- US 4856663 A 19890815 - EPP LYDA [US]
- US 1012980 A 19111226 - BROPHY TRUMAN W [US]
- FR 1385450 A 19650115 - VERRERIES REUNIES DE NORMANDIE
- US 6343704 B1 20020205 - PRENTISS JOHN GILBERT [US]
- US 981072 A 19110110 - DECKER WILLIAM MORE [US]
- GB 2226014 A 19900620 - JEX CO LTD [JP]

Citation (search report)

- [AD] US 6343704 B1 20020205 - PRENTISS JOHN GILBERT [US]
- [AD] US 981072 A 19110110 - DECKER WILLIAM MORE [US]
- [AD] GB 2226014 A 19900620 - JEX CO LTD [JP]
- [A] DE 19520540 A1 19961205 - MAPA GMBH GUMMI PLASTIKWERKE [DE]
- [A] EP 0496892 A1 19920805 - OTSUKA PHARMA CO LTD [JP]
- [A] US 2805663 A 19570910 - ROBINSON HARRY K, et al
- [A] US 3924620 A 19751209 - SEUNEVEL THIERRY B
- [AD] US 1012980 A 19111226 - BROPHY TRUMAN W [US]
- [AD] US 4856663 A 19890815 - EPP LYDA [US]
- [AD] FR 1385450 A 19650115 - VERRERIES REUNIES DE NORMANDIE
- [AD] US 4632263 A 19861230 - GERTZMAN GLORIA B [US]

Cited by
CN102056582A; US8602232B2; US8960465B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1532957 A1 20050525; EP 1532957 B1 20070328; AT E357899 T1 20070415; BE 1015792 A5 20050906; DE 602004005555 D1 20070510; DE 602004005555 T2 20080124; ES 2287684 T3 20071216; PT 1532957 E 20070703

DOCDB simple family (application)
EP 04447249 A 20041118; AT 04447249 T 20041118; BE 200300621 A 20031119; DE 602004005555 T 20041118; ES 04447249 T 20041118; PT 04447249 T 20041118