

Title (en)

Container with anti-spill opening and respective cap

Title (de)

Spritzfrei zu öffnender Behälter, sowie entsprechende Kappe

Title (fr)

Récipient à ouverture propre et bouchon correspondant

Publication

EP 1069051 A1 20010117 (FR)

Application

EP 00402001 A 20000712

Priority

- FR 9909278 A 19990716
- FR 9909279 A 19990716

Abstract (en)

The container is especially suitable for capillary applications. It uses a container (1) with a removable stopper (2) and the stopper has a part that is gripped by the user, and a further part that seals by engaging with the nozzle (4) of the container. The nozzle forms a passage (6) between the inside and the outside of the container through a fluid outlet (7). The liquid inside the container is held at a distance from the fluid outlet when the stopper is in the closed position.

Abstract (fr)

Le dispositif sert au stockage de liquide, notamment capillaire, et comprend un récipient 1 et un bouchon 2 amovible. Le bouchon 2 est du type comprenant une partie de préhension et une partie d'obturation apte à coopérer avec un embout 4 du récipient 1, ledit embout 4 formant un passage 6 entre une zone intérieure du récipient et l'extérieur, une extrémité libre de l'embout formant un orifice 7 de sortie de liquide. Le dispositif comprend un moyen pour maintenir le liquide contenu dans le récipient à distance de l'orifice de l'embout, le bouchon étant en position fermée.
<IMAGE>

IPC 1-7

B65D 41/04; **B65D 51/16**; **B65D 39/00**; **B65D 41/02**; **B65D 49/00**

IPC 8 full level

B65D 41/58 (2006.01); **B65D 39/00** (2006.01); **B65D 41/02** (2006.01); **B65D 41/04** (2006.01); **B65D 49/00** (2006.01); **B65D 51/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 39/0029 (2013.01); **B65D 41/02** (2013.01); **B65D 41/0414** (2013.01); **B65D 49/00** (2013.01); **B65D 51/1688** (2013.01); **B65D 2539/005** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0528707 A1 19930224 - OREAL [FR]

Citation (search report)

- [X] FR 2607786 A1 19880610 - MENNESSON DOMINIQUE [FR]
- [X] US 5785196 A 19980728 - MONTGOMERY GARY V [US]
- [X] US 3944104 A 19760316 - WATSON WILLIAM BRUCE, et al
- [X] FR 1273666 A 19611013
- [X] US 2820564 A 19580121 - SOLOMON JOHN W

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1069051 A1 20010117; BR 0006937 A 20010626; CA 2344199 A1 20010125; CN 1232427 C 20051221; CN 1315914 A 20011003; JP 2003505299 A 20030212; MX PA01002372 A 20020508; WO 0105673 A1 20010125

DOCDB simple family (application)

EP 00402001 A 20000712; BR 0006937 A 20000712; CA 2344199 A 20000712; CN 00801317 A 20000712; FR 0002007 W 20000712; JP 2001511341 A 20000712; MX PA01002372 A 20000712