

Title (en)
Dispensing cap and container provided with such a cap

Title (de)
Spenderkappe und Behälter mit einer solchen Kappe

Title (fr)
Capsule de distribution et récipient équipé d'une telle capsule

Publication
EP 1145981 A1 20011017 (FR)

Application
EP 01400598 A 20010307

Priority
FR 0003847 A 20000327

Abstract (en)
The dispenser cap (1), designed to be fitted to a container (100) especially of a cosmetic product, has an outlet (9) containing a mobile element (7) with a stopper section which opens under pressure from the container. The mobile element is held in place by an elastically- deformable assembly member (8) with a seal lip controlling one or more air intake passages separate from the outlet.

Abstract (fr)
La présente demande concerne une capsule (1) destinée à équiper un récipient (100), adapté notamment au conditionnement d'un produit cosmétique, ladite capsule (1) comprenant un organe mobile (7) dont une portion d'obturation est apte, en fonction de la pression à l'intérieur du récipient (100), à assurer l'ouverture/fermeture sélective d'un orifice de distribution du produit, ledit organe mobile (7) étant monté sur la capsule au moyen d'un élément de montage élastiquement déformable (8), ledit élément de montage (8) formant en outre un organe d'étanchéité (50) à l'intérieur de la capsule, ledit organe d'étanchéité étant apte à permettre l'ouverture/fermeture sélective d'au moins un passage de reprise d'air distinct de l'orifice de distribution du produit (9). <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 47/20

IPC 8 full level
A45D 34/00 (2006.01); **B65D 35/50** (2006.01); **B65D 47/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 47/2075 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] EP 0500249 A1 19920826 - PILKINGTON VISIONCARE INC [US]
- [A] US 3874563 A 19750401 - SCHWARTZMAN GILBERT
- [A] DE 4119634 A1 19921217 - HERMANN GERD [DE]
- [A] US 4747522 A 19880531 - MCINTYRE PHILLIP [US]
- [A] US 3705668 A 19721212 - SCHWARTZMAN GILBERT

Cited by
EP2371732A1; US2015175314A1; US10364073B2; WO2015181730A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1145981 A1 20011017; AR 028523 A1 20030514; BR 0101339 A 20011204; CA 2342090 A1 20010927; CA 2342090 C 20051115; CN 1180960 C 20041222; CN 1320542 A 20011107; FR 2806705 A1 20010928; FR 2806705 B1 20020503; JP 2001309816 A 20011106; JP 3674688 B2 20050720; MX PA01003060 A 20040730; US 2002005415 A1 20020117; US 6581808 B2 20030624

DOCDB simple family (application)
EP 01400598 A 20010307; AR P010101406 A 20010326; BR 0101339 A 20010326; CA 2342090 A 20010322; CN 01117246 A 20010326; FR 0003847 A 20000327; JP 2001091484 A 20010327; MX PA01003060 A 20010323; US 81726201 A 20010327