

Title (en)

Bottle with pouring tube.

Title (de)

Flasche mit Ausgiessrohr.

Title (fr)

Bouteille avec tube verseur.

Publication

**EP 0015542 A1 19800917 (DE)**

Application

**EP 80101099 A 19800305**

Priority

- DE 2909449 A 19790310
- DE 7906692 U 19790310

Abstract (en)

A bottle (1) having a pouring tube, which extends its pouring opening, for pouring in the bottle contents into a relatively small filling opening is proposed. For this purpose, a drinking straw-type pouring tube (6) as filling aid is stored in a groove-shaped indentation (5) in the bottle wall. During use, the tube (6) is to be attached to the extended spraying nipple (13) of a customary screw cap (11). <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird eine Flasche (1) mit einem ihre Ausgiessöffnung verlängernden Ausgiessrohr zum Einfüllen des Flascheninhalts in eine relativ kleine Einfüllöffnung vorgeschlagen. Hierzu wird ein trinkhalmartiges Ausgiessrohr (6) als Nachfüllhilfe in einer rinnenförmigen Vertiefung (5) der Flaschenwand verstaut. Bei Gebrauch ist das Rohr (6) auf den verlängerten Spritznippel (13) eines üblichen Schraubverschlusses (11) aufzusetzen.

IPC 1-7

**B65D 83/00; B65D 47/06**

IPC 8 full level

**B65D 23/12** (2006.01); **B65D 47/18** (2006.01); **B65D 77/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 23/12** (2013.01); **B65D 47/18** (2013.01); **B65D 77/28** (2013.01)

Citation (search report)

- US 2019579 A 19351105 - PAULL SAMUEL O
- US 4036392 A 19770719 - MARTIN MARVIN C
- DE 2631437 A1 19770203 - TOMIATI UMBERTO
- US 3638834 A 19720201 - GOODRICH EUGENE E, et al
- FR 1213397 A 19600331 - BOHME FETTCHEMIE GMBH
- US 3874554 A 19750401 - CHANG HENRY M
- DE 2422419 A1 19741205 - UNILEVER NV

Cited by

GB2147875A; FR2715125A1; EP1889796A4; JP2008509858A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0015542 A1 19800917**; DE 7906692 U1 19800529

DOCDB simple family (application)

**EP 80101099 A 19800305**; DE 7906692 U 19790310