

Title (en)

Pour spout for bottles.

Title (de)

Ausgiesser für Flaschen.

Title (fr)

Bec verseur pour bouteilles.

Publication

**EP 0558470 A1 19930901**

Application

**EP 93890027 A 19930225**

Priority

AT 35992 A 19920226

Abstract (en)

A pouring spout for bottles has a basic body (1) which can be mounted in a sealing manner on the bottle neck and has an outlet tube (7) on which a closure body (2) is guided captively and so as to be longitudinally adjustable between a closed position, in which an inlet aperture (19) of an outlet of said closure body is closed by a plug (12) held on the outlet tube by transverse webs (8, 9) bridging the aperture, and an outlet position in which the inlet aperture is closed off by the plug (12). In order to be able to use the pouring spout also as a sealing closure for rigid bottles and thereby to allow rapid pouring, the closure body forms a pouring spout (2) which, in the closed position, additionally closes off an inlet aperture (17), provided in the basic body, of an air feed line (10) which is known per se and can be introduced into the bottle. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Ausgießer für Flaschen besitzt einen dicht am Flaschenhals anbringbaren Grundkörper (1), der ein Auslaßrohr (7) aufweist, auf dem ein Verschlußkörper (2) unverlierbar zwischen einer Schließstellung, in der eine Eintrittsöffnung (19) eines Auslasses dieses Verschlußkörpers von einem über die Öffnung überbrückende Querstege (8, 9) am Auslaßrohr gehaltenen Ppropfen (12) verschlossen ist, und einer Auslaßstellung längsverstellbar geführt ist, in der die Eintrittsöffnung vom Ppropfen (12) abgeschlossen ist. Um den Ausgießer auch als dichten Verschluß für starre Flaschen verwenden zu können und dabei ein rasches Ausgießen zu ermöglichen, bildet der Verschlußkörper eine Ausgießertülle (2), die in der Schließstellung zusätzlich eine im Grundkörper vorgesehene Eintrittsöffnung (17) einer an sich bekannten, in die Flasche einführbaren Luftzuführungsleitung (10) abschließt. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 47/24; B65D 47/32**

IPC 8 full level

**B65D 47/24** (2006.01); **B65D 47/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 47/243** (2013.01); **B65D 47/32** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0461065 A1 19911211 - SIGG ALUMINIUM & METALLWAREN [CH]
- [A] FR 2407869 A1 19790601 - FINKE KUNSTSTOFF ROBERT [DE]
- [A] DE 3014267 A1 19811015 - SCHUCKMANN ALFRED VON
- [A] DE 3310447 A1 19831013 - BRAMLAGE GMBH [DE]
- [A] DE 1264982 B 19680328 - SCHENLEY IND INC

Cited by

EP2765089A1; US6439433B1; GB2384771A; GB2384771B; ITMO20130134A1; EP2803597A1; WO0218223A1; WO03055766A1; WO2015169995A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0558470 A1 19930901; EP 0558470 B1 19960828; AT 405736 B 19991125; AT A35992 A 19990315; DE 59303526 D1 19961002**

DOCDB simple family (application)

**EP 93890027 A 19930225; AT 35992 A 19920226; DE 59303526 T 19930225**