

Title (en)

Pouring cap with articulated closure.

Title (de)

Ausgiesskappe mit schwenkbarem Verschluss.

Title (fr)

Bouchon verseur à obturateur articulé.

Publication

EP 0583204 A1 19940216 (FR)

Application

EP 93420338 A 19930810

Priority

FR 9210066 A 19920811

Abstract (en)

The skirt (10) of the pouring device (1) includes two lugs (15) each equipped with a bore (15a), the geometric axis of which, which is located outside the outer skirt (10a) of the pouring device (1), is parallel to a tangent to the said skirt, whilst each lug (15) comprises a radial cut-out (15b) having a width smaller than the diameter of the corresponding bore which causes this bore (15a) to open out in the direction of the bottom of the said pouring device. The closure (2) includes two opposite studs (pegs) (24) which snap-fit into the bores (15a) in the lugs (15). <IMAGE>

Abstract (fr)

La jupe (10) du verseur (1) comporte deux oreilles (15) munies chacune d'un alésage (15a) dont l'axe géométrique, qui est situé à l'extérieur de la jupe extérieure (10a) du verseur (1), est parallèle à une tangente à ladite jupe, tandis que chaque oreille (15) comprend une découpe radiale (15b) de largeur inférieure au diamètre de l'alésage correspondant qui fait déboucher cet alésage (15a) en direction du bas dudit verseur. L'obturateur (2) comporte deux ergots opposés (24) qui s'encliquètent dans les alésages (15a) des oreilles (15). <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 47/08

IPC 8 full level

B65D 47/08 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 47/0861 (2013.01 - EP US); **B65D 47/0885** (2013.01 - EP US); **B65D 2401/25** (2020.05 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 5038957 A 19910813 - GROSS RICHARD A [US]
- [A] EP 0496644 A1 19920729 - MOULAGE AUTOMATIQUE SA [FR]
- [A] FR 1128717 A 19570109
- [A] US 4887747 A 19891219 - OSTROWSKY EFREM M [US], et al
- [A] US 3651992 A 19720328 - HAZARD ROBERT E

Cited by

WO0104015A1; US6971531B1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB GR IT NL PT

DOCDB simple family (publication)

EP 0583204 A1 19940216; CA 2103760 A1 19940212; EC SP930969 A 19940412; FR 2694740 A1 19940218; FR 2694740 B1 19941007; US 5346099 A 19940913

DOCDB simple family (application)

EP 93420338 A 19930810; CA 2103760 A 19930810; EC SP930969 A 19930811; FR 9210066 A 19920811; US 10366593 A 19930810