

Title (en)
Plug body with container for liquid container

Title (de)
Stöpsel mit Behälter für Flüssigkeitsbehälter

Title (fr)
Bouchon à conteneur pour récipient à liquide

Publication
EP 1334920 A1 20030813 (FR)

Application
EP 02368017 A 20020228

Priority
RU 2002010843 A 20020131

Abstract (en)
The cap for a two part liquid container has a fixed section (10) and a section (16) movable around a hinge (18) on the fixed section. The movable section forms a container in which the contents are held. The container has a recess in one wall and which can take two positions. In one position, the recess is closed off by a wall (24) and in the other is opened to allow pouring of the contents into the container.

Abstract (fr)
Bouchon pour récipient à liquide comprenant un conteneur destiné à contenir une substance (26) devant être mélangée au liquide se trouvant dans le récipient avant son utilisation et comprenant une partie fixe (10, 12, 24) et une partie mobile autour d'une charnière (18) solidaire de lad partie fixe, la partie mobile comportant essentiellement un conteneur dans lequel se trouve la substance, le conteneur comportant au moins un évidement dans une de ses parois (22) et pouvant prendre deux positions, une première position dans laquelle le évidement est obstrué par une paroi (24) de la partie fixe et une deuxième position obtenue après rotation de la partie mobile autour de la charnière et dans laquelle la substance est versée dans le récipient du fait que l'évidement n'est plus obstrué par la paroi (24) de la partie fixe. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 81/32

IPC 8 full level
B65D 51/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 51/2878 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 4264007 A 19810428 - HUNT GUILBERT M
- [Y] FR 2781206 A1 20000121 - SCHLEE SERGE [FR]
- [A] US 4836370 A 19890606 - BOSSHARD ALEXANDER [CH]
- [Y] DATABASE WPI Section PQ Week 200106, Derwent World Patents Index; Class Q32, AN 2001-046432, XP002225809

Cited by
CN107600685A; US8684232B2

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 1334920 A1 20030813

DOCDB simple family (application)
EP 02368017 A 20020228