

Title (en)  
Receptacle for two pressurised containers.

Title (de)  
Verpackung für zwei unter Druck stehende Behälter.

Title (fr)  
Conditionnement pour deux récipients pressurisés.

Publication  
**EP 0245172 A1 19871111 (FR)**

Application  
**EP 87401021 A 19870505**

Priority  
FR 8606693 A 19860509

Abstract (en)  
[origin: US4792062A] A package for two pressurized receptacles of the aerosol can type comprises a cylindrical enclosure of oval cross-section; a rider joining the two valve cups thereof; and a dispensing member comprising an actuation region and two outlet orifices, each connected to one of the two valve outlets by a channel provided in the dispensing member. The actuation region comprises two conduits each defining at least one part of one of the two channels feeding the orifices and slidable inside a duct carried by the rider; each duct is arranged opposite a dispensing valve carried by one of the valve cups; and each of the conduits actuates opening of the corresponding valve by sliding of its associated duct under the effect of a movement of the actuation region by a force exerted by a user. The package may be used for two products which are not to be mixed until the time of use.

Abstract (fr)  
Ce conditionnement pour deux récipients pressurisés du type "bombe aérosol" (2,3) comprend, une enveloppe cylindrique (1) de section ovale ; un cavalier (4) réunissant les deux coupelles de valve (8,9) ; et un organe de distribution (5) comportant une zone d'actionnement (16) et deux orifices (18,19) de sortie, ces deux orifices étant reliés chacun à l'une des deux sorties de valve (6,7) par un canal (14a 15a) ménagé dans l'organe de distribution (5). La zone d'actionnement (16) comporte deux conduits (14,15) chacun définissant au moins une partie de l'un des deux canaux (14a, 15a) alimentant les orifices (18,19) et pouvant coulisser à l'intérieur d'une cheminée (10,11) portée par le cavalier (4) ; chaque cheminée (10,11) est disposée au droit d'une valve de distribution portée par l'une des coupelles de valve (8,9) ; chacun des conduits 14,15) provoque l'ouverture de la valve correspondante par coulissement de sa cheminée (10,11) associée sous l'effet d'un déplacement de la zone d'actionnement (16) par action d'un utilisateur. Application au conditionnement de deux produits à ne mélanger qu'au moment de l'emploi.

IPC 1-7  
**B65D 83/14**

IPC 8 full level  
**B05B 7/04** (2006.01); **B05B 9/04** (2006.01); **B65D 83/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B65D 83/68** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] FR 1413164 A 19651008 - EGEMA
- [A] FR 1148332 A 19571206
- [A] FR 1407940 A 19650806
- [A] DE 2325512 A1 19741205 - NEWMAN GREEN VENTIL GMBH
- [A] DE 2039370 A1 19720210 - CIBA GEIGY AG
- [A] DE 3247569 A1 19830630 - SCHNEIDER SIEGFRIED [AT]

Cited by  
US5351862A; FR3023541A1; CN111038860A; CN114080357A; WO2021007591A1; EP1426306A1; WO2004052751A1; US8255089B2; US8565926B2; US8868245B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0245172 A1 19871111**; **EP 0245172 B1 19891011**; AT E47111 T1 19891015; DE 245172 T1 19880225; DE 3760729 D1 19891116; ES 2000204 A4 19880116; ES 2000204 B3 19900216; FR 2598392 A1 19871113; FR 2598392 B1 19880826; GR 3000220 T3 19901231; GR 880300046 T1 19881018; JP H0532108 B2 19930514; JP S6388 A 19880105; US 4792062 A 19881220

DOCDB simple family (application)  
**EP 87401021 A 19870505**; AT 87401021 T 19870505; DE 3760729 T 19870505; DE 87401021 T 19870505; ES 87401021 T 19870505; FR 8606693 A 19860509; GR 880300046 T 19880520; GR 890400250 T 19891121; JP 11172087 A 19870509; US 4712287 A 19870508