

Title (en)

REFILL UNIT AND HOUSING FOR LIQUID, PASTY OR POWDERED SUBSTANCES.

Title (de)

GEHÄUSE UND NACHFÜLLEINHEIT FÜR FLÜSSIGE, PASTÖSE ODER PULVRIGE PRODUKTE.

Title (fr)

BOITIER ET UNITE DE RECHARGE POUR PRODUITS LIQUIDES, PATEUX OU POUDREUX.

Publication

EP 0618876 A1 19941012 (FR)

Application

EP 93924665 A 19931102

Priority

- FR 9213090 A 19921102
- FR 9301079 W 19931102

Abstract (en)

[origin: FR2697508A1] A refillable housing for liquid, pasty or powdered substances, comprising a housing (2) with an open bottom (4) for inserting a container (1) containing the substance and having an externally threaded ring (3) for fastening it to the housing at the opposite upper end thereof. This refillable housing is particularly remarkable in that the top end of said housing (2) comprises a freely rotatable, outwardly accessible nut (5) for engaging the thread on the ring (3) of the container (1) such that said container may be fitted in or removed from the housing by screwing or unscrewing said nut.

Abstract (fr)

L'invention concerne un boîtier à recharge formant flacon pour produits liquides, pâteux ou poudreux, comportant un boîtier (2) muni à une extrémité d'un fond (4) ouvert par lequel peut être introduit un récipient (1) qui contient ledit produit qui est pourvu d'une bague de fixation (3) à filetage extérieur pour sa fixation par vissage au voisinage de l'autre extrémité, dite supérieure, du boîtier. Le boîtier à recharge selon l'invention est notamment remarquable en ce que le boîtier (2) comporte à son extrémité supérieure un écrou (5) monté libre en rotation, accessible de l'extérieur, et destiné à venir en prise avec le filetage de la bague de fixation (3) du récipient (1) de telle sorte que l'on peut fixer ou retirer ce dernier du boîtier en agissant sur ledit écrou dans le sens respectivement du vissage ou du dévissage.

IPC 1-7

B65D 77/06

IPC 8 full level

B65D 77/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 77/06 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9410062A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

FR 2697508 A1 19940506; FR 2697508 B1 19950106; EP 0618876 A1 19941012; WO 9410062 A1 19940511

DOCDB simple family (application)

FR 9213090 A 19921102; EP 93924665 A 19931102; FR 9301079 W 19931102