

Title (en)

Metal container provided with a brush and a safety closure

Title (de)

Mit Pinsel und Sicherheitsverschluss versehener Metalebehälter

Title (fr)

Réceptient métallique muni d'un pinceau et d'une fermeture de sécurité

Publication

**EP 1043176 A1 20001011 (FR)**

Application

**EP 00400522 A 20000225**

Priority

FR 9902915 A 19990309

Abstract (en)

[origin: FR2790740A1] The metal container (1) has a sealing system comprising a neck ring (6) which fits into an opening (3) in the container and a stopper (7) with a brush (8) attached to it. A safety cap (9) is fitted over the stopper and screws directly under the folded edge (4) of the opening in the container.

Abstract (fr)

Emballage métallique comportant un réceptient (1) obturé par un système de fermeture (5) comprenant un goulot (6) adapté pour être introduit dans une ouverture (3) du réceptient et pour coiffer le bord (4) de cette ouverture, un bouchon (7) solidaire d'un manche (8) de pinceau, adapté pour pouvoir être inséré dans le goulot (6) en prenant appui sur celui-ci par sa périphérie de manière étanche, et une capsule (9) de sécurité conformée pour coiffer le bouchon et pour pouvoir être verrouillée directement sur le bord de l'ouverture du réceptient (1) courbé (4) vers l'extérieur. Le système de fermeture de cet emballage lui assure une excellente étanchéité et une entière sécurité contre une ouverture intempestive. <IMAGE>

IPC 1-7

**B44D 3/12**; B65D 51/32; B65D 41/04

IPC 8 full level

**B44D 3/12** (2006.01); **B65D 41/04** (2006.01); **B65D 51/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B44D 3/121** (2013.01); **B44D 3/128** (2013.01); **B65D 41/0471** (2013.01); **B65D 51/32** (2013.01); **B65D 2401/15** (2020.05)

Citation (search report)

- [Y] DE 8713983 U1 19880121
- [YA] US 4796771 A 19890110 - STETTLER FRIEDRICH [CH]
- [A] FR 1362620 A 19640605
- [A] GB 683932 A 19521210 - LEO LAWRENCE KELLETT
- [A] US 3974928 A 19760817 - DOMARACKI JOHN F, et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**FR 2790740 A1 20000915**; EP 1043176 A1 20001011

DOCDB simple family (application)

**FR 9902915 A 19990309**; EP 00400522 A 20000225