

Title (en)

Container, particularly for cosmetics comprising a closure device operated from the outside by a push-button.

Title (de)

Dose, insbesondere zur Aufnahme von Schminke, mit einer Verschlussvorrichtung, die von aussen mittels eines Druckknopfes betätigbar ist.

Title (fr)

Boîtier notamment pour produits de maquillage, comportant un dispositif de fermeture manoeuvrable de l'extérieur à l'aide d'un poussoir.

Publication

EP 0430764 A1 19910605 (FR)

Application

EP 90403280 A 19901121

Priority

FR 8915867 A 19891201

Abstract (en)

Container comprising a closure device comprising a first member, consisting of a round body, in particular a sphere (15), mounted on a rod (16) fixed on the lid, and a second member, comprising a ramp (17) and two flexible guides (18, 18'), preferably diverging in the direction of rise of the ramp, this second member being integral with a push-button (19) which can be operated from outside the container. By displacing the push-button (19), the second member of the closure device is displaced, which forces the sphere (15) to rise over the ramp (17) and to be displaced between the flexible guides (18, 18') until it is ejected; the container is then partly open. <IMAGE>

Abstract (fr)

Boîtier comportant un dispositif de fermeture comportant un premier organe constitué par un corps rond, en particulier une sphère (15), monté sur une tige (16) fixée sur le couvercle et un deuxième organe comportant une rampe (17) et deux guides flexibles (18, 18'), de préférence, divergeant dans le sens de montée de la rampe, ce deuxième organe étant solidaire d'un poussoir (19) manoeuvrable de l'extérieur du boîtier. En déplaçant le poussoir (19), on déplace le deuxième organe du dispositif de fermeture, ce qui oblige la sphère (15) à monter sur la rampe (17) et à se déplacer entre les guides flexibles (18, 18') jusqu'à ce qu'elle soit éjectée ; le boîtier est alors entrouvert. <IMAGE>

IPC 1-7

A45D 40/22

IPC 8 full level

A45D 33/00 (2006.01); **A45C 13/10** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

A45C 13/1084 (2013.01 - EP US); **A45D 33/00** (2013.01 - KR); **Y10S 206/823** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 1632863 A 19270621 - ALBERT WEBER
- [A] EP 0337220 A2 19891018 - REGGIANI SRL [IT]
- [AD] FR 2584583 A1 19870116 - OREAL [FR]
- [A] US 4685558 A 19870811 - FILIZ ALAIN [US], et al
- [A] FR 2527058 A1 19831125 - YOSHIDA INDUSTRY CO [JP]
- [A] GB 2217301 A 19891025 - LOUVRETTE GERD & DIETER ERLHOE [DE]

Cited by

DE4427868A1; FR2684962A1; EP0615710A1; FR2702635A1; EP0775455A1; FR2741244A1; US5699590A

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0430764 A1 19910605; EP 0430764 B1 19940413; CA 2031274 A1 19910602; CA 2031274 C 19950418; CN 1052034 A 19910612; DE 69008127 D1 19940519; DE 69008127 T2 19941006; ES 2050981 T3 19940601; FR 2655248 A1 19910607; FR 2655248 B1 19930604; JP H03221003 A 19910930; JP H0624486 B2 19940406; KR 910011190 A 19910807; US 5383560 A 19950124

DOCDB simple family (application)

EP 90403280 A 19901121; CA 2031274 A 19901130; CN 90109583 A 19901130; DE 69008127 T 19901121; ES 90403280 T 19901121; FR 8915867 A 19891201; JP 32618190 A 19901129; KR 900019763 A 19901201; US 10249793 A 19930805