

Title (en)

Flask for a cosmetic product and method for its use

Title (de)

Gefäß für ein kosmetisches Produkt und Verfahren zur Verwendung

Title (fr)

Flacon pour produit cosmétique et procédé d'utilisation

Publication

**EP 1806063 A1 20070711 (FR)**

Application

**EP 06291943 A 20061215**

Priority

FR 0600136 A 20060106

Abstract (en)

The container has an applicator for the product, e.g. nail varnish, attached to the inside of a screw cap (2) that has two sections. The upper section (6) rotates relative to the lower one and has a plate (8) with a threaded hole that interacts with a screw (7) to advance the applicator. The latter is located inside a tube (9) in the lower section, and comprises a series of brushes (45, 55) with linked covers. As one brush becomes unusable, e.g. through nail varnish drying on it, it is removed and replaced by the next one in line by rotating the upper section of the cap.

Abstract (fr)

Flacon comprenant un récipient (1) contenant un produit cosmétique, et un applicateur (4) comprenant un tube (9) qui porte une première tête applicatrice (15) pour appliquer du produit cosmétique sur une zone corporelle, la première tête applicatrice (15) étant placée en avant du tube, et pouvant être plongée dans le récipient (1), et la première tête applicatrice étant extractible du tube (9). L'applicateur comprend également une deuxième tête applicatrice (25) stockée dans le tube (9) dans l'attente de l'extraction de la première tête applicatrice (15). La deuxième tête applicatrice (25) est déplaçable par rapport au tube (9) jusqu'à prendre la place de la première tête applicatrice (15).

IPC 8 full level

**A45D 34/04** (2006.01); **A45D 40/26** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

**A45D 34/04** (2013.01 - KR); **A45D 34/045** (2013.01 - EP US); **A45D 40/24** (2013.01 - EP US); **A46B 2200/1046** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] WO 03003873 A1 20030116 - KIM YOUNG-YUG [KR]
- [XY] FR 2733398 A1 19961031 - OREAL [FR]
- [AY] US 2002170833 A1 20021121 - MULLER FRANK [AT]

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**EP 1806063 A1 20070711**; CN 1994185 A 20070711; FR 2895884 A1 20070713; FR 2895884 B1 20080613; JP 2007181704 A 20070719; JP 5080089 B2 20121121; KR 20070074475 A 20070712; RU 2006147088 A 20080710; US 2007160411 A1 20070712; US 7766572 B2 20100803

DOCDB simple family (application)

**EP 06291943 A 20061215**; CN 200710003851 A 20070108; FR 0600136 A 20060106; JP 2007000573 A 20070105; KR 20070001257 A 20070105; RU 2006147088 A 20061227; US 61226006 A 20061218