

Title (en)

Transportable packaging assembly for a product such as mascara

Title (de)

Transportierbare Einheit zum Verpacken eines Produktes, wie Mascara

Title (fr)

Ensemble de conditionnement transportable pour un produit tel que du mascara

Publication

EP 0761122 A1 19970312 (FR)

Application

EP 96401780 A 19960813

Priority

FR 9510231 A 19950830

Abstract (en)

An optionally refillable portable packaging assembly (1), for a liquid to pasty product, particularly mascara, comprises an applicator (3) and a container (5) with at least one bristle cleaning device (19). The applicator (3) includes a handle (7) and at least one cluster (12) of bristles implanted in parallel with the mid-plane of the handle, wherein the bristles (11) have a determined shape and length and are capable of loading said product, particularly mascara, on keratin fibres, particularly eyelashes. The length of the container (5) is substantially equal to that of the applicator bristles.

Abstract (fr)

L'invention concerne un ensemble de conditionnement (1) transportable et éventuellement rechargeable pour produit, liquide à pâteux, en particulier pour mascara, comportant un applicateur (3) et un réservoir (5) muni d'au moins un essoreur (19). L'applicateur (3) comporte un manche (7) et au moins une touffe (12) de poils implantée parallèlement au plan moyen de ce manche, ces poils (11) étant de forme et de longueur particulières et aptes à charger du produit, en particulier du mascara, sur des fibres kératiniques, et en particulier des cils. Le réservoir (5) a une longueur sensiblement égale à celle des poils de l'applicateur. <IMAGE>

IPC 1-7

A45D 40/26

IPC 8 full level

A45D 34/04 (2006.01); **A45D 40/24** (2006.01); **A45D 40/26** (2006.01); **A46B 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A45D 40/24 (2013.01 - EP US); **A45D 40/267** (2013.01 - EP US); **A46B 9/021** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 5137387 A 19920811 - BYRD RICHARD L [US], et al
- [A] US 4982838 A 19910108 - FITJER HOLGER [DE]
- [A] US 4732287 A 19880322 - BENNETT ROBERT A [US]
- [A] EP 0323336 A1 19890705 - OREAL [FR]
- [A] FR 1070381 A 19540723
- [A] US 2271034 A 19420127 - EDWARD PITHIE LESLIE
- [A] DE 1963550 A1 19700709 - MAX FACTOR & CO
- [A] WO 9511839 A1 19950504 - PENTEL KK [JP] & EP 0677456 A1 19951018 - PENTEL KK [JP]
- [A] US 5188131 A 19930223 - TOLL CHARLOTTE [US]
- [A] FR 1092052 A 19550418
- [A] EP 0610639 A1 19940817 - OREAL [FR]
- [A] US 4370989 A 19830201 - TAYLOR CHARLES H [US]
- [A] FR 2564712 A1 19851129 - COLE RODNEY [GB]

Cited by

EP2330941A4; US9877567B2; WO2013093067A3; WO2013093062A3

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0761122 A1 19970312; **EP 0761122 B1 19990707**; AR 003368 A1 19980708; CN 1112875 C 20030702; CN 1164820 A 19971112; DE 69603133 D1 19990812; DE 69603133 T2 19991104; ES 2136377 T3 19991116; FR 2738126 A1 19970307; FR 2738126 B1 19971003; JP 3001642 B2 20000124; JP H10502292 A 19980303; MX 9703129 A 19970628; US 6062757 A 20000516; US 6200051 B1 20010313; WO 9707704 A1 19970306

DOCDB simple family (application)

EP 96401780 A 19960813; AR 10413696 A 19960828; CN 96190997 A 19960813; DE 69603133 T 19960813; ES 96401780 T 19960813; FR 9510231 A 19950830; FR 9601282 W 19960813; JP 50990197 A 19960813; MX 9703129 A 19960813; US 45357799 A 19991203; US 70571996 A 19960830