

Title (en)
Applicator for make-up or hair treatment products.

Title (de)
Applikator für Schmink- oder Haarpflegeprodukte.

Title (fr)
Applicateur de maquillage ou de produit capillaire.

Publication
EP 0610639 A1 19940817 (FR)

Application
EP 93403140 A 19931222

Priority
FR 9301398 A 19930209

Abstract (en)
Applicator for make-up or for a hair-treatment product, including a reservoir (110) containing the product to be applied, a removable cap (120) intended to close the reservoir, an application member (121) carried by the end of a wand (rod) (122) integral with the cap (120) which has a closure bearing surface (123) intended to interact with a seat made in line with the opening of the reservoir (110), a handle (130) being articulated around a pin (133) carried by the cap (120) and consisting of at least one arch (131), the dimensions of which are such that, in the completely folded position of the handle (130), the said arch (131) surrounds the said reservoir (110), the said arch (131) being equipped with a locking stop (132) interacting with the bottom (112) of the said reservoir in this completely folded position of the handle (130), this interaction applying the said closure bearing surface (123) on the said seat in a leaktight fashion. <IMAGE>

Abstract (fr)
Applicateur de maquillage ou de produit capillaire, comportant un réservoir (110) contenant le produit à appliquer, un capuchon (120) amovible destiné à fermer le réservoir, un organe d'application (121) portée par l'extrémité d'une tige (122) solidaire du capuchon (120) qui présente une portée de fermeture (123) destinée à coopérer avec un siège ménagé au droit de l'embouchure du réservoir (110), une poignée (130) étant articulée autour d'un axe (133) porté par le capuchon (120) et constituée d'au moins un arceau (131) dont les dimensions sont telles que dans la position complètement repliée de la poignée (130), ledit arceau (131) entoure ledit réservoir (110), ledit arceau (131) étant muni d'une butée de verrouillage (132) coopérant avec le fond (112) dudit réservoir, dans cette position complètement repliée de la poignée (130), cette coopération appliquant à étanchéité ladite portée de fermeture (123) sur ledit siège. <IMAGE>

IPC 1-7
A45D 34/04

IPC 8 full level
A45D 34/00 (2006.01); **A45D 34/04** (2006.01); **A45D 40/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A45D 34/045 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] FR 1436613 A 19660429
• [A] US 4949858 A 19900821 - SHERIDAN MICHAEL [US]
• [A] DE 3602946 A1 19870806 - MEIER F VICTORIA PINSEL [DE]

Cited by
DE102009011026A1; FR2976166A1; IT201600092827A1; AT517061B1; DE102009011026B4; EP0761122A1; FR2738126A1; US6062757A; CN110430779A; US11779096B2; WO9707704A1; WO2018051219A1; WO2012168874A1; US8702332B2; EP1369055B1; US11533978B2; US11896107B2; US11980273B2

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0610639 A1 19940817; EP 0610639 B1 19970416; DE 69309888 D1 19970522; DE 69309888 T2 19970724; ES 2103452 T3 19970916; FR 2701196 A1 19940812; FR 2701196 B1 19950421; JP 2809586 B2 19981008; JP H06237820 A 19940830; US 5391011 A 19950221

DOCDB simple family (application)
EP 93403140 A 19931222; DE 69309888 T 19931222; ES 93403140 T 19931222; FR 9301398 A 19930209; JP 1383194 A 19940207; US 19052694 A 19940202