

Title (en)
COSMETIC-PRODUCT APPLICATOR TIP, ASSOCIATED APPLICATOR AND APPLICATOR UNIT

Title (de)
APPLIKATORTRICHTER FÜR KOSMETIKPRODUKT, ENTSPRECHENDER APPLIKATOR UND ENTSPRECHENDE APPLIKATORANORDNUNG

Title (fr)
EMBOUT APPLICATEUR POUR PRODUIT COSMÉTIQUE, APPLICATEUR ET ENSEMBLE APPLICATEUR ASSOCIÉS

Publication
EP 3420845 A1 20190102 (FR)

Application
EP 18172209 A 20180514

Priority
FR 1756224 A 20170630

Abstract (en)
[origin: US2019000222A1] An applicator tip includes a sleeve and an application portion, extending along a main longitudinal extension direction, referred to as the main direction, between a first end referred to as the proximal end and a second end referred to as the distal end. The application portion includes first and a second application zones and a means of articulation intended to articulate the two application zones between them. The means of articulation separates the first and second application zones by forming at least one reservoir of cosmetic product between said first and second application zones.

Abstract (fr)
L'invention concerne un embout applicateur (10) comprenant un manchon (14) et une partie d'application (20), s'étendant le long d'une direction d'extension longitudinale principale, dite direction principale, entre une première extrémité dite extrémité proximale (13) et une seconde extrémité dite extrémité distale (16), la partie d'application (20) comprenant : - une première et une seconde zones d'application (20a, 20b), et - un moyen d'articulation (20c) destiné à articuler lesdites deux zones d'application (20a, 20b) entre elles, caractérisé par le fait que ledit moyen d'articulation (20c) sépare les première et seconde zones d'application (20a, 20b) en formant au moins un réservoir (23) de produit cosmétique entre lesdites les première et seconde zones d'application (20a, 20b). L'invention concerne aussi un applicateur et un ensemble applicateur associés.

IPC 8 full level
A45D 40/26 (2006.01); **A45D 34/04** (2006.01); **A46B 9/02** (2006.01)

CPC (source: BR CN EP US)
A45D 34/04 (2013.01 - CN); **A45D 34/042** (2013.01 - BR EP US); **A45D 34/045** (2013.01 - BR EP US); **A45D 34/046** (2013.01 - BR US); **A45D 40/26** (2013.01 - CN); **A45D 40/262** (2013.01 - BR EP US); **A45D 40/265** (2013.01 - BR EP US); **A46B 9/005** (2013.01 - BR US); **A46B 9/021** (2013.01 - BR EP US); **A45D 2200/10** (2013.01 - EP US); **A45D 2200/1009** (2013.01 - US); **A46B 9/028** (2013.01 - US); **A46B 2200/1046** (2013.01 - EP US); **A46B 2200/1053** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [X] WO 2016042216 A1 20160324 - MONTAIGU DEV [FR]
• [X] KR 20170005316 A 20170112 - AMOREPACIFIC CORP [KR]
• [A] US 2015216286 A1 20150806 - WOLFSGRUBER DIETER [DE], et al
• [A] EP 2486821 A1 20120815 - KAO CORP [JP]

Cited by
CN114364288A; FR3120772A1; WO2022181135A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3420845 A1 20190102; **EP 3420845 B1 20220119**; BR 102018013477 A2 20190306; CN 109198846 A 20190115; CN 109198846 B 20220809; FR 3068224 A1 20190104; FR 3068224 B1 20211001; US 2019000222 A1 20190103

DOCDB simple family (application)
EP 18172209 A 20180514; BR 102018013477 A 20180629; CN 201810617607 A 20180615; FR 1756224 A 20170630; US 201816026018 A 20180702