

Title (en)

Adjustable wiper

Title (de)

Verstellbarer Abstreifer

Title (fr)

Essoreur réglable

Publication

EP 2548468 A1 20130123 (DE)

Application

EP 12177513 A 20120723

Priority

DE 202011050789 U 20110722

Abstract (en)

The cosmetic unit (1) comprises a reservoir (2) for storing a to-be-applied cosmetic. An applicator (5) dips into the stowed position of the cosmetic. A stripping unit is provided, which strips a part of the applicator, arranged on stored cosmetic, where the stripping unit consists multiple scrapers, which produce a different scrapings and through which the applicator is alternatively passed. Scraping seal lips (10) are provided, which have a different scrapers inside the diameter. The scrapers are formed in a scraper body (7) in a single-piece manner.

Abstract (de)

Kosmetikeinheit (1), insbesondere Mascara-Einheit, mit einem Vorratsbehälter (2) zur Bevorratung des aufzutragenden Kosmetikums, einem Applikator (5), der in seiner Verstauposition in das Kosmetikum eintaucht und einer Abstreifervorrichtung, die einen Teil des vom Applikator (5) beim Eintauchen aufgenommenen Kosmetikums abstreift, dadurch gekennzeichnet, dass die Abstreifervorrichtung aus mehreren Abstreifern besteht, die eine unterschiedliche Abstreifwirkung erzeugen und durch die der Applikator (5) alternativ hindurchgeführt werden kann.

IPC 8 full level

A45D 40/26 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A45D 40/267 (2013.01 - US); **A45D 40/268** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

[X] US 4261376 A 19810414 - KINGSFORD TED I

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 2548468 A1 20130123; **EP 2548468 B1 20150311**; CN 102885465 A 20130123; DE 202011050789 U1 20121115; US 2013022385 A1 20130124; US 9113695 B2 20150825

DOCDB simple family (application)

EP 12177513 A 20120723; CN 201210253975 A 20120720; DE 202011050789 U 20110722; US 201213555683 A 20120723