

Title (en)
Cosmetic unit

Title (de)
Kosmetikeinheit

Title (fr)
Unité de cosmétique

Publication
EP 2042055 A1 20090401 (DE)

Application
EP 07019220 A 20070929

Priority
EP 07019220 A 20070929

Abstract (en)
The cosmetic unit (1) has a container (2) for receiving cosmetics, a closure flap (3) for the container and an applicator for application of cosmetics that is arranged at the closure flap. The cosmetic unit has a coupling unit (9) for connection with another cosmetic unit that has another corresponding coupling unit. The coupling unit has a coupling recess extending perpendicular to a central longitudinal axis of the cosmetic unit.

Abstract (de)
Bei einer Kosmetikeinheit umfassend einen Behälter zur Aufnahme eines Kosmetikums, eine Verschlusskappe für den Behälter und einen an der Verschlusskappe angeordneten Applikator zum Auftragen des Kosmetikums, wobei zwei derartige Kosmetikeinheiten über eine Kupplungseinrichtung miteinander verbunden sind, ist vorgesehen, dass die Kosmetikeinheit (1) selbst eine Kupplungseinrichtung (9) zum Verbinden mit einer entsprechenden Kupplungseinrichtung (9) besitzenden zweiten Kosmetikeinheit (1) aufweist, wobei die Kupplungseinrichtung (9) eine sich senkrecht zur Mittellängsachse (17) der Kosmetikeinheit (1) erstreckende Kupplungsausnehmung (10) aufweist, deren Innenwand (12) nach Art einer Hinterschneidung einen Umfangswinkelbereich von mehr als 180° überspannt, sowie einen Kupplungsvorsprung (11), der komplementär zur Kupplungsausnehmung (10) ausgebildet ist derart, dass der Kupplungsvorsprung (11) einer ersten Kosmetikeinheit (1) mittels einer Schiebewegung senkrecht zur Längsachse (17) der zu verbindenden Kosmetikeinheiten (1) in die Kupplungsausnehmung (10) der zweiten Kosmetikeinheit (1) einschiebbar und im eingeschobenen Zustand dort formschlüssig aufgenommen ist.

IPC 8 full level
A45D 40/24 (2006.01); **B65D 21/02** (2006.01); **A45D 40/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A45D 40/24 (2013.01 - EP US); **A45D 40/265** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 5316159 A 19940531 - DOUGLAS JERRY A [US], et al
- [A] US 2006233590 A1 20061019 - THIEBAUT LAURE [FR]
- [A] US 6682242 B1 20040127 - MONTOLI ANTONIO [US]
- [A] US 6276853 B1 20010821 - BREIDENBACH DIANE [US], et al

Cited by
EP2520192A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2042055 A1 20090401; AT E479354 T1 20100915; DE 502008001274 D1 20101014; EP 2170118 A1 20100407; EP 2170118 B1 20100901; PL 2170118 T3 20110228; US 2010209174 A1 20100819; US 8434955 B2 20130507; WO 2009043566 A1 20090409

DOCDB simple family (application)
EP 07019220 A 20070929; AT 08802694 T 20080929; DE 502008001274 T 20080929; EP 08802694 A 20080929; EP 2008008259 W 20080929; PL 08802694 T 20080929; US 67550708 A 20080929