

Title (en)
Cosmetic unit

Title (de)
Kosmetik-Einheit

Title (fr)
Ensemble cosmétique

Publication
EP 1361166 A1 20031112 (DE)

Application
EP 03010115 A 20030505

Priority
DE 10220321 A 20020507

Abstract (en)
Cosmetic unit comprises a container (2) having a cylindrical section (9) that is set back to form an annular shoulder (8) and is provided with a container-side toothed region (13). A sealing cap has a downward-opening annular groove in which a sealing cap-side toothed region is formed. The outer wall of the sealing cap lies with its front side on the annular shoulder of the container and the lower edge of the outer wall of the sealing cap covers the toothed regions. Preferred Features: The toothed regions consist of a row of undulating teeth (14) arranged next to each other. The sides of adjacent teeth enclose an angle of about 90degrees.

Abstract (de)
Bei einer Kosmetik-Einheit umfassend einen Behälter für eine kosmetische Flüssigkeit und eine auf den Behälter aufsteckbare Verschlusskappe, wobei zur Erleichterung des Abziehens der Verschlusskappe im Bereich des oberen Randes des Behälters und im Bereich des unteren Randes der Verschlusskappe jeweils eine Verzahnung ausgebildet ist, wobei die Verzahnungen bei aufgesetzter Verschlusskappe ineinandergreifen, ist vorgesehen, dass der Behälter (2) einen unter Ausbildung einer Ringschulter (8) zurückspringenden, zylinderförmigen Abschnitt (9) aufweist, an welchem die behälterseitige Verzahnung (13) ausgebildet ist, und die Verschlusskappe (3) eine nach unten offene Ringnut (11), in welcher die verschlusskappenseitige Verzahnung (15) ausgebildet ist, wobei die Außenwand (17) der Verschlusskappe (3) mit ihrer Stirnseite (12) im wesentlichen auf der Ringschulter (8) des Behälters (2) aufliegt und dementsprechend der untere Rand (19) der Außenwand (17) der Verschlusskappe (3) die Verzahnungen (13, 15) überdeckt. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 41/17; **A45D 40/26**; **A45D 40/00**

IPC 8 full level
A45D 40/00 (2006.01); **A45D 40/26** (2006.01); **B65D 41/17** (2006.01); **A45D 34/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A45D 40/0087 (2013.01); **A45D 40/265** (2013.01); **A45D 34/00** (2013.01); **A45D 2200/051** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2630896 A2 19891110 - CAPY GILBERT [FR]
• [A] DE 9218949 U1 19960530 - OREAL [FR]
• [A] EP 0603978 A1 19940629 - KORNELIS KUNSTHARS PROD IND BV [NL]
• [A] DE 9205308 U1 19920716

Cited by
EP1958533A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1361166 A1 20031112; **EP 1361166 B1 20050420**; AT E293571 T1 20050515; DE 10220321 A1 20031120; DE 50300450 D1 20050525

DOCDB simple family (application)
EP 03010115 A 20030505; AT 03010115 T 20030505; DE 10220321 A 20020507; DE 50300450 T 20030505