

Title (en)

Package for an article and a method for packing an article

Title (de)

Verpackung für einen Gegenstand sowie Verfahren zum Verpacken eines Gegenstandes

Title (fr)

Conditionnement destiné à recevoir un article, et procédé de conditionnement d'un article

Publication

EP 1531128 A1 20050518 (FR)

Application

EP 04292512 A 20041022

Priority

FR 0350828 A 20031113

Abstract (en)

The packaging has a cylindrical body whose cross section has convex and concave portions with equal radius of curvature. The body is made of two sheet portions (20, 30) adapted to the respective convex and concave portions. The portion (20) has two lateral edges (21, 22) fixed with two lateral edges (31, 32) of the portion (30), respectively. Upper and lower covers (40, 50) close upper and lower ends of the body, respectively. An independent claim is also included for a method for packing an article in a packaging.

Abstract (fr)

La présente invention concerne un conditionnement (10 ; 100) destiné à recevoir un article, notamment un article contenant un produit cosmétique, le conditionnement comportant un corps cylindrique dont la section transversale comporte au moins une portion courbe convexe (S1) et au moins une portion courbe concave (S2) de rayon de courbure similaire au rayon de courbure de la portion convexe, ledit corps cylindrique étant constitué d'au moins une feuille (20) conformée à ladite section transversale et dont les bords latéraux (21, 31 ; 22, 32 ; 121, 122) sont fixés deux à deux les uns aux autres selon au moins une zone de fixation s'étendant longitudinalement audit corps, la feuille délimitant une ouverture à au moins une extrémité du corps <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 21/02; **B65D 3/04**; **B65D 6/02**

IPC 8 full level

B31C 1/06 (2006.01); **B65B 7/28** (2006.01); **B65D 3/04** (2006.01); **B65D 3/10** (2006.01); **B65D 3/28** (2006.01); **B65D 8/04** (2006.01); **B65D 21/02** (2006.01); **B65D 21/032** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 3/04 (2013.01); **B65D 11/02** (2013.01); **B65D 21/0202** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 2699889 A1 19940701 - BOUQUET ERIC [FR], et al
- [DY] EP 0322259 A1 19890628 - HENKEL KGAA [DE]
- [Y] GB 649736 A 19510131 - JOHN FREEMAN & CO LTD
- [A] FR 2752824 A1 19980306 - CUSTOMAGIC EUROP [FR]
- [A] US 2176944 A 19391024 - RINGLER WILLIAM A
- [A] US 1803239 A 19310428 - DEANE GERARD C
- [A] DE 8708115 U1 19870813

Cited by

CN103391885A; CN103935601A; EP3354927A1; FR3062380A1; EP1689647A2

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 PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1531128 A1 20050518; **EP 1531128 B1 20100120**; AT E455711 T1 20100215; DE 602004025188 D1 20100311; ES 2338114 T3 20100504; FR 2862285 A1 20050520; FR 2862285 B1 20060922

DOCDB simple family (application)

EP 04292512 A 20041022; AT 04292512 T 20041022; DE 602004025188 T 20041022; ES 04292512 T 20041022; FR 0350828 A 20031113