

Title (en)

Food packaging with cover and sealing system for a package

Title (de)

Lebensmittelverpackung mit Deckel, und Verschlussystem für eine Verpackung

Title (fr)

Emballage alimentaire avec couvercle et système de fermeture pour un emballage

Publication

**EP 2374727 A1 20111012 (FR)**

Application

**EP 11173317 A 20081218**

Priority

- EP 08864632 A 20081218
- FR 0708877 A 20071219
- FR 0708878 A 20071219
- FR 0708879 A 20071219

Abstract (en)

The package (1) has a closing system (3) comprising a cover (31) articulatedly mounted with respect to a container (2) between an opened position and a closed position. A locking device locks the cover in the closed position. The cover has a side wall whose height is equal to the height of an actuating portion of a locking plate (41), and an upper surface comprising a depression (47) opened in the wall. The actuating portion is arranged at the opened level of the depression, and is rotated in the depression for taking an unlocking position.

Abstract (fr)

Emballage pour produit alimentaire comprenant : - un récipient avec une ouverture délimitée par un cadre (32), le cadre présentant une paroi latérale radialement intérieure ; - un couvercle (31) mobile entre une position d'ouverture et une position de fermeture pour laquelle il obture l'ouverture ; - un ustensile doseur présentant un godet relié à un manche, dimensionné pour être agencé dans le plan du cadre (32) . La paroi latérale intérieure du cadre (32) comporte avantageusement au moins un organe de retenue qui présente une base (B) s'étendant depuis le cadre (32) vers l'axe central du récipient (2) et prolongée par une languette (5) s'étendant vers le haut à distance de ladite paroi latérale intérieure, l'organe de retenue délimitant avec la paroi latérale intérieure un logement d'insertion (L) apte à recevoir avec un faible jeu une portion de paroi du godet.

IPC 8 full level

**B65D 51/24** (2006.01); **B65D 43/22** (2006.01)

CPC (source: EP RU US)

**B65D 43/162** (2013.01 - EP US); **B65D 43/22** (2013.01 - EP US); **B65D 51/24** (2013.01 - RU); **B65D 51/246** (2013.01 - EP US);  
**B65D 51/247** (2013.01 - EP US); B65D 2251/1058 (2013.01 - EP US); B65D 2543/00518 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- WO 2005075314 A2 20050818 - NUTRICIA NV [NL], et al
- FR 2747107 A1 19971010 - BOIS JACQUES [FR]
- EP 1512637 A1 20050309 - HUHTAMAKI FRANCE S A [FR]

Citation (search report)

- [A] DE 29613099 U1 19960926 - ZAJAC GERHARD [DE]
- [A] DE 29817273 U1 19981224 - LIEDTKE CHRISTIAN [DE], et al
- [A] US 1237504 A 19170821 - GRAHAM CAROLINE [US]
- [A] US 2007102061 A1 20070510 - TSAO CHARNG-SHING [TW]
- [AD] EP 1512637 A1 20050309 - HUHTAMAKI FRANCE S A [FR]

Cited by

US8302805B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**WO 2009081050 A2 20090702; WO 2009081050 A3 20090827**; AT E519685 T1 20110815; CN 101939229 A 20110105;  
CN 102700818 A 20121003; CN 102700818 B 20160120; CN 102730302 A 20121017; CN 102730302 B 20150520; DK 2374727 T3 20130121;  
EP 2227421 A2 20100915; EP 2227421 B1 20110810; EP 2374727 A1 20111012; EP 2374727 B1 20120926; EP 2374727 B9 20130403;  
EP 2388206 A1 20111123; EP 2388206 B1 20130109; ES 2396033 T3 20130218; ES 2406857 T3 20130610; PL 2374727 T3 20130329;  
RU 2013114436 A 20141010; RU 2013114438 A 20141010; RU 2633258 C2 20171011; US 2010264156 A1 20101021;  
US 2012248132 A1 20121004; US 2012261301 A1 20121018; US 8567629 B2 20131029; US 8899436 B2 20141202

DOCDB simple family (application)

**FR 2008052359 W 20081218**; AT 08864632 T 20081218; CN 200880126707 A 20081218; CN 201210162592 A 20081218;  
CN 201210162594 A 20081218; DK 11173317 T 20081218; EP 08864632 A 20081218; EP 11173317 A 20081218; EP 11173466 A 20081218;  
ES 11173317 T 20081218; ES 11173466 T 20081218; PL 11173317 T 20081218; RU 2013114436 A 20130401; RU 2013114438 A 20130401;  
US 201213525713 A 20120618; US 201213525728 A 20120618; US 80853208 A 20081218