

Title (en)

Base and bell type packaging for cheese type product

Title (de)

Verpackung vom Typ Sockel und Glocke für ein Käseprodukt

Title (fr)

Emballage de type socle et cloche pour produit de type fromager

Publication

EP 1847480 A1 20071024 (FR)

Application

EP 07290354 A 20070323

Priority

FR 0602882 A 20060403

Abstract (en)

The article has a cheese (12) and a closed package comprising a rigid flat base (14) that supports the cheese and a cap (40) made of a flexible material. The cap has an opening (32) closed by a selective permeability membrane, and the package has a removable cover (16) forming closed volume containing the product. The cap is permeable to gas and water and partially covers a free surface of the cheese in an interval comprised between the cheese and an inner surface of the cover.

Abstract (fr)

L'emballage comprend un socle rigide (14) supportant le produit et une cloche externe (16), le tout formant un volume fermé. La cloche comporte une ouverture (32) close par une membrane à perméabilité contrôlée (34) apte à réguler la teneur en oxygène et en gaz carbonique du volume gazeux intérieur de l'emballage par échange gazeux entre ce volume interne et l'atmosphère extérieure ambiante. Il comprend en outre une coiffe (40) en un matériau souple et perméable aux gaz et à la vapeur d'eau, cette coiffe recouvrant au moins partiellement la surface libre du produit dans l'intervalle compris entre cette dernière et la surface intérieure de la cloche.

IPC 8 full level

B65D 85/76 (2006.01); **B65D 65/38** (2006.01); **B65D 77/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 81/2076 (2013.01); **B65D 81/24** (2013.01); **B65D 85/76** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] EP 0299845 A1 19890118 - BONGRAIN SA [FR]
- [A] EP 0099304 A1 19840125 - RAMBOL FROMAGERIES [FR]
- [DA] FR 2866638 A1 20050826 - ETOILE DU VERCORS L [FR]
- [DA] FR 2804413 A1 20010803 - CAVES ET DES PRODUCTEURS REUNI [FR]
- [DA] EP 1277445 A1 20030122 - B S A SA [FR]
- [AD] EP 1184298 A1 20020306 - BEL FROMAGERIES [FR]

Cited by

EP3245880A1; FR3051321A1; WO2008129143A1

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 YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1847480 A1 20071024; **EP 1847480 B1 20080213**; AT E395810 T1 20080215; DE 602007000002 D1 20080327; DE 602007000002 T2 20090709; ES 2302328 T3 20080701; FR 2899211 A1 20071005; FR 2899211 B1 20080516; PL 1847480 T3 20080731; PT 1847480 E 20080513; WO 2007113397 A1 20071011

DOCDB simple family (application)

EP 07290354 A 20070323; AT 07290354 T 20070323; DE 602007000002 T 20070323; ES 07290354 T 20070323; FR 0602882 A 20060403; FR 2007000496 W 20070323; PL 07290354 T 20070323; PT 07290354 T 20070323