

Title (en)
System for closing a opening of a container

Title (de)
Verschlußsystem zum Verschließen der Öffnung eines Behältnisses

Title (fr)
Système d'obturation de l'ouverture d'un contenant

Publication
EP 2479120 A1 20120725 (DE)

Application
EP 12152023 A 20120121

Priority
FR 1150475 A 20110121

Abstract (en)
The closure system has rigid portion (1) which forms a frame, in which flexible portion (2) made of plastic film is arranged. The outer contour of rigid portion is made to correspond to inner contour of opening (O) of container (R).

Abstract (de)
Verschlußsystem zum Verschließen der Öffnung (O) eines Behältnisses (R), wobei das Verschlußsystem aus einem starren Teil (1), das vorzugsweise einen Rahmen bildet, und einem darüber angeordneten flexiblen Teil (2), insbesondere einer Kunststoffolie, besteht, wobei die Außenkontur des starren Teils (1) der Innenkontur der Öffnung (O) des Behältnisses (R) entspricht und so im Behältnis zentriert ist.

IPC 8 full level
B65D 77/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 77/2056 (2013.01); **B65D 77/2088** (2013.01); **B65D 2577/205** (2013.01); **B65D 2577/2091** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 102006031292 A1 20080110 - RPC BRAMLAGE ANTWERPEN N V [BE]
- [X] EP 0665171 A1 19950802 - KRAFT JACOBS SUCHARD R & D INC [DE]
- [XP] WO 2011052997 A2 20110505 - CJ CHEILJEDANG CORP [KR], et al
- [X] DE 2534748 A1 19770224 - UNILEVER NV
- [XY] DE 10359035 A1 20050714 - HUHTAMAKI ALF ZWEIGNIEDERLASSU [DE]

Cited by
US10421575B2; WO2017009340A1

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2479120 A1 20120725; EP 2479120 B1 20150819; FR 2970705 A1 20120727; FR 2970705 B1 20140328; PL 2479120 T3 20160129

DOCDB simple family (application)
EP 12152023 A 20120121; FR 1150475 A 20110121; PL 12152023 T 20120121