

Title (en)
Sealing lid.

Title (de)
Deckel zum Aufsiegeln.

Title (fr)
Couvercle à scellage.

Publication
EP 0545143 A1 19930609 (DE)

Application
EP 92119674 A 19921119

Priority
DE 4140098 A 19911205

Abstract (en)
Lid (1) for sealing onto a preferably dish-shaped vessel (6) provided with an edge flange (7), the lid being provided at least at one point on its circumference with three cutting lines (3,4,5), one of which in each case is introduced on both sides of the sealing seam of the underside facing the vessel (6) and the third cutting line is introduced from the topside at a small distance from the inner lower cutting line, the lid (1) consisting of a material which can be split between its two surfaces and parallel thereto. <IMAGE>

Abstract (de)
Deckel(1) zum Aufsiegeln auf ein mit einem Randflansch(7) versehenes, vorzugsweise schalenförmiges Gefäß(6), wobei der Deckel wenigstens an einer Stelle seines Umfanges mit drei Schnittlinien(3,4,5) versehen ist, von denen je eine beiderseits der Siegelnaht von der dem Gefäß(6) zugekehrten Unterseite und die dritte Schnittlinie in geringem Abstand von der inneren unteren Schnittlinie von der Oberseite her eingebracht ist und wobei der Deckel(1) aus einem zwischen seinen beiden Oberflächen und parallel zu diesen spaltbaren Material besteht. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 77/20

IPC 8 full level
B65D 17/40 (2006.01); **B65D 17/50** (2006.01); **B65D 47/36** (2006.01); **B65D 77/20** (2006.01)

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

Citation (search report)

- [Y] FR 2503036 A1 19821008 - ERCA [FR]
- [Y] GB 1011800 A 19651201 - PETROLITE CORP
- [A] FR 2624104 A1 19890609 - MONOPLAST SA [FR]
- [A] DE 3613155 A1 19871105 - SCHMALBACH LUBECA [DE]

Cited by
US9617056B2; US10017313B2

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0545143 A1 19930609; **EP 0545143 B1 19950906**; AT E127421 T1 19950915; CZ 356992 A3 19940119; DE 4140098 A1 19930609; DE 4140098 C2 19970522; DE 59203575 D1 19951012; ES 2078631 T3 19951216; HU 9203857 D0 19930329; HU H3764 A 19951128; PL 170136 B1 19961031; PL 296808 A1 19930809; SK 356992 A3 19941207

DOCDB simple family (application)
EP 92119674 A 19921119; AT 92119674 T 19921119; CS 356992 A 19921204; DE 4140098 A 19911205; DE 59203575 T 19921119; ES 92119674 T 19921119; HU 385792 A 19921204; HU 9203857 A 19921204; PL 29680892 A 19921202; SK 356992 A 19921204