

Title (en)
A PLASTIC LID.

Title (de)
KUNSTSTOFFDECKEL.

Title (fr)
COUVERCLE EN PLASTIQUE.

Publication
EP 0479869 A1 19920415 (EN)

Application
EP 90910603 A 19900608

Priority
DK 316789 A 19890626

Abstract (en)

[origin: WO9100224A1] A plastic lid (2) for closing a container opening in a container having a ring insert (3) with a central opening with at least one annular sealing surface (19, 20) for engagement with at least one annular sealing surface (14, 15) of the lid. Another radially extending annular rim (21) is provided on the lid, which rim is arranged to engage with the ring insert (3). The central part (11) of the lid is placed below a plane (17) through the annular rim (21), and for example in such a manner that the central part (11) is concave.

Abstract (fr)

Couvercle en plastique (2) servant à obturer une ouverture d'un récipient possédant une insertion annulaire (3) ayant un orifice central qui présente au moins une surface d'obturation annulaire (19, 20) destinée à s'engager dans au moins une surface d'obturation annulaire (14, 15) du couvercle. Un autre rebord (21) annulaire s'étendant radialement est prévu sur le couvercle, lequel rebord est disposé pour s'engager dans l'insertion annulaire (3). La partie centrale (11) du couvercle se trouve au-dessous d'un plan (17) qui traverse le rebord annulaire (21), et est façonnée, par exemple, de sorte qu'elle soit concave.

IPC 1-7
B65D 39/04; B65D 43/04

IPC 8 full level
B65D 43/02 (2006.01); **B65D 43/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 43/021 (2013.01); **B65D 2543/00092** (2013.01); **B65D 2543/00296** (2013.01); **B65D 2543/0037** (2013.01); **B65D 2543/00435** (2013.01);
B65D 2543/00509 (2013.01); **B65D 2543/00546** (2013.01); **B65D 2543/00629** (2013.01); **B65D 2543/00685** (2013.01); **B65D 2543/0074** (2013.01);
B65D 2543/00796 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9100224A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9100224 A1 19910110; AU 5965190 A 19910117; DK 162156 B 19910923; DK 162156 C 19920224; DK 316789 A 19901227;
DK 316789 D0 19890626; EP 0479869 A1 19920415; FI 916089 A0 19911220

DOCDB simple family (application)

DK 9000142 W 19900608; AU 5965190 A 19900608; DK 316789 A 19890626; EP 90910603 A 19900608; FI 916089 A 19911220