

Title (en)

Lid for a container presenting at least one bung.

Title (de)

Deckel eines mindestens einen Spund aufweisenden Behälters.

Title (fr)

Couvercle pour un récipient présentant au moins une bonde.

Publication

**EP 0306878 A2 19890315 (DE)**

Application

**EP 88114435 A 19880905**

Priority

- DE 3826906 A 19880808
- DE 8712115 U 19870907
- DE 8803185 U 19880309

Abstract (en)

A container having at least one bung can be virtually completely emptied and, even in the case of an at least partially embossed lid, an axially parallel position of the bung or bungs results if the latter are mounted inside surface regions of the lid which are pressed out of its plane in planes extending perpendicular to the axis of the container, the region for the bung of greater diameter being pressed upwards out of the basic plane of the lid and that for the bung of smaller diameter being pressed out downwards. Further improvements are achieved by a circumferential, radially inclined annular zone and a circumferential bead adjoining said annular zone. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein mindestens einen Spund aufweisender Behälter läßt sich praktisch vollkommen entleeren, und auch bei mindestens bereichsweise bombiertem Deckel ergibt sich eine achsparallele Stellung des oder der Spunde, wenn diese innerhalb von Flächenbereichen des Deckels angebracht sind, die aus dessen Ebene in normal zur Behälterachse verlaufende Ebenen herausgedrückt sind, wobei der für den Spund größeren Durchmessers aus der Grundebene des Deckels nach oben und der für den Spund geringeren Durchmessers nach unten herausgedrückt ist. Weitere Verbesserungen werden durch eine umlaufende, radial geneigte Ringzone (4) sowie einen umlaufenden, an diese anschließenden Wulst (1) erreicht.

IPC 1-7

**B65D 8/02**

IPC 8 full level

**B65D 8/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65D 7/40** (2013.01 - EP US); **Y10S 220/06** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0306878 A2 19890315**; **EP 0306878 A3 19900321**; **EP 0306878 B1 19931118**; DE 3885681 D1 19931223; US 4934551 A 19900619

DOCDB simple family (application)

**EP 88114435 A 19880905**; DE 3885681 T 19880905; US 24031588 A 19880902