

Title (en)

Lid for a container

Title (de)

Deckel für ein Behältnis

Title (fr)

Couvercle pour un récipient

Publication

EP 0967158 A1 19991229 (DE)

Application

EP 99108969 A 19990506

Priority

DE 19827921 A 19980623

Abstract (en)

The cover (2) has an edge seal and a valve opening sealed by a strip-shaped closure element (6). A first strip section (7) is removably connected to the cover near the valve opening, and a second section (8) is fastened near the edge (4) of the cover so as to be difficult to remove. One or both ends of the closure strip have a grip tab (9). The closure strip is of aluminum foil, and is fastened to the cover by a hot-seal process. The strip side facing the cover has a coating of fluorinated hydrocarbon.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Deckel für ein Behältnis 1, wobei der Deckel 2 zumindest an seinem auf den Rand 3 des Behältnisses 1 auflegbaren Randbereich 4 mit einer Dichtung versehen ist und eine Ventilöffnung 5 aufweist, die mittels eines Verschlußelementes 6, welches vom Bereich der Ventilöffnung 5 lösbar ist, verschlossen ist, dadurch gekennzeichnet, daß das Verschlußelement 6 streifenförmig ausgebildet ist und an einem ersten Teilbereich 7 im Bereich der Ventilöffnung 5 lösbar und an einem zweiten Teilbereich 8 nicht- bzw. schwer-lösbar mit dem Deckel 2 verbunden ist.
<IMAGE>

IPC 1-7

B65D 51/16

IPC 8 full level

B65D 51/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 51/1683 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0406213 B1 19930908
- DE 19600397 C1 19970327 - BAHLSEN KG [DE]
- DE 29711363 U1 19970911 - KINDEL GMBH & CO BLECHDRUCKEREI [DE]

Citation (search report)

- [XY] US 3771688 A 19731113 - FRANKENBERG H, et al
- [Y] WO 9625343 A1 19960822 - JUNTHEIKKI JORMA [FI]
- [XY] EP 0723919 A1 19960731 - ROJEK METALGRAFICA [BR]
- [YA] US 4398491 A 19830816 - FRIDL JAMES J [US], et al
- [A] US 5164134 A 19921117 - DURAND PHILIPPE [FR]
- [A] DE 19736279 A1 19980507 - SCHNEIDER FRIEDHELM [DE]

Cited by

WO2005108233A1; WO2009095268A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE DK FI FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0967158 A1 19991229; EP 0967158 B1 20031210; AT E256044 T1 20031215; DE 19827921 A1 19991230; DE 19827921 C2 20030410; DE 59907991 D1 20040122

DOCDB simple family (application)

EP 99108969 A 19990506; AT 99108969 T 19990506; DE 19827921 A 19980623; DE 59907991 T 19990506