

Title (en)

CAN WITH PUSH-ON COVER.

Title (de)

DRUCKDECKELDOSE.

Title (fr)

BOITE AVEC COUVERCLE A ENFONCER.

Publication

EP 0500849 A1 19920902 (DE)

Application

EP 91915115 A 19910903

Priority

DE 4029146 A 19900911

Abstract (en)

[origin: WO9204247A1] In a can (1) with a push-on cover with an at least one-part body (2) which, together with a body component (6) arranged on the closure end of the body (2), forms a hermetic seal, in which a lever recess (26) between the body (2) and the cover (4) remains free to engage with a lever (14) via which the cover (4) may be levered off, the cover (4) has a circumferential sprung engagement lip (8) which is prestressed from inside and engages in a closure groove (10) in the body (6).

Abstract (fr)

Une boîte (1) avec un couvercle à enfoncer comprend un corps (2) au moins en une seule pièce et un couvercle (4) qui forme une fermeture étanche avec un élément (6) du corps disposé à l'extrémité du corps (2) du côté fermeture, en laissant libre une fente (26) d'introduction d'un levier (14) entre le corps (2) et le couvercle (4), ce qui permet de soulever par effet de levier le couvercle (4). Le couvercle (4) comprend une lèvre élastique continue (8) d'engagement qui s'engage sous précontrainte de l'intérieur dans une moulure de fermeture (10) de l'élément (6) du corps dont la forme est adaptée à la forme de la lèvre d'engagement.

IPC 1-7

B65D 43/04

IPC 8 full level

B65D 8/04 (2006.01); **B65D 17/36** (2006.01); **B65D 21/02** (2006.01); **B65D 43/02** (2006.01); **B65D 43/04** (2006.01); **B65D 51/16** (2006.01); **B67B 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 21/022 (2013.01 - EP US); **B65D 43/021** (2013.01 - EP US); **B65D 51/1644** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00092** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00194** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00277** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00416** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00435** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00449** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00509** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00546** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/0062** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00638** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00685** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/0075** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00796** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00898** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00972** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9204247A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9204247 A1 19920319; AU 648337 B2 19940421; AU 8428291 A 19920330; BR 9105883 A 19921103; CA 2066775 A1 19920312; DE 4029146 A1 19920319; DE 4029146 C2 19930121; DE 4038870 A1 19920604; EP 0500849 A1 19920902; HU 9201568 D0 19920928; HU T67404 A 19950428; JP H05502000 A 19930415; MX 9101005 A 19920504; PL 166884 B1 19950630; PL 294366 A1 19920921; RU 2060213 C1 19960520; US 5339977 A 19940823

DOCDB simple family (application)

DE 9100699 W 19910903; AU 8428291 A 19910903; BR 9105883 A 19910903; CA 2066775 A 19910903; DE 4029146 A 19900911; DE 4038870 A 19901201; EP 91915115 A 19910903; HU 156892 A 19910903; JP 51430591 A 19910903; MX 9101005 A 19910910; PL 29436691 A 19910903; SU 5052274 A 19910903; US 85605792 A 19920608