

Title (en)

Reclosable lid for cans of tinplate, paper, glass, composite material or plastics, e.g. for varnish cans.

Title (de)

Wiederverschliessbarer Deckel für Dosen oder Behälter aus Blech, Papier, Glas, Verbundwerkstoff oder Kunststoff, z.B. für Lackdosen.

Title (fr)

Couvercle amovible pour recipients en tôle, papier, verre, matériau composite ou plastique, p.ex. pour récipient à vernis.

Publication

EP 0401570 A1 19901212 (DE)

Application

EP 90109324 A 19900517

Priority

DE 3918930 A 19890609

Abstract (en)

A reclosable lid (2) for cans or containers (1) is provided, which can be connected permanently by its edge (3) to the container edge and has in the region of a lid deformation (7) an intended break line which is arranged in such a way that the part of the lid which is bounded by the intended break line (12, 13) and can be separated allows a tight reclosure with the part of the lid remaining on the container when reused. <IMAGE>

Abstract (de)

Es ist ein wiederverschließbarer Deckel (2) für Dosen oder Behälter (1) vorgesehen, der mit seinem Rand (3) bleibend mit dem Behälterrand verbindbar ist und im Bereich einer Deckelverformung (7) eine Soll-Bruchlinie aufweist, die so angeordnet ist, daß der durch die Soll-Bruchlinie (12, 13) begrenzte heraustrennbare Teil des Deckels mit dem an dem Behälter verbleibenden Teil des Deckels beim Wiedereinsetzen einen dichten Wiederverschluß ermöglicht.

IPC 1-7

B65D 17/28; **B65D 43/04**

IPC 8 full level

B65D 17/28 (2006.01); **B65D 17/40** (2006.01); **B65D 17/50** (2006.01); **B65D 43/04** (2006.01)

IPC 8 main group level

B65D (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 17/401 (2017.12)

Citation (search report)

- [A] US 4597502 A 19860701 - TROUGHTON THOMAS D [US]
- [A] US 4113136 A 19780912 - ABBOTT JOSEPH L
- [A] GB 2023555 A 19800103 - SUPERFOS EMBALLAGE AS

Cited by

US6844698B1

Designated contracting state (EPC)

BE DK FR GB LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0401570 A1 19901212; DE 3918930 A1 19901213; FI 902867 A0 19900608; NO 902527 D0 19900607; NO 902527 L 19901210

DOCDB simple family (application)

EP 90109324 A 19900517; DE 3918930 A 19890609; FI 902867 A 19900608; NO 902527 A 19900607