

Title (en)

Can-type container with reclosable lid.

Title (de)

Dosenförmiger Behälter mit Wiederverschlussdeckel.

Title (fr)

Récipient en forme de boîte cylindrique à couvercle refermable.

Publication

**EP 0057436 A1 19820811 (DE)**

Application

**EP 82100613 A 19820129**

Priority

DE 3103542 A 19810203

Abstract (en)

The container according to Figure 1 has a reclosable lid (12) and a closure diaphragm (5) which is sealed with the container wall (2). The closure diaphragm (5) is provided with a fold (8) which extends over its entire width and is sealed with the closure diaphragm on the container wall and is folded over at least in the region of the sealing seam (9). The fold (8) can be provided in the central portion of the closure diaphragm; however, it is also possible to arrange the fold (8) near to one end of the closure diaphragm. An incision (10) which extends inside the sealing seam (9) and in its longitudinal direction is expediently provided in the closure diaphragm at least in the region of the fold (8). <IMAGE>

Abstract (de)

Dosenförmiger Behälter gemäss Fig. 1, mit einem Wiederverschlussdeckel (12) und einer Verschlussmembran (5), die mit der Behälterwand (2) versiegelt ist. Die Verschlussmembran (5) ist mit einer über ihre ganze Breite reichenden Falte (8) versehen, die mit der Verschlussmembran an der Behälterwand angesiegelt ist und wenigstens im Bereich der Siegelnaht (9) umgelegt ist. Die Falte (8) kann im Mittelabschnitt der Verschlussmembran vorgesehen sein; es ist aber auch möglich, die Falte (8) in der Nähe eines Endes der Verschlussmembran anzuordnen. Zweckmässigerweise ist wenigstens im Bereich der Falte (8) ein Einschnitt (10) in der Verschlussmembran vorgesehen, der innerhalb der Siegelnaht (9) und in deren Längsrichtung verläuft.

IPC 1-7

**B65D 51/22**

IPC 8 full level

**B65D 17/00** (2006.01); **B65D 51/20** (2006.01); **B65D 77/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 51/20** (2013.01); **B65D 77/2056** (2013.01); **B65D 2251/0018** (2013.01); **B65D 2251/0093** (2013.01); **B65D 2577/205** (2013.01)

Citation (search report)

- AT 187475 B 19561025 - BRUDER HEDWIG [CH]
- DE 2061497 A1 19720622
- US 1983139 A 19341204 - LOVELL STANLEY P
- DE 2722070 A1 19771208 - HOFFMANN AG GEB

Cited by

US5433992A; DE8706760U1; AU639449B2; DE19802016B4; US5226281A; EP0878412A1; EP0680890A1; WO9009932A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0057436 A1 19820811**; DE 3103542 A1 19820812; DE 3103542 C2 19830707; JP S57183948 A 19821112

DOCDB simple family (application)

**EP 82100613 A 19820129**; DE 3103542 A 19810203; JP 1545782 A 19820202