

Title (en)

Use of a two-part metal can for the packaging of dry goods.

Title (de)

Verwendung einer zweiteiligen Dose aus Blech zur Verpackung trockener Füllgüter.

Title (fr)

Utilisation d'une boîte en métal en deux parties pour des produits secs.

Publication

EP 0372419 A2 19900613 (DE)

Application

EP 89122212 A 19891201

Priority

DE 3841159 A 19881207

Abstract (en)

A tear-open can for hermetically enclosable, in particular dry filling material is provided, which consists of a sheet metal body with a bottom formed on in one piece, corresponding to that of a typical drink can, and a sheet metal cover which is firmly connected to the can edge to form a double-fold seam and which has gassing projections in its fold edge and a tear-opening, which is shaped like a sector of a circle, with a grip tongue in its surface.

Abstract (de)

Es ist eine Aufreißdose für hermetisch einschließbare, insbesondere trockene Füllgüter vorgesehen, die aus einem Blechrumpf (2) mit einteilig angeformtem Boden (3) entsprechend dem einer typischen Getränkedose und einem Blechdeckel (5) besteht, der mit dem Dosenrand unter Bildung einer Doppelfalznaht (6) fest verbunden ist und der in seinem Falzrand (10) Begasungsnocken (7) und in seinem Spiegel (12) eine kreissektorförmige Aufreißöffnung (14) mit Griffflasche (16) aufweist.

IPC 1-7

B65D 17/00; **B65D 81/20**

IPC 8 full level

B65D 8/00 (2006.01); **B65D 8/02** (2006.01); **B65D 17/00** (2006.01); **B65D 17/28** (2006.01); **B65D 17/34** (2006.01); **B65D 81/20** (2006.01)

IPC 8 main group level

B65D (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 17/4012 (2017.12)

Cited by

DE102017127988A1; EP1911691A1; US5683006A; DE102017127988B4; US9950832B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0372419 A2 19900613; **EP 0372419 A3 19900822**; **EP 0372419 B1 19940420**; AT E104629 T1 19940515; DE 3841159 A1 19900613; DE 58907507 D1 19940526; DK 613089 A 19900608; DK 613089 D0 19891206; ES 2054993 T3 19940816; NO 893094 D0 19890731; NO 893094 L 19900608

DOCDB simple family (application)

EP 89122212 A 19891201; AT 89122212 T 19891201; DE 3841159 A 19881207; DE 58907507 T 19891201; DK 613089 A 19891206; ES 89122212 T 19891201; NO 893094 A 19890731