

Title (en)

Closure for beverage containers.

Title (de)

Verschluss für Getränkedosen o. dgl.

Title (fr)

Fermeture pour boîtes de boisson.

Publication

EP 0129811 A2 19850102 (DE)

Application

EP 84106916 A 19840616

Priority

DE 8318510 U 19830625

Abstract (en)

[origin: US4579257A] A removable closure for the top of a can having, at its top, a lid and a raised bead surrounding the lid, the lid being arranged to have a dispensing opening created therein, the closure including: a plate having an opening, a pouring spout aligned with the opening and projecting from one side of the plate, and elements for clamping the plate to the raised bead of such can; and a sealing unit carried by the plate at the side opposite the one side, the sealing unit including a first sealing element positioned to sealingly engage the entire periphery of the can lid, and a second sealing element enclosed by the first sealing element and positioned to sealingly engage the lid around the dispensing opening, when the plate is clamped to the raised bead of the can.

Abstract (de)

Es wird ein klemmbarer Verschluß mit Trink- oder Ausgußöffnung für Getränkedosen beschrieben, der aus einer mit einer Tülle versehenen Kuntstoffplatte besteht, auf deren bei Gebrauch der Dose zugewandten Seite Klemmzungen sowie ein die Dosenöffnung umgebendes Dichtelement angeordnet sind. Das Dichtelement (7;7') bildet ein Doppelkammer-System, wobei ein Teil (9) des Dichtelementes in bekannter Weise die Ausgußöffnung (4) und ein weiterer Teil (10) den Rand der Platte umgibt.

IPC 1-7

B65D 47/06

IPC 8 full level

B65D 25/48 (2006.01); **B65D 47/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 25/48 (2013.01 - EP US); **B65D 47/06** (2013.01 - EP US); **B65D 2517/0049** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE8900273U1; EP0269580A3; FR2733739A1; WO2010081182A1; WO2011030228A1; WO2018026292A1; EP2576369A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0129811 A2 19850102; EP 0129811 A3 19851204; EP 0129811 B1 19870325; AT E26093 T1 19870415; CA 1202930 A 19860408; DE 3462772 D1 19870430; DE 8318510 U1 19831006; US 4579257 A 19860401

DOCDB simple family (application)

EP 84106916 A 19840616; AT 84106916 T 19840616; CA 457215 A 19840622; DE 3462772 T 19840616; DE 8318510 U 19830625; US 62416984 A 19840625