

Title (en)

Closure arrangement for drinking can lids

Title (de)

Verschlussanordnung für Getränkedosendeckel

Title (fr)

Agencement de fermeture pour couvercles de boîtes à boisson

Publication

EP 1172302 A1 20020116 (DE)

Application

EP 01116214 A 20010704

Priority

DE 10034298 A 20000714

Abstract (en)

A closure for a container wall (5) opening, esp a disposable food container, comprises a closure flap (9) located on the outside of the container next to the opening (7). The wall and/or the flap have a standing unit (19) which bends the flap grip (17) away from the plane of the container wall.

Abstract (de)

Verschlussanordnung einer Öffnung (7) in einer Behälterwand (5) für einen Behälter (1), insbesondere einen Einwegbehälter für Nahrungsmittel, mit einem die Öffnung (7) an der Behälteraußenseite verschließenden, neben der Öffnung (7) auf die Behälterwand (5) geklebten und an einem Griffbereich (17) hochziehbaren Verschlussetikett (9), dadurch gekennzeichnet, dass die Behälterwand (5) eine Aufstelleinrichtung (K) aufweist, die bei verschlossener Öffnung (7) den Griffbereich (17) des Verschlussetiketts (9) von der Ebene (E-E) der Behälterwand (5, 5') wegbiegt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 17/50

IPC 8 full level

B65D 17/50 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 53/08 (2013.01 - EP US); **B65D 2517/0013** (2013.01 - EP); **B65D 2517/0073** (2013.01 - EP); **B65D 2517/0086** (2013.01 - EP); **B65D 2517/5035** (2013.01 - EP); **B65D 2517/5083** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] GB 261209 A 19261118 - JOSEPH ROBERT HOLMES
- [A] US 6026971 A 20000222 - LUNDGREN JAMES F [US]
- [A] EP 0059635 A2 19820908 - TOYO SEIKAN KAISHA LTD [JP]
- [A] EP 0389792 A1 19901003 - TETRA ALFA HOLDINGS [CH]
- [A] GB 876105 A 19610830 - METAL BOX CO LTD
- [A] US 5670002 A 19970923 - STAHLLECKER WERNER [DE], et al

Cited by

EP3689777A1; WO2020156698A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1172302 A1 20020116; DE 10034298 A1 20020124

DOCDB simple family (application)

EP 01116214 A 20010704; DE 10034298 A 20000714