

Title (en)

Lid for container to be opened by peeling

Title (de)

Deckelelement für Behälter, durch Abschälen zu öffnen

Title (fr)

Opercule pour récipient à ouverture par pélage

Publication

EP 1160177 A2 20011205 (FR)

Application

EP 01400892 A 20010406

Priority

FR 0004454 A 20000407

Abstract (en)

[origin: US2002003143A1] A lid for a container is openable by peeling. The lid includes a first layer (3) adhered to a second layer (5) having, on its outer face, a sealing agent (6) enabling it to adhere to the container (1, 2). The first layer (3) has a cut-out portion (7) delimiting a gripping tab (8). In addition, the force of adherence between the first and second layers (3, 5) is greater than the force of adherence between the second layer (5) and the container (1, 2). Alternatively, the lid includes a third layer (13) adhered to the first layer (3) and having a hole (15) permitting access to the tab (8).

Abstract (fr)

L'invention concerne un opercule pour récipient à ouverture par pelage, qui comprend une première couche (3) fixée par adhérence à une deuxième couche (5) comportant sur sa face externe un agent de scellage (6) lui permettant d'adhérer au récipient (1,2). Selon l'invention, la première couche (3) comporte une découpe (7) délimitant une languette de préhension (8). En outre, la force d'adhérence entre les première et deuxième couches (3,5) est supérieure à la force d'adhérence entre la deuxième couche (5) et le récipient (1,2). En variante, l'opercule comprend une troisième couche (13) fixée par adhérence à la première couche (3) et comportant un trou (15) permettant d'accéder à la languette (8).

IPC 1-7

B65D 77/20

IPC 8 full level

B65D 17/34 (2006.01); **B65D 75/64** (2006.01); **B65D 77/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 77/2056 (2013.01 - EP US); **B65D 2577/205** (2013.01 - EP US)

Cited by

WO2013150137A1; DE102012006934B3; US11414253B2; US9156584B2

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)

US 2002003143 A1 20020110; **US 6497336 B2 20021224**; AT E270237 T1 20040715; DE 60104058 D1 20040805; DE 60104058 T2 20050630; DK 1160177 T3 20041011; EP 1160177 A2 20011205; EP 1160177 A3 20011219; EP 1160177 B1 20040630; ES 2222967 T3 20050216; FR 2807402 A1 20011012; FR 2807402 B1 20021031; PT 1160177 E 20041130

DOCDB simple family (application)

US 82838801 A 20010406; AT 01400892 T 20010406; DE 60104058 T 20010406; DK 01400892 T 20010406; EP 01400892 A 20010406; ES 01400892 T 20010406; FR 0004454 A 20000407; PT 01400892 T 20010406