

Title (en)

Sealing ring for use in sealing preserving jars.

Title (de)

Ring zum Abdichten von Konservengläsern.

Title (fr)

Perfectionnements apportés aux joints qui assurent l'étanchéité entre le corps et le couvercle d'un bocal de conserve.

Publication

EP 0552091 A1 19930721 (FR)

Application

EP 93400058 A 19930113

Priority

FR 9200450 A 19920117

Abstract (en)

The seal for sealing the body and the lid of a jar of conserve, in particular one made of glass, is formed by a rubber washer (1) comprising two outer lateral projections (2) for gripping, a first weakened zone (3) of a first type formed by a line of lesser strength (3), and a weakened zone of a second type formed by at least one cutout (5) and/or a notch (6), situated near the first weakened zone (3). <IMAGE>

Abstract (fr)

Le joint d'étanchéité entre le corps et le couvercle d'un bocal de conserve, notamment en verre, est formé d'une rondelle (1) en caoutchouc comportant deux projections latérales extérieures de préhension (2), une première zone d'affaiblissement (3) d'un premier type formée d'une ligne de moindre résistance (3), et d'une zone d'affaiblissement d'un second type formée par au moins une découpe (5) et/ou une échancrure (6) située à proximité de la première zone d'affaiblissement (3). <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 53/02

IPC 8 full level

B65D 53/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 53/02 (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] EP 0209454 A1 19870121 - HUTCHINSON SA [FR]
- [A] US 2091913 A 19370831 - JOHN DURITZA STEPHEN
- [A] DE 810228 C 19510806 - SCHUSTER JOSEF

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE DK ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0552091 A1 19930721; EP 0552091 B1 19950719; AT E125226 T1 19950815; DE 69300264 D1 19950824; DE 69300264 T2 19960404; ES 2078803 T3 19951216; FR 2686318 A1 19930723; FR 2686318 B1 19950505

DOCDB simple family (application)

EP 93400058 A 19930113; AT 93400058 T 19930113; DE 69300264 T 19930113; ES 93400058 T 19930113; FR 9200450 A 19920117