

Title (en)

Device for the closure under vacuum of containers.

Title (de)

Vorrichtung zum Verschliessen von Behältnissen unter Vakuum.

Title (fr)

Dispositif pour la fermeture sous vide de récipients.

Publication

**EP 0649790 A1 19950426 (DE)**

Application

**EP 94116495 A 19941019**

Priority

DE 9316080 U 19931021

Abstract (en)

A device for the vacuum-tight closing of containers closable by means of lids, in particular for the storage of perishable goods, such as foodstuffs, paints, etc., with a vacuum pump, is characterised by a container (2) which has a lid (10) for vacuum-tight closing, can be connected to the vacuum pump (28) and has a ventilating device (32) and into which the ventilatably designed containers (24) can be inserted. As a result, containers of versatile use can be closed inexpensively and simply in a vacuum-tight manner. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zum vakuumdichten Verschließen von mit Deckeln verschließbaren Behältnissen, insbesondere für die Aufbewahrung von verderblichem Gut, wie Lebensmittel, Farben usw., mit einer Vakuumpumpe, ist gekennzeichnet durch einen Behälter (2), der einen Deckel (10) zum vakuumdichten Verschließen aufweist, an die Vakuumpumpe (28) anschließbar ist, eine Belüftungseinrichtung (32) aufweist und in den die belüftbar ausgebildeten Behältnisse (24) einsetzbar sind. Hierdurch können vielseitig einsetzbare Behältnisse preiswert und einfach vakuumdicht verschlossen werden. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65B 31/02**

IPC 8 full level

**B65B 31/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65B 31/028** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] FR 2490592 A1 19820326 - SCHROFFNER PIRC IND INC [US]
- [Y] DE 3602075 C1 19870723 - FRESENIUS AG
- [A] FR 2686059 A1 19930716 - CATRAIN ALAIN [FR]
- [A] US 1931911 A 19331024 - WHITE WILLIAM P

Cited by

GB2390670A

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

**DE 9316080 U1 19940113**; EP 0649790 A1 19950426

DOCDB simple family (application)

**DE 9316080 U 19931021**; EP 94116495 A 19941019