

Title (en)

Closure for container with liquid or pasty contents.

Title (de)

Verschluss für Behälter mit flüssigem oder pastenförmigem Inhalt.

Title (fr)

Fermeture de récipient avec contenu liquide ou pâteux.

Publication

EP 0624526 A2 19941117 (DE)

Application

EP 94107271 A 19940510

Priority

- DE 4316145 A 19930514
- DE 9311617 U 19930805
- DE 9311684 U 19930805

Abstract (en)

Closures are known, which only permit the contents of the container to be squeezed out in an unsatisfactory manner and are furthermore of relatively complex design and therefore expensive to manufacture. The object of the invention, in addition to cost-effective manufacture, is also to permit the contents to be squeezed out of the container in an optimum manner. For this purpose, provision is made for the lid part (5) to consist of a material of high elasticity and to be firmly connected to a supporting body (4) which is formed from a material of less elasticity and is otherwise joined to the neck of the bottle (1) or to the closure (2). <IMAGE>

Abstract (de)

Es sind Verschlüsse bekannt, die ein Herausdrücken des Behälterinhalts nur unbefriedigend ermöglichen und darüber hinaus relativ aufwendig konstruiert und daher teuer in der Herstellung sind. Die Aufgabe der Erfindung ist es, neben einer kostengünstigen Herstellung auch ein optimales Herausdrücken des Behälterinhalts aus dem Behälter zu ermöglichen. Dazu ist vorgesehen, daß das Deckelteil (5) aus einem Material hoher Elastizität besteht und mit einem Tragkörper (4) fest verbunden ist, der aus einem Material geringer Elastizität gebildet und am Hals der Flasche (1) bzw. am Verschuß (2) im übrigen angeschlossen ist. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 47/20

IPC 8 full level

B65D 47/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 47/2025 (2013.01); **B65D 47/2087** (2013.01)

Cited by

GB2424871B; US5927566A; US6112951A; JP2010131370A; US8740023B2; US8794490B2; WO2011127610A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0624526 A2 19941117; **EP 0624526 A3 19951102**; **EP 0624526 B1 19980916**; AT E171138 T1 19981015; DE 59406908 D1 19981022; DK 0624526 T3 19990614; ES 2121112 T3 19981116

DOCDB simple family (application)

EP 94107271 A 19940510; AT 94107271 T 19940510; DE 59406908 T 19940510; DK 94107271 T 19940510; ES 94107271 T 19940510