

Title (en)  
Container for receiving a package containing a liquid.

Title (de)  
Behälter für die Aufnahme einer eine Flüssigkeit enthaltenden Packung.

Title (fr)  
Conteneur pour recevoir un emballage contenant un liquide.

Publication  
**EP 0241632 A1 19871021 (DE)**

Application  
**EP 86890103 A 19860414**

Priority  
**EP 86890103 A 19860414**

Abstract (en)  
1. Container for receiving a package (11) containing a fluid, comprising a lid (2) which can be placed on a lower part (3), said lid (2) carrying a hollow piercing element (8) for opening the package (11) and connected to an outlet (15), and a further piercing element (9) having a vent hole (18), wherein the piercing elements (8, 9) are preferably removably fixed to the lid (2), and the piercing element (8) connected to the outlet (15) projects further into the interior of the container (1) than the venting piercing element (9) when the lid (2) is in place, and wherein the lower part (3) has guides for centring the package (11), characterised in that the lower part (3) has upwardly extending guides (19) for the removable lid (2), that the lid (2) has at least one, and preferably two, recess(es) or projection(s) (6) disposed opposite one another on the side walls of the lower part (3), and which can lock with corresponding projections or recesses in the lower part (3) and can be disengaged by means of an opening (7) in the lower part (3) or a flexible section thereof, that the locking projections and recesses (6) of the lid (2) are carried by leaf springs (5) connected to the lid (2), more particularly integral therewith, the lateral limits of said leaf springs (5) being located in the guides (19) extending upwards with respect to the lower part (3), that this locking is effected in the lower half, preferably in the lower third, of the height of the lower part, and that the vent hole (18) of the vent pipe (9) opens out below the lid (2) in the interior of the container (1).

Abstract (de)  
Ein Behälter (1) für die Aufnahme einer eine Flüssigkeit enthaltende Packung (11), mit einem auf einen Unterteil (3) aufsetzbaren Deckel (2), welcher vorzugsweise lösbar festgelegte Dorne (8, 9) zum Ausgießen und Entlüften aufweist, wobei der mit der Ausgußöffnung (15) verbundenen Dorn (8) bei aufgesetztem Deckel (2) weiter in das Behälterinnere ragt als der Entlüftungsdorn (9), ist derart ausgebildet, daß der Unterteil (3) in Höhenrichtung verlaufende Führungen (19) für den aufsetzbaren Deckel (2) aufweist, daß der Deckel (2) wenigstens eine, vorzugsweise zwei einander an den Seitenwänden des Unterteiles (3) gegenüberliegende Ausnehmung(en) oder Fortsatz (Fortsätze) (6) trägt, welche mit entsprechenden Fortsätzen oder Ausnehmungen des Unterteiles (3) verrastbar und durch eine Durchbrechung (7) des Unterteiles (3) oder einen flexiblen Teilbereich desselben außer Eingriff bringbar ist (sind), daß die verrastbaren Fortsätze bzw. Ausnehmungen (6) des Deckels (2) von mit dem Deckel (2) verbundenen, insbesondere einstückig mit diesem ausgebildeten Blattfedern (5) getragen sind, deren seitliche Begrenzungen in den in Höhenrichtung des Unterteiles (3) verlaufenden Führungen (19) geführt sind, daß die Verrastung in der unteren Hälfte, vorzugsweise im unteren Drittel, der Höhe des Unterteiles (3) erfolgt und daß die Entlüftungsöffnung (18) des Entlüftungsrohres (9) unterhalb des Deckels (2) im Inneren des Behälters (1) mündet.

IPC 1-7  
**B67B 7/48**; **B67B 7/86**

IPC 8 full level  
**A47G 23/02** (2006.01); **B67B 7/48** (2006.01); **B67B 7/86** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47G 23/0258** (2013.01); **B67B 7/28** (2013.01)

Citation (search report)  
• [Y] BE 812277 A 19740701  
• [Y] DE 44781 C  
• [Y] US 4561560 A 19851231 - LYON CHRISTOPHER J [US]  
• [A] US 2116431 A 19380503 - GULLO SAMUEL S, et al  
• [A] GB 486367 A 19380602 - ALFRED BOENECKE

Cited by  
GB2223222A; GB2223222B; AU632810B2; US5292021A; EP0327733A1; US10370167B2; US10294009B2; WO9306019A1; WO2005004680A1

Designated contracting state (EPC)  
BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0241632 A1 19871021**; **EP 0241632 B1 19891011**; DE 3666218 D1 19891116

DOCDB simple family (application)  
**EP 86890103 A 19860414**; DE 3666218 T 19860414