

Title (en)
Container cap with suspending means.

Title (de)
Behälterkappe mit Aufhängevorrichtung.

Title (fr)
Fermeture de récipient avec dispositif de suspension.

Publication
EP 0515779 A1 19921202 (DE)

Application
EP 92104284 A 19920312

Priority
DE 4117220 A 19910527

Abstract (en)
Container cap (A) with a built-in suspending means with the following features: a) A suspending means (C) in the form of a clamp is attached to one side of the cap in a foldable fashion, for example by means of film hinges (b2). aa) The clamp is essentially U-shaped, the arms of the clamp containing devices, such as film hinges (b1), which make it possible to fold the clamp together. In so doing, at least part areas of the two arms of the clamp bear against one another in the locked position. ab) In the locked position, the clamp rests into a substantially accurate fit in a recess (f), the clamp when in locked position being at least partially coterminous with the surface of the container cap. b) A closure lid (B) is movably attached to the cap, for example by means of film hinges. c) The cap contains an outflow aperture (a), which can be closed by the closure lid. d) The clamp and the closure lid do not come into contact when in the locked position. <IMAGE>

Abstract (de)
Behälterkappe (A) mit integrierter Aufhängevorrichtung mit folgenden Merkmalen: a) An einer Seite der Kappe ist eine Aufhängevorrichtung (C), in Form eines Bügels abklappbar, beispielsweise mittels Folienscharnieren (b2), befestigt. aa) Der Bügel ist im wesentlichen U-förmig, wobei die Schenkel des Bügels Vorrichtungen, z.B. Filmscharniere (b1), enthalten, die es erlauben, daß der Bügel zusammengeklappt werden kann. Dabei liegen zumindest Teilbereiche der jeweiligen Bügelschenkel in Verschußposition aufeinander. ab) Der Bügel kommt in Verschußposition im wesentlichen paßgenau in einer Vertiefung (f) zu liegen, wobei der Bügel in Verschußposition wenigstens teilweise mit der Oberfläche der Behälterkappe abschließt. b) Auf der Kappe ist ein Verschußdeckel (B), beispielsweise mittels Filmscharnieren, beweglich befestigt. c) In der Kappe befindet sich eine Ausflußöffnung (a), welche durch den Verschußdeckel verschlossen werden kann. d) Bügel und Verschußdeckel berühren einander in Verschußposition nicht. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 51/24

IPC 8 full level
B65D 47/08 (2006.01); **B65D 51/24** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 47/0838 (2013.01); **B65D 51/242** (2013.01); **B65D 2255/20** (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] DE 9002585 U1 19900607
• [A] EP 0063648 A1 19821103 - FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO [JP]
• [A] DE 3516890 A1 19861113 - WELLA AG [DE]
• [A] EP 0251590 A2 19880107 - LINGNER & FISCHER GMBH [DE]

Cited by
WO2007016733A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE DK LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 4117220 C1 19920527; DE 59200220 D1 19940714; DK 0515779 T3 19940926; EP 0515779 A1 19921202; EP 0515779 B1 19940608

DOCDB simple family (application)
DE 4117220 A 19910527; DE 59200220 T 19920312; DK 92104284 T 19920312; EP 92104284 A 19920312