

Title (en)

Infusion container with two connection ports.

Title (de)

Infusionsbehälter mit zwei Anschlüssen.

Title (fr)

Conteneur d'infusion avec deux embouts de raccordements.

Publication

EP 0669123 A1 19950830 (DE)

Application

EP 95101005 A 19950126

Priority

DE 4405965 A 19940224

Abstract (en)

The stopper (3) is positively secured in the neck (2) by mating protrusions (4) on both engaging together. The openings supplying a medicament and extracting the vessel contents, and form protruding bosses (7, 8), each being connected to a passage (5, 6) passing right through the stopper. A protective cover for the unions and the outside of the stopper furthest from the vessel is formed by one or more caps (13, 14). The axes of the passages and of the stopper can be in a common plane, the passage axes being inclined to that of the stopper in opposite directions but at the same angle.

Abstract (de)

Bei einem Infusionsbehältnis (1) mit einem ersten Anschluß zum Zuführen eines Medikamentes und einem zweiten Anschluß für die Entnahme des Behälterinhaltes sind der erste Anschluß und der zweite Anschluß einstückig mit einem Stopfen (3) ausgebildet, der in eine Halspartie (2) des Infusionsbehältnisses (1) eingesetzt sowie mit diesem dicht verbunden ist. Die beiden Anschlüsse bilden je einen über die dem Innenraum des Behältnisses (1) abgekehrte Außenseite des Stopfens (3) überstehenden Stutzen (7, 8), die sich an je einen den Stopfen (3) durchdringenden Kanal (5, 6) anschließen. <IMAGE>

IPC 1-7

A61J 1/05; **A61J 1/00**

IPC 8 full level

A61J 1/00 (2006.01); **A61J 1/05** (2006.01); **A61J 1/14** (2006.01); **B65D 47/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A61J 1/1406 (2013.01 - EP US); **A61J 1/1425** (2015.05 - EP US); **A61J 1/1431** (2015.05 - EP US); **A61J 1/1475** (2013.01 - EP US); **A61J 1/18** (2013.01 - EP US); **A61J 1/1468** (2015.05 - EP US); **Y10S 128/12** (2013.01 - EP US); **Y10S 128/26** (2013.01 - EP US); **Y10S 215/03** (2013.01 - EP US); **Y10S 604/905** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] FR 2383845 A1 19781013 - BAXTER TRAVENOL LAB [US]
- [X] US 4153173 A 19790508 - WARD GARY A, et al
- [X] FR 2618682 A1 19890203 - AGUETTANT LAB [FR]
- [A] GB 2106878 A 19830420 - HANSEN GERHARD [DE]

Cited by

CN101617988A; EP3006007A1; EP2186504A3; US10188583B2; WO2016073898A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0669123 A1 19950830; **EP 0669123 B1 19980422**; AU 1341695 A 19950914; AU 673118 B2 19961024; CA 2143399 A1 19950825; CA 2143399 C 20020827; DE 4405965 A1 19950831; DE 4405965 C2 19970807; DE 59501949 D1 19980528; DK 0669123 T3 19990201; ES 2115274 T3 19980616; FI 110755 B 20030331; FI 950727 A0 19950217; FI 950727 A 19950825; JP 2614428 B2 19970528; JP H0840452 A 19960213; NO 311166 B1 20011022; NO 950688 D0 19950223; NO 950688 L 19950825; US 5520677 A 19960528

DOCDB simple family (application)

EP 95101005 A 19950126; AU 1341695 A 19950222; CA 2143399 A 19950224; DE 4405965 A 19940224; DE 59501949 T 19950126; DK 95101005 T 19950126; ES 95101005 T 19950126; FI 950727 A 19950217; JP 3659195 A 19950224; NO 950688 A 19950223; US 39221895 A 19950222