

Title (en)

Container from which solutions of pharmaceutical preparations can be taken without contamination.

Title (de)

Behälter für kontaminationsfreie Entnahme von Arzneistofflösungen.

Title (fr)

Récipient pour la récupération stérile de solutions de préparations médicamenteuses.

Publication

**EP 0019807 A1 19801210 (DE)**

Application

**EP 80102702 A 19800516**

Priority

DE 2921960 A 19790530

Abstract (en)

The container consists of a rigid outer container into which air can flow during the removal, and, situated in this container and connected to it, a flexible airtight sealed container in which the pharmaceutical solution is present.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Behälter für die kontaminationsfreie Entnahme von Arzneistofflösungen. Er besteht aus einem starren äusseren Behälter, in den bei der Entnahme Luft einströmen kann, und einem in ihm befindlichen, mit ihm verbundenen flexiblen, luftdicht verschlossenen Behälter, in dem sich die Arzneistofflösung befindet.

IPC 1-7

**A61J 1/00; B65D 1/04**

IPC 8 full level

**A61J 1/05** (2006.01); **A61J 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A61J 1/1443** (2013.01); **A61J 1/1468** (2015.05); **A61J 9/001** (2013.01)

Citation (search report)

- DE 2433643 A1 19760129 - PFRIMMER & CO J
- DE 2612518 A1 19761014 - BAXTER LABORATORIES INC
- DE 2310530 A1 19730927 - SULZER AG
- CH 610271 A5 19790412 - SMITH & NEPHEW PHARMA [GB]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0019807 A1 19801210**; AU 5888180 A 19801204; DK 232480 A 19801201; FI 801719 A 19801201; IL 60180 A0 19800731;  
JP S5618875 A 19810223; NO 801598 L 19801201; ZA 803246 B 19820224

DOCDB simple family (application)

**EP 80102702 A 19800516**; AU 5888180 A 19800529; DK 232480 A 19800529; FI 801719 A 19800528; IL 6018080 A 19800528;  
JP 7210280 A 19800528; NO 801598 A 19800529; ZA 803246 A 19800530