

Title (en)
Bag.

Title (de)
Beutel.

Title (fr)
Sac.

Publication
EP 0440043 A1 19910807 (DE)

Application
EP 91100504 A 19910117

Priority
DE 4003146 A 19900202

Abstract (en)
The invention relates to a bag (1) with a collapsible chamber (2) for receiving a liquid, with a non-collapsible outflow tube (3) connected to the chamber (2), and with an aerating device (4) connecting the chamber (2) to the environment. In order to be able to determine the liquid content still present in the bag, a scale (5) is arranged on a transparent wall of the bag (1).

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf einen Beutel (1) mit einer kollabierbaren Kammer (2) zur Aufnahme einer Flüssigkeit, mit einem nicht kollabierbaren, mit der Kammer (2) verbundenen Ablaufschlauch (3) und mit einer die Kammer (2) mit der Umgebung verbindenden Belüftungseinrichtung (4). Um den noch in dem Beutel befindlichen Flüssigkeitsinhalt ermitteln zu können, ist an einer transparenten Wandung des Beutels (1) eine Skalierung (5) angebracht.

IPC 1-7
A61J 1/10

IPC 8 full level
A61J 1/00 (2006.01); **A61J 1/05** (2006.01); **A61J 1/10** (2006.01); **B65D 33/01** (2006.01); **B65D 33/04** (2006.01); **B65D 33/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61J 1/05 (2013.01); **A61J 1/10** (2013.01); **A61J 2200/76** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 1815884 A1 19691016 - OTSUKA PHARMA CO LTD
- [X] US 3161310 A 19641215 - BARTON RAYMOND W, et al
- [A] EP 0069246 A2 19830112 - GAMBRO LUNDIA AB [SE]
- [A] FR 1129284 A 19570117
- [A] DE 3030020 A1 19820225 - BIOTEST SERUM INSTITUT GMBH [DE]
- [A] GB 464546 A 19370420 - WINTHROP CHEM CO INC
- [A] FR 2359764 A1 19780224 - WALLACE LTD H G [GB]
- [A] US 4576603 A 19860318 - MOSS GERALD [US]
- [AD] DE 3826456 A

Cited by
FR2873014A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0440043 A1 19910807; AU 7014691 A 19910808; CA 2035584 A1 19910803; FI 910502 A0 19910201; FI 910502 A 19910803; JP H04215950 A 19920806; NO 910352 D0 19910130; NO 910352 L 19910805

DOCDB simple family (application)
EP 91100504 A 19910117; AU 7014691 A 19910131; CA 2035584 A 19910201; FI 910502 A 19910201; JP 3222791 A 19910201; NO 910352 A 19910130