

Title (en)

Bag especially for transporting fluid samples

Title (de)

Beutel insbesondere zum Transportieren von Flüssigkeitsproben

Title (fr)

Sac spécialement pour porter des échantillons liquides

Publication

**EP 1391180 A1 20040225 (DE)**

Application

**EP 03017314 A 20030731**

Priority

DE 20212884 U 20020822

Abstract (en)

Bag (1) for transporting liquid or tissue samples takes the form of a folded plastic foil (2) whose layers (5, 6) are joined to one another along the top edge (8), in addition to the side edges (3, 4). The top layer (5) is provided with a slit which runs parallel to the top edge and serves as an access opening (11) into the chamber (10) of the bag.

Abstract (de)

Ein Beutel insbesondere zum Transportieren von Flüssigkeitsproben, wie Blut-, Urin-, Gewebeproben oder dergleichen, besteht aus einer Kunststofffolie, die senkrecht zu ihren Längsrändern unter Bildung einer unteren Lage und einer hierauf liegenden oberen Lage gefaltet ist. Die Längsränder der oberen Lage sind fluiddicht mit den Längsrändern der unteren Lage verbunden und zwischen der oberen Lage und der unteren Lage ist eine Kammer mit einer verschließbaren Zugangsöffnung gebildet. Dabei ist vorgesehen, dass der endseitige obere Querrand der oberen Lage ebenfalls fluiddicht mit der unteren Lage verbunden ist und dass die obere Lage mit Abstand von ihrem Querrand im wesentlichen parallel zu diesem unter Bildung der Zugangsöffnung der Kammer geschlitzt ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**A61B 10/00**

IPC 8 full level

**A61J 1/10** (2006.01); **B01L 3/00** (2006.01); **B65D 33/00** (2006.01); **B65D 33/16** (2006.01); **A61J 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B01L 3/505** (2013.01); **B65D 33/004** (2013.01); **B65D 33/1691** (2013.01); **A61J 1/00** (2013.01); **B01L 2200/141** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 5765341 A 19980616 - INSLEY THOMAS I [US], et al
- [Y] US 4417658 A 19831129 - GARDNER DONALD E [US], et al
- [Y] US 5383234 A 19950117 - RUSSELL DONALD G [US]
- [A] US 5203458 A 19930420 - CORNWELL JAMES T [US]
- [A] US 6012844 A 20000111 - HUSEMAN DAVID C [US], et al
- [A] US 5108194 A 19920428 - RADEN DAVID T [US]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**DE 20212884 U1 20021031**; EP 1391180 A1 20040225

DOCDB simple family (application)

**DE 20212884 U 20020822**; EP 03017314 A 20030731