

Title (en)

Tube with a stop composed of two parts

Title (de)

Kanüle mit einem aus zwei Komponenten zusammengestellten Stopfen

Title (fr)

Pillette avec bouchon bipartite

Publication

EP 0917863 A1 19990526 (FR)

Application

EP 98402911 A 19981123

Priority

FR 9714729 A 19971124

Abstract (en)

The pipette (1), to store small volumes of substances, has a two-part plug (2) as the closure. The pipette has a micro-pore and hydrophobic membrane (3) and a perforated insert (4) with a coaxial opening (5).

Abstract (fr)

Paillette (1) pour la conservation de petites quantités de substances, notamment de substances biologiques, se composant d'un segment de tube muni à l'intérieur de l'une de ses extrémités d'un moyen d'obturation, caractérisée en ce que ledit moyen d'obturation est un bouchon bipartite (2) constitué d'une membrane (3) microporeuse et hydrophobe et d'un insert (4) percé d'un orifice sensiblement coaxial (5). <IMAGE>

IPC 1-7

A61D 19/00

IPC 8 full level

A61D 19/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A61D 19/024 (2013.01 - EP US); **Y10T 428/139** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/1393** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)

FR 995878 A 19511210

Citation (search report)

- [A] FR 1488345 A 19670713
- [A] EP 0622055 A1 19941102 - SOC ET DE GESTION D ENGINEERIN [FR]
- [A] FR 2651793 A1 19910315 - CASSOU ROBERT [FR], et al

Cited by

FR3069755A1; EP0993930A1; FR2784572A1; US6416611B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

US 2001014376 A1 20010816; US 6472036 B2 20021029; AT E223179 T1 20020915; DE 29820912 U1 19990211; DE 69807627 D1 20021010; DK 0917863 T3 20021118; EP 0917863 A1 19990526; EP 0917863 B1 20020904; FR 2771285 A1 19990528; FR 2771285 B1 20000211

DOCDB simple family (application)

US 73508900 A 20001212; AT 98402911 T 19981123; DE 29820912 U 19981123; DE 69807627 T 19981123; DK 98402911 T 19981123; EP 98402911 A 19981123; FR 9714729 A 19971124