

Title (en)

ULTRAVIOLET STERILIZABLE CONNECTOR HAVING SPIKE WITH PROJECTING VANES.

Title (de)

DURCH ULTRAVIOLETTSTRAHLUNG STERILISIERBARES MEHRFLÜGLIGES SPITZES KUPPLUNGSELEMENT.

Title (fr)

CONNECTEUR STERILISABLE AUX RAYONS ULTRAVIOLETS ET POSSEDANT UNE POINTE POURVUE D'AILETTES FAISANT SAILLIE.

Publication

**EP 0096054 A1 19831221 (EN)**

Application

**EP 82903556 A 19821022**

Priority

US 32916381 A 19811210

Abstract (en)

[origin: WO8302060A1] A connector member (20, 22) includes a spike (32) having projecting vanes (34) within a substantially ultraviolet transmissive sleeve (20, 46). Fluid flows through the connector by passing between the vanes (34), the surfaces of which may be open, to be exposed to ultraviolet irradiation through the sleeve (20).

Abstract (fr)

Un organe connecteur (20, 22) comprend une pointe (32) possédant des ailettes faisant saillie (34) à l'intérieur d'une chemise sensiblement transparente aux rayons ultraviolets (20, 46). Le fluide s'écoule au travers du connecteur en passant au travers des ailettes (34), dont les surfaces peuvent être ouvertes, de manière à être exposées à la radiation ultraviolette au travers de la chemise (20).

IPC 1-7

**A61M 5/00**; **A61M 25/00**

IPC 8 full level

**A61M 39/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A61M 39/16** (2013.01); **A61M 2039/1066** (2013.01)

Cited by

DE102010017572A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8302060 A1 19830623**; EP 0096054 A1 19831221; ES 518100 A0 19840916; ES 8407396 A1 19840916; IT 1154372 B 19870121; IT 8224525 A0 19821130; IT 8224525 A1 19840530

DOCDB simple family (application)

**US 8201503 W 19821022**; EP 82903556 A 19821022; ES 518100 A 19821210; IT 2452582 A 19821130