

Title (en)

PROTECTION HOOD AGAINST SMOKES AND HYPOXY.

Title (de)

SCHUTZHELM GEGEN RAUCH UND HYPOXIE.

Title (fr)

CAGOLE DE PROTECTION CONTRE LES FUMEES ET L'HYPOXIE.

Publication

EP 0223808 A1 19870603 (FR)

Application

EP 86903410 A 19860528

Priority

FR 8508208 A 19850531

Abstract (en)

[origin: WO8606971A1] Protection hood against smokes and hypoxys usable more particularly for the protection of the crew on board of aircrafts. Said hood is characterized in that it comprises at its base and inside the sealed envelope a closed tube (3) surrounding the neck of the user and containing a reserve of oxygen under pressure and means (11-13) to automatically communicate, when putting on the hood, the inside of said tube with an automatic oxygen supply for the hood wearer.

Abstract (fr)

Cagoule de protection contre les fumées et l'hypoxie, utilisable plus particulièrement pour la protection du personnel navigant dans les aéronefs. Cette cagoule est caractérisée en ce qu'elle comprend, à sa base et à l'intérieur de l'enveloppe étanche, un tube fermé (3) entourant le cou du porteur et contenant une réserve d'oxygène sous pression et des moyens (11-13) pour provoquer automatiquement, lors de l'enfilage de la cagoule, la mise en communication de l'intérieur de ce tube avec une alimentation automatique du porteur de la cagoule en oxygène.

IPC 1-7

A62B 17/04

IPC 8 full level

A62B 7/02 (2006.01); **A62B 9/00** (2006.01); **A62B 17/04** (2006.01); **A62B 18/04** (2006.01); **A62B 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A62B 17/04 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8606971A1

Cited by

US2022008755A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

FR 2582524 A1 19861205; FR 2582524 B1 19890113; CA 1296236 C 19920225; DE 3673132 D1 19900906; EP 0223808 A1 19870603; EP 0223808 B1 19900801; ES 555517 A0 19870416; ES 8704743 A1 19870416; JP H0720496 B2 19950308; JP S62503014 A 19871203; US 4889113 A 19891226; WO 8606971 A1 19861204

DOCDB simple family (application)

FR 8508208 A 19850531; CA 510479 A 19860530; DE 3673132 T 19860528; EP 86903410 A 19860528; ES 555517 A 19860530; FR 8600179 W 19860528; JP 50294086 A 19860528; US 4015787 A 19870420