

Title (en)

INDIVIDUAL PROTECTIVE AND BREATHING EQUIPMENT FOR CONTAMINATED ENVIRONMENTS.

Title (de)

INDIVIDUELLE ATEMAUSRUESTUNG UND SCHUETZENDE AUSRUESTUNG GEGEN DIE MIT SCHADSTOFFEN BELADENE ATMOSPHAERE.

Title (fr)

EQUIPEMENT INDIVIDUEL RESPIRATOIRE ET DE PROTECTION EN AMBIANCE CONTAMINEE.

Publication

EP 0578808 A1 19940119 (FR)

Application

EP 93904142 A 19930129

Priority

- FR 9201017 A 19920130
- FR 9300100 W 19930129

Abstract (en)

[origin: WO9314818A1] Equipment including a helmet (10) with a hard shell and an inner lining, a balaclava-type skin-contacting hood (26) separating the head from the environment, and an oronasal breathing mask (20) connected by a conduit (22) to an external breathable gas supply and having a member (16) for attaching it to the helmet. The hood comprises a web (28) with at least one opening to be placed in front of the wearer's eyes, and a removable transparent visor (30) having a member for attaching it to the hood and/or helmet in a position in which its edges sealingly engage the web around the opening.

Abstract (fr)

L'équipement comprend un casque (10) ayant une coque rigide et un rembourrage interne, une cagoule (26) destinée à séparer la tête de l'ambiance destinée à être enfilée directement sur la peau, et un masque respiratoire oro-nasal (20) muni d'un conduit (22) de raccordement à une source externe de gaz respirable et de moyens d'accrochage (16) sur le casque. La cagoule comporte une enveloppe (28) dans laquelle est pratiquée au moins une ouverture destinée à se placer devant les yeux du porteur et une lunette transparente (30) amovible munie de moyens d'accrochage sur la cagoule et/ou sur le casque dans une position où ses bords s'appliquent de façon étanche sur l'enveloppe autour de l'ouverture.

IPC 1-7

A62B 17/04

IPC 8 full level

A62B 17/04 (2006.01); **A62B 18/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A62B 17/04 (2013.01 - EP US); **A62B 18/08** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9314818A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE GB SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9314818 A1 19930805; DE 69304629 D1 19961017; DE 69304629 T2 19970403; EP 0578808 A1 19940119; EP 0578808 B1 19960911; FR 2686795 A1 19930806; FR 2686795 B1 19960705; US 5653225 A 19970805

DOCDB simple family (application)

FR 9300100 W 19930129; DE 69304629 T 19930129; EP 93904142 A 19930129; FR 9201017 A 19920130; US 15711094 A 19940523