

Title (en)
Protective glove

Title (de)
Schutzhandschuh

Title (fr)
Gant de haute protection

Publication
EP 0716817 A1 19960619 (FR)

Application
EP 95402813 A 19951214

Priority
FR 9415186 A 19941216

Abstract (en)
Protective glove (10) of which the front part (13) covering the palm is covered with a material having a high resistance to cutting and the rear face (14) covering the back of the hand is made from an elastic textile fabric made from natural organic or synthetic fibres.

Abstract (fr)
La présente Invention se rapporte à un gant de haute protection destiné à protéger la main principalement contre les risques de coupure, mais également contre les risques de brûlure, d'abrasion ou de perforation, ainsi qu'à un procédé de fabrication d'un tel gant. Le gant (10) est caractérisé en ce que la totalité de la face du gant destinée à couvrir la paume de la main - ou face palmaire (13) - comprend un matériau de haute résistance à la coupure tandis que la majeure partie de la face du gant destinée à couvrir le dos de la main - ou face dorsale - est constituée par un textile élastique. Le matériau de haute résistance à la coupure est avantageusement un textile de fibres organiques tel que par exemple un tricot de fibres para-aramides, ou inorganiques ou encore d'un mélange de telles fibres tandis que le textile élastique est avantageusement un textile de fibres organiques tel que par exemple un tricot de fibres de coton. <IMAGE>

IPC 1-7
A41D 19/00; A41D 13/10

IPC 8 full level
A41D 19/00 (2006.01); **A41D 19/015** (2006.01)

CPC (source: EP)
A41D 19/0065 (2013.01); **A41D 19/0096** (2013.01); **A41D 19/01505** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 8610809 U1 19860605
- [A] WO 9305670 A1 19930401 - MARMON HOLDINGS INC [US]
- [A] US 4742578 A 19880510 - SEID ARNOLD S [US]
- [A] US 1725065 A 19290820 - EDWARDS JAMES M

Cited by
FR2768309A1; EP1234515A3; EP1025765A3; FR2875384A1; EP1647197A3; EP1731047A1; ES2288354A1; US7007308B1; EP1365666B1

Designated contracting state (EPC)
DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0716817 A1 19960619; EP 0716817 B1 19990825; DE 69511666 D1 19990930; DE 69511666 T2 20000427; ES 2138170 T3 20000101; FR 2728144 A1 19960621; FR 2728144 B1 19970207

DOCDB simple family (application)
EP 95402813 A 19951214; DE 69511666 T 19951214; ES 95402813 T 19951214; FR 9415186 A 19941216