

Title (en)

Radiation shield garment with detachable Velcro type fastening means

Title (de)

Strahlenschutzbekleidung mit lösbaren Klettverschlussteilen

Title (fr)

Vêtement de protection contre les rayonnements muni de fermetures de type Velcro amovibles

Publication

**EP 1329907 A1 20030723 (DE)**

Application

**EP 02025944 A 20021120**

Priority

DE 10162558 A 20011219

Abstract (en)

The complementary Velcro (RTM) fastener parts (4a,4b) are positioned on the garment (1), such that they are placed on top of each other to create an adhesive contact for the fastening of the garment. At least one of the complementary parts is connected detachably to the clothing.

Abstract (de)

Eine Strahlenschutzbekleidung (1) zur Abschirmung einer von einer Strahlungsquelle abgestrahlten Strahlung, insbesondere Röntgenstrahlung, umfaßt komplementäre Klettverschußteile (4; 4a; 4b) zur Sicherung der Strahlenschutzbekleidung (1). Die komplementären Klettverschußteile (4; 4a; 4b) bestehen aus jeweils einem Wollteil (4a) und einem Zahnteil (4b) und sind so an der Strahlenschutzbekleidung (1) angeordnet, daß sie zur Herstellung einer Haftverbindung zum Verschließen der Strahlenschutzbekleidung (1) aufeinander aufsetzbar sind. Zumindest eines der komplementären Klettverschußteile (4; 4a; 4b) ist dabei lösbar mit der Strahlenschutzbekleidung (1) verbunden. <IMAGE>

IPC 1-7

**G21F 3/02**

IPC 8 full level

**G21F 3/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G21F 3/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [DX] US 4843641 A 19890704 - CUSICK DONALD J [US], et al
- [X] GB 1603655 A 19811125 - WARDRAY PROD CLERKENWELL LTD
- [A] US 5419342 A 19950530 - SCOTT CHRISTINA M [US]
- [A] US 4441025 A 19840403 - MCCOY JR WILLIAM J [US]
- [DA] DE 7707129 U1 19770616

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1329907 A1 20030723; EP 1329907 B1 20090218**; AT E423381 T1 20090315; DE 10162558 A1 20030710; DE 10162558 B4 20070524; DE 50213286 D1 20090402; DK 1329907 T3 20090615; ES 2321483 T3 20090608

DOCDB simple family (application)

**EP 02025944 A 20021120**; AT 02025944 T 20021120; DE 10162558 A 20011219; DE 50213286 T 20021120; DK 02025944 T 20021120; ES 02025944 T 20021120