

Title (en)

FABRIC FOR PERSONAL PROTECTION AND GARMENT COMPRISING SUCH A FABRIC

Title (de)

GEWEBE ZUM PERSÖNLICHEN SCHUTZ UND KLEIDUNGSSTÜCK MIT EINEM SOLCHEN GEWEBE

Title (fr)

TISSU POUR LA PROTECTION INDIVIDUELLE ET VÊTEMENT COMPRENANT UN TEL TISSU

Publication

EP 3875650 A1 20210908 (FR)

Application

EP 21160124 A 20210302

Priority

FR 2002119 A 20200303

Abstract (fr)

La présente invention porte sur un tissu comprenant un arrangement de fils disposés selon une armure de tissage formant un endroit du tissu et un envers du tissu, ledit arrangement de fils comprenant un ou plusieurs fils de chaîne et un ou plusieurs fils de trame, caractérisé en ce qu'au moins l'un desdits fils de chaîne et desdits fils de trame est un fil de polyester aromatique (5, 6), les autres fils (7, 8) étant réalisés dans un matériau autre que du polyester aromatique, ledit fil de polyester aromatique étant lié aux autres fils au sein de l'armure de tissage de telle sorte que ce fil de polyester aromatique (5, 6) n'apparaît pas sur l'endroit du tissu. La présente invention porte également sur un vêtement de protection individuelle comprenant un tel tissu.

IPC 8 full level

D03D 1/00 (2006.01); **D03D 13/00** (2006.01); **D03D 15/283** (2021.01); **D03D 15/513** (2021.01)

CPC (source: EP)

D03D 1/0035 (2013.01); **D03D 13/004** (2013.01); **D03D 13/008** (2013.01); **D03D 15/283** (2021.01); **D03D 15/513** (2021.01);
D10B 2331/021 (2013.01); **D10B 2331/042** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 2762618 A1 20140806 - KANEKA CORP [JP], et al
- [A] EP 3252194 A1 20171206 - THE JAPAN WOOL TEXTILE CO LTD [JP]
- [A] WO 02079555 A2 20021010 - EUROPROTECT FRANCE SA [FR], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3875650 A1 20210908; **EP 3875650 B1 20220824**; ES 2931327 T3 20221228; FR 3107906 A1 20210910; FR 3107906 B1 20220304;
PL 3875650 T3 20230130; PT 3875650 T 20221128

DOCDB simple family (application)

EP 21160124 A 20210302; ES 21160124 T 20210302; FR 2002119 A 20200303; PL 21160124 T 20210302; PT 21160124 T 20210302