

Title (en)
Clean room suit with strap

Title (de)
Kombination für Reinraum mit Gurt

Title (fr)
Combinaison pour salle blanche à sangle

Publication
EP 2716184 A1 20140409 (FR)

Application
EP 12306227 A 20121008

Priority
EP 12306227 A 20121008

Abstract (en)
The suit (1) has an upper part (11) covering a torso, a hip, a pelvis and arms of a wearer. A lower part (12) covers legs of the wearer, and is connected to the upper part. Straps (14, 24) are fixed on an inner face (11b) of the upper part for passing around a neck of the wearer to hang the suit. A length of the straps is adapted so that the suit is provided above a ground without touching while the inner face of the upper part and an inner face (12b) of the lower part falling towards the ground are handled by the wearer for enabling to thread the suit when the suit is hung around the neck. An independent claim is also included for a method for dressing a clean room suit.

Abstract (fr)
Il est question d'une combinaison pour salle blanche comprenant une partie haute et une partie basse liée à la partie haute, chaque partie comportant une face extérieure et une face intérieure adaptée pour être tournée vers le corps de l'utilisateur une fois la combinaison revêtue, la combinaison comprenant une fermeture ayant une position ouverte pour faire passer le corps de l'utilisateur et une position fermée, caractérisée en ce qu'elle comprend en outre une sangle fixée sur la face intérieure de la partie haute de façon à pouvoir être passée autour du cou de l'utilisateur pour pendre la combinaison, la longueur de ladite sangle étant adaptée pour que lorsque ladite combinaison soit pendue au cou de l'utilisateur, ladite combinaison se trouve alors au-dessus du sol, tandis que les faces intérieures des parties peuvent être manipulées par l'utilisateur pour lui permettre d'enfiler ladite combinaison.

IPC 8 full level
A47G 25/90 (2006.01); **A41D 13/02** (2006.01); **A41D 13/12** (2006.01)

CPC (source: BR EP)
A41D 13/02 (2013.01 - BR EP); **A41D 13/1218** (2013.01 - BR EP); **A41D 13/129** (2013.01 - BR EP); **A41D 2400/44** (2013.01 - BR EP)

Citation (applicant)
• FR 2810855 A1 20020104 - INITIAL BTB [FR]
• FR 2928260 A1 20090911 - NETTOYAGE & DESINFECTION [FR]

Citation (search report)
• [A] WO 2009150217 A1 20091217 - SCALDIS ST MARTIN [BE], et al
• [AD] FR 2810855 A1 20020104 - INITIAL BTB [FR]
• [A] US 2006277668 A1 20061214 - PLUT WILLIAM J [US], et al
• [A] US 2009039118 A1 20090212 - WHITLAW GRADY L [US]
• [A] US 2011154554 A1 20110630 - FURLONG PETER M [US]
• [A] US 5097534 A 19920324 - VIEMEISTER TUCKER [US], et al

Cited by
CN104544633A; US11490666B2; WO2024149727A1

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 2716184 A1 20140409; **EP 2716184 B1 20141119**; BR 102013025984 A2 20150825; BR 102013025984 A8 20170815;
BR 102013025984 B1 20210831

DOCDB simple family (application)
EP 12306227 A 20121008; BR 102013025984 A 20131008