

Title (en)

Warning clothing for a truck user

Title (de)

Warnbekleidung für einen Nutzer eines Kraftfahrzeugs

Title (fr)

Vêtement de signalisation pour l'utilisateur d'un véhicule automobile

Publication

EP 2465368 A2 20120620 (DE)

Application

EP 11191177 A 20111129

Priority

DE 102010063604 A 20101220

Abstract (en)

The clothing i.e. reflective vest (1), has blank parts jointed to form clothing by a material engagement connection i.e. welding. The clothing is formed from a single layered textile web or plastic film material. A thickness of the web or material is measured small so that the clothing is foldable in a package volume ranging from 20 cubic cm to 50 cubic cm. A light reflecting pattern is attached as light reflecting strips (2) on the clothing. The web or material includes a melting temperature of larger than 60 degree Celsius. The blank parts are provided with an arrangement of impressions.

Independent claims are also included for the following: (1) a method for manufacturing a warning clothing for a user of a motor vehicle (2) a package arrangement including packages.

Abstract (de)

Warnbekleidung, Verpackung hierfür und Packungsanordnung. Eine Warnweste für einen Nutzer eines Kraftfahrzeugs mit wenigstens einem lichtreflektierenden Muster, sowie eine Verpackung für eine derartige Warnweste sind bekannt. Erfindungsgemäß ist die Warnbekleidung aus einem einlagigen Textilbahn- oder Kunststofffolienmaterial hergestellt, deren Dicke so gering bemessen ist, dass die Warnbekleidung auf ein Packungsvolumen aus einem Bereich von 20 cm 3 bis 50 cm 3 zusammenlegbar ist. Einsatz in Personenkraftwagen.

IPC 8 full level

A41D 13/01 (2006.01); **A41D 31/00** (2006.01); **A41H 43/02** (2006.01); **B65B 25/20** (2006.01); **B65B 63/04** (2006.01); **B65D 21/02** (2006.01); **B65D 75/42** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A41D 13/01 (2013.01 - EP US); **A41D 31/32** (2019.01 - EP US); **A41H 43/0257** (2013.01 - EP US); **B65B 25/20** (2013.01 - EP US); **B65D 21/0201** (2013.01 - EP US); **B65D 75/42** (2013.01 - EP US); **A41D 2400/42** (2013.01 - EP US); **A41D 2400/52** (2013.01 - EP US); **B65B 63/045** (2013.01 - EP US)

Cited by

NL2012193C2; WO2014111086A1; WO2018070890A1

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 2465368 A2 20120620; **EP 2465368 A3 20130807**; **EP 2465368 B1 20170705**; CN 102578721 A 20120718; DE 102010063604 A1 20120621; US 2012151650 A1 20120621

DOCDB simple family (application)

EP 11191177 A 20111129; CN 201110463142 A 20111220; DE 102010063604 A 20101220; US 201113329850 A 20111219