

Title (en)
CARDBOARD SHEET FORMING A PROTECTIVE COVER

Title (de)
KARTONBLATT, DAS EINEN SCHUTZDECKEL BILDET

Title (fr)
FEUILLE DE CARTON FORMANT COUVERCLE DE PROTECTION

Publication
EP 3059178 A1 20160824 (FR)

Application
EP 16155810 A 20160216

Priority
FR 1551412 A 20150219

Abstract (fr)
Feuille de carton (1) de forme rectangulaire, configurée pour former un couvercle sur une unité de transport de produits manufacturés, notamment disposés dans ladite unité sous forme de rouleaux ou de plaques, ladite feuille présentant un fond rectangulaire (2) de longueur A et de largeur B entouré par quatre rabats de couvercle dont un rabat longitudinal supérieur (3), un rabat longitudinal inférieur (9), et deux rabats transversaux (4), ladite feuille de carton étant caractérisée en ce qu'elle est en outre configurée pour former, après son utilisation comme couvercle, un conteneur (40) à déchets de section polygonale, de préférence de section carrée ou rectangulaire, la feuille de carton (1) présentant à cet effet : - une série (8) de marques de lignes de pliage transversales (82) et longitudinale (81) sur le fond rectangulaire (2), et - des marques de lignes de découpe (13) s'étendant transversalement dans le prolongement des marques des lignes de pliage transversales (82) et de préférence dans le prolongement de la ligne de pliage longitudinale, lesdites marques de lignes de découpe (13) disposées transversalement indiquant sur ledit carton l'emplacement des lignes de découpe de quatre rabats (10) formant le fond (41) dudit conteneur (40), après pliage dudit carton (1) conformément aux lignes de pliage (81, 82).

IPC 8 full level
B65D 5/42 (2006.01); **B65D 5/68** (2006.01); **B65D 81/36** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/4266 (2013.01); **B65D 5/68** (2013.01); **B65D 81/368** (2013.01); **B65D 2571/00055** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2006077347 A1 20060727 - SAINT GOBAIN ISOVER [FR], et al

Citation (search report)
• [YA] DE 202008014502 U1 20090212 - FRITZ EGGER GMBH & CO [AT]
• [Y] GB 2356855 A 20010606 - AHMED KARNAL [GB]
• [Y] DE 8328912 U1 19831222 - EUROPA CARTON AG [DE]
• [Y] DE 3925753 A1 19900222 - FRANCONI CORRADO [IT]
• [A] JP S58192213 U 19831221

Cited by
US10633143B2

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 3059178 A1 20160824; **EP 3059178 B1 20181212**; DK 3059178 T3 20190318; ES 2711810 T3 20190507; FR 3032945 A1 20160826; FR 3032945 B1 20170217; PL 3059178 T3 20190531; SG 10201601111Q A 20160929

DOCDB simple family (application)
EP 16155810 A 20160216; DK 16155810 T 20160216; ES 16155810 T 20160216; FR 1551412 A 20150219; PL 16155810 T 20160216; SG 10201601111Q A 20160216