

Title (en)
Plastic film bag

Title (de)
Beutel aus Kunststoffolie

Title (fr)
Sachet en film plastique

Publication
EP 2784003 A1 20141001 (DE)

Application
EP 14000894 A 20140312

Priority
DE 202013003039 U 20130328

Abstract (en)
The bag (1) has a removal opening defined by tear lines (7-9) between a filling chamber (5) and a handle strip (2) below a head seam (4). The handle strip forms a cover flap (12) for the removal opening, where the cover flap is formed as a part of the handle strip. The cover flap is intended to be torn open by weakening lines (13, 14) formed along the head seam, where the weakening lines are designed as perforation lines. A single-layer reinforcing strip is incorporated in the handle strip, where the strip is not a part of the cover flap. The wall thickness of the plastic bag is less than 50 micrometer.

Abstract (de)
Beutel (1) aus dünner Kunststoffolie mit einer Wandstärke von vorzugsweise weniger als 50 µm als Verpackung von Stückgütern, insbesondere Hygieneartikeln, bei dem nahe unterhalb einer bei einer Aufbewahrungsstellung obenliegenden Kopfnaht (4) zwischen einem Füllraum (5) und einem Folienüberstand eine Entnahmeöffnung (6) durch zumindest eine Aufreißlinie (7, 8, 9) vorgegeben ist, wobei der Folienüberstand (Griffleiste 2) eine Deckklappe (12) für die Entnahmeöffnung (6) bildet.

IPC 8 full level
B65D 75/58 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 75/5833 (2013.01); **B65D 2575/586** (2013.01)

Citation (search report)
• [XAI] US 5704714 A 19980106 - STARY CHRISTOF [DE]
• [XI] DE 202007010117 U1 20080828 - SCA HYGIENE PROD AB [SE]
• [A] EP 0425008 A1 19910502 - PROCTER & GAMBLE [US]

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)
DE 202013003039 U1 20140701; DK 2784003 T3 20160829; EP 2784003 A1 20141001; EP 2784003 B1 20160518; PT 2784003 T 20160818

DOCDB simple family (application)
DE 202013003039 U 20130328; DK 14000894 T 20140312; EP 14000894 A 20140312; PT 14000894 T 20140312