

Title (en)
Bag provided with an opening line and a handle

Title (de)
Sack mit einer Öffnungslinie und einem Tragegriff

Title (fr)
Sac dotée d'une ligne d'ouverture et d'une poignée

Publication
EP 2468650 A1 20120627 (DE)

Application
EP 11010132 A 20111221

Priority
DE 102010055777 A 20101223

Abstract (en)
The bag has a base (4) that is folded accepting a rectangular shape at an end in a filled state and is made up of a lateral wall connected at a hose by a longitudinal seam. A base cover extends centrally with parallel longitudinal site edges and an extending opening line is provided over a corner woof (14).

Abstract (de)
Ein Sack, gebildet aus einer zu einem Schlauch mittels einer Längsklebenaht verbundenen Mantelwandung, die an wenigstens einem Ende (3) zu einem im gefüllten Zustand eine rechteckige Form annehmenden Boden (4) gefaltet ist, in dem Bodenklappen von langen Seitenkanten (5) des Bodens gegeneinander und über von kurzen Seitenkanten (6) ausgehenden Eckeinschlägen (14) gefaltet und mittels eines aufgeklebten Bodendeckblatts (7) überdeckt sind, wobei der Boden (4) zur Bildung einer Ausschüttöffnung (16) durch Freilegen und Herausstülpen eines der Eckeinschläge (14) vorgesehen ist, ermöglicht eine verbesserte Handhabung und zusätzliche Verwendungsmöglichkeiten dadurch, dass das Bodendeckblatt (7) mit einer parallel zu den langen Seitenkanten (5) mittig verlaufenden und sich über den Eckeinschlag (14) erstreckende Öffnungslinie (8) versehen ist, dass sich ein Tragegriff (11) mittig über den Boden (4) erstreckt und dass der Tragegriff (11) von seinem zum Eckeinschlag (14) zeigenden Ende ausgehend mit einer Trennlinie (8') zur Teilung des Tragegriffs (11) in zwei Teilgriffe (13) versehen ist.

IPC 8 full level
B65D 33/06 (2006.01); **B65D 30/18** (2006.01); **B65D 33/10** (2006.01); **B65D 33/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 31/08 (2013.01); **B65D 33/065** (2013.01); **B65D 33/10** (2013.01); **B65D 33/16** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 2138406 A1 20091230 - MONDI AG [AT]
- [A] DE 202006004476 U1 20060511 - DY PACK VERPACKUNGEN GUSTAV DY [DE]
- [A] FR 2929251 A1 20091002 - VICAT SA [FR]
- [A] DE 4010822 A1 19911010 - WILHELMSTAL WERKE GMBH [DE]
- [A] US 5823685 A 19981020 - GARLICH DIETMAR [DE]

Cited by
EP2905236A1; EP2857322A1; EP3257776A1; EP3366604A1; US11161651B2

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 2468650 A1 20120627; **EP 2468650 B1 20130403**; DE 102010055777 A1 20120628; DE 102010055777 B4 20121122;
ES 2404349 T3 20130527; PL 2468650 T3 20130830

DOCDB simple family (application)
EP 11010132 A 20111221; DE 102010055777 A 20101223; ES 11010132 T 20111221; PL 11010132 T 20111221