

Title (en)

Stand bag for bulk goods and method for producing a stand bag

Title (de)

Standbeutel für schüttfähige Güter sowie Verfahren zur Herstellung eines Standbeutels

Title (fr)

Sachet à fond plat pour produits pouvant s'écouler et procédé de fabrication d'un sachet à fond plat

Publication

EP 2433879 A1 20120328 (DE)

Application

EP 10180334 A 20100927

Priority

EP 10180334 A 20100927

Abstract (en)

The stand-up pouch has a front wall (1), a rear wall (2), a bottom fold (3) made of film, a bag top and a closure device. The front wall and the rear wall are connected with each other at a side edge (5a) and at another opposite side edge (5b). A carrying handle (6) is arranged on the side edge between the bottom fold and the bag top. An independent claim is also included for a method for manufacturing a stand-up pouch.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Standbeutel für schüttfähige Güter mit einer Frontwand (1), einer Rückwand (2) und einer Bodenfalte (3) aus Folie, einem Beutelkopf sowie mit einer Verschlusseinrichtung. Die Frontwand (1) und die Rückwand (2) sind entlang von Seitenkanten (5a, 5b) miteinander verbunden. Die Bodenfalte (3) ist zwischen der Frontwand (1) und der Rückwand (2) angeordnet, wobei die Verschlusseinrichtung im Bereich des Beutelkopfes befestigt ist. Erfindungsgemäß ist an der ersten Seitenkante (5a) zwischen der Bodenfalte (3) und dem Beutelkopf und mit einem Abstand zu der Bodenfalte (3) und dem Beutelkopf ein Tragegriff (6) angeordnet. - Zu veröffentlichen mit Fig. 1 .

IPC 8 full level

B65D 75/00 (2006.01); **B31B 50/64** (2017.01)

CPC (source: EP US)

B65D 33/06 (2013.01 - US); **B65D 75/008** (2013.01 - EP US); **B65D 75/56** (2013.01 - EP US); **B65D 75/5883** (2013.01 - EP US); **B31B 70/008** (2017.07 - EP US); **B31B 70/16** (2017.07 - EP US); **B31B 70/844** (2017.07 - EP US); **B31B 70/864** (2017.07 - EP US); **B31B 70/876** (2017.07 - EP US); **B31B 2150/00** (2017.07 - EP US); **B31B 2150/002** (2017.07 - EP US); **B31B 2155/00** (2017.07 - EP US); **B31B 2155/001** (2017.07 - EP US); **B31B 2160/20** (2017.07 - EP US); **B31B 2170/20** (2017.07 - EP US)

Citation (applicant)

- EP 0772554 B1 19980211 - SPS VERPACKUNGSSYSTEM GMBH [DE]
- EP 1233915 B1 20040811 - SPS VERPACKUNGS SYSTEM GMBH [DE]
- EP 1737752 B1 20070926 - SPS VERPACKUNGS SYSTEM GMBH [DE]
- DE 3925981 A1 19910207 - HOECHST AG [DE]

Citation (search report)

- [XY] WO 9630276 A1 19961003 - HENKEL KGAA [DE]
- [Y] WO 9316928 A1 19930902 - DOYEN LOUIS [FR]
- [Y] WO 2008145164 A1 20081204 - NORDENIA D HALLE GMBH [DE], et al
- [X] DE 8908015 U1 19890810

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2433879 A1 20120328; **EP 2433879 B1 20130731**; US 2012076441 A1 20120329; US 2012263399 A9 20121018; US 9624017 B2 20170418

DOCDB simple family (application)

EP 10180334 A 20100927; US 201113242138 A 20110923