

Title (en)

Bag with gusseted sides and method for producing same

Title (de)

Seitenfaltenbeutel und Verfahren zur Herstellung eines Seitenfaltenbeutels

Title (fr)

Sachet à soufflets latéraux et procédé de fabrication d'un sachet à soufflets latéraux

Publication

**EP 2354026 A1 20110810 (DE)**

Application

**EP 10001392 A 20100210**

Priority

EP 10001392 A 20100210

Abstract (en)

The side folding bag has a bag body made of two front walls (1) and a carrier handle arrangement having two grip loops (4) running parallel to each other in longitudinal direction of the arranged side fold (3a) and are away from the bag body. The grip loops are fixed with their ends (5) within the range of one of the side edges (2) into the bag body and at the inner surface of the bag body. An independent claim is also included for a method for manufacturing side fold bag.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Seitenfaltenbeutel mit einem Beutelkörper aus zwei Frontwänden (1) sowie zwischen den Frontwänden (1) angeordneten und über Seitenkanten (2, 2') an die Frontwände (1) anschließende Seitenfalten (3a, 3b) und mit einer Tragegriffanordnung in einer der Seitenfalten (3a, 3b). Erfindungsgemäß umfasst die Tragegriffanordnung zwei parallel zueinander in Längsrichtung der zugeordneten Seitenfalte (3a) verlaufende und von dem Beutelkörper abstehende Griffschlaufen. Die Griffschlaufen (4) sind jeweils mit ihren Enden (5) im Bereich einer der Seitenkanten (2) in den Beutelkörper hineingeführt und an der Innenfläche des Beutelkörpers festgesiegelt. Gegenstand der Erfindung ist auch ein Verfahren zur Herstellung des Seitenfaltenbeutels. Zu veröffentlichen mit Fig. 1 .

IPC 8 full level

**B65D 33/10** (2006.01); **B31B 50/86** (2017.01)

CPC (source: EP US)

**B31B 70/00** (2017.07 - EP US); **B65D 31/10** (2013.01 - EP US); **B65D 33/105** (2013.01 - EP US); **B31B 70/866** (2017.07 - EP US); **B31B 70/874** (2017.07 - EP US); **B31B 2155/00** (2017.07 - EP US); **B31B 2155/0014** (2017.07 - EP US); **B31B 2160/10** (2017.07 - EP US); **B31B 2160/20** (2017.07 - EP US)

Citation (applicant)

- EP 2039620 A1 20090325 - NORDENIA D HALLE GMBH [DE]
- EP 1777167 B1 20090311 - NORDENIA D HALLE GMBH [DE]
- EP 1792722 B1 20081126 - NORDENIA D HALLE GMBH [DE]
- EP 1712482 B1 20081210 - NORDENIA D HALLE GMBH [DE]
- DE 202007014358 U1 20081016 - B & B MAF GMBH & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [XYI] DE 202007014358 U1 20081016 - B & B MAF GMBH & CO KG [DE]
- [Y] EP 2039620 A1 20090325 - NORDENIA D HALLE GMBH [DE]

Cited by

EP2998236A1

Designated contracting state (EPC)

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)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2354026 A1 20110810**; **EP 2354026 B1 20120822**; CA 2730866 A1 20110810; ES 2393915 T3 20130102; MX 2011001524 A 20110831; US 2011206300 A1 20110825; US 8597168 B2 20131203

DOCDB simple family (application)

**EP 10001392 A 20100210**; CA 2730866 A 20110207; ES 10001392 T 20100210; MX 2011001524 A 20110209; US 201113023230 A 20110208