

Title (en)  
Mailer bag

Title (de)  
Versandbeutel

Title (fr)  
Sac d'expédition

Publication  
**EP 3015394 A1 20160504 (DE)**

Application  
**EP 14191360 A 20141031**

Priority  
EP 14191360 A 20141031

Abstract (en)  
[origin: US2016122084A1] The present disclosure relates to a delivery bag, wherein the front wall of the bag and the rear wall of the bag are connected between the upper end of the bag and the lower end of the bag by at least one connecting element, which extends at least partially in the direction from the first edge of the bag to the second edge of the bag, in particular a first welded seam and/or an adhesion line, to form a first bag section containing the upper end of the bag, and a second bag section containing the lower end of the bag, and wherein the first section of the bag comprises at least one area for holding goods and the second section of the bag comprises at least one weakened zone for a handle hole. The present disclosure further relates to a method for producing the delivery bag according to the invention, and to the use of the delivery bag according to the present disclosure for the transportation of goods for delivery, in particular goods for delivery for online or mail order trading.

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft einen Versandbeutel, wobei die Beutelvorderwand (2) und Beutelnrückwand zwischen dem oberen Beutelende und dem unteren Beutelende durch mindestens ein sich zumindest teilweise in Richtung von dem ersten Beutelrand zu dem zweiten Beutelrand erstreckendes Verbindungselement (22) unter Ausbildung eines ersten Beutelabschnitts (16), enthaltend das obere Beutelende, und eines zweiten Beutelabschnitts (18), enthaltend das untere Beutelende, miteinander verbunden sind, und wobei der erste Beutelabschnitt (16) mindestens einen Warenaufnahmebereich umfasst und der zweite Beutelabschnitt (18) mindestens eine Grifflochschwächungszone (20) aufweist. Ferner betrifft die Erfindung ein Verfahren zur Herstellung der erfindungsgemäßen Versandbeutel sowie die Verwendung des erfindungsgemäßen Versandbeutels für das Transportieren von Versandgut, insbesondere Versandgut des Online-Handels.

IPC 8 full level  
**B65D 33/00** (2006.01); **B31B 50/25** (2017.01); **B31B 50/86** (2017.01); **B65D 33/08** (2006.01); **B65D 33/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B31B 50/26** (2017.07 - EP US); **B31B 50/81** (2017.07 - EP US); **B31B 50/86** (2017.07 - EP US); **B31B 70/14** (2017.07 - EP US); **B65B 5/022** (2013.01 - US); **B65D 33/007** (2013.01 - EP US); **B65D 33/08** (2013.01 - EP US); **B65D 33/18** (2013.01 - EP US); **B31B 2160/10** (2017.07 - EP US)

Citation (applicant)  
DE 102009007985 A1 20100225 - ZIMMERMANN PHILIPP [DE]

Citation (search report)  
• [I] DE 202012010643 U1 20130201 - A2 MEDIA DRUCKEREI GMBH [DE]  
• [I] US 2010296754 A1 20101125 - CHIU MANUEL [CA]  
• [A] DE 202012006901 U1 20120810 - PAPIER METTLER INHABER MICHAEL METTLER E K [DE]  
• [A] GB 1455570 A 19761117 - METAL BOX CO LTD  
• [AD] DE 102009007985 A1 20100225 - ZIMMERMANN PHILIPP [DE]

Cited by  
CN109562864A; WO2019211641A1; WO2017207960A1

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 3015394 A1 20160504**; **EP 3015394 B1 20171025**; DK 3015394 T3 20180129; ES 2657081 T3 20180301; PL 3015394 T3 20180330; US 10011395 B2 20180703; US 2016122084 A1 20160505

DOCDB simple family (application)  
**EP 14191360 A 20141031**; DK 14191360 T 20141031; ES 14191360 T 20141031; PL 14191360 T 20141031; US 201514928932 A 20151030