

Title (en)
FOIL BAG

Title (de)
FOLIENBEUTEL

Title (fr)
SACHET FORMÉ D'UN FILM

Publication
EP 3757036 A1 20201230 (DE)

Application
EP 20177532 A 20200529

Priority
DE 102019117119 A 20190625

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Folienbeutel mit einem zumindest zwei einander gegenüberliegende Frontwände (1) aufweisenden Beutelkörper (2) aus einer Beutelfolie, wobei ein bedruckter Materialabschnitt (3) mit einer permanenten, nicht auftrennbaren Verbindungsnaht (4) an einer der Frontwände (1) befestigt und bereichsweise unverbunden auf der zugeordneten Frontwand (1) aufliegt, wobei der Materialabschnitt (3) eine geringere Dicke als die Beutelfolie aufweist. Erfindungsgemäß deckt der Materialabschnitt (3) zumindest 80 % der Fläche der zugeordneten Frontwand (1) ab und die Verbindungsnaht (4) läuft rahmenförmig geschlossen um einen Rand des Materialabschnitts (3) um.

IPC 8 full level
B65D 75/54 (2006.01); **B65D 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 33/004 (2013.01); **B65D 75/54** (2013.01); **B65D 2203/02** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2032454 B1 20130123 - MONDI HALLE GMBH [DE]
- EP 2364848 B1 20130828 - MONDI CONSUMER PACKAGING TECHNOLOGIES GMBH [DE]
- JP H082536 A 19960109 - TOPPAN PRINTING CO LTD
- US 2018009587 A1 20180111 - MOSSER SARA LYNN [US], et al
- US 3114643 A 19631217 - BOSTON WILLIAM T, et al
- US 6280085 B1 20010828 - BEER JEFFREY SCOTT [US]
- EP 3168169 A1 20170517 - MONDI CONSUMER PACKAGING TECH GMBH [DE], et al

Citation (search report)

- [I] DE 3403994 A1 19850808 - OMMER GMBH KUNSTSTOFF UND PAPI [DE]
- [AD] EP 3168169 A1 20170517 - MONDI CONSUMER PACKAGING TECH GMBH [DE], et al
- [AD] JP H082536 A 19960109 - TOPPAN PRINTING CO LTD

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 3757036 A1 20201230; EP 3757036 B1 20230524; DE 102019117119 A1 20201231; ES 2949610 T3 20231002; HU E062562 T2 20231128; PL 3757036 T3 20230828

DOCDB simple family (application)
EP 20177532 A 20200529; DE 102019117119 A 20190625; ES 20177532 T 20200529; HU E20177532 A 20200529; PL 20177532 T 20200529