Title (en)

BAG FOR CONTAINING A PLURALITY OF PERSONAL CARE ARTICLES AND METHOD OF MAKING SAME

Title (de

BEUTEL ZUM AUFNEHMEN EINER MEHRZAHL HYGIENEARTIKEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG

Title (fr)

SAC DESTINÉ À CONTENIR UNE PLURALITÉ D'ARTICLES HYGIÉNIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

Publication

EP 3901054 A1 20211027 (DE)

Application

EP 20170374 A 20200420

Priority

EP 20170374 A 20200420

Abstract (de)

Beutel zum Aufnehmen einer Mehrzahl Hygieneartikel, insbesondere Windeln, welcher aus einem Material gebildet ist, das eine Papierschicht sowie eine zumindest abschnittsweise, insbesondere vollflächig, darauf angeordnete siegelfähige Beschichtung aufweist, welche einem Innenraum des Beutels zugewandt ist, wobei der Beutel eine vordere Beutelwandung und eine rückseitige Beutelwandung aufweist, welche aus einer zusammenhängenden Materialbahn gebildet sind, und welche sich zumindest in einer Längsabmessung und in einer Querabmessung erstrecken, wobei der Beutel an den gegenüberliegenden Querseiten einen Kopfbereich sowie einen Bodenbereich aufweist, wobei die vordere Beutelwandung und die rückseitige Beutelwandung über eine im Kopfbereich vorgesehene Faltungsanordnung aufeinander gefaltet sind und im Bereich von sich in der Längsabmessung erstreckenden, jeweils in einer vorbestimmten Breite die siegelfähige Beschichtung aufweisenden Seitenrändern miteinander heißversiegelt sind.

IPC 8 full level

B65D 75/00 (2006.01); B65D 75/26 (2006.01); B65D 75/56 (2006.01); B65D 85/07 (2017.01)

CPC (source: EP)

B65D 75/008 (2013.01); B65D 75/26 (2013.01); B65D 75/566 (2013.01); B65D 85/07 (2017.12)

Citation (search report)

- [XY] FR 2854870 A1 20041119 S2F FLEXICO [FR]
- [Y] DE 202015106355 U1 20170303 BISCHOF + KLEIN SE & CO KG [DE]
- [Y] FR 1470595 A 19670224 HOECHST AG
- [A] US 4966286 A 19901030 MUCKENFUHS DELMAR R [US]
- [A] DE 2015205 A1 19701112

Cited by

US12076221B2; US12090034B2; US11794976B2; US12110163B2

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 3901054 A1 20211027; EP 3901054 B1 20220817; ES 2930243 T3 20221209; PL 3901054 T3 20221121

DOCDB simple family (application)

EP 20170374 A 20200420; ES 20170374 T 20200420; PL 20170374 T 20200420