

Title (en)

PACKAGING BAG AND METHOD FOR PRODUCING A PACKAGING BAG

Title (de)

VERPACKUNGSBEUTEL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERPACKUNGSBEUTELS

Title (fr)

SAC D'EMBALLAGE AINSI QUE PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SAC D'EMBALLAGE

Publication

EP 3954624 A1 20220216 (DE)

Application

EP 20191168 A 20200814

Priority

EP 20191168 A 20200814

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Verpackungsbeutel mit einem zwei Frontwände (1, 2) aufweisenden Beutelkörper (4), wobei der Beutelkörper (4) über einen an einem oberen Ende angeordneten Wiederverschluss (6) durch Umfalten der Frontwände (1, 2) verschließbar ist, wobei der Wiederverschluss zwei zusammenwirkende Verschlusselemente (6a, 6b) aufweist, die auf den Außenseiten der Frontwände (1, 2) angeordnet sind. Erfindungsgemäß weist der Beutelkörper (4) einen zweiten Wiederverschluss (7) mit zwei zusammenwirkenden Verschlusselementen (7a, 7b) auf, wobei zumindest eines der Verschlusselemente (7a, 7b) auf einer Innenseite der ersten Frontwand (1) angeordnet ist.

IPC 8 full level

B65D 30/20 (2006.01); **B65D 33/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 31/10 (2013.01); **B65D 33/24** (2013.01); **B65D 2313/02** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 7406810 B2 20080805 - CLUNE WILLIAM P [US], et al
- US 4706297 A 19871110 - AUSNIT STEVEN [US]
- US 4955981 A 19900911 - PROVOST GEORGE A [US]

Citation (search report)

- [Y] US 2007235352 A1 20071011 - MADSON CRAIG J [US]
- [Y] US 2012052161 A1 20120301 - WOODHAM L ROSEANN [US]
- [YD] US 4706297 A 19871110 - AUSNIT STEVEN [US]
- [Y] WO 9746461 A1 19971211 - NUTRESCO S A [CH], et al

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 3954624 A1 20220216; **EP 3954624 B1 20240131**; FI 3954624 T3 20240417

DOCDB simple family (application)

EP 20191168 A 20200814; FI 20191168 T 20200814