

Title (en)
DOSING CHAMBER BAG

Title (de)
DOSIERKAMMERBEUTEL

Title (fr)
SACHET À CHAMBRE DE DOSAGE

Publication
EP 3406539 A1 20181128 (DE)

Application
EP 17172825 A 20170524

Priority
EP 17172825 A 20170524

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Dosierkammerbeutel mit einer Frontwand (1) und einer Rückwand (2), welche an einem ersten Seitenrand (3), einem zweiten Seitenrand (4), einem unteren Beutelrand (5) sowie einem oberen Beutelrand (6) miteinander verbunden sind und mit einer Trennwand (8), welche an einer Beutelinnaenseite an der Frontwand (1) sowie der Rückwand (2) befestigt ist und sich in einer Beutelquerrichtung (q) dichtend bis an die beiden Seitenränder (3, 4) heran erstreckt, um einen Beutelinnenraum in Richtung des unteren Beutelrandes (5) in eine Reservoirkammer (11) und in Richtung des oberen Beutelrandes (6) in eine Dosierkammer (12) zu trennen, wobei die Trennwand (8) eine Knicklinie (14), zwei sich von der Knicklinie (14) wegerstreckende Flügel (15) sowie eine Durchtrittsöffnung (13) aufweist und wobei die Dosierkammer (12) für eine Füllgutentnahme eingerichtet ist. Erfindungsgemäß ist die Knicklinie (14) dem oberen Beutelrand (6) derart zugewandt, dass sich die Flügel (15) von der Knicklinie (14) in Richtung des unteren Beutelrandes (5) wegerstrecken. - Zu veröffentlichen mit Fig. 2.

IPC 8 full level
B65D 75/00 (2006.01); **B65D 33/00** (2006.01); **B65D 75/48** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 33/004 (2013.01); **B65D 75/008** (2013.01); **B65D 75/48** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2315703 B1 20140723 - CRYOVAC INC [US]

Citation (search report)
• [AD] EP 2315703 B1 20140723 - CRYOVAC INC [US]
• [A] WO 2017040668 A1 20170309 - DIVERSEY INC [US], 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 3406539 A1 20181128

DOCDB simple family (application)
EP 17172825 A 20170524