

Title (en)

Packaging unit with attachment for fixing a bag in the packaging unit

Title (de)

Verpackungseinheit mit Aufsatz zum Befestigen eines Beutels in der Verpackungseinheit

Title (fr)

Unité d'emballage dotée d'un chapiteau de fixation d'un sac dans l'unité d'emballage

Publication

**EP 3006366 A1 20160413 (DE)**

Application

**EP 14187864 A 20141007**

Priority

EP 14187864 A 20141007

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Verpackungseinheit (1) mit einem Behälter (3) und einem Deckel (2) für den Behälter (3), wobei der Behälter (3) einen am Rand der Behälteröffnung umlaufenden Behälterflansch (4) mit Rastbereich (5) aufweist und wobei der Deckel (2) einen den Behälterflansch (4) übergreifenden Deckelflansch (8) mit in den Rastbereich (5) einrastbarer Rastrippe (7) aufweist, wobei im verschlossenen Zustand der Verpackungseinheit (1) zwischen Behälter (3) und Deckel (2) ein Aufsatz (12) vorgesehen ist, der einen den Behälterflansch (4) übergreifenden ersten Aufsatzflansch (13) mit in den Rastbereich (5) des Behälterflansches (4) einrastender Rastrippe (14) und einen umlaufenden zweiten Aufsatzflansch (15) mit Rastbereich (16) für die Rastrippe (7) des Deckels (2) aufweist. In dem Aufsatz (12) sind abnehmbare Haltemittel zum Halten eines Beutels, insbesondere eines Kunststoffbeutels (20) vorgesehen, um den Behälter mehrfach wieder verwenden zu können.

IPC 8 full level

**B65D 43/02** (2006.01); **B65D 21/08** (2006.01); **B65D 25/16** (2006.01); **B65D 77/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 25/16** (2013.01); **B65D 43/0258** (2013.01); **B65D 2401/20** (2020.05); **B65D 2543/00296** (2013.01); **B65D 2543/00509** (2013.01); **B65D 2543/00537** (2013.01); **B65D 2543/00555** (2013.01); **B65D 2543/00564** (2013.01); **B65D 2543/00629** (2013.01); **B65D 2543/00685** (2013.01); **B65D 2543/0074** (2013.01); **B65D 2543/00796** (2013.01); **B65D 2565/385** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2392521 A1 20111207 - WOLF PLASTICS VERPACKUNGEN GMBH [AT]

Citation (search report)

- [XY] US 4852757 A 19890801 - GOLD MILTON [US]
- [X] WO 2006100876 A1 20060928 - HIGA IKUKO [JP]
- [XY] FR 2219884 A1 19740927 - PONSJ JACQUES [FR]
- [I] US 2002130126 A1 20020919 - ROSENBERG MARK L [US]
- [I] US 2007228038 A1 20071004 - LOUIS PETER [US]
- [Y] EP 0691278 B1 19981028 - WEIDENHAMMER PACKUNGEN [DE]
- [YA] WO 9939982 A2 19990812 - JOKEY PLASTIK WIPPERFUERTH [DE], et al
- [A] US 5476187 A 19951219 - MARISCO FRANK J [US]
- [A] US 4765579 A 19880823 - ROBBINS III EDWARD S [US], et al
- [A] US 2006096989 A1 20060511 - LUCEY JOHN P [US]
- [A] DE 4437637 A1 19950427 - THOVADEC [BE]
- [A] EP 0312513 A2 19890419 - AKERLUND & RAUSING LICENS AB [SE]
- [A] DE 20011131 U1 20001012 - SPRITZGUSWERK KG RICHARD RASSB [DE]
- [A] DE 19535943 A1 19970403 - WILHELM HAUG GMBH & CO KG [DE]

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 3006366 A1 20160413**

DOCDB simple family (application)

**EP 14187864 A 20141007**