

Title (en)

CONTAINER FOR COLLECTING WASTE WITH DOUBLE LID PROVIDED WITH A DEVICE FOR RETAINING THE LIDS

Title (de)

ABFALLSAMMELBEHÄLTER MIT DOPPELDECKELN, DER MIT EINER RÜCKHALTEVORRICHTUNG DER DECKEL AUSGESTATTET IST

Title (fr)

BAC POUR COLLECTE DE DECHETS A DOUBLE COUVERCLE MUNI D'UN DISPOSITIF DE RETENUE DES COUVERCLES

Publication

**EP 3766806 A1 20210120 (FR)**

Application

**EP 20186312 A 20200716**

Priority

FR 1908179 A 20190718

Abstract (fr)

L'invention concerne un bac (10) pour la collecte de déchets comprenant une cuve (12) munie d'une paroi de séparation (20) délimitant deux espaces de stockage des déchets distincts re-couverts par premier (14) et un second couvercle (16) pivotant autour d'un axe de rotation (30) commun situé à l'aplomb de la paroi de séparation (20). Chaque couvercle (14, 16) comprend une première (34) et une seconde jupe de chevauchement (36), la première jupe (34) chevauchant l'axe de rotation (30). La première jupe de chevauchement (34) est munie d'un élément de retenue (40) comprenant une arête de retenue (46). La seconde jupe de chevauchement (36) est localement prolongée par un bord tombé (48) en regard de l'arête de retenue (46). Lors de la rotation des couvercles (14, 16) autour de l'axe de rotation (30), le bord tombé (48) coopère avec l'arête de retenue (46) qui constitue un point dur pouvant être franchi par le bord tombé (48) par déformation élastique du bord tombé (48).

IPC 8 full level

**B65F 1/00** (2006.01); **B65F 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65F 1/004** (2013.01); **B65F 1/16** (2013.01); **B65F 2001/1661** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 3045020 A1 20170616 - PLASTIC OMNIUM CIE [FR]

Citation (search report)

- [Y] WO 9738923 A1 19971023 - OTTO PLASTICS PTY LTD [AU], et al
- [Y] DE 20204783 U1 20020627 - GRUENER HELMUT [DE]
- [A] FR 2852303 A1 20040917 - OTTO IND EUROP B V [NL]
- [A] FR 2602216 A1 19880205 - PLASTIC OMNIUM CIE [FR]
- [AD] EP 3181491 A1 20170621 - PLASTIC OMNIUM CIE [FR]

Cited by

EP4089035A1; FR3122872A1

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 3766806 A1 20210120**; **EP 3766806 B1 20231129**; **EP 3766806 C0 20231129**; ES 2969087 T3 20240516; FR 3098802 A1 20210122; FR 3098802 B1 20210716

DOCDB simple family (application)

**EP 20186312 A 20200716**; ES 20186312 T 20200716; FR 1908179 A 20190718