

Title (en)

Refuse collection receptacle provided with a housing containing an anti-smell element

Title (de)

Sammelbehälter für Abfälle, der mit einem Aufnahmefach für ein geruchshemmendes Element ausgestattet ist

Title (fr)

Bac de collecte de déchets muni d'un logement de réception d'un élément anti-odeurs

Publication

EP 2305579 A1 20110406 (FR)

Application

EP 10184391 A 20100930

Priority

FR 0956869 A 20091001

Abstract (en)

The bin (10) has a housing (16) for receiving disposable anti-odor element (18) and comprising an insertion end for inserting the anti-odor element. The housing has an ejection end for directly ejecting the anti-odor element, so that the simple insertion of the anti-odor element into the housing disposes the used element. The housing is configured for allowing passage of the air around the anti-odor element. The housing includes a guiding unit i.e. wall, for guiding the anti-odor element between the insertion and ejection ends by guiding rails.

Abstract (fr)

Le bac (10) de collecte de déchets est muni d'un logement de réception (16) d'un élément anti-odeurs jetable (18). Le logement comprend une extrémité, dite d'insertion, par laquelle l'élément anti-odeurs (18) est destiné à être inséré et une autre extrémité, dite d'éjection, par laquelle l'élément anti-odeurs (18) est destiné à être éjecté directement dans le bac (10) de sorte que la simple insertion d'un nouvel élément (18) dans le logement (16) mette au rebut l'élément usagé.

IPC 8 full level

B65F 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65F 7/00 (2013.01); **B65F 2210/129** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 9602282 A1 19960201 - CASTLEGATE TRADING LTD [GB], et al
- [A] EP 0216734 A2 19870401 - MELICONI SRL [IT]
- [A] DE 29909417 U1 19991007 - LOH KG HAILO WERK [DE]
- [A] AU 2005100557 A4 20050811 - MARK LYONS
- [A] GB 2441969 A 20080326 - VENTRE ANTHONY [GB]

Cited by

CN113511446A

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2305579 A1 20110406; **EP 2305579 B1 20190501**; FR 2950872 A1 20110408; FR 2950872 B1 20130823

DOCDB simple family (application)

EP 10184391 A 20100930; FR 0956869 A 20091001