

Title (en)
Receptacle, e.g. refuse receptacle

Title (de)
Behälternis, z.B. Müllbehälternis

Title (fr)
Récipient, tel que récipient à ordures

Publication
EP 1508538 A1 20050223 (DE)

Application
EP 04019251 A 20040813

Priority
DE 10337806 A 20030814

Abstract (en)
A damping device (7) is connected to the lid (4) and the container (1) in order to act as a brake for the lid when it is being opened or closed. The damping device comprises a piston-cylinder device (8).

Abstract (de)
Ein Behälternis, z.B. ein Müllbehälternis, hat eine Öffnung (3), einen Deckel (4), mittels dem die Öffnung (3) des Behälternisses (1) verschließbar ist, und eine Schwenkachse (5), um die der Deckel (4) zwischen seiner die Öffnung (3) des Behälternisses (1) abdeckenden Zustellung und seiner Offenstellung verschwenkbar ist. Um zu erreichen, dass der Deckel (4) nahezu lautlos in seine die Öffnung (3) des Behälternisses (1) schließende Zustellung fallen kann, wird vorgeschlagen, das Behälternis (1) mit einer Dämpfungseinrichtung (7) auszurüsten, die einerseits mit dem Deckel (4) und andererseits mit dem Behälternis (1) verbunden ist und mittels der die Schwenkbewegung des Deckels (4) verzögerbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B65F 1/16

IPC 8 full level
B65F 1/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 1/1646 (2013.01); **B65F 2001/1661** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 19746048 A1 19980709 - PLASTIC OMNIUM CIE [FR]
- [X] DE 20008248 U1 20001214 - MUELLER & BORGGRAEFE KG [DE]
- [X] EP 1044899 A1 20001018 - GEN PATENT TRADE LIMITED [VG]
- [X] DE 29918759 U1 20000302 - BRABANTIA NEDERLAND BV [NL]

Cited by
CN115504125A; CN107262294A; FR2870527A1; CN109395915A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1508538 A1 20050223; DE 10337806 A1 20050317

DOCDB simple family (application)
EP 04019251 A 20040813; DE 10337806 A 20030814