

Title (en)

Container for storage and transportation of especially bulk material, such as rubble, garbage, industrial waste and the like.

Title (de)

Behälter zur Aufnahme und zum Transport von insbesondere Schüttgut, wie Bauschutt, Müll, Industrieabfall und dergleichen.

Title (fr)

Conteneur pour le stockage et le transport, en particulier de matériaux en vrac, comme des gravats, ordures, déchets industriels et analogues.

Publication

EP 0298382 A1 19890111 (DE)

Application

EP 88110518 A 19880701

Priority

DE 3722889 A 19870710

Abstract (en)

The container (1) has outwardly inclined walls (3, 4) for the purpose of stacking one inside the other and slide elements (14, 15) for supporting sliding on upper longitudinal edges (7), serving as longitudinal guides, of the next lower container in the stack. <??>Slide elements (14, 15), provided for the purpose of additionally being able to stack the containers, especially filled containers, one above the other, are arranged adjustably on the container in such a way that they are situated in an adjusting end position in the lower region of the container above the respectively assigned longitudinal edge of the next lower container in the stack. <??>Each slide element (14, 15) is arranged on an adjusting member (12, 13) which is held on the container so as to be movable in an adjusting manner by means of a holding member (8, 9) situated on the container. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Behälter (1) zur Aufnahme und zum Transport von insbesondere Schüttgut, wie Bauschutt, Müll, Industrieabfall und dergleichen weist zum Zwecke der Ineinanderstapelbarkeit nach außen geneigte Wandungen (3, 4) und Gleitelemente (14, 15) zum abstützenden Gleiten auf als Längsführungen dienenden oberen Längsrändern (7) des im Stapel nächsttieferen Behälters auf. Zum Zwecke der zusätzlichen Aufeinanderstapelbarkeit, insbesondere gefüllter Behälter, vorgesehene Gleitelemente (14, 15) sind am Behälter stellbar angeordnet, derart, daß sie sich in einer Stellendposition im unteren Bereich des Behälters über dem jeweils zugeordneten Längsrand des im Stapel nächsttieferen Behälters befinden. Jedes Gleitelement (14, 15) ist an einem Stellglied (12, 13) angeordnet, welches mittels eines am Behälter befindlichen Halteorgans (8, 9) stellbeweglich am Behälter gehalten ist.

IPC 1-7

B65D 88/12

IPC 8 full level

B65D 88/02 (2006.01); **B65D 88/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 88/022 (2013.01 - EP US); **B65D 88/123** (2013.01 - EP US); **B65F 1/02** (2013.01 - EP US); **B65F 2220/124** (2013.01 - EP US);
B65F 2240/118 (2013.01 - EP US); **Y10S 220/908** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] EP 0066683 A1 19821215 - BOCK NORMAN [DE]
- [Y] DE 3124360 A1 19821230 - MOEDINGER ERHARD CHEMOWERK [DE]

Cited by

DE10326619A1; BE1018861A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0298382 A1 19890111; EP 0298382 B1 19910911; AT E67143 T1 19910915; DE 3722889 A1 19890119; DE 3864764 D1 19911017;
ES 2025736 T3 19920401; US 5022546 A 19910611; WO 9205092 A1 19920402

DOCDB simple family (application)

EP 88110518 A 19880701; AT 88110518 T 19880701; DE 3722889 A 19870710; DE 3864764 T 19880701; DE 8800405 W 19880701;
ES 88110518 T 19880701; US 34788489 A 19890309