

Title (en)

COLLECTION TANK FOR REUSABLE PRODUCT.

Title (de)

SAMMELBEHÄLTER FÜR WIEDERVERWERTBARES MATERIAL.

Title (fr)

RESERVOIR COLLECTEUR POUR PRODUIT REUTILISABLE.

Publication

EP 0277198 A1 19880810 (DE)

Application

EP 87905433 A 19870730

Priority

- DE 3625995 A 19860731
- DE 8705993 U 19870422

Abstract (en)

[origin: WO8800915A1] The tank described comprises a closed superstructure having a opening parallel to the support surface (6), to which structure is hinged a base (17) which can be raised for emptying, and which is provided, on a top side, with at least one filling opening (10, 11). This very simple tank which is inexpensive to produce, offers a high degree of stability if the superstructure is in the form of two housing halves (1, 2) facing one another in a vertical plane and mutually connected by a linking profile (3) which keeps both housing halves together and passes round the superstructure in the vertical plane.

Abstract (fr)

Le réservoir décrit comporte une structure supérieure fermée présentant un orifice de fond parallèle à la surface d'appui (6), structure à laquelle est articulé un fond (17) relevable pour la vidange, et qui possède sur un côté supérieur au moins un orifice de remplissage (10, 11). Ce réservoir, très simple et peu onéreux à réaliser, offre une stabilité élevée si la structure supérieure est formée de deux moitiés de logement (1, 2) orientées l'une vers l'autre dans un plan vertical et reliées l'une à l'autre par un profilé de liaison (3) maintenant ensemble les deux moitiés de logement et faisant le tour de la structure supérieure dans le plan vertical.

IPC 1-7

B65F 1/02; B65F 1/12; B65F 1/14

IPC 8 full level

B65F 1/00 (2006.01); **B65F 1/02** (2006.01); **B65F 1/12** (2006.01); **B65F 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65F 1/0053 (2013.01 - EP US); **B65F 1/02** (2013.01 - EP US); **B65F 1/125** (2013.01 - EP US); **B65F 2001/0086** (2013.01 - EP US);
Y10S 220/909 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8800915A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8800915 A1 19880211; AT E70806 T1 19920115; CA 1294592 C 19920121; DE 3775540 D1 19920206; EP 0277198 A1 19880810;
EP 0277198 B1 19911227; US 4991736 A 19910212

DOCDB simple family (application)

EP 8700416 W 19870730; AT 87905433 T 19870730; CA 543554 A 19870731; DE 3775540 T 19870730; EP 87905433 A 19870730;
US 20020188 A 19880531