

Title (en)
Device for collecting debris

Title (de)
Vorrichtung zum Sammeln von Müll

Title (fr)
Dispositif de récupération de déchets

Publication
EP 1520806 A1 20050406 (FR)

Application
EP 03292427 A 20031001

Priority
EP 03292427 A 20031001

Abstract (en)
The device has a container (1) to be buried and having an upper surface (2) provided with a filling opening (3) and an drainage opening. The drainage opening is sealed by a trap door (5) and a collection pipe (6) is centered on the opening (3). The pipe has a top opening (7) through which waste are transported towards the container. The pipe is removably fixed by a fixing unit on a tubular unit (8) centered on the opening (3).

Abstract (fr)
Dispositif de récupération de déchets comportant: un conteneur (1) destiné à être enterré, ledit conteneur (1) présentant une paroi supérieure (2) pourvue d'une ouverture de remplissage (3) et d'une ouverture de vidange (4), ladite ouverture de vidange (4) étant obturée par une trappe d'accès (5), et un tube de collecte (6) centré sur l'ouverture de remplissage (3) et fixé de façon amovible par l'intermédiaire de moyens de fixation sur une pièce tubulaire (8) rapportée et centrée sur l'ouverture de remplissage (3), caractérisé en ce que les moyens de fixation présentent une fragilisation, favorisant leur rupture en cas de choc. <IMAGE>

IPC 1-7
B65F 1/14; **B65F 1/10**; **B65F 1/12**

IPC 8 full level
B65F 1/10 (2006.01); **B65F 1/12** (2006.01); **B65F 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 1/10 (2013.01); **B65F 1/127** (2013.01); **B65F 1/1447** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] DE 29923490 U1 20001228 - LIESCHING MARTIN [DE], et al
- [Y] EP 0994046 A1 20000419 - LINDEMAN ARNOLD STEVEN [NL]
- [A] DE 10215296 A1 20030904 - BAUER HEINZ-DIETER [DE]
- [A] EP 0650908 A1 19950503 - ALLIBERT EQUIPEMENT [FR]

Cited by
EP1932777A1; EP2338810A1; FR2954300A1

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 PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1520806 A1 20050406; **EP 1520806 B1 20060816**; AT E336448 T1 20060915; DE 60307641 D1 20060928; DE 60307641 T2 20071004; DK 1520806 T3 20061227; ES 2271499 T3 20070416; PT 1520806 E 20061229

DOCDB simple family (application)
EP 03292427 A 20031001; AT 03292427 T 20031001; DE 60307641 T 20031001; DK 03292427 T 20031001; ES 03292427 T 20031001; PT 03292427 T 20031001