

Title (en)
Vehicle for bulk transport

Title (de)
Schüttguttransportfahrzeug

Title (fr)
Véhicule pour transporter des matériaux en vrac

Publication
EP 1167252 A2 20020102 (DE)

Application
EP 01112258 A 20010518

Priority
DE 10030127 A 20000620

Abstract (en)
The vehicle has a material container (1) and an open loading trough (3) esp. at the rear of the vehicle. A chute (8) extends from a top of the vehicle into the loading trough. A lifting device for a recycling container (12) to be emptied into the container, has a projecting lifting arm (11). The arm is fastened tilted to the top of the vehicle, pref. on the container opposite to the loading trough. The chute is funnel-shaped, and can be pivoted away from the trough.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Schüttguttransportfahrzeug zum Transport von Müll, Kehrrecht, Wertstoffen und dergleichen mit einem Sammelbehälter (1) sowie einer offenen Lademulde (3) am Heck des Fahrzeugs, über die der Sammelbehälter (1) beladbar ist. Der offenen Schüttung am Heck des Fahrzeugs ist erfindungsgemäß eine Rutsche (8) zugeordnet, die von einer Fahrzeugoberseite her in die Lademulde (3) führt. Auf der Oberseite des Sammelbehälters (1) an dessen der Lademulde (3) gegenüberliegenden Ende ist ein Ausleger (11) eines Hubwerks für die zu entleerenden Schüttgutbehälter angelenkt. <IMAGE>

IPC 1-7
B65G 67/04

IPC 8 full level
B65F 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 3/0203 (2013.01)

Cited by
WO2008060234A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1167252 A2 20020102; EP 1167252 A3 20020612; DE 10030127 A1 20020103

DOCDB simple family (application)
EP 01112258 A 20010518; DE 10030127 A 20000620