

Title (en)
Collection container for products, particularly for domestic or industrial waste.

Title (de)
Sammelbehälter für Produkte, insbesondere für Haushalts- oder Industriemüll.

Title (fr)
Benne de collecte de produits, notamment des déchets ménagers ou industriels.

Publication
EP 0433115 A1 19910619 (FR)

Application
EP 90403224 A 19901114

Priority
FR 8916407 A 19891212

Abstract (en)
In order that the products can be continuously deposited under good safety conditions with extended possibilities for receiving the products, the receiving volume (3) has, over at least one portion (6, 7), a contour different from an arc of circle while means (9A, 9B, 15A, 15B) are provided to vary the length of the blade (8) during its to-and-fro movement in order that the end of the blade travels a path (45) following the contour of the receiving volume (3). <IMAGE>

Abstract (fr)
Afin que les produits puissent être déposés en continu dans de bonnes conditions de sécurité avec des possibilités étendues de réception des produits, le volume de réception (3) présente sur au moins une portion (6, 7) un contour différent d'un arc de cercle tandis que des moyens (9A, 9B, 15A, 15B) sont prévus pour faire varier la longueur de la pale (8) au cours de son mouvement de va-et-vient, afin que l'extrémité de la pale parcourt un trajet (45) suivant le contour du volume de réception (3). <IMAGE>

IPC 1-7
B65F 3/20

IPC 8 full level
B30B 9/30 (2006.01); **B65F 3/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
B30B 9/3021 (2013.01); **B65F 3/206** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 4599031 A 19860708 - PICKLER NATHAN L [US]
- [A] EP 0247705 A2 19871202 - GOVERNMENT INNOVATORS INC [US]
- [A] FR 1063599 A 19540504 - SOVEL SOC
- [A] AU 552878 B2 19860626 - DONMAR HOLDINGS PTY LTD

Cited by
DE4225820A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0433115 A1 19910619; FR 2655627 A1 19910614; FR 2655627 B1 19950512

DOCDB simple family (application)
EP 90403224 A 19901114; FR 8916407 A 19891212