

Title (en)

Method for processing a material and packaging container for carrying out the method

Title (de)

Verfahren zum Verarbeiten eines Materials und Verpackungsbehälter zur Durchführung des Verfahrens

Title (fr)

Méthode de traitement d'un matériau et récipient d'emballage pour réaliser cette méthode

Publication

EP 1522503 A1 20050413 (DE)

Application

EP 03022442 A 20031007

Priority

EP 03022442 A 20031007

Abstract (en)

To process materials stored in a flexible container or bag (1), the material or a mixture is fed into through a filling opening (4), and a second material or mixture is added to bring the contents up to a filling mark line (11).. The opening is closed by a stopper (5) for all the materials to mix together by shaking or kneading. Part of the container is separated at a tear-off (9,10), so that the top can be discarded leaving the mixture in an open container for use.

Abstract (de)

Ein Verfahren zum Verarbeiten eines Materials, welches in einem flexiblen Verpackungsbehälter (1) aufbewahrt wird umfasst die folgenden Schritte: Dem im Verpackungsbehälter (1) angeordneten Material oder Materialgemisch wird über eine am Verpackungsbehälter (1) angeordnete Einfüllöffnung (4) mindestens ein zweites Material oder Materialgemisch zugefügt. Die Einfüllöffnung (4) wird verschlossen (5) und die Materialien im Verpackungsbehälter vermischt. Ein Teil des Verpackungsbehälters wird abgetrennt. Über die so entstandene Öffnung im Verpackungsbehälter wird das Materialgemisch verarbeitet. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 75/00; **B01F 11/00**

IPC 8 full level

B01F 11/00 (2006.01); **B65D 81/00** (2006.01); **B65D 85/816** (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

B01F 31/55 (2022.01); **B65D 85/816** (2013.01); **B65D 75/5827** (2013.01); **B65D 75/5861** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] WO 03004379 A1 20030116 - HORTICULTURAL COIR LTD [GB], et al
- [XAY] DE 8907795 U1 19890803
- [XAY] US 6254907 B1 20010703 - GALOMB DAVID E [US]
- [YA] WO 03062077 A1 20030731 - MARS INC [US], et al
- [A] US 6076664 A 20000620 - YEAGER JAMES W [US]

Cited by

EP2457446A4

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 1522503 A1 20050413; AR 046687 A1 20051221; AU 2004279592 A1 20050421; BR PI0415082 A 20061128; CN 1863713 A 20061115; EP 1673288 A1 20060628; JP 2007509002 A 20070412; MX PA06003897 A 20060627; WO 2005035384 A1 20050421

DOCDB simple family (application)

EP 03022442 A 20031007; AR P040103625 A 20041006; AU 2004279592 A 20041007; BR PI0415082 A 20041007; CN 200480029441 A 20041007; EP 04791173 A 20041007; EP 2004052470 W 20041007; JP 2006530282 A 20041007; MX PA06003897 A 20041007