

Title (en)  
Packaging container.

Title (de)  
Verpackungsbehälter.

Title (fr)  
Récipient d'emballage.

Publication  
**EP 0476232 A2 19920325 (DE)**

Application  
**EP 91108791 A 19910529**

Priority  
DE 4029458 A 19900917

Abstract (en)  
A packaging container is provided, whose manufacturing materials, preferably solely paper and plastic, can be separated from one another for disposal of the container. For this purpose, the sleeve-type main part of the body consists of a paper winding and a web of plastic which is neutral in relation to the contents, is connected to the inside of the paper winding and has such strength that the paper web can be removed from the paper winding during disposal. <IMAGE>

Abstract (de)  
Es wird ein Verpackungsbehälter geschaffen, dessen Herstellungsmaterialien, vorzugsweise ausschließlich Papier und Kunststoff, für die Behälterentsorgung von einander trennbar sind. Zu diesem Zweck besteht der hülsenartige Hauptteil (10) des Körpers aus einem Papierwickel (14) und einer gegenüber dem Füllgut neutralen Kunststoffbahn (16), die mit der Innseite des Papierwickels (14) verbunden ist, und eine solche Stärke besitzt, daß bei der Entsorgung die Papierbahn (15) vom Papierwickel (14) abgezogen werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 3/22; B65D 8/04; B65D 25/36; B65D 43/04; B65D 55/08**

IPC 8 full level  
**B65D 3/22** (2006.01); **B65D 8/04** (2006.01); **B65D 25/34** (2006.01); **B65D 25/36** (2006.01); **B65D 43/02** (2006.01); **B65D 43/04** (2006.01);  
**B65D 55/06** (2006.01); **B65D 55/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 15/08** (2013.01); **B65D 43/022** (2013.01); **B65D 55/0854** (2013.01); **B65D 2543/00092** (2013.01); **B65D 2543/00296** (2013.01);  
**B65D 2543/00509** (2013.01); **B65D 2543/00546** (2013.01); **B65D 2543/00879** (2013.01)

Cited by  
EP0659654A3; CN103625726A; WO2010101799A1; US10604302B2; US11332281B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0476232 A2 19920325; EP 0476232 A3 19930107; EP 0476232 B1 19941102**; AT E113540 T1 19941115; DE 4029458 A1 19920319;  
DE 59103407 D1 19941208

DOCDB simple family (application)  
**EP 91108791 A 19910529**; AT 91108791 T 19910529; DE 4029458 A 19900917; DE 59103407 T 19910529