

Title (en)

Packaging bag, made in particular from plastic film.

Title (de)

Verpackungsbeutel, insbesondere aus Kunststoffolie.

Title (fr)

Sachet d'emballage, réalisé en particulier en plastic.

Publication

**EP 0485741 A1 19920520 (DE)**

Application

**EP 91117282 A 19911010**

Priority

DE 4036175 A 19901114

Abstract (en)

A packaging bag (1), made in particular of plastic film, has at least two side walls and a permanently closable or closed filling opening (2). Arranged in the closed state outside the region of the filling opening on one of the one-part closed side walls is a closure member slide fastener (3), whose slider (4) has on its underside a separating knife for separating the side wall of the packaging bag arranged below the closure member slide fastener. The side wall below the closure member slide fastener can be separated by the separating knife (5) by an opening movement of the slider, forming a re-closable emptying opening of the packaging bag. <IMAGE>

Abstract (de)

Verpackungsbeutel (1), insbesondere aus Kunststoffolie, mit zumindest zwei Seitenwänden und einer permanent verschließbaren bzw. verschlossenen Einfüllöffnung (2). Außerhalb des Bereiches der Einfüllöffnung ist auf einer der einteiligen geschlossenen Seitenwände ein Verschußgliederreißverschluß (3) im geschlossenen Zustand angeordnet, dessen Reißverschlußschieber (4) auf seiner Schieberunterseite ein Trennmesser zum Auftrennen der unter dem Verschußgliederreißverschluß angeordneten Seitenwand des Verpackungsbeutels aufweist. Die Seitenwand unter dem Verschußgliederreißverschluß ist durch eine Öffnungsbewegung des Reißverschlußschiebers, eine wieder verschließbare Entleeröffnung des Verpackungsbeutels bildend, durch das Trennmesser (5) auftrennbar. <IMAGE>

IPC 1-7

**A44B 19/26; B65D 33/25**

IPC 8 full level

**A44B 19/26** (2006.01); **B65D 33/25** (2006.01); **B65D 65/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65D 33/2508** (2013.01 - EP US); **B65D 33/2575** (2013.01 - EP US); **B65D 33/2588** (2020.05 - EP US); **A44B 19/267** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [AD] DE 7333589 U
- [A] FR 2205289 A1 19740531 - FSE LICENCES BREVETS SOC [FR]

Cited by

US6287000B1; US5829884A; US5806984A; US6247843B1; US5951453A; US5823933A; US5782733A; EP1302401A1; US6264366B1; US5461845A; FR2867756A1; CN110337410A; US2019161244A1; GB2569527A; GB2569527B; US6652436B1; WO2010149863A1; US6779921B2; US6177172B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0485741 A1 19920520**; DE 4036175 A1 19920521; FI 915303 A0 19911111; FI 915303 A 19920515; PT 99484 A 19931231

DOCDB simple family (application)

**EP 91117282 A 19911010**; DE 4036175 A 19901114; FI 915303 A 19911111; PT 9948491 A 19911112