

Title (en)  
Tubular bag.

Title (de)  
Schlauchbeutel.

Title (fr)  
Sachet tubulaire.

Publication  
**EP 0564822 A1 19931013**

Application  
**EP 93103526 A 19930305**

Priority  
DE 4211349 A 19920404

Abstract (en)

A tubular bag, in particular for pourable bulk products, such as peas, beans, nuts, screws or the like, consisting of a film-like material which is sealable at least on one side, having a longitudinal seam (4, 5) and two transverse seams (9, 10), the longitudinal seam (4, 5) being constructed as a fin seam and being formed on the outside and fixed by spot-type or similar sealing, and the sealing surface of the longitudinal seam being provided with a cutout (6) coming from the inside of the bag, and a separation or perforation line (7) or the like being provided to open the bag along the longitudinal seam, which separation or perforation line runs inside the longitudinal seam and extends into the cutout. <IMAGE>

Abstract (de)

Schlauchbeutel, insbesondere für rieselfähiges Schüttgut, wie z.B. Erbsen, Bohnen, Nüsse, Schrauben od.dgl., aus einem folienartigen, wenigstens einseitig siegelfähigen Material, mit einer Längsnaht(4,5) und zwei Quernähten(9,10), wobei die Längsnaht(4,5) als Flossennaht ausgebildet und auf der Außenseite angelegt ist und durch punkt- od.dgl. förmiges Versiegeln fixiert ist und wobei die Siegelfläche der Längsnaht mit einer vom Beutellinnen her kommenden Aussparung(6) versehen ist und wobei eine Trenn- oder Perforationslinie(7) od.dgl. zum Öffnen des Beutels entlang der Längsnaht vorgesehen ist, die innerhalb der Längsnaht verläuft und in die Aussparung hineinreicht. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 75/06; B65D 75/08; B65D 75/10; B65D 75/12; B65D 75/40; B65D 75/44; B65D 75/46; B65D 75/48; B65D 75/58**

IPC 8 full level

**B65D 33/36** (2006.01); **B65D 75/48** (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 75/48** (2013.01); **B65D 75/58** (2013.01); **B65D 75/5811** (2013.01); **B65D 75/5827** (2013.01); **B65D 75/5844** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 1056953 B 19590506 - VALER FLAX
- [Y] DE 1486540 A1 19690508 - NAT BISQUIT COMPANY
- [A] WO 9106488 A1 19910516 - TEICH AG [AT]
- [A] CH 428550 A 19670115 - BREVETEX S A [CH]

Designated contracting state (EPC)  
BE DE DK ES FR GB GR IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0564822 A1 19931013; EP 0564822 B1 19960710; DE 4211349 A1 19931007; DE 4211349 C2 19940120; DE 59303172 D1 19960814**

DOCDB simple family (application)

**EP 93103526 A 19930305; DE 4211349 A 19920404; DE 59303172 T 19930305**