

Title (en)

Tubular bag package with tear aid.

Title (de)

Schlauchbeutelpackung mit Aufreisshilfe.

Title (fr)

Emballage en forme de sac tubulaire avec assistance au déchirage.

Publication

EP 0490822 A1 19920617 (DE)

Application

EP 91810948 A 19911206

Priority

CH 388990 A 19901210

Abstract (en)

The tubular bag package has a fin weld in the longitudinal direction and four transverse fins arranged transversely thereto, two inner transverse fins (25, 26) being situated between two outer transverse fins (24, 27). Two continuous tearing tapes (34, 34') are bonded parallel to the longitudinal fin weld (22). The two outer transverse fins (24, 27) have a tearing aid in the region of the tearing tapes (34, 34'). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Schlauchbeutelpackung weist eine Flossennaht in Längsrichtung und vier dazu quer angeordnete Querflossen auf, wobei sich zwischen zwei Aussenquerflossen (24, 27) zwei Innenquerflossen (25, 26) befinden. Parallel zur Längsflossennaht (22) sind zwei durchgehende Aufreissbänder (34, 34') geklebt. Beide Aussenquerflossen (24, 27) weisen im Bereich der Aufreissbänder (34, 34') eine Aufreisshilfe auf. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 75/42; **B65D 75/66**

IPC 8 full level

B65D 33/00 (2006.01); **B65D 75/52** (2006.01); **B65D 75/66** (2006.01); **B65D 77/30** (2006.01); **B65D 75/42** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 9/06 (2013.01); **B65D 75/527** (2013.01); **B65D 75/66** (2013.01); **B65D 75/42** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0142904 A2 19850529 - S B K SOCIETE ANONYME [FR]
- [A] DE 3113230 A1 19821028 - HAUNI WERKE KOERBER & CO KG [DE]

Cited by

US7434371B2; EP0714651A4; EP1342674A3; ITTO20110395A1; GB2516890A; GB2261421A; US7267483B2; US6929399B2; EP1515892B2

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0490822 A1 19920617; **EP 0490822 B1 19950215**; CH 682228 A5 19930813; DE 59104608 D1 19950323; ES 2067908 T3 19950401; JP H04267751 A 19920924

DOCDB simple family (application)

EP 91810948 A 19911206; CH 388990 A 19901210; DE 59104608 T 19911206; ES 91810948 T 19911206; JP 32475891 A 19911209