

Title (en)

Cigarette package and method for its production

Title (de)

Verpackung für insbesondere Zigaretten sowie Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen derselben

Title (fr)

Emballage pour cigarettes et méthode pour sa fabrication

Publication

EP 0773165 A2 19970514 (DE)

Application

EP 96117374 A 19961030

Priority

DE 19541541 A 19951108

Abstract (en)

The cigarette packaging has an outer sheathing of a transparent plastics foil material, provided with a coloured or printed label (16) on its inside together with a foil tear strip (15) which is coloured for distinguishing it from the sheathing material. The tear strip is applied to the sheathing material web (13) via radial movement of a holding segment (43) of a feed roller (26) which secures the end of the tear strip.

Abstract (de)

Verpackung mit einer Außenumhüllung aus transparentem oder klarsichtigem Verpackungsmaterial und einem Aufreißstreifen mit Griffende. Zur farbigen Markierung des Griffendes des Aufreißstreifens wird an diesem ein von einem Materialstreifen (17) abgetrennter Strip (15) angebracht, der farbig gegenüber dem Aufreißstreifen abgesetzt ist und das Griffende so markiert. Der Strip (15) wird dabei von einem Haltesegment (43) einer Förderwalze (26) erfaßt und einer Folienbahn (13) zur Anlage an diese zugeführt. Für die Übergabe des Strips (15) an die Folienbahn (13) wird das Haltesegment (43) in Radialrichtung bewegt, um einen Abstand bis zur Anlage an der Folienbahn (13) zu überwinden. <IMAGE>

IPC 1-7

B65B 61/18; **B65D 75/66**

IPC 8 full level

B65B 19/02 (2006.01); **B65B 61/02** (2006.01); **B65B 61/18** (2006.01); **B65B 61/20** (2006.01); **B65C 9/18** (2006.01); **B65D 75/18** (2006.01); **B65D 75/54** (2006.01); **B65D 75/68** (2006.01); **B65D 85/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 61/025 (2013.01 - EP US); **B65B 61/182** (2013.01 - EP US); **B65D 75/54** (2013.01 - EP US); **B65D 75/68** (2013.01 - EP US); **B65D 85/1027** (2013.01 - EP US); **Y10S 493/91** (2013.01 - EP US); **Y10S 493/961** (2013.01 - EP US)

Citation (third parties)

Third party :

- EP 0716022 A1 19960612 - LUITEN ROELOF [NL]
- US 3734804 A 19730522 - KNECHT S, et al
- US 5035935 A 19910730 - THOMAS DAVID A [US], et al
- DE 4241462 A1 19940616 - TABAC FAB REUNIES SA [CH]
- US 3250659 A 19660510 - PATRICK JACKSON DONALD RICHARD
- DE 260605 C
- US 4676047 A 19870630 - MUTOH YOSHIYUKI [JP]
- GB 2211814 A 19890712 - GRACE W R & CO [US]
- US 4632721 A 19861230 - HOFFMANN WOLFGANG W [US], et al

Cited by

ITBO20120595A1; DE10041020A1; EP0897871A1; US6129814A; EP0895946A1; JPH11130173A; US6138437A; CN1097000C; WO2014068521A2; WO2014068521A3; EP0803450A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0773165 A2 19970514; **EP 0773165 A3 19970813**; **EP 0773165 B1 20030122**; BR 9605479 A 19980811; CN 1071237 C 20010919; CN 1152531 A 19970625; DE 19541541 A1 19970515; DE 59610073 D1 20030227; JP 3027339 B2 20000404; JP H09202373 A 19970805; US 6110092 A 20000829

DOCDB simple family (application)

EP 96117374 A 19961030; BR 9605479 A 19961107; CN 96114528 A 19961108; DE 19541541 A 19951108; DE 59610073 T 19961030; JP 29529696 A 19961107; US 74385196 A 19961105