

Title (en)

Band containing non-woven fabric, for drive and conveyor belts.

Title (de)

Band mit Vliesstoff für Treib- und Antriebsriemen, Transport- und Förderbänder.

Title (fr)

Bande contenant une étoffe non tissée, pour courroies de transmission et bandes transporteuses.

Publication

EP 0300176 A2 19890125 (DE)

Application

EP 88108804 A 19880601

Priority

DE 3724328 A 19870722

Abstract (en)

The invention seeks to provide a band containing non-woven fabric, for drive and conveyor belts, which band does not build up electric charges. The fibre mixture of the non-woven fabric contains about 1 to 10 % by weight of electrically conductive fibres. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung soll die Aufgabe lösen, ein Band mit Vliesstoff für Treib- und Antriebsriemen, Transport- und Förderbänder zu schaffen das sich nicht elektrisch auflädt, wobei erfindungsgemäß die Fasermischung des Vliesstoffes etwa 1 bis 10 Gew.% elektrisch leitfähige Fasern aufweist.

IPC 1-7

B65G 15/34; D04H 1/42; F16G 1/04

IPC 8 full level

B65G 15/34 (2006.01); **D04H 1/42** (2012.01); **D04H 1/4234** (2012.01); **D04H 1/4242** (2012.01); **D04H 1/4291** (2012.01); **D04H 1/435** (2012.01); **D04H 1/498** (2012.01); **D04H 1/645** (2012.01); **F16G 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

D04H 1/42 (2013.01); **D04H 1/4234** (2013.01); **D04H 1/4242** (2013.01); **D04H 1/4291** (2013.01); **D04H 1/435** (2013.01); **D04H 1/498** (2013.01); **D04H 1/645** (2013.01); **D04H 13/00** (2013.01)

Cited by

EP1813316A1; EP1813317A1; US6702105B2; WO9217392A1; WO0073177A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0300176 A2 19890125; EP 0300176 A3 19900411; EP 0300176 B1 19920102; AT E71051 T1 19920115; DE 3724328 A1 19890209; DE 3724328 C2 19900215; DE 3867348 D1 19920213; DK 330988 A 19890123; DK 330988 D0 19880616; ES 2028181 T3 19920701; FI 86894 B 19920715; FI 86894 C 19921026; FI 883011 A0 19880622; FI 883011 A 19890123; IE 60892 B1 19940824; IE 881705 L 19890122; NO 882960 D0 19880701; NO 882960 L 19890123; PT 87899 A 19890630; PT 87899 B 19930930

DOCDB simple family (application)

EP 88108804 A 19880601; AT 88108804 T 19880601; DE 3724328 A 19870722; DE 3867348 T 19880601; DK 330988 A 19880616; ES 88108804 T 19880601; FI 883011 A 19880622; IE 170588 A 19880608; NO 882960 A 19880701; PT 8789988 A 19880701