

Title (en)

Monofilaments and method of producing the same.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von Monofilen aus einer ternären Formmasse auf Basis thermoplastischer Kunststoffe und hieraus extrudierte Monofile.

Title (fr)

Monofilaments et procédé pour leur fabrication.

Publication

**EP 0346704 A2 19891220 (DE)**

Application

**EP 89109983 A 19890602**

Priority

DE 3820368 A 19880615

Abstract (en)

The invention concerns a ternary moulding composition based on thermoplastics for producing drawable, high temperature resistant monofilaments by extrusion, containing partly crystalline polyarylene sulphides or oxides, wholly or partly crystalline polyamides and apolar polyfluorocarbons.  
<IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung befaßt sich mit einer ternären Formmasse auf Basis thermoplastischer Kunststoffe zum Herstellen von verstreckbaren hochtemperaturfesten Monofilen durch Extrusion, enthaltend teilkristalline Polyarylensulfide oder -oxide, kristalline bzw. teilkristalline Polyamide und apolare Polyfluorcarbone.

IPC 1-7

**D01F 6/94**

IPC 8 full level

**D01F 6/94** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D01F 6/94** (2013.01)

Cited by

US2017009385A1; EP0496590A3; DE19948977A1; DE19948977C2; WO9737066A1; WO9313251A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0346704 A2 19891220; EP 0346704 A3 19900425; EP 0346704 B1 19950405**; AT E120809 T1 19950415; DE 3820368 C1 19900111; DE 58909152 D1 19950511; FI 892846 A0 19890609; FI 892846 A 19891216; FI 95817 B 19951215; FI 95817 C 19960325; NO 179681 B 19960819; NO 179681 C 19961127; NO 892011 D0 19890519; NO 892011 L 19891218

DOCDB simple family (application)

**EP 89109983 A 19890602**; AT 89109983 T 19890602; DE 3820368 A 19880615; DE 58909152 T 19890602; FI 892846 A 19890609; NO 892011 A 19890519