

Title (en)

Method for manufacturing fibres from polymer dispersions

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von Fasern aus Polymerdispersionen

Title (fr)

Procédé de fabrication de fibres à partir de dispersions de polymères

Publication

EP 2363516 A1 20110907 (DE)

Application

EP 10009103 A 20100902

Priority

DE 102010010553 A 20100305

Abstract (en)

Producing polymer fibers, comprises adding a polymer dispersion into a rotary spinning device.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft Verfahren zur Herstellung von Polymerfasern, wobei eine Polymerdispersion einer Rotationsspinnvorrichtung zugeführt wird.
Die Erfindung betrifft auch die Verwendung einer Polymerdispersion als Faserrohmaterial zum Rotationsspinnen.

IPC 8 full level

D01D 5/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

D01D 5/18 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102005048939 A1 20070111 - FREUDENBERG CARL KG [DE]
- DE 102007011606 A1 20080904 - FREUDENBERG CARL KG [DE], et al

Citation (search report)

- [XII] GB 2001578 A 19790207 - ICI LTD
- [XII] US 4485055 A 19841127 - BUNG RICHARD [DE], et al
- [XII] US 2005136253 A1 20050623 - MICHAEL JOHN G [US], et al
- [XII] WO 2004090206 A1 20041021 - DU PONT [US], et al

Cited by

US10799617B2; US8685424B2; US10010395B2; US9655710B2; US10653512B2; US10653511B2; US9827703B2; US9856588B2;
US10953586B2; US10507268B2; US11541154B2; US9987833B2; US10005269B2; US10675850B2; US11623438B2; US10028852B2;
US11026777B2

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2363516 A1 20110907; DE 102010010553 A1 20110908

DOCDB simple family (application)

EP 10009103 A 20100902; DE 102010010553 A 20100305