

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges

Eigentum

Internationales Büro

(43) Internationales

Veröffentlichungsdatum

18. Dezember 2014 (18.12.2014)



WIPO | PCT



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer

WO 2014/198770 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

C08G 69/30 (2006.01) C08L 77/04 (2006.01)

C08G 69/46 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2014/062124

(22) Internationales Anmeldedatum:

11. Juni 2014 (11.06.2014)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

13171646.6 12. Juni 2013 (12.06.2013) EP

(71) Anmelder: BASF SE [DE/DE]; 67056 Ludwigshafen (DE).

(72) Erfinder: SCHMIDT, Christian; Saarlandstr. 107, 67061 Ludwigshafen (DE). RICHTER, Florian; B4,5, 68159 Mannheim (DE). CLAUSS, Joachim; Schloßstr. 74, 64297 Darmstadt (DE). WILMS, Axel; Vierlingstr. 23, 67227 Frankenthal (DE). KORY, Gad; Bergstr. 11, 69251 Gaiberg (DE). SCHNELLER, Arnold; Pauerweg 40, 64342 Seeheim-Jugenheim (DE). STAMMER, Achim; Buttstädter Str. 6, 67251 Freinsheim (DE). RAUSCHENBERGER, Volker; Schumannstr. 18, 67304 Eisenberg (DE). SCHWIEGK, Stefan; Haagweg 13, 67433 Neustadt (DE).

(74) Anwalt: REITSTÖTTER - KINZEBACH; Im Zollhof 1, 67061 Ludwigshafen (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

(54) Title: METHOD FOR PRODUCING ALIPHATIC OR PARTIALLY AROMATIC POLYAMIDES, SAID METHOD COMPRISING A SOLID-PHASE POLYMERIZATION PROCESS

(54) Bezeichnung : VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ALIPHATISCHER ODER TEILAROMATISCHER POLYAMIDE UMFASSEND EINE FESTPHASENPOLYMERISATION

(57) Abstract: The present invention relates to a method for producing an aliphatic or partially aromatic polyamide, in which a polyamide prepolymer undergoes a solid-phase polymerization process.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung eines aliphatischen oder teilaromatischen Polyamids, bei dem man ein Polyamidpräpolymer einer Festphasenpolymerisation unterzieht.



WO 2014/198770 A1