

(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  
10. November 2011 (10.11.2011)

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2011/138060 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation:

**C08J 9/00** (2006.01) **C08K 5/5333** (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2011/053138

(22) Internationales Anmeldedatum:  
3. März 2011 (03.03.2011)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
102010028695.8 6. Mai 2010 (06.05.2010) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **EVONIK RÖHM GMBH** [DE/DE]; Kirschenallee, 64293 Darmstadt (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **GEYER, Werner** [DE/DE]; Am Steinerts 10, 64395 Brensbach (DE). **BERNHARD, Kay** [DE/DE]; Trinkbornstraße 54, 64291 Darmstadt (DE). **HEMPLE, Mathias** [DE/DE]; Raiffeisenstraße 14, 63579 Freigericht (DE). **BARTHEL, Thomas** [DE/DE]; Kleine Bach 24, 64646 Heppenheim (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, 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, IS, JP, KE, KG, KM, 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, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, 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, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, 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, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

(54) Title: POLYMETHACRYLIMIDE FOAM MATERIALS HAVING REDUCED FLAMMABILITY AND METHOD FOR PRODUCING SAME

(54) Bezeichnung : POLYMETHACRYLIMID-SCHAUMSTOFFE MIT VERMINDERTER ENTFLAMMBARKEIT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER

(57) Abstract: The invention relates to compositions for producing poly(meth)acrylamide foam materials having particularly reduced flammability. The present invention further relates to a method for the production, the processing and the use thereof.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft Zusammensetzungen zur Herstellung von Poly(meth)acrylimid-Schaumstoffen mit besonders verminderter Entflammbarkeit. Darüber hinaus betrifft die vorliegende Erfindung das Verfahren zu deren Herstellung, Verarbeitung und Anwendung.



WO 2011/138060 A1