



(11) **EP 2 491 073 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 54**

(51) Int Cl.:  
**C08J 5/18** <sup>(2006.01)</sup> **C08J 3/205** <sup>(2006.01)</sup>  
**C08J 3/20** <sup>(2006.01)</sup> **C08J 9/00** <sup>(2006.01)</sup>  
**C08K 5/098** <sup>(2006.01)</sup> **B01D 67/00** <sup>(2006.01)</sup>  
**B01D 71/16** <sup>(2006.01)</sup> **B29C 55/12** <sup>(2006.01)</sup>  
**H01M 2/16** <sup>(2006.01)</sup> **C07C 51/41** <sup>(2006.01)</sup>

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**20.09.2017 Patentblatt 2017/38**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2010/006240**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**19.07.2017 Patentblatt 2017/29**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2011/047797 (28.04.2011 Gazette 2011/17)**

(21) Anmeldenummer: **10767944.1**

(22) Anmeldetag: **13.10.2010**

(54) **NANOSKALIGES BETA-NUKLEIERUNGSMITTEL FÜR POLYPROPYLEN**  
NANOSCALE BETA-NUCLEATING AGENT FOR POLYPROPYLENE  
AGENT NANOMÉTRIQUE DE BETA-NUCLÉATION POUR POLYPROPYLÈNE

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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 RS SE SI SK SM TR**

• **SCHMITZ, Bertram**  
**F-57200 Saareguemines (FR)**

(30) Priorität: **20.10.2009 DE 102009050439**

(74) Vertreter: **Kremer, Viola**  
**Treofan Germany GmbH & Co. KG**  
**Am Prime Parc 17**  
**65479 Raunheim (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**29.08.2012 Patentblatt 2012/35**

(56) Entgegenhaltungen:  
**WO-A1-02/081557 DE-A1- 4 420 989**

(60) Teilanmeldung:  
**17001173.8**

(73) Patentinhaber: **Treofan Germany GmbH & Co. KG**  
**66539 Neunkirchen (DE)**

• **ZHANG ZET AL: "Preparation and characteristics of nano-CaCO<sub>3</sub> supported beta-nucleating agent of polypropylene", EUROPEAN POLYMER JOURNAL, PERGAMON PRESS LTD. OXFORD, GB, Bd. 44, Nr. 7, 1. Juli 2008 (2008-07-01), Seiten 1955-1961, XP022853352, ISSN: 0014-3057, DOI: DOI:10.1016/J.EURPOLYMJ.2008.04.022 [gefunden am 2008-04-22]**

(72) Erfinder:  
• **BUSCH, Detlef**  
**66740 Saarlouis (DE)**  
• **KLEIN, Dominic**  
**66450 Bexbach (DE)**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

**EP 2 491 073 B8**