

(19)



(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

(48) Corrigendum ausgegeben am:

20.09.2017 Patentblatt 2017/38

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:

19.07.2017 Patentblatt 2017/29

(21) Anmeldenummer: **10767944.1**

(22) Anmeldetag: **13.10.2010**

(51) Int Cl.:

C08J 5/18 (2006.01) **C08J 3/205 (2006.01)**
C08J 3/20 (2006.01) **C08J 9/00 (2006.01)**
C08K 5/098 (2006.01) **B01D 67/00 (2006.01)**
B01D 71/16 (2006.01) **B29C 55/12 (2006.01)**
H01M 2/16 (2006.01) **C07C 51/41 (2006.01)**

(86) Internationale Anmeldenummer:

PCT/EP2010/006240

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:

WO 2011/047797 (28.04.2011 Gazette 2011/17)

(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**

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

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

(60) Teilanmeldung:
17001173.8

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

(72) Erfinder:

- BUSCH, Detlef
66740 Saarlouis (DE)**
- KLEIN, Dominic
66450 Bexbach (DE)**

• **SCHMITZ, Bertram**

F-57200 Saareguemines (FR)

(74) Vertreter: **Kremer, Viola**

**Treofan Germany GmbH & Co. KG
Am Prime Parc 17
65479 Raunheim (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:

WO-A1-02/081557 DE-A1- 4 420 989

- ZHANG ZET AL: "Preparation and characteristics of nano-CaCO₃ 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]**

EP 2 491 073 B8

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).