



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2005 002 788.1

Stand am 19.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 23.05.2017)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2005 002 788.1
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Konsolidierungsmittel und dessen Verwendung zur Herstellung von hydrolysestabilen Formkörpern und Beschichtungen
- [51] **IPC-Hauptklasse:** C09D 183/04 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenkategorie(n):** C08J 5/24 (2006.01);C08J 5/04 (2006.01);C09J 183/04 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 20.01.2005
- [43] **Offenlegungstag:** 03.08.2006
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, 66123 Saarbrücken, DE
- [-----] **Erfinder:** Endres, Klaus, 66424 Homburg, DE; Reinhard, Bernd, 66663 Merzig, DE; Schmidt, Helmut, 66130 Saarbrücken, DE;
- [74] **Vertreter:** Köllner & Partner, Patentanwälte, 60596 Frankfurt, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102005002788A1
- [-----] **Zustellanschrift:** Köllner & Partner Patentanwälte, 60596 Frankfurt, DE
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 43
- [57] **Zusammenfassung:** Beschrieben wird ein Konsolidierungsmittel, umfassend ein Hydrolysat oder Vorkondensat von mindestens einem Organosilan und mindestens einer Metallverbindung, wobei das molare Verhältnis von eingesetzten Siliciumverbindungen zu eingesetzten Metallverbindungen im Bereich von 10000 : 1 bis 10 : 1 liegt.\$A Das Konsolidierungsmittel kann zur hydrolysestabilen Konsolidierung von porösen oder partikulären Materialien zur Bildung von Formkörpern eingesetzt

werden. Das Konsolidierungsmittel kann zur hydrolysestabilen Beschichtung von Substraten verwendet werden.

[43] **Erstveröffentlichungstag:** 03.08.2006

[-----] **Anzahl der Bescheide:** 0

[-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 0

[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 27.05.2011

[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 27.05.2011; 17.07.2011; 09.11.2011; 07.02.2012; 06.03.2012; 26.04.2012; 27.01.2013; 05.01.2016; 23.05.2017

Verfahrensdaten

Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 20.01.2005

Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 21.06.2005

Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse

[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.10.2005

[51] **IPC-Hauptklasse:** C09D 183/04 (2006.01)

[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** C09D 183/04 (2000.01)

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen

[-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift

[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.08.2006

[-----] **Heftnummer:** 31

[-----] **Jahr:** 2006

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 03.08.2006

[-----] **Publikationsart:** Schriften

[-----] **Teil:** Teil 2

[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102005002788A1

Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt wegen Nichtstellung des Prüfungsantrages als zurückgenommen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 21.01.2012
[-----] **Heftnummer:** 17
[-----] **Jahr:** 2012
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 26.04.2012
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2