



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2006 050 102.0

Stand am 19.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 29.01.2013)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2006 050 102.0
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Alkali resistente Beschichtung auf Leichtmetalloberflächen
- [51] **IPC-Hauptklasse:** C23F 15/00 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 24.10.2006
- [43] **Offenlegungstag:** 30.04.2008
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** EPG (Engineered nanoProducts Germany) AG, 66121 Saarbrücken, DE
- [-----] **Erfinder:** Akarsu, Murat, 66111 Saarbrücken, DE; Arpac, Ertugrul, Antalya, TR; Schmidt, Helmut, 66130 Saarbrücken, DE;
- [74] **Vertreter:** Barz, Peter, Dipl.-Chem. Dr.rer.nat., 80538 München, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102006050102A1
- [-----] **Zustellanschrift:** Barz, Peter, Dipl.-Chem. Dr.rer.nat., 80538 München, DE
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 45
- [57] **Zusammenfassung:** Es wird ein Gegenstand, umfassend eine Oberfläche aus Leichtmetall, die mit einer alkalibeständigen Schutzschicht versehen ist, bei dem die Schutzschicht a) eine Oxidschicht von Silicium und Bor als Grundsicht und b) eine Oxidschicht von Silicium als glasartige Deckschicht umfasst, und ein Verfahren zu dessen Herstellung beschrieben. Die Schutzschicht eignet sich insbesondere für Oberflächen von Al und dessen Legierungen, vor allem, wenn sie mit anodischen Oxidschichten versehen sind. \$A Die Schutzschicht eignet sich als alkalibeständiger und transparenter Schutz für Leichtmetalloberflächen, insbesondere für Haushaltsgegenstände, wie Töpfe und Pfannen, und Haushaltsgeräte, um diese spülmaschinenfest zu machen.
-

- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 30.04.2008
[-----] **Anzahl der Bescheide:** 0
[-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 0
[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 26.05.2011
[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 26.05.2011; 29.01.2013

Verfahrensdaten

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung
[-----] **Verfahrensstandstag:** 24.10.2006

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen
[-----] **Verfahrensstandstag:** 26.02.2007

Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen
[-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift
[-----] **Verfahrensstandstag:** 30.04.2008
[-----] **Heftnummer:** 18
[-----] **Jahr:** 2008
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 30.04.2008
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 2
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102006050102A1

Verwaltungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen
[-----] **Verfahrensstandstag:** 01.05.2010
[-----] **Heftnummer:** 33
[-----] **Jahr:** 2010
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 19.08.2010
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2