



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2011 006 294.7

Stand am 19.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 09.05.2024)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Anhängig/in Kraft
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2011 006 294.7
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Verfahren zur Herstellung eines gehärteten, beschichteten Metallbauteils
- [51] **IPC-Hauptklasse:** C21D 1/19 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenkategorie(n):** C21D 1/06 (2006.01);C21D 1/22 (2006.01);C23C 8/06 (2006.01);C23C 16/00 (2006.01);C23C 16/02 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 29.03.2011
- [43] **Offenlegungstag:** 04.10.2012
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 04.10.2018
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Schaeffler Technologies AG & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE
- [-----] **Erfinder:** Gierl, Jürgen, Dr., 91052 Erlangen, DE; Musayev, Yashar, 90419 Nürnberg, DE; Hosenfeldt, Tim Matthias, 90419 Nürnberg, DE;
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102011006294A1, DE102011006294B4
- [-----] **Zustellanschrift:** Schaeffler Technologies AG & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE
- [-----] **Inländische Priorität beansprucht in:** PCT/EP2012/053436
- [-----] **Fälligkeit:** Jahresgebühr für das 14. Jahr/ 31.03.2024
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 24
- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** [Y] JP002008050649A (JP 2008- 50 649 A); [Y] DE102004041234A1 (DE 10 2004 041 234 A1); [Y] DE102006029415A1 (DE 10 2006 029 415 A1); [X] DE102004043550A1 (DE 10 2004 043 550 A1)
-

- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 04.10.2012
- [-----] **Anzahl der Bescheide:** 1
- [-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 1
- [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAREgister:** 04.10.2012
- [-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAREgister:** 04.10.2012; 18.10.2012; 15.02.2013; 09.04.2013; 23.06.2013; 23.07.2013; 18.02.2014; 01.03.2014; 27.03.2014; 08.04.2014; 26.06.2014; 25.03.2015; 08.04.2015; 13.05.2015; 24.06.2015; 16.06.2016; 20.12.2016; 26.01.2017; 14.06.2017; 09.03.2018; 19.06.2018; 22.06.2018; 26.06.2018; 07.09.2018; 13.09.2018; 04.10.2018; 12.06.2019; 03.08.2019; 12.09.2019; 11.06.2020; 28.05.2021; 28.05.2022; 31.05.2023; 09.05.2024

Verfahrensdaten

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 29.03.2011

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 02.08.2011

Anmelder-/Inhaberänderung

- [-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung
- [-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 27.08.2012
- [-----] **Heftnummer:** 42
- [-----] **Jahr:** 2012
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 18.10.2012
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
- [-----] **Teil:** Teil 2
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Schaeffler Technologies AG & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE
- [71/
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE

Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen
- [-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 04.10.2012
- [-----] **Heftnummer:** 40
- [-----] **Jahr:** 2012

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 04.10.2012
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 2
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102011006294A1

Anmelder-/Inhaberänderung

[-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers
[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.02.2014
[-----] **Heftnummer:** 13
[-----] **Jahr:** 2014
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 27.03.2014
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2
[71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE
[71/
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** Schaeffler Technologies AG & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE

Anmelder-/Inhaberänderung

[-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers
[-----] **Verfahrensstandstag:** 07.04.2015
[-----] **Heftnummer:** 19
[-----] **Jahr:** 2015
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 13.05.2015
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2
[71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Schaeffler Technologies AG & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE
[71/
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, 91074 Herzogenaurach, DE

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt
[-----] **Verfahrensstandstag:** 09.12.2016
[-----] **Heftnummer:** 4
[-----] **Jahr:** 2017
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 26.01.2017
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

- [-----] **Teil:** Teil 2
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 09.12.2016

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 08.03.2018

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erwidern auf Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 21.06.2018

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erteilungsbeschluss durch Prüfungsstelle/Patentabteilung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 25.06.2018

Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen
- [-----] **Verfahrensstand:** Patentschrift
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 04.10.2018
- [-----] **Heftnummer:** 40
- [-----] **Jahr:** 2018
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 04.10.2018
- [-----] **Publikationsart:** Schriften
- [-----] **Teil:** Teil 3
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102011006294B4

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Patent rechtskräftig erteilt
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 05.07.2019
- [-----] **Heftnummer:** 37
- [-----] **Jahr:** 2019
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 12.09.2019
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
- [-----] **Teil:** Teil 3