Deutsches
Patent- und Markenamt

Registerauszug
zum
Aktenzeichen 60 2012 021 574.7

Stand am 19.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 08.06.2023)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

[-----]	**Schutzrechtsart:** Patent
[-----]	**Status:** Anhängig/in Kraft
[21]	**Aktenzeichen DE:** 60 2012 021 574.7
[96]	**Aktenzeichen EP:** 12 78 9604.1
[86]	**Aktenzeichen WO:** PCT/US2012/038703
[97]	**Veröffentlichungsnummer EP:** 2718547
[87]	**Veröffentlichungsnummer WO:** 2012162187
[54]	**Bezeichnung/Titel:** DOPPELTES PINCH-KRITERIUM ZUR OPTIMIERUNG VON REGENERATIVEN RANKINE-PROZESSEN
[51]	**IPC-Hauptklasse:** F01K 25/08 (2006.01)
[51]	**IPC-Nebenklasse(n):** F01K 23/10 (2006.01);F01K 7/16 (2006.01)
[22]	**Anmeldetag DE:** 18.05.2012
[96]	**Anmeldetag EP:** 18.05.2012
[86]	**Anmeldetag WO:** 18.05.2012
[43]	**Offenlegungstag:** 29.11.2012
[-----]	**Veröffentlichungstag der Erteilung:** 10.08.2016
[71/73]	**Anmelder/Inhaber:** Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, Mass., US
[-----]	**Erfinder:** ZEBIAN, Hussam, Cambridge, MA 02139, US; MITSOS, Alexander, Lexington, MA 02420, US;
[74]	**Vertreter:** Hernandez, Yorck, Dipl.-Ing., 82031 Grünwald, DE
[-----]	**Zustellanschrift:** HERNANDEZ IP, 82031 Grünwald, DE

[-----] **Ausländische Priorität:** 2011-05-20: US-201161488371P

[-----] **Fälligkeit:** Jahresgebühr für das 13. Jahr/ 31.05.2024

[-----] **Zuständige Patentabteilung:** 17

[97] **Veröffentlichungssprache EP:** EN - Englisch

[84] **Benannte Vertragsstaaten EP:** 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

[-----] **Veröffentlichte EP-/WO-Dokumente:** EP000002718547, EP000002718547B1, WO002012162187

[43] **Erstveröffentlichungstag:** 29.11.2012

[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 29.05.2014

[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 29.05.2014; 11.08.2016; 17.08.2016; 22.09.2016; 05.11.2016; 06.01.2017; 16.02.2017; 06.04.2017; 13.06.2017; 20.07.2017; 10.08.2017; 25.10.2017; 14.06.2018; 07.06.2019; 08.06.2019; 21.08.2019; 05.06.2020; 03.12.2020; 05.12.2020; 08.06.2021; 08.07.2021; 08.06.2022; 08.06.2023

Verfahrensdaten

Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** WO-Veröffentlichung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 29.11.2012

Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** WO-Veröffentlichung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 29.11.2012

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Erstveröffentlichung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 16.04.2014

Publikationen

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

[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Erstveröffentlichung durch das DPMA

[-----] **Verfahrensstandstag:** 28.05.2014

[-----] **Heftnummer:** 22

[-----] **Jahr:** 2014

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 28.05.2014

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

Klassifikationsänderung

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

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

[-----] **Verfahrensstandstag:** 08.06.2015

[51] **IPC-Hauptklasse:** F01K 25/08 (2006.01)

[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** F01K 25/08 (2006.01)

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Hinweises auf Patenterteilung (Beginn der Einspruchsfrist)

[-----] **Verfahrensstandstag:** 10.08.2016

Publikationen

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

[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Patenterteilung durch das DPMA

[-----] **Verfahrensstandstag:** 22.09.2016

[-----] **Heftnummer:** 38

[-----] **Jahr:** 2016

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 22.09.2016

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 5

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** Gegen die Patenterteilung wurde kein Einspruch erhoben, bzw. Einspruchsverfahren ist beim EPA ohne Entscheidung abgeschlossen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 11.05.2017

[-----] **Heftnummer:** 34

[-----] **Jahr:** 2017

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 24.08.2017

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 3