

Tobias Kimmel – Veröffentlichungen in Fachzeitschriften und Büchern

- 12 Kimmel, Tobias; Leiblein, Thomas; Hofmann, Thomas; Schambil, Fred (2017): Biozide, Lösemittel und Farbstoffe: Trends in Formulierungen und Nachhaltigkeit. *SOFW Journal*, 143, Heft 2. 32-37.
- 11 Kimmel, Tobias; Kunkel, Christian; Kessler, Arnd; Nitsch, Christian (2017): Influence of Water Circulation in Household Washing Machines on Cleaning Performance, *Tenside Surfactants Detergents*, Jg. 54, Heft 2, 125–131
- 10 Kimmel, Tobias; Leiblein, Thomas; Hofmann, Thomas (2016). Von der Bedeutung und Vielfalt der Rohstoffe: Vortragsveranstaltung der SEPAWA Fachgruppe Professionelle Reinigung und Pflege (PRP). *SOFW Journal*, 142, Heft 10. 66-76.
- 9 Kimmel, Tobias; Leiblein, Thomas; Hofmann, Thomas (2016): The Importance and Diversity of Raw Materials: Conference of SEPAWA Specialist Group Professional Cleaning and Care (PRP). *SOFW Journal*, 142, Heft 10. 58-68.
- 8 Negi, D.; Kimmel, T.; Wozny, G; Schomäcker, R. (2007): Glycerolysis of Fatty Acid Methyl Esters: 2. Simulation and Experiments in Continuous Reactors, *Journal of the American Oil Chemists' Society* 84 (2007), 1, 91 – 96
- 7 Negi, D.; Sobotka, F.; Kimmel, T.; Wozny, G; Schomäcker, R. (2007): Glycerolysis of Fatty Acid Methyl Esters: 1. Investigations in a Batch Reactor. *Journal of the American Oil Chemists' Society* 84, Heft 1, 83 – 90
- 6 Negi, D.; Sobotka, F.; Kimmel, T.; Wozny, G; Schomäcker, R. (2006): Liquid–Liquid Phase Equilibrium in Glycerol–Methanol–Methyl Oleate and Glycerol–Monoolein–Methyl Oleate Ternary Systems, *Ind. Eng. Chem. Res.* 45 (2006), Heft 10, 3693 – 3696
- 5 Kimmel, T.; Smita; Schomäcker, R. (2004): Reactive Liquid-Liquid-System Characterization – Transesterification of Fatty Acid Methyl Esters with Glycerol, 2nd International Berlin Workshop – IBW2 on Transport Phenomena with Moving Boundaries, F-P Schindler (Ed.), *Fortschritt-Berichte VDI*, 176 – 187, VDI Verlag, Düsseldorf
- 4 Kimmel, T.; Schomäcker, R. (2002): Tropfengrößenbestimmung mittels Mikrophotographie in reaktiven Flüssig-Flüssig-Systemen bei hohem Anteil an disperser Phase, *Chemie Ingenieur Technik* 74, Heft 7, 1281 – 1285
- 3 Kimmel, T.; Schomäcker, R.; Joshi, M. Nigam (2002): Einfluss der Flüssig/Flüssig-Grenzfläche auf die Kinetik der Umesterung von Fettsäuremethylestern, *Chemie Ingenieur Technik* 74, Heft 5, 573 – 574
- 2 Kimmel, T; Folgmann, B. (1999): Nanotechnologie. In: *Der Aktuelle Begriff*, 55 – 58,

Wissenschaftliche Dienste des Deutschen Bundestages (Hrsg.), Neue Darmstädter Verlagsanstalt, Bonn

- 1 Kimmel, T.; Folgmann, B. (1999): Endokrin wirksame Stoffe in der Umwelt. In: Der Aktuelle Begriff, 71 – 73, Wissenschaftliche Dienste des Deutschen Bundestages (Hrsg.), Neue Darmstädter Verlagsanstalt, Bonn

Artikel in Branchenorganen

- 3 Kimmel, Tobias; Hofmann, Thomas; Leiblein, Thomas (2016). SEPAWA Fachgruppe Reinigung und Pflege: Rohstoffe und ihre Bedeutung. *Rationell Reinigen + mop Schweiz*, 11. 12-14.
- 2 Kimmel, Tobias; Hofmann, Thomas; Leiblein, Thomas (2016). SEPAWA Fachgruppe Reinigung und Pflege: Die Bedeutung von Rohstoffen. *Rationell Reinigen + mop Schweiz*, 12. 9-12.
- 1 Kimmel, Tobias; Hofmann, Thomas; Leiblein, Thomas (2016). SEPAWA Fachgruppe Reinigung und Pflege: Von der Vielfalt der Rohstoffe und deren Auswirkungen. *Rationell Reinigen + mop Schweiz*, 10. 12-14

Dissertation

Kimmel, T. (2004): *Kinetic Investigation of the Base-Catalyzed Glycerolysis of Fatty Acid Methyl Esters*, Technische Universität Berlin, Fachbereich Technische Chemie

Patente

DE102014113252A, Vorrichtung und Verfahren zur Fleckenvorbehandlung, Waschautomat und Verwendung einer Umflutungsdüse, Veröffentlichung 17.3.2016