

Publication List

- Pagger E.:** Chemie der Wasseraufbereitung im Kraftwerk/Wasser- und Dampfkreislauf, Seminar für Betriebsassistenten und Kraftwerksingenieure in Wärmekraftwerken, Unterpremstätten, 1990
- Wurm G., Zefferer H., Pagger E.:** Eluierverhalten zementstabilisierter Braunkohlenflugasche, Kraftwerk und Umwelt, Essen, 1991
- Pagger E.:** Organische Konditionierungsmittel – Untersuchungen, Erfahrungen, VGB-Sondertagung „Organische Konditionierungs- und Sauerstoffbindemittel“, Lahnstein, 1994
- Tritthart J., Pagger E.:** Alkalibindung in Zement und Zement/Flugasche-Mischungen, VGB/BVK-Konferenz „Nebenprodukte aus Kohlekraftwerken“, Essen, 1996
- Pagger E., Theuermann J.:** Analysis of organic compounds (PCDD/Fs in flue gas; PCDD/Fs, PAHs, PCBs in different ashes) of wood waste fired boilers, 16th Symposium on Chlorinated Dioxins and Related Compounds, Amsterdam, 1996
- Pagger E.:** Kompostierung von Biomasseaschen, Forschungsbericht Verbund, Wien, 1997
- Mitverbrennung von Sekundärbrennstoffen,** Forschung im Verbund, Schriftenreihe Band 73, 2001
- Pagger E.:** Entwicklung der Gaschromatographie am Standort St. Andrä, Workshop der VERBUND Umwelttechnik GmbH, St. Andrä, 2003
- Pagger E.:** Was ändert die WEEE-Directive – Sicht eines Behandlers, Montanuniversität Leoben, 2004
- Pagger E.:** Elektronikschrottaufbereitung St. Andrä, Laibach, 2005
- Krammer G., Pagger E.:** New Process of Fly Ash for Use in Concrete Exhibiting High Strength and Stable Air Void System, VGB PowerTech 11/2006
- Pagger E.:** Esterflüssigkeiten – eine Alternative zum Mineralöl?, Workshop der VERBUND Umwelttechnik GmbH, Graz, 2010
- Pagger E.:** Esterflüssigkeiten – Mineralöl, Vergleichende Untersuchungen; Uni-Tag, Siemens Transformers Austria Weiz, Weiz, 2010
- Pagger E., Muhr M., Pukel G.:** Alternative Isolierflüssigkeiten im Vergleich zum klassischen Mineralöl; VGB Konferenz „Chemie im Kraftwerk“; München 2011
- Pagger E., Pukel G.:** Alternative Isolierflüssigkeiten – Ergebnisse, offene Punkte, Ausblick; Workshop der VERBUND Umwelttechnik GmbH, Graz, 2012
- Pagger E., Scala M.:** Diffusions- und Transportvorgänge – „Postmortale- und Laboruntersuchungen“, 5. Workshop der VERBUND Umwelttechnik GmbH, Graz, Juni 2014
- Pagger E.:** Das polare Verhalten der unterschiedlichen Isolierflüssigkeiten und dessen Auswirkungen, 5. Workshop der VERBUND Umwelttechnik GmbH, Graz, Juni 2014
- Pagger E.:** 5. Isolierflüssigkeiten-Workshop an der TU Graz, elektrotechnik und informationstechnik heft 8.2014
- Pagger E., Bowers S.:** Die Verwendung von Sojabohnenöl in der Hochspannungstechnik, 10. Internationale Energiewirtschaftstagung an der TU Wien, IEWT 2017

Pagger E., Bowers S.: Die Verwendung von Sojabohnenöl in der Hochspannungstechnik, elektrotechnik und informationstechnik hefte 4-5.2017

Pagger E., Thelen M.: Reduzierung der Umweltgefährdung durch den Einsatz natürlicher Ester, Oberlausitzer Energie-Symposium 2017, Zittau, Deutschland, 25./26. Oktober 2017

Pagger E., Braunstein R., Wisiak J, Pukel G.: New Impacts on Ecological Transformer Design, 15. Symposium Energieinnovation, 14.-16.02.2018, Graz/Austria

Pagger E., Muhr M., Braunstein R., Tieber M., Rapp K., Sbravati A.: Natural Ester FR3 Insulating Liquid - Very Paper Friendly, 12th IEEE International Conference on the Properties and Applications of Dielectric Materials - Xi'an – China, 2018

Pagger E., Thelen M.: Transformatorentechnologie für die Energiewende, 11. Internationale Energiewirtschaftstagung an der TU Wien, IEWT 2019

Pagger E., Muhr M., Braunstein R., Tieber M., Rapp K., Sbravati A.: Natürlicher Ester als Isolierflüssigkeit von Transformatoren – eine papierfreundliche Alternative, elektrotechnik und informationstechnik heft 1.2019

Pagger E., Pattanadech N., Uhlig F., Muhr M.: Ester Fluids versus Mineral Oil – What Makes the Difference?, TechCon, Bangkok, 2019

Pagger E., Bowers S.: Warum der Einsatz von Pflanzenölen in der Hochspannungstechnik ökologisch und ökonomisch sinnvoll ist, 16. Symposium Energieinnovation, 12.-14.2.2020, Graz/Austria

Pagger E., Muhr M., Rapp K., Pattanadech N.: Alternative Insulating Fluids – Interpretation of Test Results, 2020 International Conference on Diagnostics in Electrical Engineering (Diagnostika), Pilsen 2020

Pagger E., Muhr M., Pattanadech N., Kongdang P., Tieber M., Rapp K.: How Water affects the Properties of Insulating Liquids, 8th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis, Phuket 2020

Pagger E., Pattanadech N., Uhlig F. Muhr M.: Biological Insulating Liquids, New Liquids for High Voltage Engineering, Springer 2023, <https://doi.org/10.1007/978-3-031-22460-7>

Pagger E., Schneider U.: Biologische Isolierflüssigkeiten – sicher, nachhaltig, umweltfreundlich, 18. Symposium Energieinnovation, 14.-16.02.2024, Graz/Austria

Pagger E., Pattanadech N., Muhr M., Tieber M., Kongdang P., Rapp K.: Biological Insulating Liquids – safe, sustainable, environmental-friendly, 14th IEEE International Conference on the Properties and Applications of Dielectric Materials (ICPADM2024) - Phuket, Thailand