

Pressemeldung

AGQM-Ringversuch Glycerin

Berlin, 28. Oktober 2024 – Die Anmeldung zum diesjährigen Ringversuch Glycerin (Reinheit > 98 %) der Arbeitsgemeinschaft Qualitätsmanagement Biodiesel e.V. (AGQM) ist ab sofort möglich.

Glycerin kann mit einer Reinheit von > 98 % beispielsweise als Koppelprodukt bei der Biodieselproduktion gewonnen werden. Weltweit findet Glycerin als Pharmaglycerin oder in der Lebensmittelindustrie Verwendung. Doch wann ist ein Glycerin gut genug für diese Anwendung und wie kann man dies sicher ermitteln? Zur Untersuchung und Qualitätskontrolle von Glycerin werden unter anderem die Vorschriften der europäischen Pharmakopöe angewendet. Diese und weitere ausgewählte Normmethoden sind die Grundlage für den AGQM-Ringversuch Glycerin. Im Rahmen dieses Ringversuchs werden 34 Parameter abgefragt, darunter auch Parameter, die für die Einhaltung der Spezifikation als Lebensmittelzusatzstoff (E422) gemäß Anhang II der Verordnung (EU) Nr. 231/2012 von Bedeutung sind. Teilnehmende Laboratorien haben im Rahmen dieses Ringversuchs die Möglichkeit ihre Messkompetenz mit vielen weiteren nationalen und internationalen Laboratorien zu vergleichen. Dieses Instrument der Qualitätssicherung hat sich als unverzichtbares Werkzeug im Alltag bewährt, um die eigene Messleistung zu überprüfen, zu verbessern sowie mögliche Fehler in der Methode, am Gerät oder bei der Durchführung festzustellen und zu beheben. Nach Durchführung des Ringversuchs erhält jedes Labor einen anonymisierten Ergebnisbericht sowie ein Teilnahmezertifikat zum Nachweis der eigenen Messkompetenz.

Die Anmeldung zum Ringversuch ist bis zum 15.11.2024 unter <http://rrt.agqm-biodiesel.com> möglich. Weitere Informationen können auf der Webseite der AGQM (www.agqm-biodiesel.de/qualitaet/glycerin) abgerufen oder unter info@agqm-biodiesel.de erfragt werden.

Die Arbeitsgemeinschaft Qualitätsmanagement Biodiesel e.V. (AGQM) bietet auf nationaler und internationaler Ebene ein Maßnahmenkonzept zur Qualitätssicherung von Biodiesel an, das die gesamte Produktions- und Vermarktungskette umfasst. Der Verband engagiert sich in Forschungsprojekten für die unterschiedlichsten Anwendungsoptionen von Biodiesel und dessen Nebenprodukte.

Redaktionskontakt: Dr. Antje Rademacher
AGQM e. V.,
Am Weidendamm 1A, 10117 Berlin
Telefon: +49 30 72625980
E-Mail: info@agqm-biodiesel.de

