

Berlin, Mai 2020

## Abgeschlossene DGMK-Projekte

### Vertretung der AGQM in den projektbegleitenden Ausschüssen der DGMK

Seit 2012

- [DGMK 685](#) FAME in Heizöl EL
- [DGMK 714](#) Ablagerungsbildung durch 20 % (V/V) FAME-Brennstoffe in Vormischbrennersystemen
- [DGMK 715](#) Wechselwirkungen zwischen Mikroorganismen und Heizöl EL A Bio
- [DGMK 729](#) Anwendungstechnische Eigenschaften flüssiger Brennstoffe mit biogenen Anteilen – ATEs FAME
- [DGMK 743](#) Hydriertes Pflanzenöl als Substitut für Heizöl EL schwefelarm
- [DGMK 749](#) Ablagerungsbildung in vormischenden Brennersystemen – Untersuchung zur Ursache und Minimierung durch Modifikation der Verdampferoberfläche
- [DGMK 762](#) Einfluss der Alterung von Mitteldestillaten mit alternativen Komponenten auf die Funktionalität und die Bewertung von Additiven nach No-Harm Kriterien
- [DGMK 763](#) Entwicklung einer neuen Prüfmethode zur Bewertung der Stabilität von Heizölen mit biogenen Anteilen
- [DGMK 764-1](#) Kältefestigkeit von Dieselkraftstoff und Operability von Fahrzeugen (Teil 1)
- [DGMK 764-2](#) Kältefestigkeit von Dieselkraftstoff und Operability von Fahrzeugen – Kraftstoffvariationen (Teil 2)
- [DGMK 767](#) Einfluss des Verdunstungsverhaltens auf die Verkokungsneigung von flüssigen Brennstoffen auf benetzten Oberflächen
- [DGMK 770](#) Entstehung von Mikroemulsionen (Wasser/ Öl); deren Stabilisierungsmechanismen und Einfluss auf die Betriebssicherheit von Mitteldestillaten am Beispiel von Heizöl EL, A und Bio in technischen Applikationen
- [DGMK 778](#) Untersuchung zur Vermeidung von höhermolekularen Bioheizölalterungsprodukten unter anwendungstechnischen Randbedingungen
- [DGMK 784](#) Untersuchung und Bewertung der Einflüsse auf die Ablagerungsbildung in Dieselinjektoren sowie experimentell basierte Modellbildung mittels eines nichtmotorischen Injektorablagerungsprüfstands

Nähere Informationen zu den Projekten erhalten Sie unter [www.dgmk.de](http://www.dgmk.de).