

DIN EN 15751:2009-10 (D)

Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Kraftstoff Fettsäuremethylester (FAME) und Mischungen mit Dieselkraftstoff - Bestimmung der Oxidationsstabilität (beschleunigtes Oxidationsverfahren); Deutsche Fassung EN_15751:2009

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung..... | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Kurzbeschreibung | 5 |
| 5 Reagenzien und Hilfsmittel..... | 5 |
| 6 Apparatur | 6 |
| 7 Probenahme | 8 |
| 8 Vorbereitung der Messung | 9 |
| 8.1 Probenvorbereitung..... | 9 |
| 8.2 Vorbereitung der Apparatur..... | 9 |
| 8.2.1 Reinigung der Apparatur | 9 |
| 8.2.2 Bestimmung der Temperaturkorrektur | 10 |
| 9 Durchführung | 10 |
| 10 Auswertung | 13 |
| 10.1 Automatische Auswertung | 13 |
| 10.2 Manuelle Auswertung..... | 14 |
| 11 Angabe der Ergebnisse..... | 14 |
| 12 Präzision | 15 |
| 12.1 Allgemeines..... | 15 |
| 12.2 Wiederholbarkeit, r | 15 |
| 12.3 Vergleichbarkeit, R | 16 |
| 13 Prüfbericht..... | 16 |
| Anhang A (informativ) Hintergrund des Verfahrens | 17 |
| Literaturhinweise | 18 |