

# DIN EN 14112:2016-12 (D)

Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung der Oxidationsstabilität (beschleunigte Oxidationsprüfung);  
Deutsche Fassung EN 14112:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Reagenzien und Materialien.....	6
6 Geräte.....	6
7 Probenahme.....	8
8 Vorbereitung der Messung.....	8
8.1 Probenvorbereitung.....	8
8.2 Vorbereitung der Geräte.....	8
8.2.1 Reinigungsverfahren.....	8
8.2.2 Temperaturkorrektur .....	9
9 Messung.....	10
10 Berechnung und Auswertung.....	12
10.1 Automatische Auswertung.....	12
10.2 Manuelle Auswertung.....	14
11 Angabe der Ergebnisse .....	15
12 Präzision .....	15
12.1 Allgemeines.....	15
12.2 Wiederholbarkeit, $r$ .....	15
12.3 Vergleichbarkeit, $R$ .....	15
13 Prüfbericht .....	16
Anhang A (informativ) Hintergrundinformationen zum Verfahren .....	17
Anhang B (informativ) Ergebnisse eines Ringversuchs .....	18
Literaturhinweise .....	19