

# DIN EN 14112:2021-02 (D)

Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung der Oxidationsstabilität (beschleunigte Oxidationsprüfung);  
Deutsche Fassung EN 14112:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Chemikalien .....	5
6 Prüfeinrichtung.....	5
7 Probenahme.....	7
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.....	15
11 Angabe der Ergebnisse .....	15
12 Präzision .....	15
12.1 Allgemeines.....	15
12.2 Wiederholpräzision, $r$ .....	15
12.3 Vergleichpräzision, $R$ .....	16
13 Prüfbericht .....	16
Anhang A (informativ) Hintergrundinformationen zum Verfahren .....	17
Anhang B (informativ) Ergebnisse eines Ringversuchs .....	18
Literaturhinweise .....	19