

E DIN EN 14110:2017-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-08-04

Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung des Methanolgehaltes; Deutsche und Englische Fassung prEN 14110:2017

Fat and oil derivatives - Fatty Acid Methyl Esters (FAME) - Determination of methanol content; German and English version prEN 14110:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Kurzbeschreibung.....	4
3 Normative Verweisungen	4
4 Chemikalien	4
5 Prüfeinrichtung.....	5
6 Probenahme.....	6
7 Durchführung	6
7.1 Analytische Bedingungen	6
7.2 Arbeitsvorschrift	6
8 Kalibrierlösungen	7
9 Durchführung	7
9.1 Allgemeines	7
9.2 Verfahren A — Interne Kalibrierung	7
9.2.1 Allgemeines	7
9.2.2 Interne Kalibrierung	7
9.2.3 Analyse und Berechnung mittels interner Kalibrierung.....	8
9.3 Verfahren B — Externe Kalibrierung.....	8
9.3.1 Allgemeines	8
9.3.2 Externe Kalibrierung.....	9
9.3.3 Analyse und Berechnung bei externer Kalibrierung.....	9
10 Präzision	9
10.1 Allgemeines	9
10.2 Wiederholbarkeit.....	9
10.3 Vergleichbarkeit.....	10
11 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Ergebnisse eines Ringversuches	11
Anhang B (informativ) Bild B.1	12
Literaturhinweise	13