DIN EN 16934:2017-10 (D)

Kraftstoffe und Erzeugnisse aus Fetten und Ölen - Bestimmung des Gehaltes an Sterylglycosiden in Fettsäure-Methylester (FAME) - Verfahren mittels GC-MS und vorausgehender Reinigung mit SPE; Deutsche Fassung EN 16934:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Kurzbeschreibung ... 4

4 Reagenzien und Hilfsmittel ... 4

5 Geräte ... 5

6 Probenahme ... 6

7 Durchführung ... 6
7.1 Probenaufreinigung ... 6
7.2 Probenvorbereitung und Analyse ... 7
7.3 Identifizierung und Integration von Peaks ... 7

8 Berechnung der Ergebnisse ... 7

9 Angabe des Ergebnisses ... 7

10 Präzision ... 8
10.1 Allgemeines ... 8
10.2 Wiederholbarkeit, *r* ... 8
10.3 Vergleichbarkeit, *R* ... 8

11 Prüfbericht ... 8

Anhang A (informativ) Beispiel-Chromatogramme ... 9

Literaturhinweise ... 12