DIN EN ISO 12966-2:2011-05 (D)

Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Gaschromatographie von Fettsäuremethylestern - Teil: 2: Herstellung von Fettsäuremethylestern (ISO 12966-2:2011); Deutsche Fassung EN ISO 12966-2:2011

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Reaktionen 7

4 Verfahrensweise 8
4.1 Vorbereitung der Untersuchungsprobe 8
4.2 Schnellverfahren 8
4.3 Allgemeines Verfahren 10
4.4 Transmethylierung mit Bortriflourid-(BF_3-)Katalysator 12
4.5 Säurekatalysierte Transmethylierung der Glyceride 15

Anhang A (informativ) **Dünnschichtchromatographie-Verfahren für die Prüfung der Vollständigkeit der Derivatisierung** 17

Literaturhinweise 21