

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-(BF₃-)Katalysator	12
4.5 Säurekatalysierte Transmethylierung der Glyceride	15
Anhang A (informativ) Dünnschichtchromatographie-Verfahren für die Prüfung der Vollständigkeit der Derivatisierung	17
Literaturhinweise	21