

# 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 <sub>3</sub> -)Katalysator .....	12
4.5 Säurekatalysierte Transmethylierung der Glyceride .....	15
Anhang A (informativ) Dünnschichtchromatographie-Verfahren für die Prüfung der Vollständigkeit der Derivatisierung .....	17
Literaturhinweise .....	21