

# DIN ISO/TS 17764-2:2007-01 (D)

Futtermittel - Bestimmung des Gehaltes an Fettsäuren - Teil 2:  
Gaschromatographisches Verfahren (ISO/TS 17764-2:2002); Deutsche Fassung CEN  
ISO/TS 17764-2:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung .....	4
5 Reagenzien.....	4
6 Prüfeinrichtung.....	5
7 Durchführung.....	5
7.1 Herstellung der Methylester .....	5
7.2 Auswahl der optimalen Betriebsbedingungen .....	6
7.3 Analyse.....	6
8 Peak-Identifizierung .....	6
9 Berechnung.....	7
9.1 Korrektur um Heptadecansäure in der Prüfmenge.....	7
9.2 Bestimmung der relativen Kalibrierfaktoren .....	7
9.3 Bereich der relativen Kalibrierfaktoren.....	8
9.4 Berechnung des Gehalts an Fettsäuren .....	9
9.5 Berechnung des eluierbaren Materials .....	9
9.6 Berechnung der Fettsäuren in fetthaltigem Material .....	9
10 Präzision.....	9
10.1 Allgemeines .....	9
10.2 Wiederholpräzision .....	10
10.3 Vergleichpräzision.....	10
11 Untersuchungsbericht .....	10
Anhang A (informativ) Ergebnisse eines Ringversuchs.....	11
Literaturhinweise.....	13