DIN ISO/TS 17764-1:2007-01 (D)

Futtermittel - Bestimmung des Gehaltes an Fettsäuren - Teil 1: Vorbereitung von Methylestern (ISO/TS 17764-1:2002); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 17764-1:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Fettextraktion ... 4
3.1 Allgemeines ... 4
3.2 Proben der Kategorie A ... 4
3.3 Proben der Kategorie B ... 5

4 Vorbereitung der Untersuchungsprobe des Fettes oder des Fettextrakts ... 5

5 Verfahren zur Herstellung von Fettsäuremethylestern mit sechs oder mehr C-Atomen (BF_3-Verfahren) ... 5
5.1 Kurzbeschreibung ... 5
5.2 Reagenzien ... 5
5.3 Prüfeinrichtung ... 6
5.4 Durchführung ... 6

6 Verfahren zur Herstellung von Methylestern aus Fettsäuren mit 4 oder mehr C-Atomen (KOH/HCl-Verfahren) ... 8
6.1 Kurzbeschreibung ... 8
6.2 Reagenzien ... 8
6.3 Prüfeinrichtung ... 8
6.4 Durchführung ... 9

7 Lagerung ... 9

8 Untersuchungsbericht ... 10