DIN EN 17270:2019-12 (D)

Futtermittel: Probenahme- und Untersuchungsverfahren - Bestimmung von Theobromin in Einzel- und Mischfuttermitteln, einschließlich aus Kakao gewonnenen Bestandteilen, mittels Flüssigchromatographie; Deutsche Fassung EN 17270:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Kurzbeschreibung ... 5
5 Reagenzien ... 5
6 Geräte ... 8
7 Durchführung ... 8
8 Chromatografische Analyse ... 9
9 Berechnung der Ergebnisse ... 9
10 Präzision ... 10
11 Untersuchungsbericht ... 11
Anhang A (informativ) Beispiel für HPLC-UV-Bedingungen ... 12
Anhang B (informativ) Beispiel für LC-MS/MS-Bedingungen ... 15
Anhang C (informativ) Während der Einzellabor-Validierung erhaltene Verfahrensleistungsdaten ... 21
Anhang D (informativ) Während des Ringversuchs erhaltene Verfahrensleistungsdaten ... 22
Literaturhinweise ... 24