

DIN EN 16158:2012-05 (D)

Futtermittel - Bestimmung des Semduramingehalts - Flüssigkeitschromatographisches Verfahren mit verzweigter analytischer Vorgehensweise; Deutsche Fassung EN 16158:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Reagenzien	4
5 Geräte	7
6 Probenahme	8
7 Herstellung der Untersuchungsprobe.....	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Laborprobe.....	9
7.3 Untersuchungsprobe	9
7.4 Prüfmenge	9
8 Durchführung.....	9
8.1 Herstellung von positiven und negativen Kontrollproben.....	9
8.2 Probenextraktion	9
8.3 Filtration	9
8.4 HPLC-Analyse.....	9
8.5 HPLC-Bestimmung.....	12
9 Berechnung.....	13
9.1 LC-MS-Verfahren	13
9.2 LC-PCD-UV-Verfahren.....	14
10 Präzision.....	15
10.1 Ringversuch.....	15
10.2 Wiederholpräzision	15
10.3 Vergleichpräzision.....	15
11 Untersuchungsbericht	15
Anhang A (informativ) Ringversuchsergebnisse	16
A.1 Durchführung.....	16
A.2 Statistische Auswertung der Ergebnisse	17
A.3 Beispielchromatogramm	20
Literaturhinweise	22