

DIN CEN/TS 16178:2012-05 (D)

Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung pharmazeutischer Produkte; Deutsche Fassung CEN/TS 16178:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Grundlage des Verfahrens	5
3 Reagenzien.....	6
3.1 Chemikalien	6
3.2 Pharmazeutische Standards und interne Standards für die Kalibrierung	6
3.3 Herstellung von Stammlösungen	7
3.4 Herstellung von Arbeitslösungen.....	7
4 Geräte	7
5 Probenvorbehandlung	8
6 Extraktion und Reinigung.....	8
6.1 Extraktion einer trockenen Probe.....	8
6.2 Konzentration	8
6.3 Reinigung	8
7 Durchführung.....	9
7.1 Blindproben	9
7.1.1 Injektionsblindprobe	9
7.1.2 Extraktionsblindprobe	9
7.2 Kalibrierung	9
7.3 Kontrolllösung	9
7.4 Analyse.....	9
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	10
8.1 Kalibrierung	10
8.2 Berechnung.....	10
9 Analysenbericht.....	11
Anhang A (informativ) Beispielchromatogramme	12
Literaturhinweise	18