

DIN EN 15308:2008-05 (D)

Charakterisierung von Abfällen - Bestimmung ausgewählter polychlorierter Biphenyle (PCB) in festem Abfall unter Anwendung der Kapillar-Gaschromatographie mit Elektroneneinfang-Detektion oder massenspektrometrischer Detektion; Deutsche Fassung EN 15308:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Reagenzien	5
6 Geräte	9
7 Sicherheitsvorkehrungen	11
8 Interferenzen	11
9 Lagerung der Proben	11
10 Vorbehandlung	11
11 Durchführung	12
12 Verfahrenskenndaten	21
13 Prüfbericht	22
Anhang A (informativ) Beispiele für GC-MS-Chromatogramme einer Kalibrierstandardlösung und einer kontaminierten Bodenprobe	23
Anhang B (informativ) Beispiele für GC-ECD-Chromatogramme einer Kalibrierstandardlösung und einer Kabelschredderprobe	30
Anhang C (informativ) Zusätzliche Validierungsdaten	33
C.1 Allgemeines	33
C.2 Art der Proben und Probenvorbereitung	33
C.3 Homogenität und Stabilität	34
C.4 Extraktion	35
C.5 Reinigung	35
C.6 Detektor	35
C.7 PCB-Standardlösung	36
Anhang D (informativ) Zusammenfassung der allgemeinen Anforderungen und Empfehlungen	37
Literaturhinweise	38