

DIN EN 17134-1:2024-07 (D)

Textilien und textile Erzeugnisse - Bestimmung von Biozid-Zusatzstoffen - Teil 1: 2-Phenylphenol und Triclosan, Verfahren mittels Flüssigkeitschromatographie;
Deutsche Fassung EN 17134-1:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Reagenzien	9
6 Prüfeinrichtung.....	10
7 Vorbereitung der Messproben.....	10
7.1 Probenahme.....	10
7.2 Probenvorbereitung.....	10
8 Durchführung	11
8.1 Extraktion	11
8.2 Bestimmung mit LC.....	11
8.2.1 Kalibrierung.....	11
8.2.2 Bestimmung mit LC.....	11
9 Angabe der Ergebnisse	11
9.1 Berechnung	11
9.2 Präzision des Verfahrens.....	12
10 Prüfbericht	12
Anhang A (informativ) Beispiel für chromatographische Bedingungen.....	13
Literaturhinweise	14
Tabellen	
Tabelle A.1 — Lösemittelgradient.....	13
Tabelle A.2 — DAD-Wellenlänge, Quantifizierer-Ionen und Retentionszeiten	13