

# DIN EN 15777:2009-12 (D)

Textilien - Prüfverfahren für Phthalate; Deutsche Fassung EN 15777:2009

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....   | 3     |
| Einleitung .....  | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....   | 5     |
| 2 Begriffe .....  | 5     |
| 3 Vorbereiten der Messproben.....   | 5     |
| 4 Geräte und Reagenzien.....  | 5     |
| 4.1 Geräte .....  | 5     |
| 4.2 Reagenzien (analysenrein) .....   | 6     |
| 5 Prüfdurchführung.....   | 6     |
| 5.1 Kurzbeschreibung .....  | 6     |
| 5.2 Reagenzien (Standardlösungen) .....   | 6     |
| 5.3 Extraktion von Phthalaten .....   | 7     |
| 5.4 Berechnung der Ergebnisse .....   | 7     |
| 6 Prüfbericht .....   | 8     |
| Anhang A (normativ) Berechnungen .....  | 9     |
| A.1 Vollständig behandeltes Material .....  | 9     |
| A.2 Lokal behandeltes Material .....  | 11    |
| Anhang B (informativ) Geeignete Gaschromatografie-Massenspektrometrie(GC-MS)-Geräte,<br>Verfahren und Präzisionsdaten zur Bestimmung von Weichmachern aus Phthalaten [3]..... | 12    |
| Literaturhinweise .....   | 14    |