

DIN EN 16778:2016-10 (D)

Schutzhandschuhe - Bestimmung von Dimethylformamid in Handschuhen; Deutsche Fassung EN 16778:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung.....	4
4 Verbrauchsmaterialien	4
4.1 Reagenzien	4
4.2 Stammlösungen.....	4
4.2.1 Interner Standard — Stammlösung (1 000 mg/l).....	4
4.2.2 Interner Standard — Arbeitslösung (200 mg/l)	4
4.2.3 Zielverbindung — Stammlösung (1 000 mg/l)	5
4.2.4 Zielverbindung — Arbeitslösung (200 mg/l).....	5
4.2.5 Extraktionslösung mit 20 mg/l internem Standard.....	5
5 Geräte.....	5
6 Prüfablauf.....	5
6.1 Probenahme.....	5
6.2 Konditionierung	5
6.3 Vorbereitung.....	6
6.4 Extraktion	7
6.5 Bestimmung mit GC-MS	7
6.5.1 Kalibrierung.....	7
6.5.2 Beispiele des instrumentellen Verfahrens.....	7
6.6 Quantitative Bestimmung.....	9
6.7 Ergebnisse.....	9
7 Leistungsfähigkeit des Verfahrens	10
8 Prüfbericht	10
Anhang (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs.....	11
Literaturhinweise	12