

DIN EN 16778

ICS 13.340.40

Einsprüche bis 2014-10-22

Entwurf**Schutzhandschuhe –
Bestimmung von Dimethylformamid in Handschuhen;
Deutsche Fassung prEN 16778:2014**

Protective gloves –
The Determination of Dimethylformamide in gloves;
German version prEN 16778:2014

Gant de protection –
Détermination de la diméthylformamide dans un gant;
Version allemande prEN 16778:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-08-22 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nps@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 16778:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 162 „Schutzkleidung einschließlich Hand- und Armschutz und Rettungswesten“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 075-05-08 AA „Handschutz“ im Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS) im DIN.

Schutzhandschuhe — Bestimmung von Dimethylformamid in Handschuhen

Gant de protection — Détermination de la diméthylformamide dans un gant

Protective gloves — The determination of Dimethylformamide in gloves

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.5a

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	4
4 Verbrauchsmaterialien	4
4.1 Reagenzien	4
4.2 Stammlösungen	5
4.2.1 Interner Standard – Stammlösung (1 000 mg/l)	5
4.2.2 Interner Standard – Arbeitslösung (200 mg/l)	5
4.2.3 Zielverbindung – Stammlösung (1 000 mg/l)	5
4.2.4 Zielverbindung – Arbeitslösung (200 mg/l)	5
4.2.5 Gelagerte Extraktionslösung (20 mg/l)	5
5 Geräte	5
6 Durchführung der Prüfung	6
6.1 Probenahme	6
6.2 Konditionierung	6
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	8
6.6 Quantitative Bestimmung	9
6.7 Ergebnisse	10
7 Leistungsfähigkeit des Verfahrens	10
8 Prüfbericht	10
Anhang A (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs	11