

DIN EN ISO 19918:2018-03 (D)

Schutzkleidung - Schutz gegen Chemikalien - Messung der kumulativen Permeation von Chemikalien mit niedrigem Dampfdruck durch Materialien (ISO 19918:2017);
Deutsche Fassung EN ISO 19918:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 89/686/EWG	4
Vorwort	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Kurzbeschreibung.....	9
5 Prüfeinrichtung und Zubehör	9
6 Prüfparameter.....	11
6.1 Analysenverfahren.....	11
6.2 Bestimmung der Extraktionseffizienz	11
6.3 Proben.....	12
7 Vorbehandlung von Prüfchemikalie und Proben	12
8 Verfahren	12
8.1 Kontamination	12
8.2 Extraktion und Analyse	14
9 Angabe der Ergebnisse	14
10 Prüfbericht	15
11 Genauigkeit und systematische Abweichung.....	15
Anhang A (informativ) Schematische Darstellung der Permeationszelle	16
Anhang B (normativ) Zeichnung und Maße der Permeationszelle, Unterlegscheibe und Schrauben	17
Anhang C (informativ) Bezugsquellen für Permeationszellen und Teile von Permeationszellen	19
Anhang D (informativ) Auswahl von Dichtung und Druck	20
Anhang E (informativ) Daten aus den Ringversuchen	21
Literaturhinweise	22