

DIN CEN/TR 15419:2019-08 (D)

Schutzkleidung - Empfehlungen für die Auswahl, die Verwendung, die Pflege und die Bereithaltung von Schutzkleidung gegen Chemikalien; Deutsche Fassung CEN/TR 15419:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe und Abkürzungen	7
3.1 Begriffe	7
3.2 Abkürzungen	9
4 Auswahl	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Beurteilung der Gefährdungsart	10
4.3 Risikobeurteilung	11
4.4 Beurteilung des Schutzbedarfs (Erarbeiten einer Produktspezifikation für CPC)	12
4.5 Sonstige Überlegungen.....	12
4.5.1 Allgemeines.....	12
4.5.2 Qualitätssicherung durch den Lieferanten	12
4.5.3 Logistik	12
4.6 Kriterien für die Materialauswahl von Schutzkleidungsstücken (Festlegung von Materialkriterien der CPC).....	13
4.6.1 Allgemeines.....	13
4.6.2 Eigenschaften chemischer Barrieren.....	13
4.6.3 Mechanische Eigenschaften	15
4.6.4 Widerstand gegen Entflammen	18
4.7 Auswahl der CPC.....	18
4.7.1 Pflichten der Hersteller.....	18
4.7.2 Festlegen des für jede Tätigkeit von der Schutzkleidung geforderten Schutzgrads	19
4.7.3 Sammeln von Informationen zu verfügbarer Schutzkleidung.....	21
4.7.4 Gebrauchstauglichkeit von Schutzkleidung und Kompatibilität mit anderer Ausrüstung.....	21
5 Gebrauch und Schulung für den sicheren Gebrauch.....	22
5.1 Allgemeine Angaben.....	22
5.2 Benutzerinformationen.....	22
5.3 Schulung.....	24
5.4 Dokumentation	26
6 Pflege.....	26
6.1 Allgemeines.....	26
6.2 Dekontamination und Reinigung.....	27
6.2.1 Reinigung.....	27
6.2.2 Dekontamination	27
6.3 Lagerung.....	28
7 Instandhaltung.....	29
7.1 Allgemeines.....	29
7.2 Inspektion.....	29
7.2.1 Alterungsfaktoren.....	29

7.2.2	Allgemeines.....	30
7.2.3	Zeitplan für die Inspektion	31
7.2.4	Zu überprüfende Einzelteile.....	31
7.2.5	Entscheidungen	32
7.3	Reparatur und Änderungen.....	32
7.4	Entsorgung	33
Anhang A (informativ) Begründung		34
Anhang B (informativ) Plan für die Risikobeurteilung		45
B.1	Einleitung.....	45
B.2	Allgemeines.....	45
B.3	Risikobewertung	45
B.3.1	Allgemeines.....	45
B.3.2	Berechnung des Expositionsniveaus	46
B.3.3	Berechnung des tolerierbaren Expositionsniveaus.....	48
B.3.4	Bewertung	50
Anhang C (informativ) Beispiel für ein Etikett.....		51
Literaturhinweise		52