

DIN EN ISO 27065:2018-04 (D)

Schutzkleidung - Leistungsanforderungen an Schutzkleidung für die Anwender von Pflanzenschutzmitteln sowie Personen für Nachfolgearbeiten (ISO 27065:2017);
Deutsche Fassung EN ISO 27065:2017

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen	5
Vorwort	7
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	10
4 Klassifizierung und Prüfanforderungen.....	12
5 Vorbehandlung und Konditionierung	14
5.1 Vorbehandlung durch Reinigung.....	14
5.2 Konditionierung	14
6 Leistungsanforderungen von Schutzkleidungsmaterialien	14
6.1 Allgemeines.....	14
6.2 Beständigkeit des Materials gegen Penetration (Pipettierprüfung)	15
6.3 Abweisung des Materials (Pipettierprüfung)	15
6.4 Beständigkeit des Materials gegen Permeation	16
6.5 Zugfestigkeit des Materials	16
6.6 Reißfestigkeit des Materials	17
6.7 Beständigkeit des Materials gegen Durchstich.....	17
7 Leistungsanforderungen an Nähte	17
7.1 Allgemeines.....	17
7.2 Beständigkeit der Nähte gegen Penetration.....	17
7.3 Beständigkeit der Nähte gegen Permeation	18
7.4 Zugfestigkeit der Nähte	18
8 Leistungsanforderungen an Schutzkleidung.....	18
8.1 Allgemeines.....	18
8.2 Ergonomieprüfungen (praktische Leistung).....	19
8.3 Beständigkeit gegen Penetration von Flüssigkeit	19
8.3.1 Spray-Test mit niedriger Intensität.....	19
8.3.2 Spray-Test mit hoher Intensität	19
9 Kennzeichnung.....	20
9.1 Allgemeines	20
9.2 Besonderes.....	20
10 Informationen des Herstellers.....	20
Anhang A (normativ) Übungen der Versuchsperson für die Bewertung der praktischen Leistung.....	22
Anhang B (normativ) Prüfanforderungen an Schutzkleidung der Stufen C1, C2 und C3.....	23

Anhang C (informativ) Auswahl der Prüfchemikalie für die Penetrationsprüfungen	24
Anhang D (informativ) Wasserdampfbeständigkeit des Materials (optional)	25
Anhang E (informativ) Graphische Symbole für Pestizide nach der Ernährungs- und Landwirtschaftsorganisation (FAO).....	26
Anhang F (informativ) Risikobeurteilung — Schutzkleidung zur Risikominderung	27
Literaturhinweise	28