

E DIN EN ISO 27065:2015-03 (D)

Schutzkleidung - Leistungsanforderungen an Schutzkleidung für die Anwender von flüssigen Pflanzenschutzmitteln sowie Personen für Nachfolgearbeiten (ISO/DIS 27065:2014); Deutsche Fassung prEN ISO 27065:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Klassifizierung und Prüfanforderungen	10
5 Vorbehandlung und Konditionierung	11
5.1 Vorbehandlung durch Reinigung	11
5.2 Konditionierung	12
6 Leistungsanforderungen von Schutzkleidungsmaterialien	12
6.1 Beständigkeit des Materials gegen Penetration (Pipettierprüfung)	12
6.2 Beständigkeit des Materials gegen Permeation	13
6.3 Zugfestigkeit des Materials	14
6.4 Reißfestigkeit des Materials	14
6.5 Beständigkeit des Materials gegen Durchstich	14
7 Leistungsanforderungen an Nähte	14
7.1 Beständigkeit von Nähten gegen Penetration	14
7.2 Beständigkeit der Nähte gegen Permeation	15
7.3 Zugfestigkeit der Nähte	16
8 Leistungsanforderungen an Kleidungsstücke	16
8.1 Praktische Leistung	16
8.2 Beständigkeit gegen Penetration von Flüssigkeit	17
8.2.1 Spray-Test mit niedriger Intensität	17
8.2.2 Spray-Test mit hoher Intensität	17
8.3 Ergonomie	17
9 Kennzeichnung und Informationen des Herstellers	17
9.1 Allgemeines	17
9.2 Etikettierung	18
9.3 Gebrauchsanleitung	18
9.4 Technische Produktinformation	19
9.4.1 Informationen, die zur Verfügung zu stellen sind	19
9.4.2 Informationen zur Beständigkeit gegen Chemikalien	20
Anhang A (normativ) Verfahren für die Prüfung der kumulativen Permeation	21
A.1 Prüfgerät	21
A.2 Auswahl des Analysenverfahren	22
A.2.1 Analysenverfahren	22
A.2.2 Bestimmung der Extraktionsfähigkeit	23

A.3	Vorbereitung der Proben	23
A.4	Verfahren	24
A.4.1	Kontamination	24
A.4.2	Extraktion und Analyse	25
A.4.3	Berechnung	25
Anhang B (normativ) Übungen der Versuchsperson für die Bewertung der praktischen Leistung		28
E	DIN EN ISO 27065:2015-03 ² (QWZXUI ² prEN ISO 27065:2014 (D) Anhang C (informativ) Prüfanforderungen an Kleidungsstücke der Stufen 1, 2 und 3	29
Anhang D (informativ) Wasserdampfbeständigkeit des Materials (optional)		30
Anhang E (informativ) Auswahl der Prüfchemikalie für Penetrationsprüfungen		31
Anhang F (informativ) Graphisches Symbole für Pestizide nach der Ernährungs- und Landwirtschaftsorganisation (FAO)		32
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG		33
Literaturhinweise		34