

DIN EN 17658:2022-11 (D)

Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Chemische Textildesinfektion für den häuslichen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2); Deutsche Fassung EN 17658:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	6
5 Prüfverfahren	8
5.1 Kurzbeschreibung.....	8
5.2 Materialien und Reagenzien	8
5.2.1 Prüforganismen	8
5.2.2 Kulturmedien und Reagenzien	9
5.3 Geräte und Glasgeräte.....	11
5.3.1 Allgemeines.....	11
5.3.2 Übliche mikrobiologische Laborausrüstung.....	11
5.4 Herstellung der Prüforganismus-Suspensionen.....	14
5.4.1 Prüforganismus-Suspensionen (Prüfsuspension).....	14
5.5 Verfahrensablauf zur Beurteilung der mikrobiziden Wirkung des Produkts.....	16
5.5.1 Allgemeines.....	16
5.5.2 Verfahren	17
5.6 Versuchsdaten und Berechnung.....	22
5.6.1 Erläuterung von Begriffen und Abkürzungen.....	22
5.6.2 Berechnung	22
5.7 Verifizierung des Verfahrens	26
5.7.1 Allgemeines.....	26
5.7.2 Kontrolle der gewichteten mittleren Keimzahlen.....	26
5.7.3 Grundlegende Grenzwerte	27
5.8 Angabe der Ergebnisse und Präzision	28
5.8.1 Reduktion	28
5.8.2 Wiederholungen	28
5.9 Interpretation der Ergebnisse — Schlussfolgerung.....	28
5.9.1 Allgemeines.....	28
5.9.2 Mikrobizide Wirkung.....	28
5.10 Prüfbericht	31
Anhang A (informativ) Referenzstämme in nationalen Sammlungen.....	33
Anhang B (informativ) Geeignete Neutralisationsmedien und Spülflüssigkeiten.....	35
B.1 Allgemeines.....	35
B.2 Neutralisationsmedien	35
B.3 Dem Agar für die Auszählung zugesetzte Neutralisationsmedien	36
Anhang C (informativ) Graphische Darstellungen des Prüfverfahrens	37
Anhang D (informativ) Beispiel für Geräte im Labormaßstab	39
Anhang E (informativ) Prüfbericht (Beispiel)	40
Anhang F (informativ) Zusammensetzung von SBL2004.....	47
Anhang G (informativ) Validierte Farbstoffe und Marker	48
Literaturhinweise	49