

DIN EN 14349:2008-01 (D)

Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Oberflächenversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich auf nicht-porösen Oberflächen ohne mechanische Wirkung - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2); Deutsche Fassung EN 14349:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen.....	5
5 Prüfverfahren	5
5.1 Kurzbeschreibung	5
5.2 Materialien und Reagenzien	5
5.2.1 Prüfkeime	5
5.2.2 Kulturmedien und Reagenzien.....	6
5.2.3 Prüffläche	8
5.3 Apparate und Glasgeräte.....	9
5.3.1 Allgemeines	9
5.3.2 Übliche mikrobiologische Laborausrüstung und besonders folgende Geräte:	9
5.4 Herstellung der Prüfkeimsuspensionen und der Produktprüflösungen	10
5.4.1 Prüfkeimsuspensionen.....	10
5.4.2 Bakterien-Prüfsuspension.....	11
5.4.3 Produktprüflösungen	11
5.5 Verfahrensablauf für die Beurteilung der bakteriziden Wirkung des Produkts.....	12
5.5.1 Prüfbedingungen (obligatorisch und zusätzlich).....	12
5.5.2 Prüfverfahren	13
5.6 Berechnung und Darstellung der Ergebnisse.....	14
5.6.1 Berechnung der Lebendkeimzahlen (KBE je ml)	14
5.6.2 Verifizierung des Verfahrens.....	15
5.6.3 Angabe der Ergebnisse	16
5.7 Schlussfolgerung	16
5.8 Prüfbericht	16
Anhang A (normativ) Validierung der Verdünnungsneutralisation	18
A.1 Kurzbeschreibung	18
A.2 Herstellung der Bakteriensuspension und Vorbereitung der Prüfscheibe	18
A.3 Herstellung der Produktprüflösung.....	18
A.4 Validierungsprüfung	18
A.4.1 Allgemeines	18
A.4.2 Verfahrensablauf	18
A.4.3 Auszählen der Kontrollversuche für die Nichttoxizität des Neutralisationsmediums und für das Verdünnungs-Neutralisations-Verfahren.....	19
A.5 Validierung	19
Anhang B (informativ) Geeignete Neutralisationsmedien	20
B.1 Allgemeines	20
B.2 Neutralisationsmedien	20
Anhang C (informativ) Beispiel eines typischen Prüfberichts	22
Anhang D (informativ) Referenzstämme in nationalen Sammlungen	23
Literaturhinweise.....	24