DIN EN 1656:2019-12 (D)

Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1); Deutsche Fassung EN 1656:2019

ınna	Ιτ	Seite
Europ	äisches Vorwort	3
Einleit	tung	4
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	
3	Begriffe	
	0	
4	Anforderungen	
5 5.1	Prüfverfahren	
5.1 5.2	Kurzbeschreibung	
_	Materialien und Reagenzien	
5.2.1	Prüforganismen	
5.2.2	Kulturmedien und Reagenzien	
5.3	Apparate und Glaswaren	
5.3.1	Allgemeines	
5.3.2	Übliche mikrobiologische Laborausrüstung und insbesondere folgende Geräte	
5.4	Herstellung der Prüforganismussuspensionen und Produktprüflösungen	
5.4.1	Prüforganismussuspensionen (Prüf- und Validierungssuspension)	12
5.4.2	Produktprüflösungen	
5.5	Verfahren zur Beurteilung der bakteriziden Wirkung des Produkts	
5.5.1	Allgemeines	
5.5.2	Verdünnungs-Neutralisations-Verfahren	
5.5.3	Membranfiltrationsverfahren	
5.6	Versuchsdaten und Berechnung	
5.6.1	Erläuterung von Begriffen und Abkürzungen	
5.6.2	Berechnung	
5.7	Verifizierung der Verfahrensweise	
5.7.1	Allgemeines	24
5.7.2	Kontrolle der gewichteten mittleren Zählungen	25
5.7.3	Grundlegende Grenzwerte	25
5.8	Angabe der Ergebnisse und Präzision	25
5.8.1	Reduktion	
5.8.2	Kontrolle der wirksamen und der unwirksamen Produktprüflösung (5.4.2)	
5.8.3	Limitierender Prüforganismus und bakterizide Konzentration	
5.8.4	Präzision, Wiederholungen	20
5.9	Interpretation der Ergebnisse — Schlussfolgerung	
5.9.1	Allgemeines	
5.9.2	Bakterizide Wirkung für Produkte zur Oberflächendesinfektion	
5.9.3	Bakterizide Wirkung für Produkte zur Zitzendesinfektion	26
5.10	Prüfbericht	27
Anhan	g A (informativ) Referenzstämme in nationalen Sammlungen	29
Anhan	g B (informativ) Beispiele von Neutralisationsmedien für die verbleibende	
	antimikrobielle Wirkung von chemischen Desinfektionsmitteln und Antiseptika sowie	
	Spülflüssigkeiten	31
Anhan	g C (informativ) Verdünnungs Neutralisations Verfahren	
	g D (informativ) Beispiel für einen typischen Prüfbericht	
	turhinweise	
Litera	LUI IIIIWCISC	41