

DIN EN 12791:2005-10 (D)

Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Chirurgische Händedesinfektionsmittel - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2); Deutsche Fassung EN 12791:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen.....	5
5 Prüfverfahren	6
5.1 Prinzip.....	6
5.2 Versuchsanordnung.....	6
5.3 Probanden.....	6
5.4 Materialien und Reagenzien	6
5.4.1 Allgemeines	6
5.4.2 Wasser	7
5.4.3 Caseinpepton-Sojamehlpepton-Agar (Trypton-Soja-Agar, TSA)	7
5.4.4 Caseinpepton-Sojamehlpepton-Lösung (Trypton-Soja-Lösung, TSL)	7
5.4.5 Neutralisationsmedium.....	7
5.4.6 Verdünnte Kaliseife mit einer Massenkonzentration von 200 g/1000 g.....	8
5.4.7 Propan-1-ol mit einer Volumenkonzentration von 60 %.....	8
5.5 Apparate und Glasgeräte.....	8
5.5.1 Allgemeines	8
5.5.2 Übliche mikrobiologische Laborausrüstung	8
5.6 Verfahrensweise	9
5.6.1 Vorbereitung der Hände.....	9
5.6.2 Vorworte	9
5.6.3 Verfahren der chirurgischen Händedesinfektion	9
5.6.4 Nachwerte	10
5.6.5 Inkubation	11
5.7 Berechnungen	11
5.8 Validierung des Versuches	12
5.9 Bewertung von P	12
5.10 Signifikanzprüfung	12
5.11 Prüfbericht	13
Anhang A (normativ) Standard-Handwasch- bzw. Einreibeverfahren	14
Anhang B (informativ) Nachweis antimikrobieller Eigenschaften von chirurgischen Handschuhen.....	15
Anhang C (informativ) Beispiele für Neutralisationsmedien	16
Anhang D (informativ) Herstellung von Propan-1-ol mit einer Volumenkonzentration von 60 %	17
Anhang E (informativ) Qualitätskontrolle der Kaliseife	18
Anhang F (informativ) Beispiele der Ergebnisaufstellung und Signifikanzprüfung	19
Anhang G (informativ) Informationen zur Anwendung und Interpretation von Europäischen Normen über chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika	27
G.1 Einleitung	27
G.2 Allgemeine Hinweise für die Anwendung und Interpretation von Prüfverfahren nach Europäischen Normen für chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika	27

G.3 Leitfaden für die Interpretation der Prüfverfahren für chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika.....	28
Literaturhinweise	29