

DIN EN ISO 22718:2016-05 (D)

Kosmetische Mittel - Mikrobiologie - Nachweis von *Staphylococcus aureus* (ISO 22718:2015); Deutsche Fassung EN ISO 22718:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Kurzbeschreibung.....	7
5 Verdünnungsmittel und Nährmedien.....	7
5.1 Allgemeines.....	7
5.2 Verdünnungsmittel für die Bakteriensuspension (Trypton-Natriumchlorid-Lösung).....	8
5.3 Nährmedien.....	8
6 Geräte und Glasgeräte.....	11
7 Mikroorganismenstämme.....	11
8 Handhabung von kosmetischen Mitteln und Laborproben.....	11
9 Durchführung.....	12
9.1 Allgemeine Empfehlung.....	12
9.2 Herstellung der Erstverdünnung in der Anreicherungsbouillon.....	12
9.3 Bebrütung der beimpften Anreicherungsbouillon.....	13
9.4 Nachweis und Identifizierung von <i>Staphylococcus aureus</i>	13
10 Angabe der Ergebnisse (Nachweis von <i>Staphylococcus aureus</i>).....	14
11 Neutralisierung der antimikrobiellen Eigenschaften des Produkts.....	14
11.1 Allgemeines.....	14
11.2 Herstellung des Inokulums.....	14
11.3 Eignung des Nachweisverfahrens.....	14
12 Untersuchungsbericht.....	15
Anhang A (informativ) Weitere Nährmedien.....	16
A.1 Weitere Anreicherungsbouillons.....	16
A.2 Weiteres selektives Agarmedium.....	17
Anhang B (informativ) Neutralisierungsmittel für die antimikrobielle Wirkung von Konservierungsmitteln und Spülflüssigkeiten.....	19
Literaturhinweise.....	20