

# DIN EN ISO 20645:2005-02 (D)

## Textile Flächengebilde - Prüfung der antibakteriellen Wirkung - Agarplattendiffusionstest (ISO 20645:2004); Deutsche Fassung EN ISO 20645:2004

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Begriffe .....	5
3 Sicherheitsvorschriften .....	5
4 Kurzbeschreibung des Prüfverfahrens .....	5
5 Geräte, Reagenzien und Nährmedien.....	5
5.1 Geräte .....	5
5.2 Reagenzien und Nährmedien .....	6
5.2.1 Reagenzien.....	6
5.2.2 Nährmedien.....	6
6 Prüfbakterien .....	7
7 Herstellung der Prüfbakterienstämme .....	7
7.1 Allgemeines .....	7
7.2 Anzucht lyophilisierter Bakterien .....	7
7.3 Anzucht aus einer Agarkultur .....	8
8 Herstellung der Messproben.....	8
8.1 Allgemeines .....	8
8.2 Herstellung des Prüfmaterials .....	8
8.3 Blindprobenmaterial.....	8
8.4 Konditionieren der Messproben .....	8
9 Durchführung des Prüfverfahrens.....	9
10 Bewertung der Prüfungen .....	9
11 Bewertung .....	10
12 Prüfbericht .....	10
Anhang A (informativ) Spezielle Messproben und deren Prüfung .....	11
Anhang B (informativ) Europäische Lieferanten von ATCC.....	12
Literaturhinweise.....	13