

DIN EN ISO 13720:2010-12 (D)

Fleisch und Fleischerzeugnisse - Zählung von präsumptiven *Pseudomonas* spp. (ISO 13720:2010); Deutsche Fassung EN ISO 13720:2010

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Kurzbeschreibung | 4 |
| 5 Verdünnungsflüssigkeit, Nährmedium und Reagenz | 5 |
| 5.1 Allgemeines | 5 |
| 5.2 Verdünnungsflüssigkeit | 5 |
| 5.3 Cephalothin-Natriumfusidat-Cetrimid-Agar (siehe Literaturhinweis [3]) | 5 |
| 5.3.1 Grundmedium | 5 |
| 5.3.2 Inhibitor-Lösungen | 5 |
| 5.3.3 Vollständiges Medium | 6 |
| 5.3.4 Herstellung von CFC-Agarplatten | 6 |
| 5.3.5 Leistungsprüfung | 7 |
| 5.4 Reagenz für den Nachweis von Oxidase | 7 |
| 5.4.1 Zusammensetzung | 7 |
| 5.4.2 Herstellung | 7 |
| 6 Geräte | 8 |
| 7 Probenahme | 8 |
| 8 Vorbereitung der Untersuchungsprobe | 8 |
| 9 Durchführung | 8 |
| 9.1 Einwaage, Erstverdünnung und weitere Verdünnungen | 8 |
| 9.2 Beimpfung und Bebrütung | 8 |
| 9.3 Auszählung und Auswahl der Kolonien | 9 |
| 9.4 Bestätigung | 9 |
| 9.4.1 Oxidasereaktion | 9 |
| 9.4.2 Auswertung | 9 |
| 10 Angabe der Ergebnisse | 9 |
| 11 Untersuchungsbericht | 10 |
| Literaturhinweise | 11 |