DIN EN ISO 13720:2010-12 (D)

Fleisch und Fleischerzeugnisse - Zählung von präsumtiven 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