



PRODUKT SPEZIFIKATION

Artikel-Bezeichnung	TBX-Chromogen-Nährboden
Artikel-Nummer	PO5109A

Produktaufmachung	Fertigplatte
Lagerung	6 – 12°C, lichtgeschützt
Füllgewicht	17 g ± 5 %
Abpackung	10 Platten verpackt in Folie
pH	7,2 ± 0,2
Farbe	Elfenbein
Haltbarkeit	12 Wochen
Verwendungszweck	Ein chromogener Nährboden zum Nachweis und zur Keimzahlbestimmung von <i>Escherichia coli</i> aus Lebensmitteln. Nur für den Laborgebrauch bestimmt und von erfahrenem Personal einzusetzen.
Anwendung	Abhängig von unterschiedlichen Untersuchungsmethoden. Zur Information siehe Oxoid CM945.

Typische Zusammensetzung	g/l
Caseinpepton	20,0
Gallensalze Nr. 3	1,5
X-Glucuronid	0,075
Agar	15,0

Qualitätskontrolle

1. Prüfung der allgemeinen Produktmerkmale
Etikettierung und Schalendruck
2. Sterilitätskontrolle
≥ 72 h bei 25 ± 1°C, aerob
≥ 72 h bei 36 ± 1°C, aerob
3. Biologische Prüfung
Inokulum für Produktivität: 10 – 100 KBE

Inkubationsbedingungen: 18 – 24 h bei 36 ± 1°C, aerob

Kontrollstamm	Wachstum
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Klebsiella oxytoca</i> ATCC 13182	2 – 5 mm, türkisfarbene Kolonien 2 – 3 mm, cremefarbene Kolonien