



## PRODUKT SPEZIFIKATION

Artikel-Bezeichnung	<b>Enterobacteriaceae Anreicherungslösung (Mossel)</b>
Artikel-Nummer	<b>TV5041E</b>

Produktaufmachung	Fertigröhrchen
Lagerung	2 – 25°C
Volumen	10 ± 0.5 ml
Abpackung	50 Röhrchen in einer Packung
pH	7,2 ± 0,2
Farbe	Verkehrsgrün, transparent
Haltbarkeit	14 Wochen
Verwendungszweck	Eine Anreicherungslösung zum Nachweis von <i>Enterobacteriaceae</i> aus Lebensmitteln. Nur für den Laborgebrauch bestimmt und von erfahrenem Personal einzusetzen.
Anwendung	Abhängig von unterschiedlichen Untersuchungsmethoden. Für weitere Informationen siehe Oxoid CM317.

Typische Zusammensetzung	g/l
Pepton	10,0
Glucose	5,0
Dinatriumhydrogenphosphat wasserfrei	6,45
Kaliumdihydrogenphosphat	2,0
Ochsengalle, gereinigt	20,0
Brilliantgrün	0,0135

### Qualitätskontrolle

1. Prüfung der allgemeinen Produktmerkmale, Etikettierung und Röhrchendruck.
2. Sterilitätskontrolle  
72 h bei 25 ± 1°C, aerob  
72 h bei 36 ± 1°C, aerob
3. Biologische Prüfung  
Inokulum für Produktivität: 100 – 1000 KBE pro Röhrchen  
Inokulum für Selektivität: 10<sup>4</sup> – 10<sup>5</sup> KBE pro Röhrchen  
  
Inkubationsbedingungen: 18 – 24 h bei 36 ± 1°C, aerob

Kontrollstamm	Wachstum
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212	Wachstum mit Trübung. Komplette Hemmung (≤10 Kolonien).

Getestet gemäß CEN ISO/TS 11133-2.