



# PRODUKT SPEZIFIKATION



Artikel-Bezeichnung	<b>Campylobacter Selektivagar (CCDA; blutfrei)</b>
Artikel-Nummer	<b>PO5091A</b>

Produktaufmachung	Fertigplatte
Lagerung	6 – 12°C
Füllgewicht	17 g ± 5 %
Abpackung	10 Platten verpackt in Folie
pH	7,4 ± 0,2
Farbe	Tiefschwarz, opak
Haltbarkeit	14 Wochen
Verwendungszweck	Ein blutfreier, Kohle enthaltender Selektivnährboden zur Isolierung von <i>Campylobacter</i> spp.. Nur für den Laborgebrauch bestimmt und von erfahrenem Personal einzusetzen.
Anwendung	Abhängig von unterschiedlichen Untersuchungsmethoden. Zur Information siehe Oxoid CM739 / SR155.

Typische Zusammensetzung	g/l
Fleischextrakt 'Lab-Lemco'	10,0
Pepton	10,0
Natriumchlorid	5,0
Bakteriologische Aktivkohle	4,0
Casein-Hydrolysat	3,0
Natriumdesoxycholat	1,0
Eisen(II)-sulfat	0,25
Natriumpyruvat	0,25
Cefoperazon	0,032
Amphotericin B	0,01
Agar	12,0

## 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  
Inokulum für Spezifität: < 10 000 KBE  
Inokulum für Selektivität: 10<sup>4</sup> – 10<sup>5</sup> KBE

Inkubationsbedingungen: 40 – 48 h bei 42 ± 1°C, mikroaerophil

Kontrollstamm	Wachstum
<i>Campylobacter jejuni</i> ATCC 33291 <i>Campylobacter coli</i> ATCC 43478 <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 <i>Staphylococcus epidermidis</i> ATCC 12228	2 - 4 mm, flache grau-olive Kolonien. Gutes Wachstum charakteristischer Kolonien. Komplette Hemmung (≤10 Kolonien). Komplette Hemmung (≤10 Kolonien).

Getestet gemäß CEN ISO/TS 11133-2.