



PRODUKT SPEZIFIKATION



Artikel-Bezeichnung	Kimmig Agar
Artikel-Nummer	PO5019A

Produktaufmachung	Fertigplatte
Lagerung	6 – 12°C
Füllgewicht	17 g ± 5 %
Abpackung	10 Platten verpackt in Folie
pH	6.5 ± 0.2
Farbe	Elfenbeinfarben, transparent
Haltbarkeit	26 Wochen
Verwendungszweck	Ein Nährboden zur Anzucht, Isolierung und Stammhaltung von Pilzen. Nur für den Laborgebrauch bestimmt und von erfahrenem Personal einzusetzen.

Typische Zusammensetzung	g/l
Pepton	15.0
Natriumchlorid	1.0
Glucose	19.0
Glycerin	5.0
Agar	15.0

Anwendung	Abhängig von unterschiedlichen Untersuchungsmethoden. Zur Information siehe Oxoid CM 911.
-----------	--

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

Inkubationsbedingungen: 40 – 72 h bei 20-25°C, aerob

Kontrollstamm	Wachstum
<i>Candida albicans</i> ATCC 10231 <i>Aspergillus niger</i> ATCC 16404	2 – 3 mm, weiße Kolonien. Gutes Wachstum, weißes Mycel, schwarze Sporen.