



## PRODUKT SPEZIFIKATION



Artikel-Bezeichnung	<b>Sabouraud Glucose Agar</b>
Artikel-Nummer	<b>PO5001A</b>

Produktaufmachung	Fertigplatte
Lagerung	6 – 12°C
Füllgewicht	17 g ± 5 %
Abpackung	10 Platten verpackt in Folie
pH	5,6 ± 0,2
Farbe	Elfenbeinfarben, transparent
Haltbarkeit	26 Wochen
Verwendungszweck	Ein Medium mit saurem pH-Wert zur Anzucht und Isolierung von Dermatophyten, anderen Pilzen und Hefen. Nur für den Laborgebrauch bestimmt und von erfahrenem Personal einzusetzen.
Anwendung	Abhängig von unterschiedlichen Untersuchungsmethoden. Zur Information siehe Oxoid CM41.

Typische Zusammensetzung	g/l
Mykologisches Pepton	10,0
Glucose	40,0
Agar	15,0

### Qualitätskontrolle

1. Prüfung der allgemeinen Produktmerkmale  
Etikettierung und Schalendruck
2. Sterilitätskontrolle  
≥ 5 Tage bei 20-25 ± 1°C, aerob  
≥ 5 Tage bei 30-35 ± 1°C, aerob
3. Biologische Prüfung  
Inokulum für Produktivität: 10 – 100 KBE  
Inokulum für Spezifität: < 10 000 KBE

Inkubationsbedingungen:  
Bis zu 5 Tagen bei 22 ± 1°C, aerob

Kontrollstamm	Wachstum
<i>Candida albicans</i> ATCC® 10231 <i>Aspergillus niger</i> ATCC® 16404	2 – 3 mm, cremefarbene Kolonien. 10 – 20 mm, weißes Mycel, schwarze Sporen.

ATCC® is a registered trademark of American Type Culture Collection.

In Übereinstimmung mit der BP/EP/JP/USP getestet. Geprüft wird auf deutlich sichtbares Bakterienwachstum innerhalb von 3 Tagen bzw. auf Pilzwachstum innerhalb von 5 Tagen.