



PRODUKT SPEZIFIKATION



Artikel-Bezeichnung	Dermaasel Selektivagar
Artikel-Nummer	PO5037A

Produktaufmachung	Fertigplatte
Lagerung	6 – 12°C
Füllgewicht	17 g ± 5 %
Abpackung	10 Platten verpackt in Folie
pH	6,9 ± 0,2
Farbe	Elfenbeinfarben, transparent
Haltbarkeit	26 Wochen
Verwendungszweck	Ein selektiver Nährboden zur Isolierung und präsumtiven Identifizierung von Dermatophyten und anderen Pilzen. Nur für den Laborgebrauch bestimmt und von erfahrenem Personal einzusetzen.
Anwendung	Abhängig von unterschiedlichen Untersuchungsmethoden. Zur Information siehe Oxoid CM539 / SR75.

Typische Zusammensetzung	g/l
Mykologisches Pepton	10,0
Glucose	20,0
Chloramphenicol	0,05
Cycloheximid	0,4
Agar	14,5

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 Selektivität: 10⁴ – 10⁵ KBE
 - Inokulum für Spezifität: < 10 000 KBE

Inkubationsbedingungen: 72 – 120 h bei 20-25°C, aerob

Kontrollstamm	Wachstum
<i>Trichophyton mentagrophytes</i> ATCC® 9533	Gutes Wachstum, weißes Mycel.
<i>Candida albicans</i> ATCC® 10231	Gutes Wachstum, cremefarbene Kolonien.
<i>Aspergillus niger</i> ATCC® 16404	Kein Wachstum.
<i>Escherichia coli</i> ATCC® 25922	Komplette Hemmung (≤10 Kolonien).

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