

ANALYSENZERTIFIKAT  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>2x YT Pulvermedium</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 48503</b>
2x YT medium, powder	<b>Lot/Contr.No. : P240160</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Aussehen</b> appearance		hellelfenbeinfarbenes Pulver light ivory-colored powder	entspricht corresponds
<b>Löslichkeit</b> solubility	31 g/l in H <sub>2</sub> O	klare gelbe Lösung clear yellow solution	entspricht corresponds
<b>pH</b>	31 g/l in H <sub>2</sub> O	6.5 – 7.5	6.8
<b>Osmolarität (mOsmol/l)</b> osmolarity	31 g/l in H <sub>2</sub> O		309
<b>Zusammensetzung</b> composition			
Tryptone (# 48647)		16.0 g/l	entspricht corresponds
Yeast extract (# 24540)		10.0 g/l	entspricht corresponds
NaCl (# 30183)		5.0 g/l	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			08.05.2027
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+15 bis/ to +30

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.  
Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.  
We do not guarantee that the product can be used for a special application.  
This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

**SERVA Electrophoresis GmbH**  
**Qualitätskontrolle/ Quality Control**

**Druckdatum/ printing date: 11.06.2024**

Dr. Judith Koch

Daniela Lux-Helmstetter

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.  
This report has been computer generated and does not contain a signature.