

**A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T**  
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>YPD, Pulvermedium</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>48507</b>
YPD medium, powder	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>P240154</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Aussehen</b> appearance		elfenbeinfarbenes Pulver ivory-colored powder	entspricht corresponds
<b>Löslichkeit</b> solubility	50 g/l in H <sub>2</sub> O	goldgelbe Lösung gold-yellowish solution	entspricht corresponds
<b>pH</b>	50 g/l in H <sub>2</sub> O	6.5 – 7.5	6.9
<b>Osmolarität (mOsmol/l)</b> osmolarity	50 g/l in H <sub>2</sub> O		258
<b>Zusammensetzung</b> composition			
Tryptone (# 48647)		20.0 g/l	entspricht corresponds
Yeast extract (# 24540)		10.0 g/l	entspricht corresponds
Dextrose (# 22700)		20.0 g/l	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			02.05.2027
<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:** 06.05.2024

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.