

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

<b>Glutaraldehyd 25% in Wasser</b> für Elektronenmikroskopie hoch rein	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 23114
Glutaraldehyde 25% in water for electron microscopy high purity	<b>Lot/Contr.No. :</b> 210057

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		100.13	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose Lösung clear, colorless solution	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay		25.0 ± 1.0	25.1
<b>pH</b>		3.0 – 5.5	3.5
<b>Purification index</b>	A 235/ A 280, 1% in H <sub>2</sub> O	max. 0.5	0.12
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			31.12.2022
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+2 bis/ to +8

**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:** 03.02.2021

Christian Monsler

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.