

**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> P110472

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	RI	25.0 ± 0.5	25.3
<b>Brechungsindex</b> refractive index	20 °C	1.3712 – 1.3728	1.3725
<b>Purification index</b>	A 235/ A 280, 1 % in H <sub>2</sub> O	max. 0.5	0.329
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			11/ 2013
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+2 bis/ to +8

<p><b>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.</b>  <b>Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.</b>          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.</p>
--

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

**Druckdatum/ printing date:** 21.11.2011

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

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.