

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Glutaraldehyd 25% in Wasser Standardqualität</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 23115</b>
<b>Glutaraldehyde 25% in water standard grade</b>	<b>Lot/Contr.No. : P130098</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> 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 – 26.0	25.1
<b>Brechungsindex</b> refractive index	20 °C	1.3720 – 1.3735	1.3722
<b>Purification index</b>	A235/ A280 1 % in H <sub>2</sub> O	max. 5.0	2.8
<b>pH</b>	25 % in H <sub>2</sub> O	3.0 – 4.0	3.7
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			03/ 2016
<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: 18.03.2013**

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.