

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Propylenoxid</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>33715</b>
Propylene oxide research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>130127</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		58.08	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless liquid	entspricht corresponds
<b>Reinheit (%)</b> purity	GC	min. 99.9	min. 99.9
<b>Aldehyde (%)</b> aldehydes	berechnet als/ calculated as Propionaldehyd	max. 0.01	entspricht corresponds
<b>Wasser (%)</b> water	KF	max. 0.02	entspricht corresponds
<b>Brechungsindex</b> refractive index	n <sub>D</sub> <sup>20</sup>	1.365 – 1.367	1.3663
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			01/ 2018
<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: 13.03.2013**

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.