

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

<b>2-Mercaptoethanol</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>28625</b>
2-Mercaptoethanol research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>240049</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> OS	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		78.13	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless solution	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	iod. Titration iod. titration	min. 99.0	99.8
<b>Ursprung</b> origin		nicht tierisch non animal	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.11.2025
<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:** 16.01.2024

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.