

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

<b>Essigsäure 100 % p.A.</b> Acetic acid 100 % analytical grade	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 45633 <b>Lot/Contr.No. :</b> 230176
--	---

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		60.05	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colourless liquid	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	GC	min. 99.8	100.0
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Dichte</b> density		1.05	entspricht corresponds
<b>Schwermetalle (ppm)</b> heavy metals		max. 0.5	< 0.5
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			31.01.2025
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+15 bis/ to +30

<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:** 20.02.2023

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.