

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>ε-Aminocaprinsäure p.A.</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>12548</b>
	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>220492</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>2</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		131.17	
<b>Aussehen</b> appearance		weiße bis farblose Kristalle white to colorless crystals	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	min. 99.0	99.7
<b>A 1 cm/ 287 nm</b>	20% in H <sub>2</sub> O	max. 0.1	0.013
<b>A 1 cm/ 450 nm</b>	20% in H <sub>2</sub> O	max. 0.03	0.002
<b>pH</b>	20% in H <sub>2</sub> O	7.0 – 8.0	7.8
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			17.11.2026
<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: 30.05.2022**

Christian Monsler

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.