

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

<b>ε-Aminocapronsäure p.A.</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>12548</b>
<b>ε-Aminocaproic acid analytical grade</b>	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>171057</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> 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	99.2
<b>A 1 cm/ 287 nm</b>	20% in H <sub>2</sub> O	max. 0.1	0.1
<b>A 1 cm/ 450 nm</b>	20% in H <sub>2</sub> O	max. 0.03	0.01
<b>pH</b>	20% in H <sub>2</sub> O	7.0 – 8.0	7.9
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			31.11.2022
<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: 05.12.2017**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Christian Monsler

**Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.**  
This report has been computer generated and does not contain a signature.