

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
**CERTIFICATE OF ANALYSIS**

<b>Cacodylsäure·Na-Salz·3H<sub>2</sub>O</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>15540</b>
Cacodylic acid·Na-salt·3H <sub>2</sub> O research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>140490</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> AsO <sub>2</sub> ·Na·3H <sub>2</sub> O	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		214.0	
<b>Aussehen</b> appearance		weiße Kristalle white crystals	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	min. 98.0	99.5
<b>Löslichkeit</b> solubility	20 % in H <sub>2</sub> O	klar und farblos clear and colorless	entspricht corresponds
<b>Chlorid (ppm)</b> chloride	Cl <sup>-</sup>	max. 200	13
<b>Anorganisches Arsen (%)</b> inorganic arsenic		max. 0.0500	< 0.0500
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			09.03.2018
<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:** 13.12.2016

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.