

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Jodacetamid</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>26710</b>
Iodoacetamide research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>190859</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> INO	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		185.0	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes bis fast weißes, krist. Pulver oder Kristalle white to almost white, cryst. powder or crystals	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	HPLC	min. 99	99.6
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying	50 °C, 4 h	max. 6	2.9
<b>Löslichkeit</b> solubility	1 % in H <sub>2</sub> O	klar und farblos clear and colorless	entspricht corresponds
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.04.2022
<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:** 28.08.2019

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.