

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>5-Sulfosalicylsäure p.A.</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 35706</b>
5-Sulfosalicylic acid analytical grade	<b>Lot/Contr.No. : 160549</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>6</sub> S·2H <sub>2</sub> O	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		254.23	
<b>Aussehen</b> appearance		weiße Kristalle white crystals	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay		min. 99.0	100.6
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying		max. 15.0	11.1
<b>Schmelzpunkt (°C)</b> melting point			107 – 108
<b>Asche (%)</b> ash		max. 0.05	entspricht corresponds
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.05.2021
<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: 11.10.2016**

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.