

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Ammoniumpersulfat</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>13376</b>
Ammonium persulfate electrophoresis grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>160124</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		228.20	
<b>Aussehen</b> appearance		weiße Kristalle white crystals	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	min. 99.0	99.8
<b>pH</b>	5 % in H <sub>2</sub> O	3.2 – 3.9	3.5
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Anwendung</b> application	Gelelektrophorese gel electrophoresis	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.06.2020
<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: 01.02.2016**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Patricia Milford

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