

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

<b>20 % SDS Lösung</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 20768</b>
20 % SDS Solution electrophoresis grade	<b>Lot/Contr.No. : P250041</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose bis leicht gelbliche Lösung clear, colorless to slightly yellowish solution	entspricht corresponds
<b>Gehalt SDS (g/l)</b> assay SDS		200	entspricht corresponds
<b>Farbe</b> color		max. 30 Hazen	10
<b>A 1cm/ 260 nm</b>		max. 0.4	0.052
<b>A 1cm/ 280 nm</b>		max. 0.15	0.030
<b>Anwendung</b> application	Elektrophorese electrophoresis	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			22.04.2026
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+15 bis/ to +30

Bei Lagerung unter +18°C kann das SDS auskristallisieren.  
Die Kristalle lösen sich beim Erwärmen des Puffers wieder.

Storage below +18°C may cause crystallization of SDS.  
Crystals can be solved by warming up the buffer solution.

**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: 04.02.2025**

Dr. Judith Koch

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.