

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>20% SDS Lösung</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 39575</b>
20% SDS solution, molecular biology grade	<b>Lot/Contr.No. : P230384</b>

Parameter parameter	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	200.0	entspricht corresponds
<b>Farbe (Hazen)</b> color	max. 50	10
<b>A 1 cm/ 260 nm</b>	max. 0.4	0.036
<b>A 1 cm/ 280 nm</b>	max. 0.15	0.019
<b>DNase/ RNase Aktivität</b> DNase/ RNase activity	nicht nachweisbar none detected	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life		23.10.2024
<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: 31.10.2023**

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.