

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
**CERTIFICATE OF ANALYSIS**

<b>SERVA Lightning SciDye Set</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>43407</b>
	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>240848</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>monoisotope Masse (Da)</b> monoisotopic mass	Sci2	550.20	
<b>Anregung (nm)</b> excitation	Sci2	490	entspricht corresponds
<b>Emission (nm)</b>	Sci2	510	entspricht corresponds
<b>monoisotope Masse (Da)</b> monoisotopic mass	Sci3	582.33	
<b>Anregung (nm)</b> excitation	Sci3	555	entspricht corresponds
<b>Emission (nm)</b>	Sci3	570	entspricht corresponds
<b>monoisotope Masse (Da)</b> monoisotopic mass	Sci5	580.32	
<b>Anregung (nm)</b> excitation	Sci5	645	entspricht corresponds
<b>Emission (nm)</b>	Sci5	660	entspricht corresponds
<b>Anwendungstest</b> application test	für 2D PAGE for 2D PAGE	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			16.09.2025
<b>Lagerung (°C)</b> storage			-15 bis/ to -25

**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: 26.09.2024**

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.