

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

<b>Puffersubstanz nach Dulbecco (PBS)</b> <b>ohne Calcium, Magnesium und Phenolrot</b> Buffer substance, Dulbecco`s (PBS) without calcium, magnesium and phenol red	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 47302 <b>Lot/Contr.No. :</b> P190280
--	--

<b>Parameter</b> parameter	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Aussehen</b> appearance	weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
<b>Löslichkeit (9.55 g/l)</b> solubility	klar und farblos clear and colorless	entspricht corresponds
<b>pH (9.55 g/l)</b>	7.3 – 7.6	7.3
<b>Zusammensetzung</b> composition		
<b>Natriumchlorid (g/l)</b> Sodium chloride	8.0	entspricht corresponds
<b>Kaliumchlorid (g/l)</b> Potassium chloride	0.2	entspricht corresponds
<b>di-Natriumhydrogenphosphat (g/l)</b> di-Sodium hydrogenphosphate	1.15	entspricht corresponds
<b>Kaliumdihydrogenphosphat (g/l)</b> Potassium dihydrogenphosphate	0.2	entspricht corresponds
<b>Gesamteinwaage (g/l)</b> total weight	9.55	
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life		15.08.2022
<b>Lagerung (°C)</b> storage		+15 bis/ to +30

<p><b>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.</b>  <b>Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.</b>          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.</p>
--

**SERVA Electrophoresis GmbH**  
**Qualitätskontrolle/ Quality Control**

**Druckdatum/ printing date:** 21.08.2019

Christian Monsler

Patricia Milford

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