

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

<b>Gelrite®</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 22168
	<b>Lot/Contr.No. :</b> 250162

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Aussehen</b> appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
<b>Gelstärke (g/ cm<sup>2</sup>)</b> gel strength		min. 700	1315
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying		max. 15	6.2
<b>Transmission (%)</b> transmittance	0.5% Gel (20 °C) 497 nm	min. 70	86.5
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			19.02.2028
<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:** 26.02.2025

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.