

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

<b>Poly-L-Lysin 70 000·HBr</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>33225</b>
Poly-L-lysine 70 000·HBr research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>200538</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		(C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ·HBr) <sub>n</sub>	
<b>Mittleres Molekulargewicht</b> average molecular weight	Viskosität viscosity	70 000 – 150 000	122 350
<b>Aussehen</b> appearance		weißes Lyophilisat white lyophilisate	entspricht corresponds
<b>Polymerisationsgrad</b> degree of polymerisation	Viskosität viscosity	335 – 717	586
<b>Wasser (%)</b> water	KF	max. 10.0	6
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.04.2023
<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:** 28.05.2020

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.