

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Gelatine, flüssig</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>22156</b>
Gelatin, liquid	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>130958</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Herkunft</b> origin		aus Fischhaut from fish skin	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		ca. 60 000	
<b>Aussehen</b> appearance		dunkelbraune, sehr viskose Flüssigkeit dark brown, very viscous liquid	entspricht corresponds
<b>Geruch</b> smell		charakteristisch typical	entspricht corresponds
<b>Feststoffgehalt (%)</b> solids content	RI	44.0 - 46.0	45.4
<b>A 1cm/ 260 nm</b>	1 % (w/w) in H <sub>2</sub> O		2.21
<b>A 1cm/ 280 nm</b>	1 % (w/w) in H <sub>2</sub> O		0.91
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			20.08.2017
<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: 09.06.2016**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

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.