

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

<b>Silikon Anti-Foam Emulsion, 30 %, USP</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>35119</b>
Silicone anti-foam emulsion, 30 %, USP	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>190130</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Aussehen</b> appearance		weiße Emulsion white emulsion	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	Polydimethylsiloxane	28.0 – 32.0	29.3
<b>pH</b>		2.0 – 3.0	2.7
<b>Antischaumaktivität (s)</b> defoaming activity	USP	max. 15	2
<b>Schwermetalle (ppm)</b> heavy metals	USP	max. 5	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			14.08.2021
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+15 bis / to +30

**Dieses Produkt enthält keine Bestandteile tierischen Ursprungs.**  
 This product does not contain any components of animal origin.

**Die physikalisch-chemischen Eigenschaften entsprechen den Anforderungen der USP.**  
 The physical/ chemical data correspond to the requirements of USP.

**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:** 15.02.2019

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.