

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Kaliumacetat</b> molecular biology grade	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>39567</b>
Potassium acetate	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>200184</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> O <sub>2</sub> K	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		98.14	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	min. 99.0	99.6
<b>pH</b>	5 % in H <sub>2</sub> O	7.5 – 9.0	7.9
<b>Schwermetalle (%)</b> heavy metals	als/ as Pb	max. 0.001	< 0.001
<b>DNase/ RNase Aktivität</b> DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar none detected	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			31.12.2025
<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:** 21.02.2020

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.