

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Puromycin·2HCl</b> reinst research grade	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 33835 <b>Lot/Contr.No. :</b> 130333
--	---

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>22</sub> H <sub>29</sub> N <sub>7</sub> O <sub>5</sub> ·2HCl	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		544.4	
<b>Aussehen</b> appearance		fast weißes Pulver off-white powder	entspricht corresponds
<b>Reinheit (%)</b> purity	HPLC TLC	min. 98 min. 98	99.4 > 99
<b>Wasser (%)</b> water	KF	max. 15.0	6.6
<b>Schmelzpunkt (°C)</b> melting point		168 – 182	178 – 180
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			31.03.2017
<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:** 05.01.2016

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Patricia Milford

**Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.**  
This report has been computer generated and does not contain a signature.