

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

<b>Benzyldimethyl hexadecylammonium chlorid</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>14836</b>
Benzyldimethyl -n- hexadacyl ammonium chloride research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>150919</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>25</sub> H <sub>46</sub> NCl	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		396.09	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes, kristallines Pulver white, crystalline powder	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	min. 99	99.1
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Wasser (%)</b> water	KF	max. 10.0	7.2
<b>pH</b>	1 % in H <sub>2</sub> O		6.1
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			31.07.2021
<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: 22.07.2019**

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.