

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>2-Dodecenylnbernsteinsäureanhydrid</b> pract.	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>20755</b>
2-Dodecenylnsuccinic acid anhydride pract.	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>100060</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>16</sub> H <sub>26</sub> O <sub>3</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		266.38	
<b>Aussehen</b> appearance		klare leicht gelbe viskose Flüssigkeit clear light yellow viscous liquid	entspricht corresponds
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Farbzahl</b> color	APHA	max. 400	300
<b>Brechungsindex</b> refractive index	n <sub>D</sub> 20°	1.470 – 1.478	1.478
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			09/ 2013
<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: 13.06.2012**

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.