

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Methylnadic anhydrid pract.	Kat.Nr./Cat.No. :	29452
Methylnadic anhydride pract.	Lot/Contr.No. :	120092

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		178.19	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, leicht gelbliche, viskose Flüssigkeit clear, light yellow viscous fluid	entspricht corresponds
<b>Dichte (g/ml)</b> density	20 °C	1.20 – 1.25	1.24
<b>Brechungsindex</b> refractive index	25 °C	1.5040 – 1.5080	1.5052
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Viskosität (mPa·s)</b> viscosity	25 °C	170 – 300	256
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			01/ 2017
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+15 bis/ to +30

**Dieses Produkt neigt zur Kristallisation. Die Kristalle schmelzen durch Erwärmen auf 60 °C.**

**Die Qualität des Produktes wird hierdurch nicht beeinträchtigt.**

This product has a tendency to crystallize. The crystals are melting upon warming to 60 °C.

This does not impair the quality of the product.

**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: 01.02.2012**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Christian Monsler

**Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.**

This report has been computer generated and does not contain a signature.