

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>myo-Inositol</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>26310</b>
myo-Inositol research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>110930</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		180.2	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	HPLC	min. 97.0	99.6
<b>Schmelzpunkt (°C)</b> melting point		224 – 227	225
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Ursprung</b> origin		nicht tierisch non animal	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			11/ 2015
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+15 bis/ to +30

**Die physikalisch-chemischen Eigenschaften entsprechen den Anforderungen von USP/ NF 12.**  
The physical/ chemical data corresponds to the requirements of USP/ NF 12.

**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:** 06.08.2014

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.