

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Testosteron</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>35800</b>
Testosterone research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>150756</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>19</sub> H <sub>28</sub> O <sub>2</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		288.4	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes bis cremeweißes Pulver white to off-white powder	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	UV	97.0 – 103.0	99.7
<b>Identität</b> identity	Ph.Eur.	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>[α]<sub>D</sub>/20 °C</b>	1 % in Ethanol abs.	+106° bis/ to +114°	+111°
<b>verwandte Substanzen</b> related substances	Ph.Eur.	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying	2 h, 105 °C	max. 1.0	0.0
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.06.2017
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+15 bis/ to +30

**Die physikalisch-chemischen Eigenschaften entsprechen den Anforderungen der Ph.Eur. 8.**  
The physical/ chemical data corresponds to the requirements of Ph.Eur. 8.

**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:** 17.05.2016

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.