

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

<b>Xylan aus Buchenholz rein</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 38500</b>
Xylan from beech wood pure	<b>Lot/Contr.No. : 160466</b>

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> result
<b>Summenformel</b> formula		(C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O <sub>9</sub> ) <sub>n</sub>	
<b>Aussehen</b> appearance		beiges Pulver beige powder	entspricht corresponds
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying	3 h, 110 °C	max. 5.0	2.6
<b>[α]<sub>D</sub>/ 20 °C</b>	1 % in 5 % NaOH	-75.0° bis/ to -65.0°	-66.9°
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			02.05.2021
<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: 03.05.2016**

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.