

<b>D-Mannose</b> reinst D-Mannose research grade	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>28460</b>
---	--------------------------	--------------

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification
<b>Summenformel</b> formula		$C_6H_{12}O_6$
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		180.2
<b>Aussehen</b> appearance		weißes feines Pulver white fine powder
<b>Gehalt (%)</b> assay	HPLC	> 99.7
<b>Schmelzpunkt (°C)</b> melting point		128 – 134
<b>[<math>\alpha</math>] D/ 20 °C</b>	5 % in H <sub>2</sub> O; nach/ after 24 h	+13.7° bis/ to +15.3°
<b>Sulfatasche (%)</b> sulphated ash		< 0.1
<b>Lagerung (°C)</b> storage		+15 bis / to +30

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.  
We do not guarantee that the product can be used for a special application.