

<b>N-Tris(hydroxymethyl)methylglycin</b> p. A. N-Tris(hydroxymethyl)methylglycine analytical grade (Tricine)	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>37195</b>
--	--------------------------	--------------

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO <sub>5</sub>
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		179.17
<b>Aussehen</b> appearance		feine weiße Kristalle fine white crystals
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	min. 99.0
<b>A 1cm/ 260 nm</b>	0.1M in H <sub>2</sub> O	max. 0.04
<b>A 1cm/ 280 nm</b>	0.1M in H <sub>2</sub> O	max. 0.02
<b>pH</b>	10% in H <sub>2</sub> O	4.6 – 5.2
<b>Schmelzpunkt (°C)</b> melting point		179 – 187
<b>Schwermetalle (ppm)</b> heavy metals		max. 5
<b>Blei (ppm)</b> lead		max. 5
<b>Eisen (ppm)</b> iron		max. 5
<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.