

**N-(2-Hydroxyethyl)piperazin-N'-2-ethansulfonsäure•Na-salz** Kat.Nr./Cat.No. : **25249**  
reinst  
HEPES-Na-salt research grade

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
<b>Summenformel</b> formula		$C_8H_{17}N_2O_4S \cdot Na$
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		260.3
<b>Aussehen</b> appearance		weißes Pulver white powder
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	min. 99.0
<b>A 1cm/ 260 nm</b>	10% in H <sub>2</sub> O	max. 0.15
<b>A 1cm/ 280 nm</b>	10% in H <sub>2</sub> O	max. 0.1
<b>pH</b>	10% in H <sub>2</sub> O	9.5 – 11.5
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying		max. 5.0
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds
<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.