

N-(2-Hydroxyethyl)piperazin-N'-2-ethansulfonsäure, Kat.Nr./Cat.No. : **25247**
für Biochemie
HEPES, for biochemistry

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₈ H ₁₈ N ₂ O ₄ S
Molekulargewicht molecular weight		238.3
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder
Gehalt (%) assay	Titration	min. 99.0
A 1 cm/ 260 nm	10% in H ₂ O	max. 0.1
A 1 cm/ 280 nm	10% in H ₂ O	max. 0.08
pH	10% in H ₂ O	5.0 – 6.5
Schwermetalle (ppm) heavy metals	als/ as Pb	max. 10
Identität identity	IR	entspricht corresponds
Lagerung (°C) 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.