

**Ethylmercurithiosalicylsäure-Na-salz** reinst  
Thimerosal research grade **Kat.Nr./Cat.No. : 11340**

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>9</sub> H <sub>9</sub> HgO <sub>2</sub> S·Na
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		404.8
<b>CAS-Nummer</b> CAS-number		54-64-8
<b>Aussehen</b> appearance		weißes Pulver white powder
<b>Gehalt (%)</b> assay	Titration	97.0 – 101.0
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds
<b>pH</b>	Ph.Eur.	6.0 – 8.0
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying		max. 0.5
<b>Etherlösliche Substanzen (%)</b> ether soluble substances	USP	max. 0.80
<b>leicht verkohlbare Substanzen</b> readily carbonizable substances	USP	entspricht corresponds
<b>Hg-Ionen (%)</b> Hg-ions	Ph.Eur.	max. 0.70
<b>Lagerung (°C)</b> storage		+15 bis/ to +30

**Die physikalisch-chemischen Eigenschaften entsprechen den Anforderungen von Ph.Eur. und USP.**  
The physical/ chemical data correspond to the requirements of Ph. Eur. and USP.

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