

Trimethoprim reinst Trimethoprim research grade	Kat.Nr./Cat.No. :	37049
---	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₁₄ H ₁₈ N ₄ O ₃
Molekulargewicht molecular weight		290.32
Aussehen appearance		weißes bis fast weißes Pulver white to off-white powder
Gehalt (%) assay	Titration	98.5 – 101.0
Identität identity	Ph. Eur. A, B, C, D	entspricht corresponds
Schmelzpunkt (°C) melting point		199 – 203
Identität identity	IR	entspricht corresponds
Aussehen der Lösung state of solution	Ph. Eur.	entspricht corresponds
verwandte Substanzen related substances	HPLC	entspricht corresponds
Schwermetalle (ppm) heavy metals	als/ as Pb	max. 20
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 1.0
Sulfatasche (%) sulfated ash		max. 0.1
Anilin (ppm)		< 5
Ursprung origin		nicht tierisch non animal
Lagerung / storage (°C)		+2 bis/ to +8

Die physikalisch-chemischen Eigenschaften entsprechen den Anforderungen der Ph. Eur.
The physical/ chemical data corresponds to the requirements of Ph. Eur.

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