

Vitamin B₁₂ krist. rein Vitamin B ₁₂ (Cyanocobalamin) cryst. pure	Kat.Nr./Cat.No. :	38310
---	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₆₃ H ₈₈ N ₁₄ O ₁₄ PCo
Molekulargewicht molecular weight		1355.4
Aussehen appearance		rote Kristalle red crystals
Gehalt (%) assay	UV, getrocknet dried	96.0 – 100.5
Identität identity	Ph. Eur. Test A, B	entspricht corresponds
verwandte Substanzen related substances	HPLC	max. 3.0
Trocknungsverlust (%) loss on drying	105 °C, 2 h, Vakuum vacuum	max. 12.0
Identität identity	IR	entspricht corresponds
Pseudocyanocobalamin Pseudo cyanocobalamin		entspricht corresponds
Ursprung origin		nicht tierisch non animal
Lagerung (°C) storage		+2 bis/ to +8

Die physikalisch-chemischen Eigenschaften entsprechen den Anforderungen der Ph.Eur. und USP.

The physical/ chemical data corresponds 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.