

Vitamin D₃ krist. reinst Vitamin D ₃ (Cholecalciferol) cryst. research grade	Kat.Nr./Cat.No. :	38340
--	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₂₇ H ₄₄ O
Molekulargewicht molecular weight		384.6
Aussehen appearance		weiße krist. Nadeln white cryst. needles
Gehalt (%) assay	HPLC	97.0 – 102.0
Identität identity	IR	entspricht corresponds
[α]_D/20°	0.8% in EtOH	+105° bis/to +112°
verwandte Substanzen related substances	Ph. Eur.	entspricht corresponds
Schwermetalle (%) heavy metals	als/as Pb	max. 0.001
Biologische Aktivität biological activity		40 Mio. I.U./g
Lagerung (°C) storage		+2 bis/ to +8

Das Produkt entspricht den Anforderungen von Pharm. Eur. und USP.
The product corresponds to the requirements of Pharm. Eur. and USP.

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