

Phebestin p.A. (2S, 3R)-3-Amino-2-Hydroxy-4-Phenylbutanoyl-L-Valyl-L-Phenylalanine analytical grade	Kat.Nr./Cat.No. :	31985
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		$C_{24}H_{31}N_3O_5$
Molekulargewicht molecular weight		441.53
Aussehen appearance		weißes Lyophilisat white Lyophilisate
Dünnschichtchromatographie thin-layer chromatography		einheitlich homogeneous
Löslichkeit (10mM)* solubility	DMSO	klare farblose Lösung clear colorless solution
Lagerung (°C) storage		-15 bis/ to -25
References:	M. Nagai, et al., J. Antibiotics, 50 , 82 (1997). J. Antibiotics, 38 , 1629 (1985).	
* Lagerung der Lösung: storage of solution:	100 – 200µl Aliquots bei mind. –20°C bis zum Verbrauch einfrieren. Die DMSO-Lösung sollte innerhalb einiger Wochen verbraucht werden. 100 – 200µl aliquots should be freezed at –20°C or below until use. The DMSO solution should be used within a few weeks	

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