

Leupeptin reinst research grade	Kat.Nr./Cat.No. :	51867
---	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		$C_{20}H_{38}N_6O_4 \cdot \frac{1}{2}H_2SO_4$
Sequenz sequence		N-Acetyl-Leu-Leu-Arginal $\cdot \frac{1}{2}H_2SO_4$
Molekulargewicht molecular weight		475.6 (freies Peptid/ free peptide : 426.64)
Aussehen appearance		weißes Lyophilisat white lyophilisate
Reinheit (%) purity	HPLC	min. 96.5 (Mischung von mehreren Tautomeren Mixture of several tautomeric isomers)
Lagerung (°C) storage		-15 bis/ to -25
Referenzen references	Umezawa, H. (1976) Methods Enzym. 45 , 678-83; Aoyagi, T. et al. (1969) J. Antibiot. 22 , 283-6 und/ and 558-68; Bajusz, S. et Al. (1990) J. Med. Chem. 33, 1729 - 35	

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