

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Leupeptin reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	51867
research grade	Lot/Contr.No. :	160509

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₂₀ H ₃₈ N ₆ O ₄ ·½H ₂ SO ₄	
Sequenz sequence		N-Acetyl-Leu-Leu-Arginal ·½ H ₂ SO ₄	
Molekulargewicht molecular weight		475.6 (freies Peptid/ free peptide: 426.64)	
Aussehen appearance		weißes Lyophilisat white lyophilisate	entspricht corresponds
Reinheit (%) purity	HPLC	min. 96.5 (Mischung von mehreren Tautomeren/ Mixture of several tautomeric isomers)	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			30.11.2018
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.
Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.
This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 18.05.2016

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Christian Monsler

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This report has been computer generated and does not contain a signature.