

A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Endoproteinase Glu-C, recombinant sequencing grade	Kat.Nr./Cat.No. : 20984
	Lot/Contr.No. : 230746

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		weißes bis gelbliches Pulver white to yellowish powder	
Spezifische Aktivität (U/mg Protein) specific activity		min. 5.0	16.2
Reinheit (%) purity	SDS-PAGE	eine Hauptbande single major band	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			29.05.2025
Lagerung (°C) storage			-15 bis/ to -25

Einheitendefinition

1 Einheit katalysiert die Freisetzung von 1 µmol 4-Nitroanilin aus Z-Phe-Leu-Glu-4-nitroanilid bei 25 °C und pH 7,8.

Unit definition

1 unit catalyzes the liberation of 1 µmol 4-Nitroaniline per minute from Z-Phe-Leu-Glu-4-nitroanilide at 25 °C and pH 7.8.

<p>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.</p>
--

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 04.07.2023

Dr. Judith Koch

Daniela Lux-Helmstetter

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