

ANALYSENZERTIFIKAT
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			29.05.2027
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.

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: 14.05.2025

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.