

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

TEV Protease, recombinant, Lösung	Kat.Nr./Cat.No. : 36401
TEV Protease, recombinant, solution	Lot/Contr.No. : 221237

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Molekulargewicht molecular weight	Protein	28 000	
Aussehen appearance		klare, farblose Lösung clear, colourless solution	entspricht corresponds
Volumenaktivität (U/µl) volume activity		report	10
Pufferzusammensetzung buffer composition			
Tris-HCl, pH=7.5		50 mmol/l	
EDTA		1 mmol/l	
DTT		5 mmol/l	
Glycerol		40%	
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.08.2024
Lagerung (°C) storage			-15 bis/ to -25

Einheitendefinition: 1 µl spaltet >80 % von 50 µg Kontrollsubstrat in drei Stunden bei 30 °C

Unit definition: 1 µl cleaves >80 % of 50 µg control substrate in three hours at 30 °C

**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: 23.12.2022

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.