

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

<b>TEV Protease, recombinant, Lösung</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 36401</b>
TEV Protease, recombinant, solution	<b>Lot/Contr.No. : 240285</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight	Protein	28 000	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose Lösung clear, colourless solution	entspricht corresponds
<b>Volumenaktivität (U/µl)</b> volume activity		report	10
<b>Pufferzusammensetzung</b> buffer composition			
<b>Tris-HCl, pH=7.5</b>		50 mmol/l	
<b>EDTA</b>		1 mmol/l	
<b>DTT</b>		5 mmol/l	
<b>Glycerol</b>		40%	
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.09.2026
<b>Lagerung (°C)</b> 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:** 26.03.2024

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.