

Nur für Forschungszwecke

USP14 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL647-14517

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL647-14517	GenBank-Zugangsnummer: BC003556	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von9097	GeneID (NCBI): 9097	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 654 nm / 674 nm
Nanodrop;	Vollständiger Name: ubiquitin specific peptidase 14 (tRNA-guanine transglycosylase)	
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 54 kDa	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 52-60 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG5979		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

USP14(Ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 14) is also named as TGT and belongs to the peptidase C19 family. Mammalian USP14 is unique among known UBP enzymes in that it is activated catalytically upon specific association with the 26S proteasome. USP14 inhibition accelerated the degradation of oxidized proteins and enhanced resistance to oxidative stress.This protein has a 45-kDa catalytic domain (PMID:16211010).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

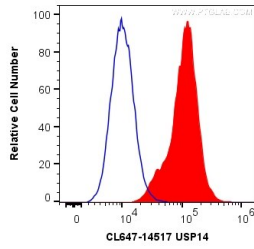
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



1X10⁶ HeLa cells were intracellularly stained with 0.2 ug CoraLite® Plus 647 Anti-Human USP14 (CL647-14517) (red), or 0.2 ug Isotype Control (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).