

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-USP14

Numéro de catalogue: CL488-67746



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-67746	Numéro d'acquisition GenBank: BC003556	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 9097	CloneNo.: 3B12G3
Hôte: Mouse	Nom complet: ubiquitin specific peptidase 14 (tRNA-IF 1:50-1:500 guanine transglycosylase)	Dilutions recommandées:
Isotype: IgG1	MW calculé 54 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG6312	MW observés: 60 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HepG2,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Informations générales

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.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

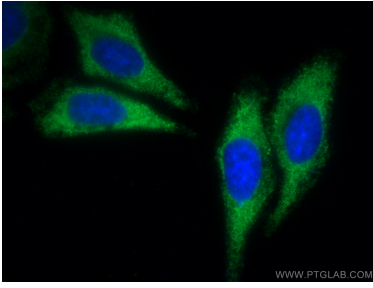
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488 USP14 antibody (CL488-67746, Clone: 3B12G3) at dilution of 1:200.