

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-USP4



Numéro de catalogue: 24976-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:	24976-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank:	BC125131	Méthode de purification:	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	7375	Dilutions recommandées:	WB 1:500-1:2000
Hôte:	Lapin	Nom complet:	ubiquitin specific peptidase 4 (proto-oncogene)		
Isotype:	IgG	MW calculé	963 aa, 109 kDa		
Immunogen Catalog Number:	AG21684	MW observés:	109 kDa		

Applications

Applications testées:	WB, ELISA	Contrôles positifs:	WB : cellules THP-1,
Spécificité de l'espèce:	Humain		

Informations générales

USP4, also known as UNP and UNPH, belongs to the peptidase C19 family and USP4 subfamily. USP4 is a deubiquitinating enzyme that links to mitogen-activated protein kinase signaling, pre-mRNA splicing, and control of p53 stability (PMID: 26455393). USP4 has 3 isoforms with the molecular mass of 36, 104 and 109 kDa. Recently, it has been reported that USP4 is a critical factor in promoting lung cancer stemness and potentially useful lung cancer prognosis marker (PMID: 32549341).

Stockage

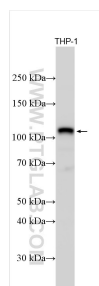
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** 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



THP-1 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24976-1-AP (USP4 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.