

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TAOK3



Numéro de catalogue: 28403-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 28403-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC002756	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 51347	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:3000
Hôte: Lapin	Nom complet: TAO kinase 3	
Isotype: IgG	MW calculé: 105 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG29158	MW observés: 100-105 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules Raji,
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

TAOK3 (Serine/threonine-protein kinase TAO3) is also named as DPK, JIK, KDS, MAP3K18. It belongs to the STE Ser/Thr protein kinase family. TAOK3 acts as an activator of the p38/MAPK14 stress-activated MAPK cascade. In response to DNA damage, it is involved in the G2/M transition DNA damage checkpoint by activating the p38/MAPK14 stress-activated MAPK cascade, probably by mediating phosphorylation of upstream MAP2K3 and MAP2K6 kinases. The protein can also be autophosphorylated (PMID:20949042).

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.**

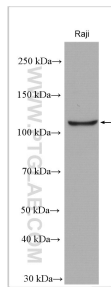
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Raji cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 28403-1-AP (TAOK3 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.