

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ENTPD8



Numéro de catalogue: 21010-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:	21010-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank:	BC141810	Méthode de purification:	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	150ul , Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	377841	Dilutions recommandées:	WB 1:500-1:1000
Hôte:	Lapin	Nom complet:	ectonucleoside triphosphate diphosphohydrolase 8		
Isotype:	IgG	MW calculé	495 aa, 54 kDa		
Immunogen Catalog Number:	AG15224	MW observés:	70 kDa, 54 kDa		

Applications

Applications testées:	WB, ELISA	Contrôles positifs:	WB : cellules HepG2 incubées à 37 °C, tissu hépatique de rat, tissu hépatique de souris
Spécificité de l'espèce:	Humain, rat, souris		

Informations générales

ENTPD8 (Ectonucleoside triphosphate diphosphohydrolase 8) is also named as E-NTPDase 8, NTPDase8 and belongs to the GDA1/CD39 NTPase family. NTPDase8 is the canalicular ecto-ATPase/ATPDase and is responsible for the main hepatic NTP-Dase activity(PMID:17095758). The estimated molecular mass of expressed human ENTPD8 is 70-85 kDa which is N-glycosylated and after deglycosylation, it has a nearly identical molecular mass, 54 kDa(PMID:16752921;7781224). It has 2 isoforms produced by alternative splicing with the molecular weight of 54 kDa and 49 kDa. This antibody is specific to ENTPD8.

Stockage

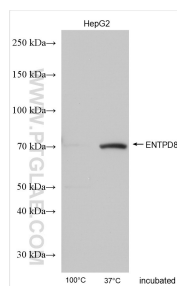
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** 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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21010-1-AP (ENTPD8 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.