

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-MYOZ1



Numéro de catalogue: 13160-1-AP

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
13160-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 233 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG3806

Numéro d'acquisition GenBank:
BC025753

Identification du gène (NCBI):
58529

Nom complet:
myozenin 1

MW calculé
299 aa, 32 kDa

MW observés:
32 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB

Applications

Applications testées:
IP, WB, ELISA

Demandes citées:
WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
rat, fish

Contrôles positifs:

WB : tissu de muscle squelettique de souris, tissu cardiaque humain

IP : tissu de muscle squelettique de souris,

Informations générales

Myozenin-1 is a protein that in humans is encoded by the MYOZ1 gene. MYOZ1 has been shown to interact with Telethonin, and Actinin, alpha. The MW of this protein is 32 kDa, and Catalog# 13160-1-AP specially recognises the 32 kDa protein.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yulia N Lomonosova	26589960	J Muscle Res Cell Motil	WB
Kristina Sharlo	31046517	J Appl Physiol (1985)	WB
Kristina A Sharlo	32754051	Front Physiol	WB

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.

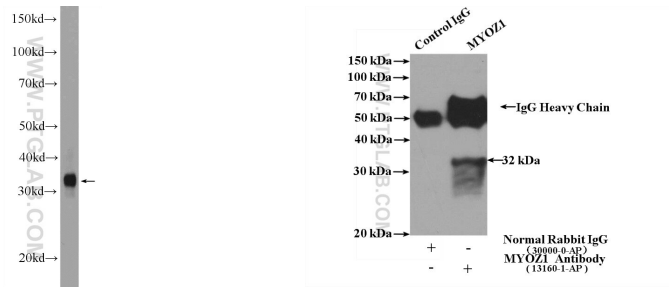
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



mouse skeletal muscle tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13160-1-AP (MYOZ1 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at 4 degree celsius over night.

IP Result of anti-MYOZ1 (IP:13160-1-AP, 4ug; Detection:13160-1-AP 1:500) with mouse skeletal muscle tissue lysate 4000ug.