

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TRDN



Numéro de catalogue: 26607-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:
26607-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 450 µg/ml by
Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford
method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG24294

Numéro d'acquisition GenBank:
BC139910

Identification du gène (NCBI):
10345

Nom complet:
triadin

MW calculé
729 aa, 82 kDa

MW observés:
39 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:2000-1:12000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu cardiaque de souris, tissu cardiaque de rat

Informations générales

TRDN is a complete transmembrane protein connecting the sarcoplasmic reticulum, which has the function of triggering excitation-contraction coupling of skeletal muscle and heart and regulating heart rate. TRDN is significantly expressed in heart and skeletal muscle. Mutations in triadin can lead to malignant ventricular arrhythmias (PMID:33692971).

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.

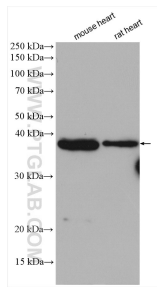
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 26607-1-AP (TRDN antibody) at dilution of 1:6000 incubated at room temperature for 1.5 hours.