

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-EARS2



Numéro de catalogue: 17539-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:
17539-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG11594

Numéro d'acquisition GenBank:
BC040013

Identification du gène (NCBI):
124454

Nom complet:
glutamyl-tRNA synthetase 2, mitochondrial (putative)

MW calculé
534 aa, 60 kDa

MW observés:
59 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:1000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu de mitochondries hépatiques de souris,

Informations générales

EARS2 encodes mitochondrial glutamyl-tRNA synthetase 2. Two isoforms were produced by alternative splicing with predicted MW of 58 and 60 kDa according to UniProt, and this antibody recognises both.

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.

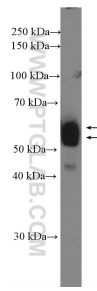
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 liver mitochondria tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17539-1-AP (EARS2 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.