

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-6*his,His tag



Numéro de catalogue: 10001-0-AP

48 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

10001-0-AP

Taille:

150ul , Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

Identification du gène (NCBI):

Nom complet:

MW calculé

1 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

ChIP, IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Protéine recombinante

Espèces citées:

Humain, porc, rat

Contrôles positifs:

WB : Protéine recombinante,

Informations générales

Protein tags are protein or peptide sequences located either on the C- or N- terminal of the target protein, which facilitates one or several of the following characteristics: solubility, detection, purification, localization and expression. His tag is often used for affinity purification and binding assays. Expressed His-tagged proteins can be purified and detected easily because the string of histidine residues binds to several types of immobilized metal ions, including nickel, cobalt and copper, under specific buffer conditions. The antibody reacts specifically with the 6*His tag fused to recombinant protein.

Publications notables

| Autrice | Pubmed ID | Journal | Application |
|-------------|-----------|----------------------|-------------|
| Xinyu Liang | 36290675 | Antioxidants (Basel) | WB |
| Yuqi Zhai | 36168805 | Open Biol | WB |
| Chengfei Li | 36038241 | Anal Chim Acta | 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.

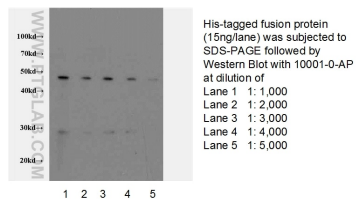
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Western blot of 6^{His}-tagged fusion protein with anti-6^{His} tag (10001-0-AP) at various dilutions.