

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-DPH2



Numéro de catalogue: 14866-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

14866-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 173 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG6678

Numéro d'acquisition GenBank:

BC001389

Identification du gène (NCBI):

1802

Nom complet:

DPH2 homolog (*S. cerevisiae*)

MW calculé

51 kDa

MW observés:

52 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: cellules HeLa,

Informations générales

Required for the first step in the synthesis of diphthamide, a post-translational modification of histidine which occurs in translation elongation factor 2 (EEF2). Mutants of the DPH1, DPH2, and DPH5 (611075) genes, involved in diphthamide biosynthesis, were identified as resistant to both anthrax toxin and diphtheria toxin. This antibody works well in WB, IP, IHC and IF application.

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 -20°C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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

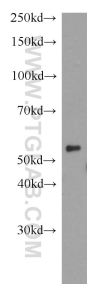
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14866-1-AP (DPH2 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.