

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NKX6-1



Numéro de catalogue: 20974-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

20974-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_006168

Identification du gène (NCBI):

4825

Nom complet:

NK6 homeobox 1

MW calculé

38 kDa

MW observés:

45-52 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, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral de souris,

Informations générales

NK6 homeobox 1 (NKX6-1) is a potent bifunctional transcription regulator that binds to AT-rich DNA sequences within the promoter region of target genes. NKX6-1 belongs to the class II proteins of neuronal progenitor factors, and the function of it is to enhance proliferation, glucose-stimulated insulin secretion, and survival in mature pancreatic beta-cells, and it is also essential in regional patterning and neuronal fate determination in central nervous system.

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:

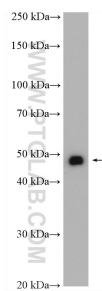
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20974-1-AP (NKX6-1 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.