

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

20974-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 700 µg/ml von

Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM_006168

GeneID (NCBI):

4825

Vollständiger Name:

NK6 homeobox 1

Berechnete Masse:

38 kDa

Beobachtete Masse:

45-52 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB,ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB : Maushirngewebe,

Hintergrundinformationen

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.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

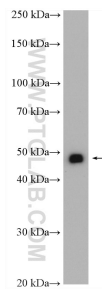
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



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.