

Nur für Forschungszwecke

AKNA Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 23785-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 23785-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC055285	Reinigungsmethode: Antigen-affinitätsgereinigt
Größe: 150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 273 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 80709	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: AT-hook transcription factor	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 155 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG20662	Beobachtete Masse: 65-70 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : K-562-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human	

Hintergrundinformationen

AKNA also named as AT hook transcription factor is a 1439 amino-acids protein. AKNA, encodes a lymphoid-specific AT-hook transcription factor that is highly expressed by B and T lymphocytes. It coordinately regulates expression of the CD40 receptor and its ligand (CD154), two molecules that are critical for antigen-dependent B-cell development. AKNA expresses at least nine distinct transcripts, some of which are expressed in a tissue-specific manner. These transcripts are products of alternative splicing, alternative promoter usage, and alternative polyadenylation. The alternative AKNA transcripts are predicted to encode overlapping protein isoforms, some of which (p70 and p100) (PMID:15869410)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Gang Wang	32462010	Biomed Res Int	WB

Lagerung

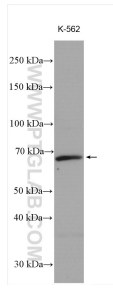
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 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



K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 23785-1-AP (AKNA antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.