

Nur für Forschungszwecke

PURA Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17733-1-AP

Vorgestelltes Produkt

5 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17733-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC036087	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 800 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 5813	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: purine-rich element binding protein A	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 322 aa, 35 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG12173	Beobachtete Masse: 35-40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : A549-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, U-87 MG-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: IP, RIP, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Ratte	

Hintergrundinformationen

PURA, also named as Transcriptional activator protein Pur-alpha, is a 322 amino acid protein, which belongs to the PUR DNA-binding protein family and can form homodimer or heterodimer with PURB and heterotrimer with PURB and YBX1/Y-box protein 1. PURA is a probable transcription activator that specifically binds the purine-rich single strand of the PUR element located upstream of the MYC gene and may play a role in the initiation of DNA replication and in recombination.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yanbin Wang	30392635	Acta Histochem	WB
Ruibing Chen	33751109	Nucleic Acids Res	RIP
Belin Sophie	31379499	Front Mol Neurosci	WB

Lagerung

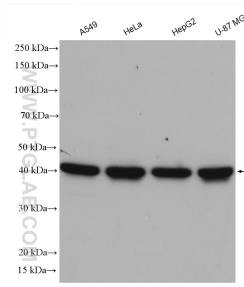
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

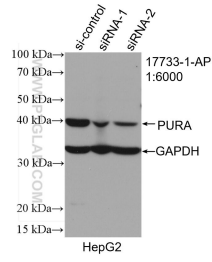
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17733-1-AP (PURA antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of PURA antibody (17733-1-AP; 1:6000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-PURA transfected HepG2 cells.