

Nur für Forschungszwecke

UBP1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67318-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 67318-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC047235	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 7342	CloneNo.: 1B10H3
Wirt: Maus	Vollständiger Name: upstream binding protein 1 (LBP-1a)	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 60 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG5010	Beobachtete Masse: 65-68 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, LNCaP-Zellen
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

UBP1, also known as Transcription factor LBP-1, is a 540 amino acid protein, which is expressed in adrenal tissue, JEG-3, NCI-H295A, Hep-G2 and HeLa cell lines. UBP1 localizes in nuclear and can be induced by HIV-1 infection of lymphocytes. UBP1 functions as a transcriptional activator in a promoter context-dependent manner and modulates the placental expression of CYP11A1. UBP1 is involved in regulation of the alpha-globin gene in erythroid cells and represses HIV-1 transcription by inhibiting the binding of TFIID to the TATA-box.

Lagerung

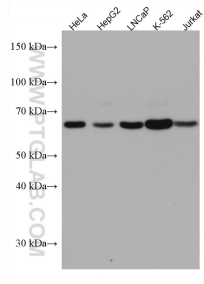
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 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 67318-1-Ig (UBP1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.