

Nur für Forschungszwecke

NUDT3/4/10/11 Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:20542-1-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 20542-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC007727	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 11165	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:8000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: nudix (nucleoside diphosphate linked moiety X)-type motif 3	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 172 aa, 19 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG14587	Beobachtete Masse: 20-30 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : Rattenhirngewebe, Maushirngewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

NUDT3 (nucleoside diphosphate linked moiety X-type motif 3), also named as DIPP1, belongs to the subgroup of phosphohydrolases that preferentially attack diphosphoinositol polyphosphates (PMID: 12105228, 12689335). Five human isoforms of DIPP have been found and named as DIPP type 1(NUDT3), type 2a/β(NUDT4), type 3a(NUDT10) and type 3β(NUDT11), which have the similar molecular weight and high homology (PMID: 12105228). This antibody can recognize all the 5 isoforms of DIPP (NUDT3/4/10/11).

Lagerung

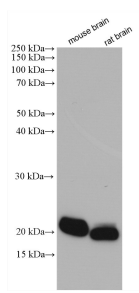
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 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 20542-1-AP (NUDT3/4/10/11 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.