

Nur für Forschungszwecke

PDE12 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12753-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12753-1-AP

Größe:
150ul , Konzentration: 550 µg/ml von
Nanodrop und 340 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG3217

GenBank-Zugangsnummer:
BC034978

GeneID (NCBI):
201626

Vollständiger Name:
phosphodiesterase 12

Berechnete Masse:
472 aa, 52 kDa

Beobachtete Masse:
65 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3200

IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:1000
für WB

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB : humanes Hirngewebe, THP-1-Zellen

IP : Maushirngewebe,

IF : HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

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**

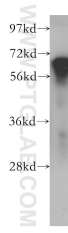
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

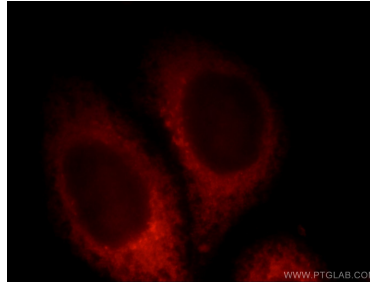
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

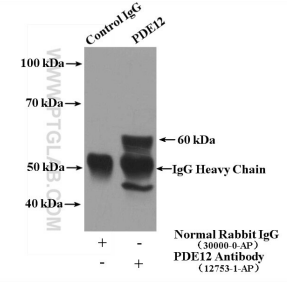
Ausgewählte Validierungsdaten



human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12753-1-AP (PDE12 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using PDE12 antibody 12753-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).



IP Result of anti-PDE12 (IP:12753-1-AP, 4ug; Detection:12753-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 4000ug.