

Nur für Forschungszwecke

HMBS Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:14797-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
14797-1-AP

Größe:
150ul , Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 180 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG6509

GenBank-Zugangsnummer:
BC000520

GeneID (NCBI):
3145

Vollständiger Name:
hydroxymethylbilane synthase

Berechnete Masse:
39 kDa

Beobachtete Masse:
39-42 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

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

IF 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, A375-Zellen, HEK-293-Zellen, Raji-Zellen

IP : HEK-293-Zellen,

IF : MCF-7-Zellen, HeLa-Zellen, 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**

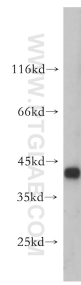
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

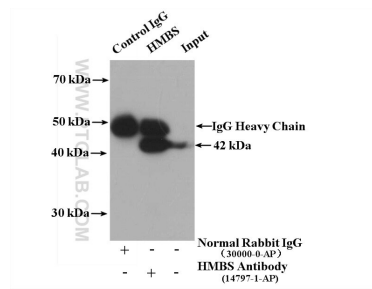
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

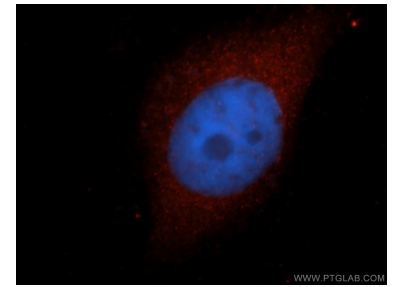
Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14797-1-AP (HMBS antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-HMBS (IP:14797-1-AP, 4ug; Detection:14797-1-AP 1:700) with HEK-293 cells lysate 2400 ug.



Immunofluorescent analysis of MCF-7 cells, using HMBS antibody 14797-1-AP at 1:50 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red). Blue pseudocolor = DAPI (fluorescent DNA dye).