

Nur für Forschungszwecke

EIF2C3-Specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:19692-1-AP

1 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
19692-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 280 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM_024852

GeneID (NCBI):

192669

Vollständiger Name:

eukaryotic translation initiation factor 2C, 3

Berechnete Masse:

97 kDa

Beobachtete Masse:

90-100 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:200-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB,ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB : SKOV-3-Zellen, HepG2-Zellen

Hintergrundinformationen

EIF2C3, also named as AGO3, belongs to the argonaute family and Ago subfamily. It is required for RNA-mediated gene silencing (RNAi). EIF2C3 binds to short RNAs such as microRNAs (miRNAs) and represses the translation of mRNAs which are complementary to them. EIF2C3 lacks endonuclease activity and does not appear to cleave target mRNAs. This antibody is specific to EIF2C3.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Kai Zhang

Pubmed ID

30297778

Journal

Nat Struct Mol Biol

Anwendung

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

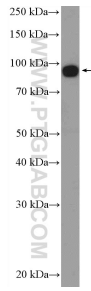
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



SKOV-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19692-1-AP (EIF2C3-Specific Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.