

Nur für Forschungszwecke

# EIF1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67601-1-Ig



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 67601-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC005118	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 2100 µg/ml von10209 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 2G8C6	<b>CloneNo.:</b> 2G8C6
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> eukaryotic translation initiation factor 1	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:1000-1:6400 IF 1:150-1:600
<b>Isotyp:</b> IgG2b	<b>Berechnete Masse:</b> 13 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG7843	<b>Beobachtete Masse:</b> 13 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF, WB,ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : HEK-293-Zellen, Jurkat-Zellen
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human	IF : HepG2-Zellen,

## Hintergrundinformationen

It is a necessary for scanning and involved in initiation site selection. Promotes the assembly of 48S ribosomal complexes at the authentic initiation codon of a conventional capped mRNA. Molecular weight is 13kd.

## Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern.  
**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

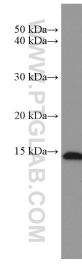
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

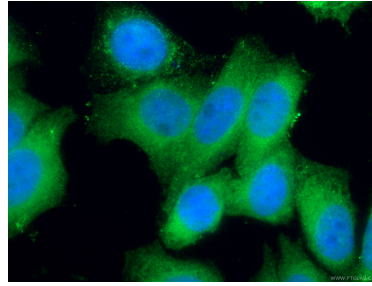
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67601-1-Ig (EIF1 antibody) at dilution of 1:3200 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using 67601-1-Ig (EIF1 antibody), at dilution of 1:300 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).