

Nur für Forschungszwecke

EIF2A/CDA02 Monoklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:CL488-66482

Vorgestelltes Produkt

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66482	GenBank-Zugangsnummer: BC011885	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von83939 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 83939	CloneNo.: 1G7H4
Wirt: Maus	Vollständiger Name: eukaryotic translation initiation factor 2A, 65kDa	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 65 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG22041	Beobachtete Masse: 65 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

EIF2A, also named as CDA02, MSTP004 and MSTP089, belongs to the WD repeat EIF2A family. It functions in the early steps of protein synthesis of a small number of specific mRNAs. EIF2A, an alternative initiator tRNA-binding protein, has a key role in the translation of HCV mRNA during HCV infection, in turn promoting eIF2a phosphorylation by activating the eIF2a kinase PKR.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

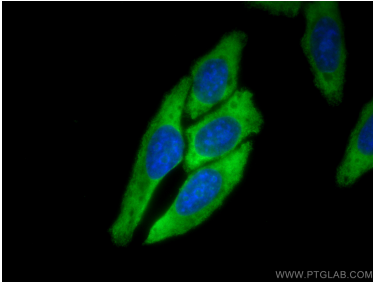
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488 EIF2A/CDA02 antibody (CL488-66482, Clone: 1G7H4) at dilution of 1:200.