

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-EIF3M

Numéro de catalogue: CL488-66025



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-66025	Numéro d'acquisition GenBank: BC019103	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 10480	CloneNo.: 2A12B2
Hôte: Mouse	Nom complet: eukaryotic translation initiation factor 3, subunit M	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2a	MW calculé 374 aa, 43 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG17965	MW observés: 43 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules MCF-7,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Informations générales

EIF3M gene encodes eukaryotic translation initiation factor (eIF) subunit M, also called GA17 or PCID1. eIF-3 complex is required for several steps in the initiation of protein synthesis, and recent studies indicate that regulation of oncogene expression and neoplastic transformation are controlled by eIF subunits. The most uncharacterized non-core subunit EIF3M was confirmed to be highly expressed in human cancer cell lines and colon cancer patient tissues and mediate regulation of tumorigenesis-related genes in human colon cancer.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.**

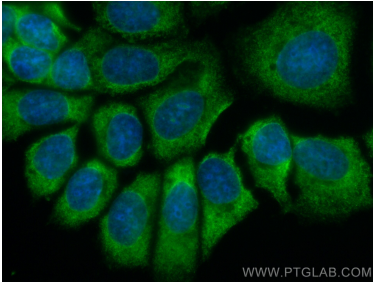
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed MCF-7 cells using CoraLite® Plus 488 EIF3M antibody (CL488-66025, Clone: 2A12B2) at dilution of 1:200.