

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-NDUFA4L2



Numéro de catalogue: **CL594-66050**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-66050	Numéro d'acquisition GenBank: BC011910	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 977 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 56901	CloneNo.: 1G1H10
Hôte: Mouse	Nom complet: NADH dehydrogenase (ubiquinone) 1 alpha subcomplex, 4-Like 2	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2a	MW calculé 87 aa, 10 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG9233	MW observés: 10 kDa	

Applications

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

Informations générales

NDUFA4L2, also named as NUOMS, is a HIF-1 α target gene that localizes to the mitochondria. It downregulates oxygen consumption and Complex I activity in hypoxia. NDUFA4L2 is involved in hypoxic adaptation by decreasing mitochondrial ROS production.

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.**

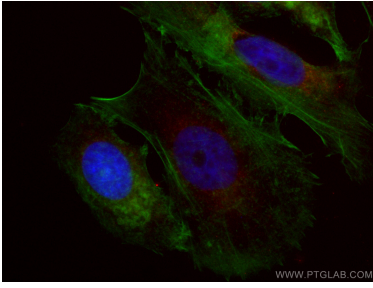
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (4% PFA) fixed MCF-7 cells using CoraLite@594-conjugated NDUFA4L2 antibody (CL594-66050, Clone: 1G1H10) at dilution of 1:100, 488phalloidin (green).