

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-PLDN

Numéro de catalogue: **CL488-66558**



Informations de base

Numéro de catalogue:	CL488-66558	Numéro d'acquisition GenBank:	BC004819	Méthode de purification:	Purification par protéine G
Taille:	100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI):	26258	CloneNo.:	4F4C11
Hôte:	Mouse	Nom complet:	pallidin homolog (mouse)	Dilutions recommandées:	IF 1:50-1:500
Isotype:	IgG1	MW calculé	23~24 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths:	493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number:	AG18095	MW observés:	26 kDa		

Applications

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

Informations générales

Pallidin, also named as PLDN and PA, is involved in the development of lysosome-related organelles, such as melanosomes and platelet-dense granules. It may play a role in intracellular vesicle trafficking, particularly in the vesicle-docking and fusion process. Pallidin interacts with syntaxin-12 which is a t-SNARE protein that mediates vesicle docking and fusion.

Stockage

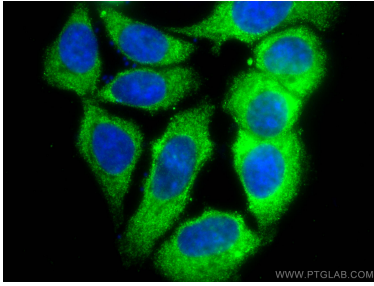
Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

***** 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 PLDN antibody (CL488-66558, Clone: 4F4C11) at dilution of 1:200.