

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-CNPY2, MSAP



Numéro de catalogue: **CL594-66173**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-66173	Numéro d'acquisition GenBank: BC065015	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 10330	CloneNo.: 1G8G11
Hôte: Mouse	Nom complet: canopy 2 homolog (zebrafish)	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Isotype: IgG2b	MW calculé 21 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG6363	MW observés: 21 kDa	

Applications

Applications testées:
FC (Intra)
Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Informations générales

CNPY2, also named as MSAP, TMEM4 and ZSIG9, is a positive regulator of neurite outgrowth. It interacts with the ezrin-radixin-moesin (ERM)-like myosin regulatory light chain-interacting protein (MIR), and the two proteins are co-localized in cell lines and in primary neurons. CNPY2 can stabilize MRLC and thus bring about an increase in neurite outgrowth. (PMID: 12826659) This antibody is specific to CNPY2

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.**

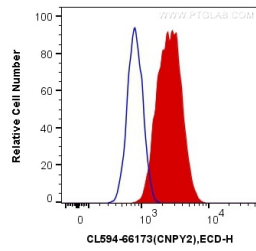
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10⁶ HepG2 cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® 594 Anti-Human CNPY2, MSAP (CL594-66173, Clone:1G8G11) (red), or 0.4 ug Mouse IgG2b Isotype Control (CL594-66360-3, Clone: K11B8C4B5) (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).