

Nur für Forschungszwecke

CNPY2, MSAP Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66173



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66173	GenBank-Zugangsnummer: BC065015	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von10330 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 10330	CloneNo.: 1G8G11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: canopy 2 homolog (zebrafish)	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG2b	Berechnete Masse: 21 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG6363	Beobachtete Masse: 21 kDa	

Anwendungen

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

Hintergrundinformationen

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

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

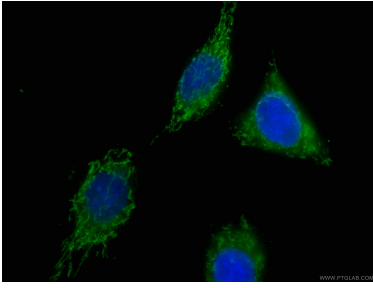
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (4% PFA) fixed HepG2 cells using CL488-66173 (CNPY2, MSAP antibody) at dilution of 1:100.