

Nur für Forschungszwecke

SNX18 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-68305



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-68305	GenBank-Zugangsnummer: BC060791	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von12574 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 112574	CloneNo.: 2E7D6
Wirt: Maus	Vollständiger Name: sorting nexin 18	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 628 aa, 69 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG17388	Beobachtete Masse: 67-70 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : A431-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

SNXs (sorting nexins) are a diverse group of cytoplasmic and membrane-associated proteins that are classified by the presence of a phospholipid-binding motif-the PX domain (PMID:12461558). SNXs are involved in endocytosis and protein trafficking. SNX18, together with SNX9 and SNX33, constitutes a separate SNX9 subfamily which is required for mitosis through endocytosis processes (PMID: 22718350, 20427313). SNX18 acts as a positive regulator of autophagy, regulates ATG9A trafficking from recycling endosomes (PMID: 24113029, 29437695).

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**

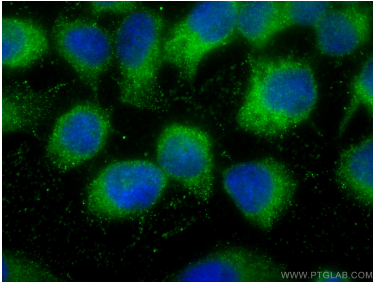
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (-20°C Methanol) fixed A431 cells using CoraLite® Plus 488 SNX18 antibody (CL488-68305, Clone: 2E7D6) at dilution of 1:200.