

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-VPS53

Numéro de catalogue: **CL555-67610**



Informations de base

Numéro de catalogue: CL555-67610	Numéro d'acquisition GenBank: BC029560	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 55275	CloneNo.: 2B12C3
Hôte: Mouse	Nom complet: vacuolar protein sorting 53 homolog (S. cerevisiae)	Dilutions recommandées: IF 1:200-1:800
Isotype: IgG1	MW calculé 832 aa, 94 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 557 nm / 570nm
Immunogen Catalog Number: AG29875	MW observés: 94 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HEK-293,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Informations générales

VPS53 is a component of the Golgi-associated retrograde protein (GARP) complex, also called VFT (VPS fifty-three) complex, composed of VPS51, VPS52, VPS53 and VPS54. GARP complex functions in traffic from endosomes to the trans-Golgi network (PMID: 15878329). GARP proteins interact with RAB proteins and SNARE proteins.

Stockage

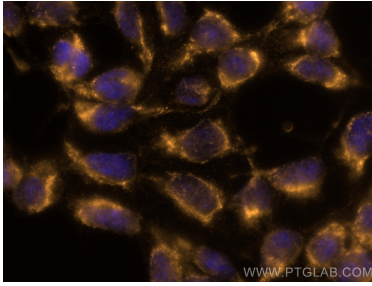
Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** 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 Ethanol) fixed HEK-293 cells using CoraLite®555 VPS53 antibody (CL555-67610, Clone: 2B12C3) at dilution of 1:400.