

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-VPS25

Numéro de catalogue: CL488-68197



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-68197	Numéro d'acquisition GenBank: BC006282	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 84313	CloneNo.: 3B4C3
Hôte: Mouse	Nom complet: vacuolar protein sorting 25 homolog (S. cerevisiae)	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 176 aa, 21 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG8243	MW observés: 19 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HepG2,
Spécificité de l'espèce: Humain, Lapin	

Informations générales

VPS25 is a component of the endosome-associated complex ESCRT-II (Endosomal Sorting Complexes Required for Transport protein II). ESCRT-II complex, composed of VPS25, VPS36, and SNF8, functions in sorting of ubiquitinated membrane proteins during endocytosis. ESCRT-II complex is probably involved in the recruitment of the ESCRT-III complex. VPS25 is highly conserved. Human VPS25 gene maps to chromosome 17q21.31 and is expressed in a wide range of tissues (PMID: 16889659).

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.**

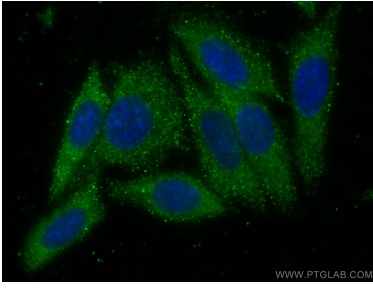
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 HepG2 cells using CoraLite® Plus 488 VPS25 antibody (CL488-68197, Clone: 3B4C3) at dilution of 1:200.