

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-ATP6V1B2



Numéro de catalogue: 68441-1-Ig

Informations de base

Numéro de catalogue: 68441-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC003100	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 526	CloneNo.: 3C11A9
Hôte: Mouse	Nom complet: ATPase, H ⁺ transporting, lysosomal 56/58kDa, V1 subunit B2	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:40000 IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:1000-1:8000 for WB
Isotype: IgG1	MW calculé 57 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG7265	MW observés: 56-58 kDa	

Applications

Applications testées:

IP, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, Lapin, porc, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules HeLa, cellules HSC-T6, cellules Jurkat, cellules K-562, cellules NIH/3T3, tissu cérébral de lapin, tissu cérébral de porc, tissu cérébral de souris

IP : cellules HeLa,

Informations générales

ATP6V1B2(V-type proton ATPase subunit B, brain isoform) is also named as ATP6B2, VPP3,HO57. It belongs to the ATPase alpha/beta chains family.V-ATPase is an heteromultimeric enzyme composed of a peripheral catalytic V1 complex attached to an integral membrane V0 proton pore complex.The quasi-ubiquitous ATP6V1B2 is one of 2 isoforms of ATP6V1 and is expressed in most cell types, where it plays a major role in organelle acidification(PMID:18667600).

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % 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.

