

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-BLOC1S2



Numéro de catalogue: 12165-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

12165-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 227 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG2807

Numéro d'acquisition GenBank:

BC020494

Identification du gène (NCBI):

282991

Nom complet:

biogenesis of lysosomal organelles complex-1, subunit 2

MW calculé

142 aa, 16 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Applications

Applications testées:

ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Informations générales

BLOS2, also named BLOC1S2, is a shared subunit of two lysosomal trafficking complexes, biogenesis of lysosome-related organelles complex-1 (BLOC-1) and BLOC-1 related complex. Loss of BLOS2 resulted in elevated Notch signaling which consequently increased the proliferation of neural progenitor cells and inhibited neuronal differentiation in cortices. BLOS2 is a novel negative player in regulating Notch signaling through lysosomal trafficking by controlling multiple stem and progenitor cell homeostasis in vertebrates. (PMID 27719760)

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.

