

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PLA2G12B-Specific



Numéro de catalogue: 18812-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

18812-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 387 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

BC143532

Identification du gène (NCBI):

84647

Nom complet:

phospholipase A2, group XIIB

MW calculé

22 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Applications

Applications testées:

ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Informations générales

Phospholipase A2 (PLA2) enzymes catalyze hydrolysis of glycolipids to release free fatty acids and lysophospholipids. PLA2G12B is a secreted group XIIB secretory phospholipase A2-like protein belonging to the PLA2 family, but it is catalytically inactive due to an amino acid change in its active site and has altered phospholipid-binding properties (PMID: 14516201). PLA2G12B is strongly expressed in liver, small intestine and kidney, and recently reports revealed that Pla2g12b gene may be implicated in HDL cholesterol levels and metabolism (PMID: 22912808).

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 -20°C

*** 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.

