

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PEX11A



Numéro de catalogue: 15481-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 15481-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC009697	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 8800	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:4000
Hôte: Lapin	Nom complet: peroxisomal biogenesis factor 11 alpha	
Isotype: IgG	MW calculé 28 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG7797	MW observés: 28 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : tissu rénal de souris,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	

Informations générales

Peroxisomes are ubiquitous organelles bound by a single membrane. Peroxisomal biogenesis factor 11 alpha (PEX11A) is one of PEX11 gene family members involved in peroxisome elongation. PEX11A is highly expressed in the kidney and liver (PMID: 25113963). PEX11A deficiency will impair peroxisome elongation, leading to the reduction of functional peroxisome, eventually leading to the reduction of fatty acid oxidation capacity and the formation of steatosis (PMID: 23169785; PMID: 25113963)

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.**

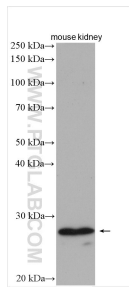
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Données de validation sélectionnées



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15481-1-AP (PEX11A antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.