

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-UGP2

Numéro de catalogue: 65012-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue:

65012-1-Ig

Taille:

150ul , 667 µg/ml

Hôte:

Mouse

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

BC002954

Identification du gène (NCBI):

7360

Nom complet:

UDP-glucose pyrophosphorylase 2

MW calculé

56 kDa

MW observés:

56 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:200-1:1000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain

Contrôles positifs:

WB : Protéine recombinante,

Informations générales

UDP-glucose pyrophosphorylase 2 (UGP2, synonyms: UDPG, UGPP2, UDPGP2, Phc379) is an important intermediary in mammalian carbohydrate interconversions. It transfers a glucose moiety from glucose-1-phosphate to MgUTP and forms UDP-glucose and MgPPi. In liver and muscle tissue, UDP-glucose is a direct precursor of glycogen; in lactating mammary gland it is converted to UDP-galactose which is then converted to lactose. So far two isoforms are encoded by two transcript variants have been found.

Stockage

Stockage:

Stocker à une température comprise entre 2 °C et 8 °C.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,1 % et glycérol à 50 % pH 7,3

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.

