

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-GSTM1

Numéro de catalogue: 67862-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 67862-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC024005	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 2944	CloneNo.: 3C5C2
Hôte: Mouse	Nom complet: glutathione S-transferase mu 1	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000
Isotype: IgG2b	MW calculé 181 aa, 21 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG3113	MW observés: 26-28 kDa	

Applications

Applications testées:
FC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain, porc, poulet, rat, souris

Contrôles positifs:
WB : tissu hépatique de rat, cellules HeLa, cellules Jurkat, tissu hépatique de porc, tissu hépatique de poulet, tissu hépatique de souris

Informations générales

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.**

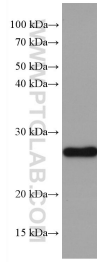
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

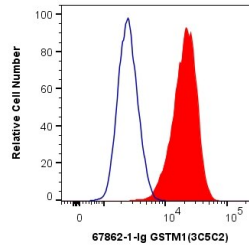
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Données de validation sélectionnées



rat liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67862-1-Ig (GSTM1 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



1X10⁶ HeLa cells were intracellularly stained with 0.4 ug Anti-Human GSTM1 (67862-1-Ig, Clone:3C5C2) and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L) at dilution 1:1000 (red), or 0.4 ug Mouse IgG2b Isotype Control (MPC-11) (65128-1-Ig, Clone: MPC-11) (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).