

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TAP2



Numéro de catalogue: 10161-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 10161-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC002751	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 6891	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000
Hôte: Lapin	Nom complet: transporter 2, ATP-binding cassette, sub-family B (MDR/TAP)	
Isotype: IgG	MW calculé 76 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG0190	MW observés: 70 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules MCF-7, cellules SH-SY5Y
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

TAP2, also known as APT2, ABCB3, is a member of the superfamily of ATP-binding cassette (ABC) transporters. TAP2 mediates unidirectional translocation of peptide antigens from cytosol to endoplasmic reticulum (ER) for loading onto MHC class I (MHCI) molecules (PMID: 25656091). Mutations in TAP2 may be associated with Bare lymphocyte syndrome 1 (BLS1) and schizophrenia (PMID: 7517574, 24365204).

Stockage

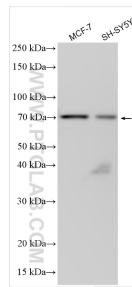
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20°C

*** 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.

Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10161-1-AP (TAP2 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.