

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-MTAP

Numéro de catalogue: **CL488-66706**



Informations de base

Numéro de catalogue:	Numéro d'acquisition GenBank:	Méthode de purification:
CL488-66706	BC018625	Purification par protéine G
Taille:	Identification du gène (NCBI):	CloneNo.:
100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	4507	2B1G6
Hôte:	Nom complet:	Dilutions recommandées:
Mouse	methylthioadenosine phosphorylase	IF 1:50-1:500
Isotype:	MW calculé	Excitation/Emission maxima wavelengths:
IgG1	283 aa, 31 kDa	493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number:	MW observés:	
AG17954	31 kDa	

Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IF	IF : cellules HeLa,
Spécificité de l'espèce:	
Humain, rat, souris	

Informations générales

MTAP is a 5-deoxy-5-methylthioadenosine (MTA) phosphorylase, converting MTA to salvageable intermediates including adenine and 5-methylthioribose-1-phosphate. MTAP is abundant in normal cells, but it is frequently found to be deleted in a variety of cancers. Its deficiency is common in cancer cell lines as well as in primary leukemia, lung cancer, melanoma, bladder cancer, gliomas and breast cancer.

Stockage

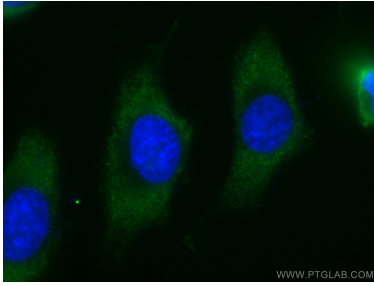
Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** 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



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using Coralite® Plus 488-conjugated MTAP antibody (CL488-66706, Clone: 2B1G6) at dilution of 1:100.