

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-MTAP

Numéro de catalogue: CL594-66706



Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-66706	Numéro d'acquisition GenBank: BC018625	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 4507	CloneNo.: 2B1G6
Hôte: Mouse	Nom complet: methylthioadenosine phosphorylase	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 283 aa, 31 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG17954	MW observés: 31 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: 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.**

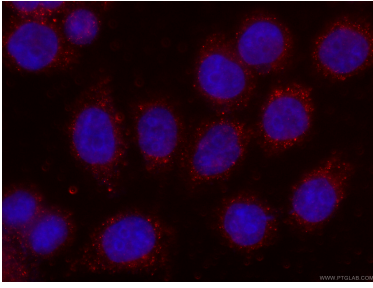
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 CL594-66706 (MTAP antibody) at dilution of 1:100.