

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-GART

Numéro de catalogue: **CL594-67939**



Informations de base

Numéro de catalogue:

CL594-67939

Taille:

100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Mouse

Isotype:

IgG1

Immunogen Catalog Number:

AG30509

Numéro d'acquisition GenBank:

BC038958

Identification du gène (NCBI):

2618

Nom complet:

phosphoribosylglycinamide formyltransferase, phosphoribosylglycinamide synthetase, phosphoribosylaminoimidazole synthetase

MW calculé

1010 aa, 108 kDa

MW observés:

46 kDa, 108 kDa

Méthode de purification:

Purification par protéine G

CloneNo.:

2A11E2

Excitation/Emission maxima wavelengths:

588 nm / 604 nm

Applications

Applications testées:

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Informations générales

GART is a trifunctional polypeptide which has phosphoribosylglycinamide formyltransferase, phosphoribosylglycinamide synthetase, phosphoribosylaminoimidazole synthetase activity that is required for de novo purine biosynthesis. GART has 2 isoforms with molecular mass of 108 kDa and 46 kDa due to alternative splicing.

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.

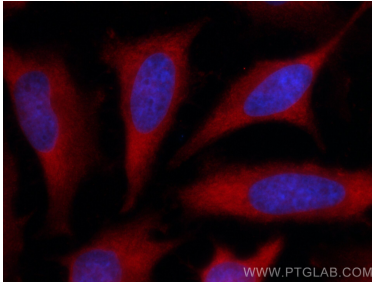
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 Methanol)
fixed HeLa cells using CoraLite®594 GART
antibody (CL594-67939, Clone: 2A11E2) at dilution
of 1:200.