

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-FH

Numéro de catalogue: CL488-68162



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-68162	Numéro d'acquisition GenBank: BC003108	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 2271	CloneNo.: 1A9C8
Hôte: Mouse	Nom complet: fumarate hydratase	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2b	MW calculé 510 aa, 55 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG30254	MW observés: 45-50 kDa	

Applications

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

Informations générales

Fumarate hydratase, or fumarase, is an enzymatic component of the tricarboxylic acid cycle, catalyzing the conversion of fumarate to malate. It belongs to the class-II fumarase/aspartase family. This protein has 2 isoforms produced by alternative initiation.

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.**

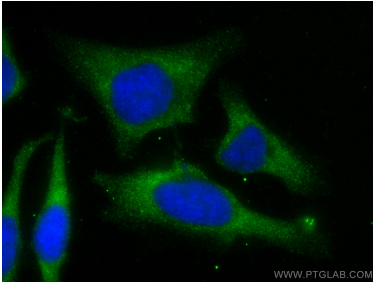
For technical support and original validation data for this product please contact:

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® Plus 488 FH antibody (CL488-68162, Clone: 1A9C8) at dilution of 1:100.