

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-SRF

Numéro de catalogue: **CL488-66742** **Phare**



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-66742	Numéro d'acquisition GenBank: BC048211	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 6722	CloneNo.: 1G8F4
Hôte: Mouse	Nom complet: serum response factor (c-fos serum response element-binding transcription factor)	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2a	MW calculé 508 aa, 52 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG10386		

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HepG2,
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

Serum response factor (SRF) is a transcription factor that binds the serum response element (SRE), a sequence that mediates the transient response of many cellular genes to growth stimulation. SRF is required for cardiac differentiation and maturation due to the role in cardiac cell growth and muscle gene regulation. The full-length SRF protein is 67 kDa and molecular weight of cleaved fragment is 50 kDa and 20 kDa (PMID: 21769134).

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.**

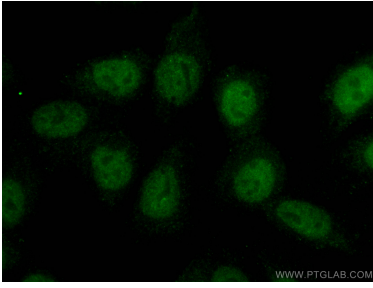
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 (4% PFA) fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488-conjugated SRF antibody (CL488-66742, Clone: 1G8F4) at dilution of 1:100.