

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-IFIT3

Numéro de catalogue: CL594-67208



## Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-67208	Numéro d'acquisition GenBank: BC004977	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 3437	CloneNo.: 2C8B10
Hôte: Mouse	Nom complet: IFIT3	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2a	MW calculé: 56 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG7518	MW observés: 60 kDa	

## Applications

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

## Informations générales

IFIT3 (IFN-induced protein with tetra-riptide repeats 3), also known as IFIT-4, ISG-60 or RIG-G, is a 56 kDa IFN induced protein. IFIT3 has been identified to be associated with strong IFN antiviral activity. Upon RNA virus infection, IFIT3 is significantly induced, ectopic expression or knockdown of IFIT3 could, respectively, enhance or impair IFN regulatory factor 3 (IRF3)-mediated gene expression. IFIT3 thus may serve as an important modulator in innate immunity, revealing a new function of the IFIT family proteins.

## Stockage

**Stockage:**  
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière.  
**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:

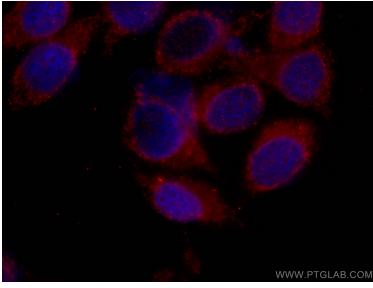
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://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 HepG2 cells using CoraLite@594-conjugated IFIT3 antibody (CL594-67208, Clone: 2C8B10) at dilution of 1:100.