

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-Calpastatin



Numéro de catalogue: **CL594-67107**

## Informations de base

Numéro de catalogue: CL594-67107	Numéro d'acquisition GenBank: BC013579	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 831	CloneNo.: 1G12A2
Hôte: Mouse	Nom complet: calpastatin	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG1	MW calculé 667 aa, 72 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 588 nm / 604 nm
Immunogen Catalog Number: AG28669	MW observés: 115 kDa	

## Applications

Applications testées: FC (Intra), IF	Contrôles positifs: IF : cellules HeLa,
Spécificité de l'espèce: Humain	

## Informations générales

### 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.**

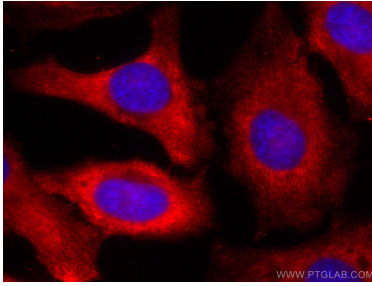
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

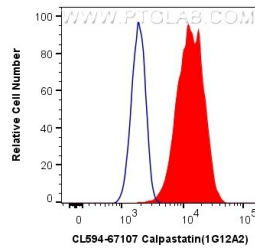
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

**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 Methanol) fixed HeLa cells using CoraLite®594 Calpastatin antibody (CL594-67107, Clone: 1G12A2) at dilution of 1:200.



1X10<sup>6</sup> HeLa cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite®594 Anti-Human Calpastatin (CL594-67107, Clone:1G12A2) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).