

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-IL-33

Numéro de catalogue: **CL488-66235**



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-66235	Numéro d'acquisition GenBank: BC047085	Méthode de purification: Chromatographie d'affinité thiophilique
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 90865	CloneNo.: 2A9C7
Hôte: Mouse	Nom complet: interleukin 33	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgM	MW calculé 30 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG21430	MW observés: 35 kDa	

Applications

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

Informations générales

IL-33 is an IL-1 family cytokine and nuclear alarmin, is constitutively expressed in epithelial barrier tissues and human blood vessels. IL-33 is involved in the maturation of Th2 cells and the activation of mast cells, basophils, eosinophils and natural killer cells. It also acts as a chemoattractant for Th2 cells, and may function as an "alarmin", that amplifies immune responses during tissue injury.

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.**

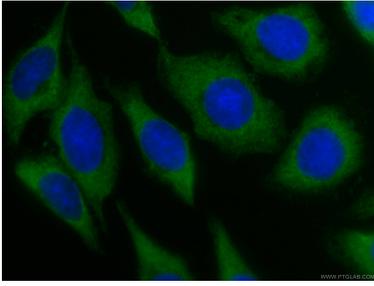
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 Ethanol) fixed HepG2 cells using CL488-66235 (IL33 antibody) at dilution of 1:100.