

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-GSDMD

Numéro de catalogue: CL488-66387



Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-66387	Numéro d'acquisition GenBank: BC008904	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 100ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 79792	CloneNo.: 2E6C7
Hôte: Mouse	Nom complet: gasdermin D	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Isotype: IgG2a	MW calculé: 484 aa, 53 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Immunogen Catalog Number: AG16827	MW observés: 47-53 kDa	

Applications

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

Informations générales

GSDMD is a member of the gasdermin family. Members of this family appear to play a role in regulation of epithelial proliferation. GSDMD has been suggested to act as a tumor suppressor. Recently, GSDMD is identified as a new component of inflammasomes, and it is an executor of pyroptosis and required for interleukin-1 β secretion. Cleavage of GSDMD by inflammatory caspases determines pyroptotic cell death.

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.**

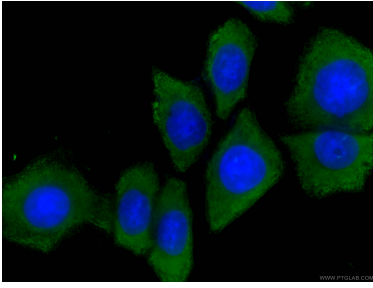
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 HeLa cells using CL488-66387 (GSDMD antibody) at dilution of 1:100.