

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-TOLLIP

Numéro de catalogue: **CL488-68170**



Informations de base

Numéro de catalogue:	Numéro d'acquisition GenBank:	Méthode de purification:
CL488-68170	BC012057	Purification par protéine G
Taille:	Identification du gène (NCBI):	CloneNo.:
100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	54472	1B3C4
Hôte:	Nom complet:	Excitation/Emission maxima wavelengths:
Mouse	toll interacting protein	493 nm / 522 nm
Isotype:	MW calculé	
IgG1	30 kDa	
Immunogen Catalog Number:	MW observés:	
AG32731	30 kDa	

Applications

Applications testées:
FC (Intra)
Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Informations générales

TOLLIP (Toll interacting protein), is an inhibitory adaptor protein. Tollip is a negative regulator of IL-1R and Toll-like receptors signalling pathway, involved in inflammatory immune response and inhibiting IRAK1 phosphorylation and kinase activity (PMID:11441107, PMID:10854325, PMID:11751856). The TOLLIP-dependent selective autophagy pathway plays a role in clearance of cytotoxic polyQ proteins aggregates (PubMed:25042851).

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



1X10⁶ Jurkat cells were intracellularly stained with 0.8 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human TOLLIP (CL488-68170, Clone:1B3C4) (red), or 0.8 ug CoraLite® Plus 488 Mouse IgG1 Isotype Control (MOPC-21) (CL488-65124, Clone: MOPC-21) (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).