

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-Human IgA



Numéro de catalogue: CL647-60099

## Informations de base

Numéro de catalogue: CL647-60099	Numéro d'acquisition GenBank: BC016369	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 3493	CloneNo.: 3A5A5
Hôte: Mouse	Nom complet: immunoglobulin heavy constant alpha 1	Dilutions recommandées: IF 1:200-1:800
Isotype: IgG1	MW calculé 496 aa, 53 kDa	Excitation/Emission maxima wavelengths: 654 nm / 674 nm
Immunogen Catalog Number: AG7417	MW observés: 55-60 kDa	

## Applications

Applications testées:  
IF  
Spécificité de l'espèce:  
Humain

Contrôles positifs:  
IF : tissu d'amygdalite humain,

## Informations générales

Ig alpha is the major immunoglobulin class in body secretions. It may serve both to defend against local infection and to prevent access of foreign antigens to the general immunologic system. This antibody recognizes the Chain C region of human Ig alpha-1 (IGHA1).

## 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:

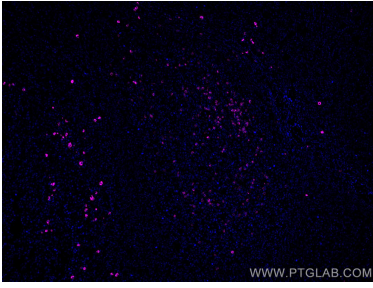
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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 (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CoraLite® Plus 647 Human IgA antibody (CL647-60099, Clone: 3A5A5) at dilution of 1:400.