

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-NOXA2/p67phox



Numéro de catalogue: 67594-1-Ig

## Informations de base

|   |   |   |
|---|---|---|
| Numéro de catalogue:<br>67594-1-Ig  | Numéro d'acquisition GenBank:<br>BC001606     | Méthode de purification:<br>Purification par protéine A                             |
| Taille:<br>150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard; | Identification du gène (NCBI):<br>4688        | CloneNo.:<br>1D11A3   |
| Hôte:<br>Mouse  | Nom complet:<br>neutrophil cytosolic factor 2 | Dilutions recommandées:<br>WB 1:5000-1:50000<br>IHC 1:250-1:1000<br>IF 1:400-1:1600 |
| Isotype:<br>IgG1  | MW calculé:<br>60 kDa                         |   |
| Immunogen Catalog Number:<br>AG8691   | MW observés:<br>67 kDa                        |   |

## Applications

### Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

### Spécificité de l'espèce:

Humain, porc

**Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9.0; (\*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.**

### Contrôles positifs:

WB : cellules HepG2, cellules L02, tissu hépatique de porc

IHC : tissu d'amygdalite humain,

IF : cellules A431,

## Informations générales

### Stockage

#### Stockage:

Stocker à -20 °C.

#### Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

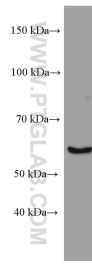
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

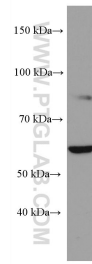
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

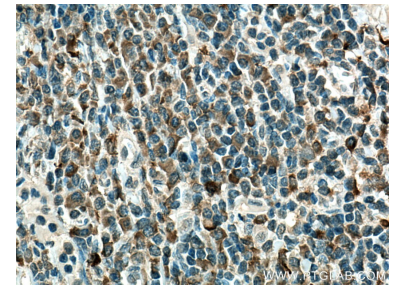
## Données de validation sélectionnées



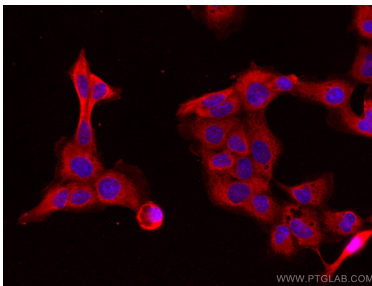
HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67594-1-Ig (NOXA2/p67phox antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



L02 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67594-1-Ig (NOXA2/p67phox antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 67594-1-Ig (NOXA2/p67phox antibody) at dilution of 1:500 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed A431 cells using NOXA2/p67phox antibody (67594-1-Ig, Clone: 1D11A3) at dilution of 1:800 and CoraLite®594-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).