

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-DNASE2B



Numéro de catalogue: 22652-1-AP

1 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

22652-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC126136

Méthode de purification:

Purifié par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 850 µg/ml by Nanodrop and 493 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

58511

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:4000

Hôte:

Lapin

Nom complet:

deoxyribonuclease II beta

IHC 1:20-1:200

IF 1:10-1:100

Isotype:

IgG

MW calculé

361 aa, 42 kDa

MW observés:

42 kDa

Immunogen Catalog Number:

AG18246

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain

Contrôles positifs:

WB: cellules Jurkat, cellules A549

IHC: tissu d'amygdalite humain, tissu d'hyperplasie de la prostate humaine

IF: cellules A549,

**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.**

## Informations générales

### Publications notables

| Auteur     | Pubmed ID | Journal                 | Application |
|------------|-----------|-------------------------|-------------|
| Xiukun Cui | 27586257  | Int J Biochem Cell Biol |             |

## Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

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 -20°C

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

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

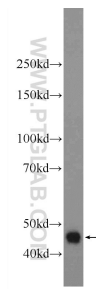
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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

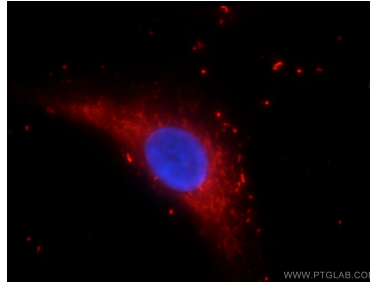
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

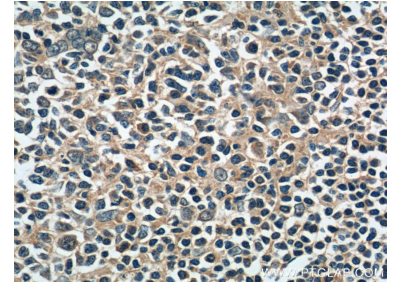
## Données de validation sélectionnées



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22652-1-AP (DNASE2B Antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of A549 cells using 22652-1-AP (DNASE2B antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 22652-1-AP (DNASE2B Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).