

Nur für Forschungszwecke

# DUSP22 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:51005-2-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

51005-2-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 400 µg/ml  
durch die Bradford-Methode mit BSA  
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

BC022847

GeneID (NCBI):

56940

Vollständiger Name:

dual specificity phosphatase 22

Berechnete Masse:

184 aa, 21 kDa

Beobachtete Masse:

21 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB,ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Positivkontrollen:

WB : HEK-293-Zellen,

IHC : humanes Lungenkarzinomgewebe,

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (\*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

## Hintergrundinformationen

### Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern.

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

**\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

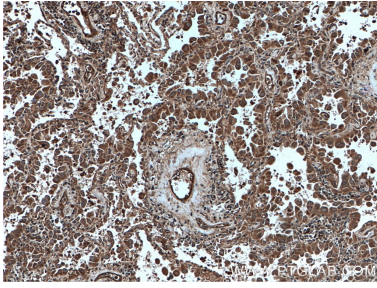
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

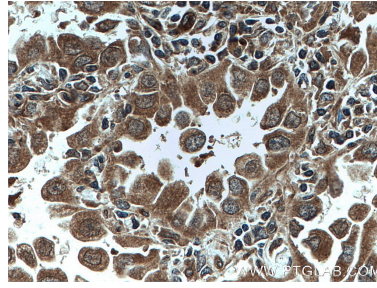
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

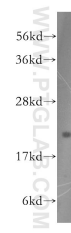
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 51005-2-AP (DUSP22 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 51005-2-AP (DUSP22 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 51005-2-AP (DUSP22 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.