

## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
27073-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 450 µg/ml von  
Nanodrop und 333 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG25608

GenBank-Zugangsnummer:

BC005138

GeneID (NCBI):

9184

Vollständiger Name:

budding uninhibited by  
benzimidazoles 3 homolog (yeast)

Berechnete Masse:

37 kDa

Beobachtete Masse:

37-40 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Ratte

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

WB : HEK-293T-Zellen, C6-Zellen, MCF-7-Zellen

IHC : humanes Kolongewebe,

IF : HeLa-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser     | Pubmed ID | Journal           | Anwendung |
|---------------|-----------|-------------------|-----------|
| Yuan Yuan Bai | 36213833  | J Oncol           | WB        |
| Fengjie Yuan  | 31291454  | Nucleic Acids Res |           |
| Xiaohua Xu    | 36871012  | Nat Commun        | WB        |

## Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

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

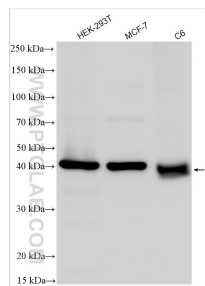
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

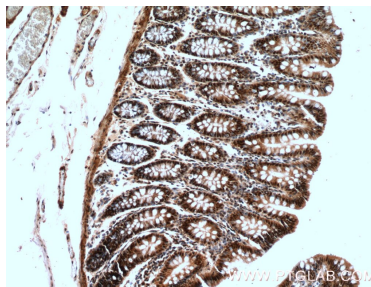
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

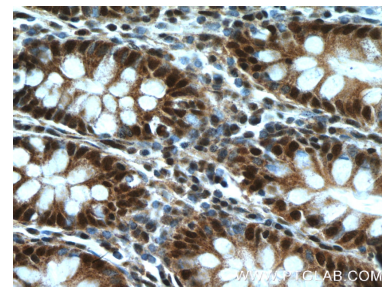
## Ausgewählte Validierungsdaten



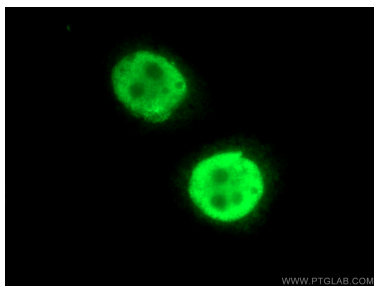
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27073-1-AP (BUB3 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 27073-1-AP (BUB3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 27073-1-AP (BUB3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using 27073-1-AP (BUB3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).