

Nur für Forschungszwecke

CAPZB Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25043-1-AP

Vorgestelltes Produkt

5 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
25043-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 513 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG19327

GenBank-Zugangsnummer:

BC109241

GeneID (NCBI):

832

Vollständiger Name:

capping protein (actin filament)
muscle Z-line, beta

Berechnete Masse:

277 aa, 31 kDa

Beobachtete Masse:

30-31 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

CoIP, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB : A431-Zellen, HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen,
Jurkat-Zellen, Mausherzgewebe, Maushodengewebe,
Maus-Skelettmuskelgewebe, NIH/3T3-Zellen,
Rattenherzgewebe

IF : A431-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser | Pubmed ID | Journal | Anwendung |
|-----------------|-----------|-------------|-----------|
| Dawei Wang | 34796874 | Elife | WB,IP |
| Xiao-Zhen Zhang | 35616329 | Development | WB |
| Xiao-Zhen Zhang | 35793634 | Cell Rep | CoIP |

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

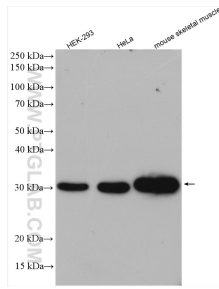
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

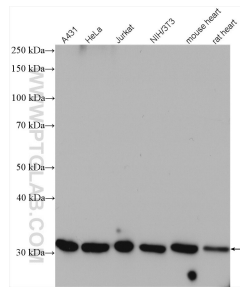
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

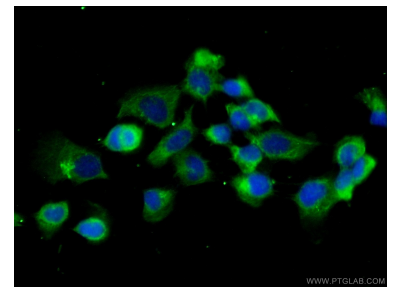
Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25043-1-AP (CAPZB antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25043-1-AP (CAPZB antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed A431 cells using 25043-1-AP (CAPZB antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).