

Nur für Forschungszwecke

Alpha Actin Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11032-1-AP

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
11032-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 350 µg/ml von 70
Nanodrop und 233 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG1471

GenBank-Zugangsnummer:
BC009978

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:
actin, alpha, cardiac muscle 1

Berechnete Masse:
377 aa, 42 kDa

Beobachtete Masse:
42 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000
für WB

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB: Mausherzgewebe, Maus-Skelettmuskelgewebe,
Maus-Thymusgewebe

IP: Mausherzgewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yucheng Gao	33867840	Int J Biol Sci	WB
Xin Zhou	33688204	Onco Targets Ther	WB
An-Jing Ren	32844471	FASEB J	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

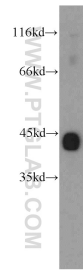
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

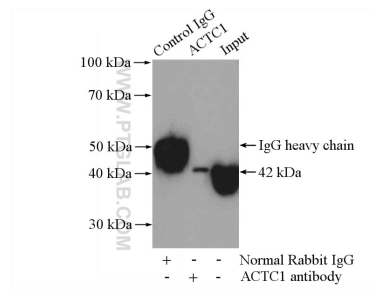
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11032-1-AP (alpha Actin antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-alpha Actin (IP:11032-1-AP, 4ug; Detection:11032-1-AP 1:800) with mouse heart tissue lysate 3200ug.