

Produktname: Sarkomerisches alpha-Actinin Kaninchen-polyklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: APRab00151

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätschromatographie

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 104 kDa; Observed MW: 104 kDa

Antigen-Informationen

Genname	ACTN2
Alternative Namen	Actin binding protein; Actinin alpha 2; ACTN2; Alpha actinin 2; CMD1AA
Gen-ID	88
SwissProt ID	P35609
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen sarkomerischen Alpha-Actinins

Hintergrund

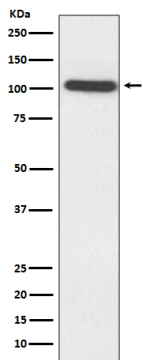
Das F-Aktin-Vernetzungsprotein verankert Aktin vermutlich an verschiedenen intrazellulären Strukturen. Es handelt sich um ein

Bündelungsprotein.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von ACTN2 in HepG2-Lysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen sarkomerisches alpha-Actinin.