

Produktname: ANP32B Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87678**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:100-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW:29 kDa; Observed MW:29 kDa

Antigen-Informationen

Genname	ANP32B
Alternative Namen	APRIL; SSP29; PHAPI2
Gen-ID	10541, 67628, 170724
SwissProt ID	Q92688, Q9EST5, Q9EST6
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen ANP32B

Hintergrund

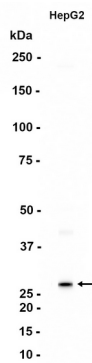
Ermöglicht die Bindung von RNA-Polymerase und Histonen. Beteiligt an verschiedenen Prozessen, darunter die Aktivierung der

Cystein-Endopeptidase-Aktivität im Rahmen der Apoptose, die Nukleosomenassemblierung und die positive Regulation des Proteinexports aus dem Zellkern. Lokalisiert im Zytoplasma und Nukleoplasma. Kolokalisiert mit dem Nukleolus. [bereitgestellt von der Alliance of Genome Resources, April 2022]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Jurkat-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers ANP32B in einer Verdünnung von 1:1000.