

Produktname: AP2 alpha Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85291**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa

Antigen-Informationen

Genname	AP2 alpha
Alternative Namen	AP-2; BOFS; AP2TF; TFAP2; AP-2alpha
Gen-ID	7020.0
SwissProt ID	P05549
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen AP2 alpha

Hintergrund

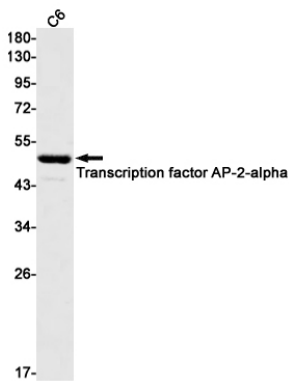
Sequenzspezifisches DNA-bindendes Protein, das mit induzierbaren viralen und zellulären Enhancer-Elementen interagiert, um

die Transkription ausgewählter Gene zu regulieren. AP-2-Faktoren binden an die Konsensussequenz 5'-GCCNNNGGC-3' und aktivieren Gene, die an einem breiten Spektrum wichtiger biologischer Funktionen beteiligt sind, darunter die korrekte Entwicklung von Auge, Gesicht, Körperwand, Gliedmaßen und Neuralrohr.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von AP2alpha in C6-Lysaten unter Verwendung eines AP2-alpha-Antikörpers.