

Produktname: SOX10 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01504**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,3 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 50 kDa; Observed MW: 50 kDa

Antigen-Informationen

Genname	SOX10
Alternative Namen	Transcription factor SOX-10
Gen-ID	6663
SwissProt ID	P56693
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen SOX10

Hintergrund

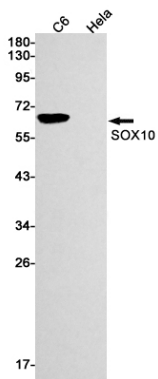
Sox10 gehört zur SOX-Familie (SRY-verwandte HMG-Box) der Transkriptionsfaktoren, die an der Regulation der

Embryonalentwicklung und der Festlegung des Zellschicksals beteiligt sind. Sox10 ist ein wichtiger Regulator der Entwicklung der Neuralleiste und des peripheren Nervensystems.

Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von SOX10 in C6- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines SOX10-Antikörpers.