

Produktname: Oct-1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02371**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1,18 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: 76 kDa; Observed MW: 90 kDa

Antigen-Informationen

Genname	POU2F1
Alternative Namen	POU2F1; OCT1; OTF1; POU domain; class 2; transcription factor 1; NF-A1; Octamer-binding protein 1; Oct-1; Octamer-binding transcription factor 1; OTF-1; POU2F2; OCT2; OTF2; POU domain; class 2; transcription factor 2; Lymphoid-restricted im
Gen-ID	5451
SwissProt ID	P14859
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Oct-1

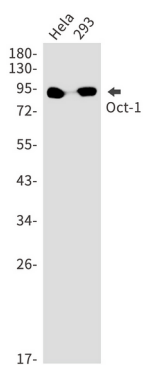
Hintergrund

Transkriptionsfaktor, der an das Oktamermotiv (5'-ATTGTCAT-3') bindet und die Promotoren der Gene für einige kleine nukleäre RNAs (snRNA) und von Genen wie denen für Histon H2B und Immunglobuline aktiviert.

Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Oct1 in HeLa, 293 Lysaten unter Verwendung eines Oct1-Antikörpers.