
Produktname: Oct-2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe03127**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonaler Antikörper
Form	Flüssig
Konzentration	0,18 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	Affinitätsgereinigt

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 51 kDa; Observed MW: 51 kDa

Antigen-Informationen

Genname	POU2F2 POU2F2; OCT2; OTF2; POU domain; class 2; transcription factor 2; Lymphoid-restricted
Alternative Namen	immunoglobulin octamer-binding protein NF-A2; Octamer-binding protein 2; Oct-2; Octamer-binding transcription factor 2; OTF-2
Gen-ID	5452
SwissProt ID	P09086
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Oct-2

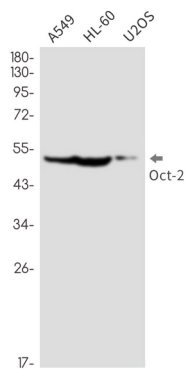
Hintergrund

Ein Transkriptionsfaktor, der spezifisch an das Oktamermotiv (5'-ATTGCAT-3') bindet. Er reguliert die Transkription in verschiedenen Geweben und aktiviert zudem die Expression von Immunglobulin-Genen.

Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Oct-2 in A549-, HL-60- und U2OS-Lysaten unter Verwendung eines Oct-2-Antikörpers.