

Produktname: OCT2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84562**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
Reaktivität	Menschlich
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 PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 51 kDa ; Observed MW: 58 kDa

Antigen-Informationen

Genname	OCT2
Alternative Namen	Oct 2; Octamer binding transcription factor 2; OTF2; POU domain; POU2F2;;45567
Gen-ID	
SwissProt ID	P09086
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom menschlichen Oct 2 abgeleitet ist

Hintergrund

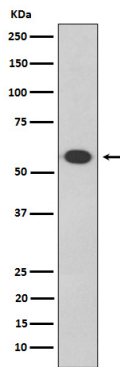
Ein Transkriptionsfaktor, der spezifisch an das Oktamermotiv (5'-ATTGTCAT-3') bindet. Er reguliert die IL-6-Expression in B-

Zellen zusammen mit POU2AF1. Neben der Aktivierung der Immunglobulin-Genexpression reguliert er die Transkription in verschiedenen Geweben. Zudem moduliert er die Transkriptionsaktivierung durch NR3C1, AR und PGR.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Oct-2-Expression im Lysat von Daudi-Zellen.