

Produktname: CD58 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84674**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,FC,IP
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,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 28 kDa ; Observed MW: 50-75 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD58
Alternative Namen	AG3; CD58; LFA3;;CD58
Gen-ID	
SwissProt ID	P19256
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem CD58 abgeleitet ist

Hintergrund

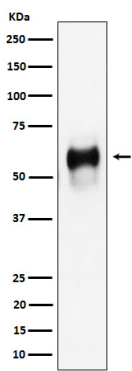
Ligand des T-Lymphozyten-Glykoproteins CD2. Diese Interaktion ist wichtig für die Vermittlung von Thymozyteninteraktionen

mit Thymusepithelzellen, antigenunabhängigen und -abhängigen Interaktionen von T-Lymphozyten mit Zielzellen und antigenpräsentierenden Zellen sowie für die Rosettenbildung von T-Lymphozyten mit Erythrozyten. Darüber hinaus kann die LFA-3/CD2-Interaktion die Immunantwort sowohl von CD2⁺- als auch von LFA-3⁺-Zellen vorbereiten.

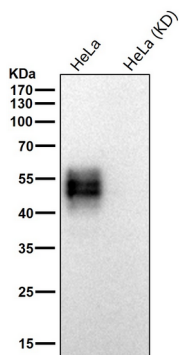
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der CD58-Expression im Raji-Zelllysat.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.