

Produktname: CD7 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86575**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC/IF,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	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:38 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD7
Alternative Namen	GP40; TP41; Tp40; LEU-9
Gen-ID	924
SwissProt ID	P09564
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen CD7

Hintergrund

Dieses Gen kodiert für ein Transmembranprotein, das zur Immunglobulin-Superfamilie gehört. Dieses Protein findet sich auf

Thymozyten und reifen T-Zellen. Es spielt eine wesentliche Rolle bei T-Zell-Interaktionen sowie bei der Interaktion zwischen T- und B-Zellen während der frühen lymphatischen Entwicklung. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten

Jurkat
kDa
130 -
100 -
70 -
55 -
40 -
35 -
25 -

Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Jurkat-Zellen unter Verwendung eines monoklonalen CD7-Kaninchenantikörpers in einer Verdünnung von 1:1000.