

Produktname: CD7 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01799**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,51 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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 35-40 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CD7
Alternative Namen	CD7; T-cell antigen CD7; GP40; T-cell leukemia antigen; T-cell surface antigen Leu-9; TP41;
Gen-ID	924
SwissProt ID	P09564
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen CD7

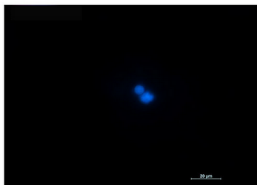
Hintergrund

Noch nicht bekannt.

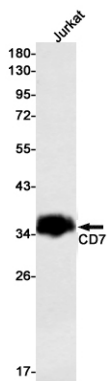
Forschungsbereich

Immunologie

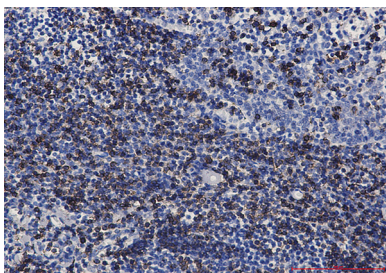
Bilddaten



Immunzytochemische Analyse von CD7 (grün) in Jurkat unter Verwendung von CD7-Antikörpern und DAPI (blau).



Western-Blot-Analyse von CD7 in Jurkat-Lysaten unter Verwendung eines CD7-Antikörpers.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Tonsillengewebe mittels CD7-Antikörper. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.