

Produktname: FYB (2H9) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03470**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar). Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:1000

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 85 kDa; Observed MW: 120 kDa

Antigen-Informationen

Genname	FYB1
Alternative Namen	ADAP; Fyb; FYN binding protein; p120/p130; SLAP130
Gen-ID	2533
SwissProt ID	O15117
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen FYB

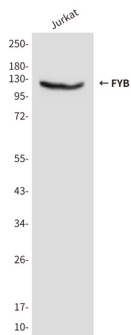
Hintergrund

Fungiert als Adapterprotein der FYN- und LCP2-Signalwege in T-Zellen. Moduliert die Expression von Interleukin-2 (IL-2). Ist an der Thrombozytenaktivierung beteiligt. Verhindert den Abbau von SKAP1 und SKAP2.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von FYB in 10, 15 und 20 μ g Jurkat-Lysaten unter Verwendung eines FYB-Antikörpers.