

Produktname: NFKBIB Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM80875**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse 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	PBS mit 0,03 % Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 45kDa

Antigen-Informationen

Genname	NFKBIB
Alternative Namen	IKBB; TRIP9; NFKBIB
Gen-ID	4793.0
SwissProt ID	Q15653
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen NFKBIB, exprimiert in E. coli.

Hintergrund

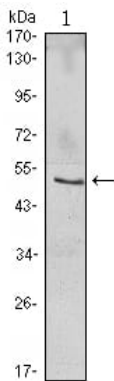
Es hemmt NF- κ B durch Komplexbildung und Bindung im Zytoplasma. Die nach Zellstimulation resynthetisierte, unphosphorylierte Form kann jedoch NF- κ B binden, dessen Transport in den Zellkern ermöglichen und es vor weiterer IKBA-

abhängiger Inaktivierung schützen. Die Assoziation mit den Inhibitor- κ B-interagierenden Proteinen NKIRAS1 und NKIRAS2 verhindert die Phosphorylierung und erhöht somit die Resistenz gegenüber dem Abbau, was den langsameren Abbau erklärt. Gewebespezifität: Wird in allen untersuchten Geweben exprimiert.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse mit NFKBIB-Maus-mAb gegen Jurkat (1)-Zelllysat.