
Produktname: Phospho-NFAT2 (Ser237) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84869**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 101 kDa; Observed MW: 101 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Phospho-NFAT2 (Ser237)
Alternative Namen	NFATC1; NFAT2; NFATC; Nuclear factor of activated T-cells; cytoplasmic 1; NF-ATc1; NFATc1; NFAT transcription complex cytosolic component; NF-ATc; NFATc
Gen-ID	4772.0
SwissProt ID	O95644
Immunogen	Ein synthetisches Phosphopeptid, das den Resten um Ser237 des humanen NFAT2 entspricht.

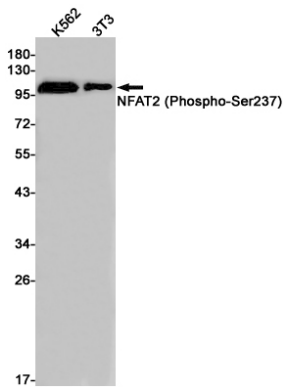
Hintergrund

NFAT-Proteine werden überwiegend in Zellen des Immunsystems exprimiert, kommen aber auch in Skelettmuskelzellen, Keratinozyten und Adipozyten vor und regulieren dort Zelldifferenzierungsprogramme.

Forschungsbereich

MAPK-Signalweg

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von NFAT2 (Phospho-Ser237) in K562- und 3T3-Lysaten unter Verwendung eines Phospho-NFAT2 (Ser237)-Antikörpers.