

Produktname: Methionin-Aminopeptidase 2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe03085

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonaler Antikörper
Form	Flüssig
Konzentration	0,37 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	Affinitätsgereinigt

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 67 kDa

Antigen-Informationen

Genname	METAP2
Alternative Namen	Amp2; MAP2; Metap2; MNPEP; p67; p67eIF2
Gen-ID	10988
SwissProt ID	P50579
Immunogen	Ein synthetisches Peptid der humanen Methionin-Aminopeptidase 2/p67

Hintergrund

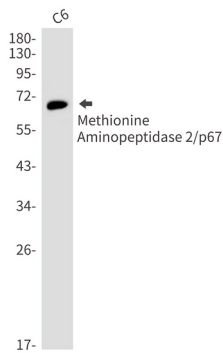
Die cotranslationale Abspaltung des N-terminalen Methionins von neu synthetisierten Proteinen erfolgt häufig dann, wenn der

zweite Rest in der Primärsequenz klein und ungeladen ist (Met-Ala-, Cys-, Gly-, Pro-, Ser-, Thr- oder Val-).

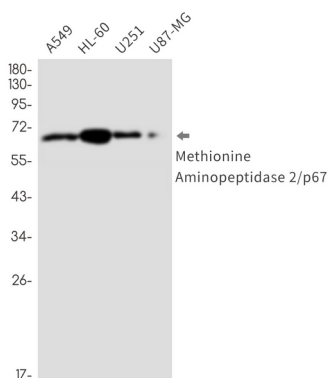
Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Methionin-Aminopeptidase 2/p67 in C6-Lysaten unter Verwendung eines Methionin-Aminopeptidase-2-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von Methionin-Aminopeptidase 2/p67 in Lysaten von A549, HL-60, U251, U87-MG unter Verwendung eines Methionin-Aminopeptidase 2/p67-Antikörpers.