

**Produktname: c-Myb (18B8) Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe09092**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar). Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Kochsalzlösung (PBS), pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Konservierungsmittel Typ N und 50 % Glycerin. Kurzfristig bei +4 °C lagern. Langfristig bei -20 °C lagern. Wiederholtes Einfrieren und Auftauen vermeiden.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:1000-1:5000

**tnis**

**Molekulargewicht** 72kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	MYB
<b>Alternative Namen</b>	Cmyb; efg; Myb;
<b>Gen-ID</b>	4602.0
<b>SwissProt ID</b>	P10242
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen c-Myb

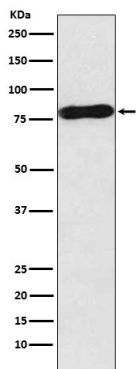
**Hintergrund**

Transkriptionsaktivator; DNA-bindendes Protein, das spezifisch die Sequenz 5'-YAAC[GT]G-3' erkennt. Spielt eine wichtige Rolle bei der Kontrolle der Proliferation und Differenzierung hämatopoetischer Stammzellen.

## Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der c-Myb-Expression im MOLT4-Zelllysat.