

**Produktname: CD30 (15R5) Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe08338**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,IF-P
<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>	0,25 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 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:2000,IF-P 1:500-1:2000

**tnis**

**Molekulargewicht** 64kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	TNFRSF8
<b>Alternative Namen</b>	CD30; D1S166E; KI1; Tnfrsf8;
<b>Gen-ID</b>	943.0
<b>SwissProt ID</b>	P28908
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen CD30

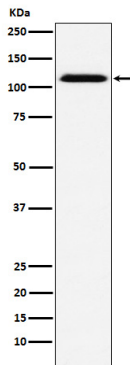
**Hintergrund**

Rezeptor für TNFSF8/CD30L. Spielt möglicherweise eine Rolle bei der Regulation des Zellwachstums und der Transformation aktivierter Lymphoblasten. Reguliert die Genexpression durch Aktivierung von NF- $\kappa$ B. Rezeptor für TNFSF8/CD30L (PubMed:8391931). Spielt möglicherweise eine Rolle bei der Regulation des Zellwachstums und der Transformation aktivierter Lymphoblasten. Reguliert die Genexpression durch Aktivierung von NF- $\kappa$ B (PubMed:8999898).

## Forschungsbereich

Immunologie; Zelltypmarker; CD; Nicht-Linien-spezifisch; Angeborene Immunität; Zytokine; TNF-Superfamilie; Krebs; Tumor; CD-Marker; Tumorbiomarker; Rezeptoren

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der CD30-Expression im A431-Zelllysat.