

---

**Produktname: IL18-Bindungsprotein (18K17) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**  
**Katalog-Nr.: AMRe12513**

Nur für Forschungszwecke.

## Zusammenfassung

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Ratte
<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** 21kDa

## Antigen-Informationen

<b>Genname</b>	IL18BP
<b>Alternative Namen</b>	IL18 binding protein; IL18 Bpa; IL18BP; IL18BPa; Interleukin 18 binding protein; MC51L 53L 54L homolog gene product; Tadekinig alfa;
<b>Gen-ID</b>	10068.0
<b>SwissProt ID</b>	O95998
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen IL18-Bindungsproteins

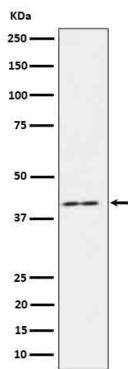
## Hintergrund

Isoform A bindet an IL-18 und hemmt dessen Aktivität. Es wirkt als Inhibitor der frühen TH1-Zytokinantwort.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse des IL18-Bindungsproteins im HeLa-Zellysat.