

**Produktname: CD82 (8T8) Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe08466**

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** 30kDa

**Antigen-Informationen**

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Genname</b>           | CD82   |
| <b>Alternative Namen</b> | C33; CD82; IA4; Inducible membrane protein; KAI1; Kangai1; SAR2; ST6; Tetraspanin 27; Tspan27; |
| <b>Gen-ID</b>            | 3732.0   |
| <b>SwissProt ID</b>      | P27701   |
| <b>Immunogen</b>         | Ein synthetisches Peptid des humanen CD82  |

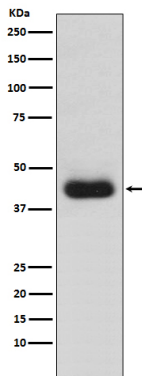
## Hintergrund

Bindet an CD4 oder CD8 und liefert kostimulatorische Signale für den TCR/CD3-Signalweg.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der CD82-Expression im Lysat von Jurkat-Zellen.