

**Produktname: CD72 Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM82130**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	ELISA,FC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG2b
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

**tnis**

**Molekulargewicht** 40.2kDa

**Antigen-Informationen**

**Genname** CD72

**Alternative Namen** LYB2; CD72b

**Gen-ID** 971.0

**SwissProt ID** P21854

**Immunogen** Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CD72 (AA: extra 117-359), exprimiert in E. coli.

**Hintergrund**

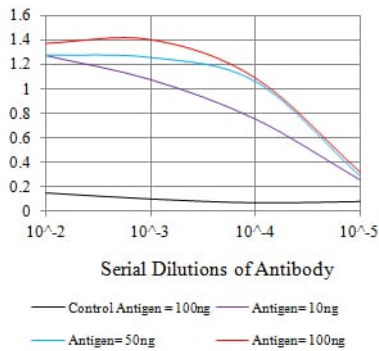
Das CD72-Molekül spielt eine Rolle bei der Proliferation und Differenzierung von B-Zellen.

## Forschungsbereich

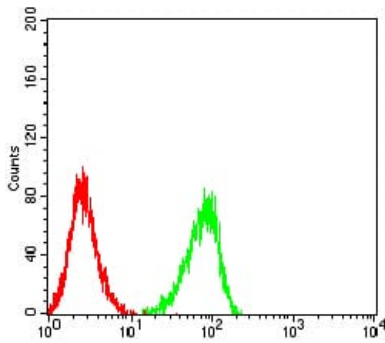
-

## Bilddaten

O.D. ELISA Result



Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



Durchflusszytometrische Analyse von HL-60-Zellen unter Verwendung von CD72-Maus-mAb (grün) und Negativkontrolle (rot).