

**Produktname: CCL4 Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM82088**

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** 10.2kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	CCL4
<b>Alternative Namen</b>	ACT2; G-26; HC21; LAG1; LAG-1; MIP1B; SCYA2; SCYA4; MIP1B1; AT744.1; MIP-1-beta
<b>Gen-ID</b>	6351.0
<b>SwissProt ID</b>	P13236
<b>Immunogen</b>	Gereinigtes rekombinantes Fragment von humanem CCL4 (AA: 24-92), exprimiert in E. coli.

**Hintergrund**

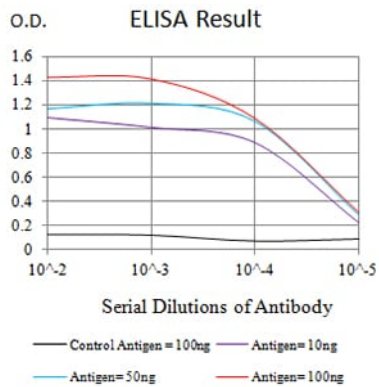
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein mitogeninduzierbares Monokin und einer der wichtigsten HIV-suppressiven Faktoren, die von CD8+ T-Zellen produziert werden. Das kodierte Protein wird sezerniert und besitzt chemokinetische und

entzündungshemmende Funktionen.

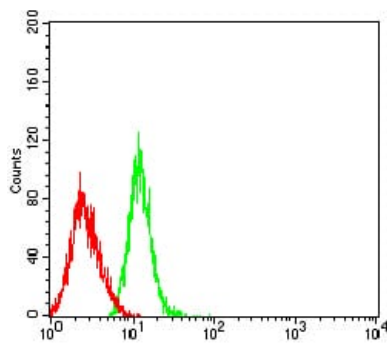
## Forschungsbereich

TGF-beta-Signalweg

## Bilddaten



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 des CCL4-Maus-mAb (grün) und einer Negativkontrolle (rot).