

**Produktname:** humaner CD25 Maus-monoklonaler Antikörper

**Katalog-Nr.:** AMM86105

Nur für Forschungszwecke.

## Zusammenfassung

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	FC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	Mouse IgG2a
<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 TBS mit 0,05% Natriumazid.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

## Anwendung

**Verdünnungsverhältnis** FC 1:50-1:100

**tnis**

**Molekulargewicht** /

## Antigen-Informationen

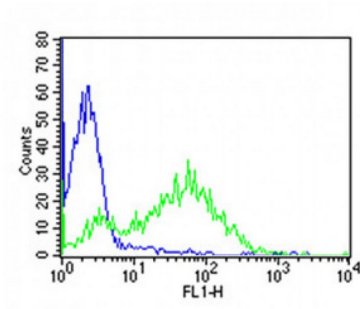
<b>Genname</b>	human CD25
<b>Alternative Namen</b>	human CD25
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	unknow
<b>Immunogen</b>	-

## Hintergrund

-

## Forschungsbereich

## Bilddaten



Überlagertes Histogramm von PHA-stimulierten humanen peripheren Blutlymphozyten, die mit einem CD25-Antikörper (grüne Linie) angefärbt wurden. Die Zellen wurden in 2 % Rinderserumalbumin inkubiert, um unspezifische Protein-Protein-Interaktionen zu blockieren, und anschließend 60 Minuten bei 37 °C mit dem Antikörper (1:50 Verdünnung) inkubiert. Als Sekundärantikörper wurde ein DyLight® 488-konjugierter, hoch kreuzadsorbierter Ziegen-Anti-Maus-IgG-Antikörper (OJ192088) in einer Verdünnung von 1:200 für 40 Minuten bei 37 °C verwendet. Der Isotyp-Kontrollantikörper (blaue Linie) war Maus-IgG2a (1 µg/1 × 10<sup>6</sup> Zellen), der unter denselben Bedingungen eingesetzt wurde. Es wurden >10.000 Ereignisse erfasst.