

Produktname: humaner CD38 Maus-monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: AMM86104

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05% Natriumazid.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis FC 1:50-1:100

tnis

Molekulargewicht /

Antigen-Informationen

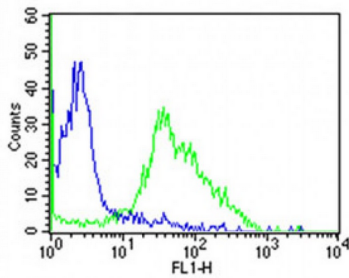
Genname	human CD38
Alternative Namen	human CD38
Gen-ID	
SwissProt ID	unknow
Immunogen	-

Hintergrund

-

Forschungsbereich

Bilddaten



Überlagertes Histogramm mit humanen peripheren Blutlymphozyten, die mit einem CD38-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-IgG1 (1 µg/1 × 10⁶ Zellen), der unter denselben Bedingungen eingesetzt wurde. Es wurden >10.000 Ereignisse erfasst.