

Produktname: CD355 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82309**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,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 PBS mit 0,05% Natriumazid
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

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

tnis

Molekulargewicht 44.6kDa

Antigen-Informationen

Genname CD355

Alternative Namen CRTAM

Gen-ID 56253.0

SwissProt ID O95727

Immunogen Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CD355 (AA: extra 18-287), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

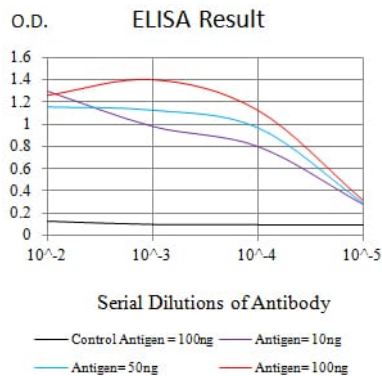
Das CRTAM-Gen ist in CD4 (siehe MIM 186940)-positiven und CD8 (siehe CD8A; MIM 186910)-positiven T-Zellen hochreguliert

und kodiert ein Typ-I-Transmembranprotein mit V- und C1-ähnlichen Ig-Domänen (Yeh et al., 2008 [PubMed 18329370]).

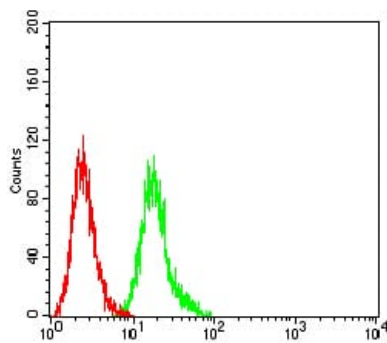
Forschungsbereich

-

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 Maus-mAb CD355 (grün) und einer Negativkontrolle (rot).