

Nur für Forschungszwecke

# CD2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 60005-2-Ig



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

60005-2-Ig

Größe:

150ul, Konzentration: 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Maus

Isotyp:

IgG1

Immunogen Katalognummer:

AG0423

GenBank-Zugangsnummer:

BC033583

GeneID (NCBI):

914

Vollständiger Name:

CD2 molecule

Berechnete Masse:

351 aa, 39 kDa

Reinigungsmethode:

Caprylsäure/Ammoniumsulfat-Präzipitation

CloneNo.:

3G2C9

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

## Hintergrundinformationen

CD2 is a cell surface glycoprotein present on a majority of thymocytes, all mature T cells and subset of NK cells but not on B lymphocytes. It is a pan T-cell marker. CD2 interacts with lymphocyte function-associated antigen (LFA-3/CD58) and CD48/BCM1 to mediate adhesion between T-cells and other cell types. CD2 is implicated in the triggering of T-cells, the cytoplasmic domain is implicated in the signaling function.

## Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS with 0.1% sodium azide and 50% glycerol pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

