

Nur für Forschungszwecke

CD1d Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: CL488-17336

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
CL488-17336

Größe:

100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 912

Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG11371

GenBank-Zugangsnummer:

BC027926

GenID (NCBI):

von 912

Vollständiger Name:

CD1d molecule

Berechnete Masse:

335 aa, 38 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anregungs-/Emissionsmaxima-
Wellenlängen:

493 nm / 522 nm

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Hintergrundinformationen

CD1d is a member of the CD1 family of transmembrane glycoproteins, which are structurally related to the major histocompatibility complex (MHC) proteins and form heterodimers with beta-2-microglobulin. CD1d is an antigen-presenting protein that binds self and non-self glycolipids and presents them to T-cell receptors on NKT cells. When activated, NKT cells rapidly produce Th1 and Th2 cytokines. The molecular weight of unglycosylated CD1d is 38 kDa, while glycosylated form of CD1d is 48-50 kDa.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.

Lagerungspuffer:

PBS with 50% Glycerol, 0.05% Proclin300, 0.5% BSA, 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
W: ptglab.com

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

