

Nur für Forschungszwecke

BTNL2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25110-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
25110-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 213 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:
AG18803

GenBank-Zugangsnummer:

BC127642

GeneID (NCBI):

56244

Vollständiger Name:

butyrophilin-like 2 (MHC class II associated)

Berechnete Masse:

455 aa, 50 kDa

Beobachtete Masse:

65 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB: HL-60-Zellen, HepG2-Zellen, K-562-Zellen, Mausnierengewebe

Hintergrundinformationen

Butyrophilin-like protein 2 (BTNL2) is a transmembrane immunoregulatory protein that is highly expressed in the gastrointestinal tract. BTNL2 belongs to the butyrophilin-like family of proteins, and several of the butyrophilins and butyrophilin-like proteins, such as BTN2A1, BTN3A1, skint-1, BTNL1 and BTNL6, have been shown to play an essential role in regulating $\gamma\delta$ T cell development and differentiation.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yanyun Du	35017553	Nat Commun	WB

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

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

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

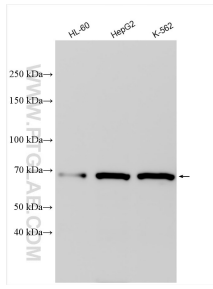
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25110-1-AP (BTNL2 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.