

Nur für Forschungszwecke

MARCH8 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14119-1-AP

Vorgestelltes Produkt

18 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

14119-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG5268

GenBank-Zugangsnummer:

BC066988

GeneID (NCBI):

220972

Vollständiger Name:

membrane-associated ring finger (C3HC4) 8

Berechnete Masse:

33 kDa

Beobachtete Masse:

30-33 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000 für WB

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

CoIP, IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus, Zebrafisch

Positivkontrollen:

WB: Maushodengewebe,

IP: Mauslungengewebe,

Hintergrundinformationen

MARCH8 (Membrane-associated RING finger protein 8) is also named as MIR, RNF178 and belongs to the RING zinc finger protein family. It functions as an E3 ubiquitin ligase for immune recognition-related molecules (e.g. major histocompatibility complex class I, B7-2, and ICAM-1). It plays a key role in controlling MHC class II surface expression by regulated ubiquitination of a lysine residue in the beta-chain (PMID:22761441).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shouheng Jin	28965816	Mol Cell	WB
Changqing Yu	32934085	mBio	WB
Yajuan Jiao	34612687	Microbiol Spectr	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

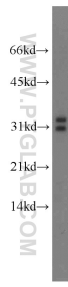
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

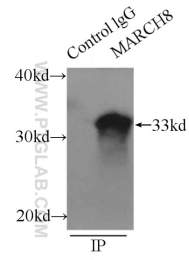
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14119-1-AP (MARCH8 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-MARCH8 (IP:14119-1-AP, 3ug; Detection:14119-1-AP 1:400) with mouse lung tissue lysate 4000ug.