

MPZL3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25513-1-AP

1 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

25513-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 800 µg/ml von Nanodrop und 233 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG21905

GenBank-Zugangsnummer:

BC113586

GeneID (NCBI):

196264

Vollständiger Name:

myelin protein zero-like 3

Berechnete Masse:

235 aa, 26 kDa

Beobachtete Masse:

70 kDa, 28 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB: Mausebergewebe, Maushirngewebe

Hintergrundinformationen

MPZL3 (Myelin protein zero-like protein 3) is a member of the myelin P0 protein family. The human MPZL3 gene is located at chromosome 11q23.3, and encodes a 235-amino acid polypeptide with an Immunoglobulin V-type (IgV) domain. MPZL3 protein is a membrane adhesion protein. It may be involved in immune function (PMID: 19054061). This polyclonal antibody raised against 32-235aa of human MPZL3 reveals bands of 28 kDa and 70 kDa, which could be endogenous MPZL3 of unmodified form and post-translational modified form, respectively (PMID: 17273165).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yaakov E Stern	35249128	Cell Mol Life Sci	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

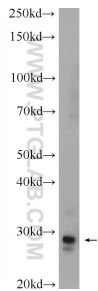
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

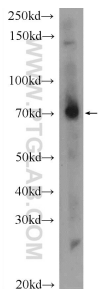
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25513-1-AP (MPZL3 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at 4 degree celsius over night.



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25513-1-AP (MPZL3 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.