

Nur für Forschungszwecke

MUTED/BLOC1S5 Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 24015-1-AP

Vorgestelltes Produkt

2 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 24015-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC119644	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 380 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 63915	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: muted homolog (mouse)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 187 aa, 22 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG21226	Beobachtete Masse: 22-25 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: HEK-293T-Zellen, IF: HEK-293-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

BLOC1S5 (biogenesis of lysosomal organelles complex 1 subunit 5) encodes a subunit of the BLOC1, a complex that is involved in transport of some but not all cargo to the lysosome and lysosome-related organelles. BLOC1S5 has a crucial role in STING-mediated cell death upon stimulation with low concentrations of CMA (PMID: 29033128).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Ankush Bortepawar	33142804	Cells	WB
Moritz M Gaidt	29033128	Cell	WB

Lagerung

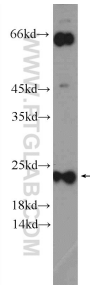
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

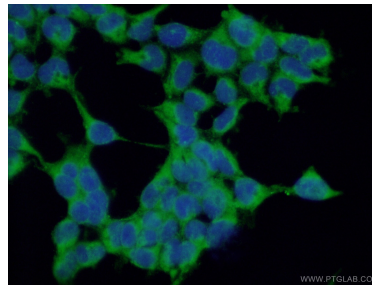
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



HEK-293T cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24015-1-AP (MUTED Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HEK-293 cells using 24015-1-AP (MUTED antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).