

Nur für Forschungszwecke

AP5Z1/SPG48 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66533



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66533	GenBank-Zugangsnummer: BC037399	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von9907 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 9907	CloneNo.: 1G1D7
Wirt: Maus	Vollständiger Name: KIAA0415	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 807 aa, 88 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG26961	Beobachtete Masse: 88 kDa, 160 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HEK-293-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Ratte	

Hintergrundinformationen

AP5Z1, also known as SPG48 and KIAA0415, is a part of AP-5. Biallelic mutations in the AP5Z1 gene encoding the AP5Z1 subunit have been described in a small number of patients with hereditary spastic paraplegia (HSP). AP5Z1 physically interacts with other HSP proteins and that patient cells are sensitive to DNA damaging drugs.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

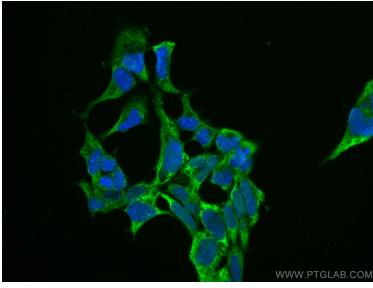
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HEK-293 cells using CoraLite® Plus 488 AP5Z1/SPG48 antibody (CL488-66533, Clone: 1G1D7) at dilution of 1:100.