

Nur für Forschungszwecke

VPS15 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17894-1-AP

7 Publikationen



Allgemeine Informationen

| | | |
|---|---|---|
| Katalog-Nr.: 17894-1-AP | GenBank-Zugangsnummer: BC110318 | Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung |
| Größe: 150ul , Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 267 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard; | GeneID (NCBI): 30849 | Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IF 1:10-1:100 |
| Wirt: Kaninchen | Vollständiger Name: phosphoinositide-3-kinase, regulatory subunit 4 | |
| Isotyp: IgG | Berechnete Masse: 1358 aa, 153 kDa | |
| Immunogen Katalognummer: AG12221 | Beobachtete Masse: 150 kDa | |

Anwendungen

| | |
|---|--|
| Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA | Positivkontrollen: WB : HepG2-Zellen, HeLa-Zellen IF : HeLa-Zellen, |
| In Publikationen genannte Anwendungen: CoIP, IP, WB | |
| Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte | |
| Zitierte Arten: Human, Maus, Ratte | |

Hintergrundinformationen

PIK3R4(phosphoinositide 3-kinase regulatory subunit 4) is also named as PI3-kinase p150 subunit and belongs to the Ser/Thr protein kinase family. It is a regulatory subunit of the PI3K complex and may regulate membrane trafficking late in the endocytic pathway. This protein can be probably autophosphorylated(PMID:19369195).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser | Pubmed ID | Journal | Anwendung |
|----------------|-----------|----------------|-----------|
| Meng Zhang | 30423407 | Cancer Lett | |
| Yiyuan Kang | 34772551 | J Hazard Mater | WB |
| Shirley Tremel | 33692360 | Nat Commun | WB |

Lagerung

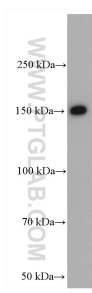
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

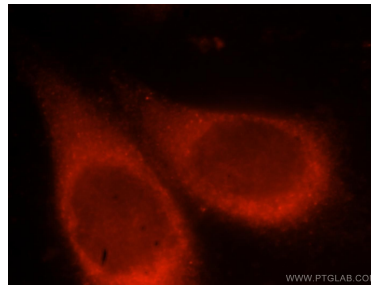
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17894-1-AP (VPS15 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HeLa cells, using PIK3R4 antibody 17894-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).