

Nur für Forschungszwecke

# VPS18 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67590



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-67590	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC001513	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von57617	<b>GeneID (NCBI):</b> von57617	<b>CloneNo.:</b> 2E10G11
<b>Nanodrop;</b>	<b>Vollständiger Name:</b> vacuolar protein sorting 18 homolog (S. cerevisiae)	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IF 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Berechnete Masse:</b> 110 kDa	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Isotyp:</b> IgG2a	<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG29954	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF	<b>Positivkontrollen:</b> IF : A549-Zellen,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human	

## Hintergrundinformationen

Vesicle mediated protein sorting plays an important role in segregation of intracellular molecules into distinct organelles. Vps18 is a central member of Vps-C complex. Vps18 may play a role in vesicle-mediated protein trafficking to lysosomal compartments and in membrane docking/fusion reactions of late endosomes/lysosomes.

## 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**

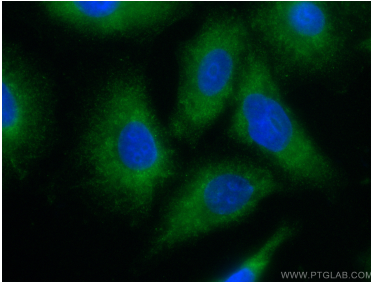
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://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 Methanol) fixed A549 cells using Coralite® Plus 488 VPS18 antibody (CL488-67590, Clone: 2E10G11 ) at dilution of 1:100.