

Nur für Forschungszwecke

# VAMP4 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-67219



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL594-67219	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC007019	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von8674	<b>GeneID (NCBI):</b> von8674	<b>CloneNo.:</b> 3A6F2
<b>Nanodrop;</b>	<b>Vollständiger Name:</b> vesicle-associated membrane protein	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IF 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Maus	<b>4</b>	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 588 nm / 604 nm
<b>Isotyp:</b> IgG2a	<b>Berechnete Masse:</b> 16 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG27854	<b>Beobachtete Masse:</b> 18 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF	<b>Positivkontrollen:</b> IF : HEK-293-Zellen,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Hausschwein, Human, Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

VAMP4 is a member of the vesicle-associated membrane protein (VAMP)/synaptobrevin family and the SNARE superfamily. Characterized by a common sequence called the SNARE motif, SNARE proteins are involved in membrane fusion and vesicular transport (PMID: 11252968). VAMP4 may play a role in trans-Golgi network to endosome transport.

## 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**

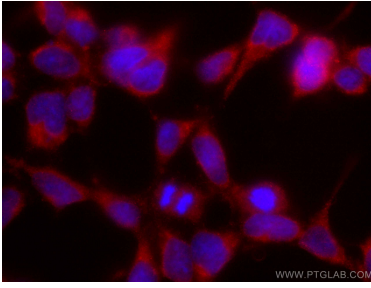
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 HEK-293 cells using CoraLite®594 VAMP4 antibody (CL594-67219, Clone: 3A6F2) at dilution of 1:200.