

Nur für Forschungszwecke

# VDAC2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-66388



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL594-66388	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> NM_003375	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-G-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von7417 Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 1D8C11	<b>CloneNo.:</b> 1D8C11
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> voltage-dependent anion channel 2	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 588 nm / 604 nm
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Berechnete Masse:</b> 33 kDa	
	<b>Beobachtete Masse:</b> 30-33 kDa	

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**  
FC (Intra)

**Getestete Reaktivität:**  
Human, Maus, Ratte

## Hintergrundinformationen

VDAC2 belongs to the eukaryotic mitochondrial porin family. It forms a channel through the mitochondrial outer membrane that allows diffusion of small hydrophilic molecules.

## 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**

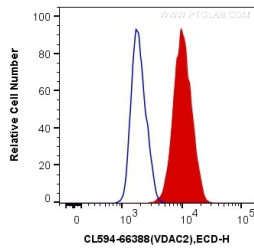
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10<sup>6</sup> HEK-293 cells were intracellularly stained with 0.4 µg CoraLite® 594 Anti-Human VDAC2 (CL594-66388, Clone:1D8C11) (red), or 0.4 µg Mouse IgG1 Isotype Control (CL594-66360, Clone: T1F8D3F10) (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).