

Nur für Forschungszwecke

VAPB Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL555-14477

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

CL555-14477

Größe:

100ul, Konzentration: 1 mg/mL von Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG5857

GenBank-Zugangsnummer:

BC001712

GeneID (NCBI):

9217

Vollständiger Name:

VAMP (vesicle-associated membrane protein)-associated protein B and C

Berechnete Masse:

27 kDa

Beobachtete Masse:

27 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:

554 nm / 570 nm

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC (Intra)

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

Vesicle-associated membrane protein-associated protein B (VAPB) is an integral membrane protein localized to the endoplasmic reticulum (ER) membrane. VAPB has been implicated in various cellular processes, including ER stress, the unfolded protein response (UPR) and calcium homeostasis regulation. The mutations in the gene of VAPB cause amyotrophic lateral sclerosis 8 (ALS8) and some other related forms of motor neuron disease including late onset spinal muscular atrophy.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

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

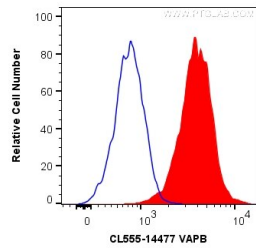
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10⁶ Jurkat cells were intracellularly stained with 0.2 ug CoraLite® Plus 555 Anti-Human VAPB (CL555-14477) (red), or 0.2 ug Rabbit IgG CL555-30000(blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).