

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

12407-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 207 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG3118

GenBank-Zugangsnummer:

BC021709

GeneID (NCBI):

8910

Vollständiger Name:

sarcoglycan, epsilon

Berechnete Masse:

437 aa, 50 kDa

Beobachtete Masse:

50 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000 für WB

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus

Positivkontrollen:

WB: Maushirngewebe, humanes Herzgewebe, humanes Hirngewebe, Mausherzgewebe

IP: Mausherzgewebe,

IF: HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Fumiaki Yokoi	20627944	J Biochem	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:

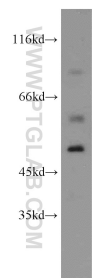
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

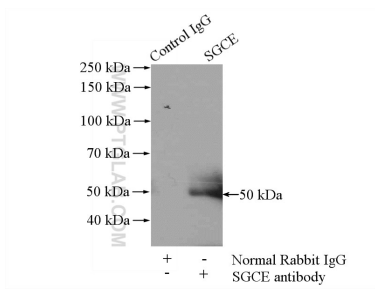
W: ptglab.com

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

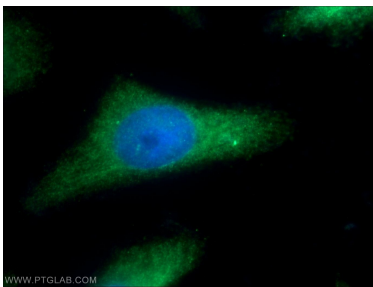
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12407-1-AP (SGCE antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-SGCE (IP:12407-1-AP, 4ug; Detection:12407-1-AP 1:500) with mouse heart tissue lysate 4000ug.



Immunofluorescent analysis of HeLa cells using 12407-1-AP (SGCE antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).