

Nur für Forschungszwecke

RASAL2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 22140-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
22140-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 800 µg/ml von
Nanodrop und 453 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG17555

GenBank-Zugangsnummer:
BC110611

GeneID (NCBI):
9462

Vollständiger Name:
RAS protein activator like 2

Berechnete Masse:
1262 aa, 142 kDa

Beobachtete Masse:
140-150 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Maus

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen,

IF: HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

RASAL2 (Ras protein activator like 2), also known as nGAP, is a Ras GTPase-activating protein, containing a GRD domain and a coiled-coil structure at the C terminus. It is able to complement the defective RasGAP function in a yeast system. RASAL2 is highly homologous to Ras-specific GTPase activating proteins (RasGAPs). Two transcript variants exist for RASAL2 due to alternative splicing events.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xiaoqiang Zhu	28580280	Mol Metab	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)

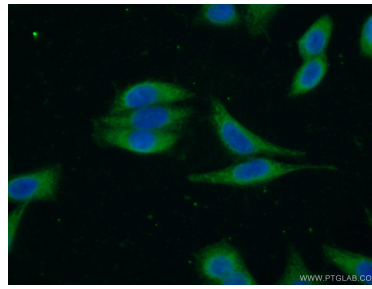
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22140-1-AP (RASAL2 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using 22140-1-AP (RASAL2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).