

Nur für Forschungszwecke

DIRAS2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 15557-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

15557-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG7926

GenBank-Zugangsnummer:

BC008065

GeneID (NCBI):

54769

Vollständiger Name:

DIRAS family, GTP-binding RAS-like 2

Berechnete Masse:

22 kDa

Beobachtete Masse:

22 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC, IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB : humanes Hirngewebe, HeLa-Zellen, Maushirngewebe, Rattenhirngewebe

IP : Maushirngewebe,

IF : HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Tanja Rothhammer-Hampl	34680261	Cancers (Basel)	WB
Lena Grünewald	29488099	J Neural Transm (Vienna)	WB, IF

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

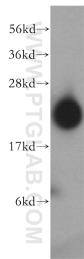
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

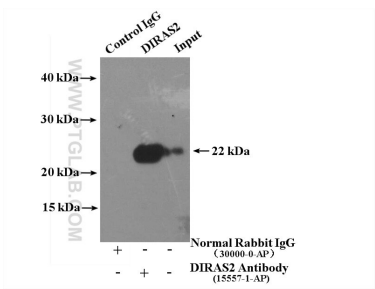
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

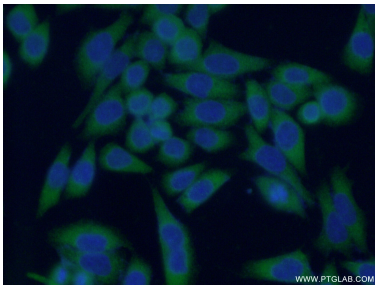
Ausgewählte Validierungsdaten



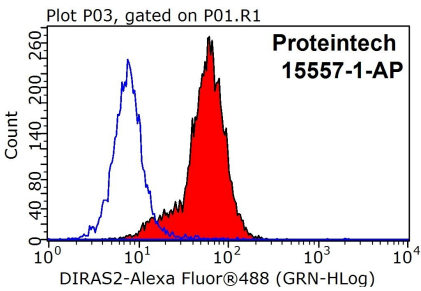
human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15557-1-AP (DIRAS2 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-DIRAS2 (IP:15557-1-AP, 4ug; Detection:15557-1-AP 1:1000) with mouse brain tissue lysate 4400ug.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using 15557-1-AP (DIRAS2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



1X10⁶ HeLa cells were stained with 0.05ug DIRAS2 antibody (15557-1-AP, red) and control antibody (blue). Fixed with 90% MeOH blocked with 3% BSA (30 min). Alexa Fluor 488-Goat anti-Rabbit IgG with dilution 1:100.