

Nur für Forschungszwecke

CDS2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13175-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13175-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 207 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG3842

GenBank-Zugangsnummer:
BC025751

GeneID (NCBI):
8760

Vollständiger Name:
CDP-diacylglycerol synthase
(phosphatidate cytidyltransferase)
2

Berechnete Masse:
445 aa, 51 kDa

Beobachtete Masse:
51 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:200-1:1000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000
für WB

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IP, WB

Getestete Reaktivität:
Human

Zitierte Arten:
Human, Zebrafisch

Positivkontrollen:

WB: Mausirngewebe, humanes Herzgewebe

IP: HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Hoi Yin Mak	34824276	Nat Commun	WB
Amber N Stratman	32139674	Nat Commun	IF
Tokuji Tsuji	31197208	Sci Rep	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

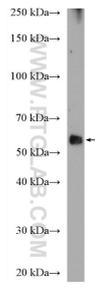
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

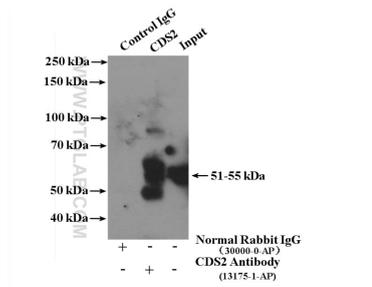
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 13175-1-AP (CDS2 antibody) at dilution of 1:200 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-CDS2 (IP:13175-1-AP, 4ug; Detection:13175-1-AP 1:300) with HepG2 cells lysate 1000ug.