

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

13407-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 80704
Nanodrop und 600 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4053

GenBank-Zugangsnummer:

BC032014

GeneID (NCBI):

von 80704

Vollständiger Name:

solute carrier family 19, member 3

Berechnete Masse:

496 aa, 56 kDa

Beobachtete Masse:

63-70 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

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

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB: Mauslebergewebe, 3T3-L1-Zellen, humanes
Plazenta-Gewebe, Mäusenierengewebe, Maus-
Skelettmuskelgewebe, Rattenherzgewebe,
Rattenlebergewebe, SH-SY5Y-Zellen

IP: Mauslebergewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Sara Picó	34586830	Sci Transl Med	WB
Alaullah Sheikh	36371425	Nat Commun	WB
Kasin Yadunandam Anandam	33146542	Am J Physiol Gastrointest Liver Physiol	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

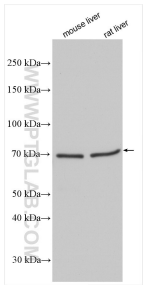
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

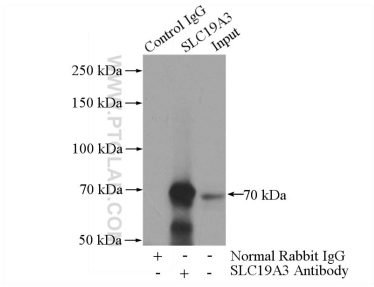
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13407-1-AP (SLC19A3 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-SLC19A3 (IP:13407-1-AP, 4ug; Detection:13407-1-AP 1:600) with mouse liver tissue lysate 4000ug.