

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-IGSF8/CD316



Numéro de catalogue: 14387-1-AP

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
14387-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 160 µg/ml by
Bradford method using BSA as the
standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG5846

Numéro d'acquisition GenBank:
BC053881

Identification du gène (NCBI):
93185

Nom complet:
immunoglobulin superfamily,
member 8

MW calculé
65 kDa

MW observés:
70 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:3000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000
for WB

Applications

Applications testées:
IP, WB, ELISA

Demandes citées:
WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
rat

Contrôles positifs:

WB : cellules K-562, cellules HEK-293, tissu cérébral de
souris

IP : tissu cérébral de souris,

Informations générales

IGSF8 is also known as CD316, PGRL (PG regulatory-like protein), KAI/CD82-associated surface molecule, and CD81-binding partner 3 (CD81P3). IGSF8 contains four immunoglobulin domains, a transmembrane region, and a short cytoplasmic tail that does not bear any signature motif for signal transduction. IGSF8 which is abundantly expressed in olfactory sensory neuron (OSN) axons and their developing synapses. (PMID: 17785435, PMID: 22687584)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Bao-Cheng Yang	32057365	Biochem Biophys Res Commun	WB
Ming-Jie Kuang	33510944	Mol Ther Nucleic Acids	WB

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

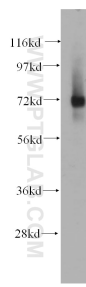
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

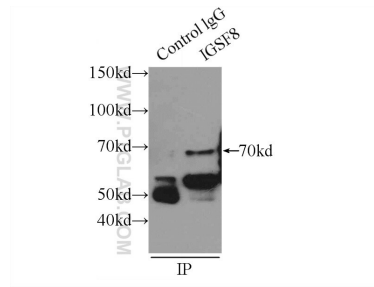
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14387-1-AP (IGSF8 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-IGSF8 (IP:14387-1-AP, 3ug; Detection:14387-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 5000ug.