

Nur für Forschungszwecke

FBX15 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13024-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

13024-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 240 µg/ml von Nanodrop und 207 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG3564

GenBank-Zugangsnummer:

BC029579

GeneID (NCBI):

201456

Vollständiger Name:

F-box protein 15

Berechnete Masse:

434 aa, 49 kDa

Beobachtete Masse:

55 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:3000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Maus

Positivkontrollen:

WB: A2780-Zellen, Maus-Eierstockgewebe

Hintergrundinformationen

F-box proteins have been shown to be critical for the ubiquitin-mediated degradation of cellular regulatory proteins, and they are a family of eukaryotic proteins characterized by an approximately 40 amino acid motif. SCF complex, a class of ubiquitin ligases, consists of invariable components, Skp1 and Cullin, and variable components of F-box proteins, which have a primary role in determining substrate specificity. The F-box proteins are divided into 3 classes: FBWs containing WD-40 domains, FBLs containing leucine-rich repeats, and FBXs containing either different protein-protein interaction modules or no recognizable motifs. FBOX15 (or FBX15) belongs to the FBXs class, and 2 isoforms produced by alternative splicing has been described. This antibody is expected detect both isoforms.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Zhaoxin Zhang	33159144	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

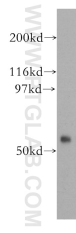
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



A2780 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13024-1-AP (FBX15 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.