

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

12099-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG2743

GenBank-Zugangsnummer:

BC013425

GeneID (NCBI):

134510

Vollständiger Name:

ubiquitin-like domain containing CTD phosphatase 1

Berechnete Masse:

318 aa, 37 kDa

Beobachtete Masse:

37 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

IHC 1:20-1:200

IF 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : K-562-Zellen, humanes Hirngewebe

IP : K-562-Zellen,

IHC : humanes Ovarialkarzinomgewebe,

IF : HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

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:

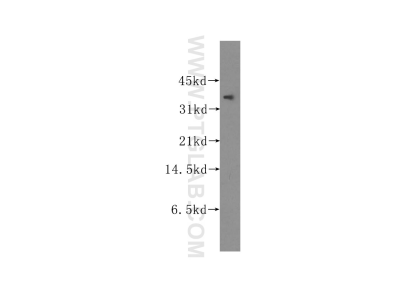
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

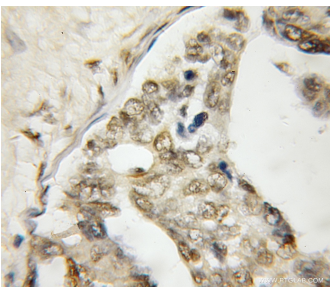
W: ptglab.com

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

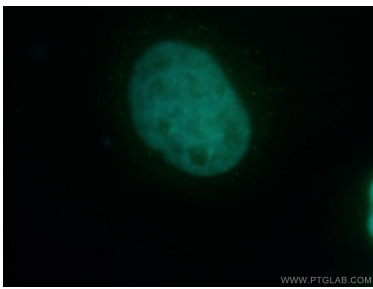
Ausgewählte Validierungsdaten



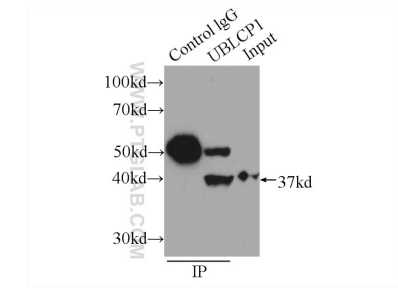
K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12099-1-AP (UBLCP1 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor using 12099-1-AP (UBLCP1 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of HeLa cells, using UBLCP1 antibody 12099-1-AP at 1:50 dilution and FITC-labeled donkey anti-rabbit IgG (green). Blue pseudocolor = DAPI (fluorescent DNA dye).



IP Result of anti-UBLCP1 (IP:12099-1-AP, 3ug; Detection:12099-1-AP 1:500) with K-562 cells lysate 1760ug.