

Nur für Forschungszwecke

# PRPF8 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11171-1-AP

7 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
11171-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 267 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG1652

GenBank-Zugangsnummer:

BC064370

GeneID (NCBI):

10594

Vollständiger Name:

PRP8 pre-mRNA processing factor 8 homolog (*S. cerevisiae*)

Berechnete Masse:

274 kDa

Beobachtete Masse:

220 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:

IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB: Jurkat-Zellen, HeLa-Zellen, humanes Plazenta-Gewebe, K-562-Zellen

IP: HeLa-Zellen,

## Hintergrundinformationen

PRPF8, a 220kd protein, is a component of mammalian spliceosomes, large multiprotein complexes involved in the removal of introns from mRNA precursor. It has a central structural role in the architecture of the U5 small nuclear ribonucleoprotein (snRNP) particle.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Zhe Chen	28878014	J Biol Chem	IP
Adam S Adler	24788092	Genes Dev	WB
Shuai Hou	31216022	Nucleic Acids Res	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

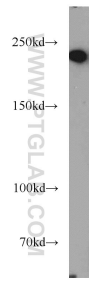
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

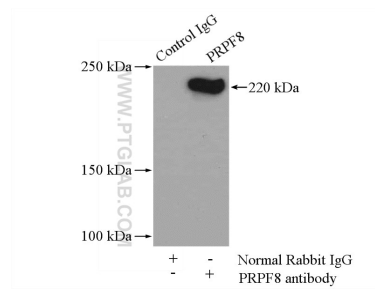
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11171-1-AP (PRPF8 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-PRPF8 (IP:11171-1-AP, 4ug; Detection:11171-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 2000ug.