

Nur für Forschungszwecke

# C6orf108 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:25596-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
25596-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 900 µg/ml von  
Nanodrop und 340 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG22336

GenBank-Zugangsnummer:  
BC011683

GeneID (NCBI):  
10591

Vollständiger Name:  
chromosome 6 open reading frame  
108

Berechnete Masse:  
174 aa, 19 kDa

Beobachtete Masse:  
23 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:5000-1:50000

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
WB, ELISA

Getestete Reaktivität:  
Human

Positivkontrollen:

WB : K-562-Zellen, HepG2-Zellen, Jurkat-Zellen

## Hintergrundinformationen

C6orf108 also named as DNP1, catalyzes the cleavage of the N-glycosidic bond of deoxyribonucleoside 5'-monophosphates to yield deoxyribose 5-phosphate and a purine or pyrimidine base. Deoxyribonucleoside 5'-monophosphates containing purine bases are preferred to those containing pyrimidine bases (PMID: 24260472). Expressed at low levels in brain, colon, lung, peripheral blood leukocytes, placenta, small intestine, and thymus. Expressed at high levels in heart, kidney, liver, skeletal muscle and spleen. Overexpressed in a significant proportion of breast cancers (PMID: 18726892).

## 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

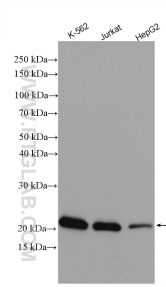
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 25596-1-AP (C6orf108 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.