

Nur für Forschungszwecke

# ANO7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:19486-1-AP



## Allgemeine Informationen

**Katalog-Nr.:**  
19486-1-AP

**Größe:**

150ul , Konzentration: 300 µg/ml von  
Nanodrop und 220 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

**Wirt:**

Kaninchen

**Isotyp:**

IgG

**GenBank-Zugangsnummer:**

NM\_001001891

**GeneID (NCBI):**

50636

**Vollständiger Name:**

anoctamin 7

**Berechnete Masse:**

105 kDa

**Beobachtete Masse:**

106 kDa

**Reinigungsmethode:**

Antigen-Affinitätsreinigung

**Empfohlene Verdünnungen:**

WB 1:500-1:1000

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**

WB,ELISA

**Getestete Reaktivität:**

Human

**Positivkontrollen:**

WB : HEK-293-Zellen,

## Hintergrundinformationen

ANO7, also named as NGEP, PCANAP5 and TMEM16G, belongs to the anoctamin family. It may act as a calcium-activated chloride channel and may play a role in cell-cell interactions.

## 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

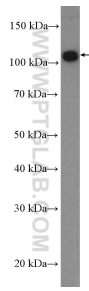
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19486-1-AP (ANO7 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.