

Nur für Forschungszwecke

# Synaptotagmin-4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 20472-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
20472-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 200 µg/ml von  
Nanodrop und 187 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG14318

GenBank-Zugangsnummer:  
BC036538

GeneID (NCBI):  
6860

Vollständiger Name:  
synaptotagmin IV

Berechnete Masse:  
425 aa, 48 kDa

Beobachtete Masse:  
48-50 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung  
Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:500-1:1000

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
WB, ELISA

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: SH-SY5Y-Zellen, A431-Zellen, Maushirngewebe

## 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

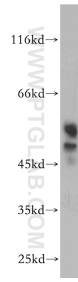
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



SH-SY5Y cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20472-1-AP (Synaptotagmin-4 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.