

Nur für Forschungszwecke

# TrkC Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66380-1-Ig



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
66380-1-Ig

Größe:  
150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von4916  
Nanodrop und 1000 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Maus

Isotyp:  
IgG1

Immunogen Katalognummer:  
AG2635

GenBank-Zugangsnummer:  
BC013693

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:  
neurotrophic tyrosine kinase,  
receptor, type 3

Berechnete Masse:  
839 aa, 94 kDa

Beobachtete Masse:  
110 kDa, 160 kDa

Reinigungsmethode:  
Protein-G-Reinigung

CloneNo.:  
2A7F11

Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:1000-1:6000

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
FC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:  
Hausschwein, Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB : Hausschwein-Hirngewebe, fetales humanes  
Hirngewebe, Maushirngewebe, PC-12-Zellen,  
Rattenhirngewebe, SH-SY5Y-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

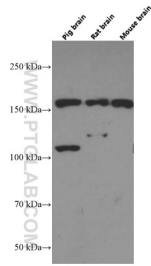
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

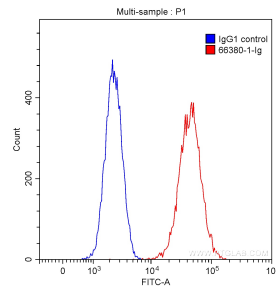
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66380-1-Ig (TrkC antibody at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



1X10<sup>6</sup> SH-SY5Y cells were stained with 0.20 ug Anti-Human TrkC (66380-1-Ig, Clone:2A7F11) (red) or 0.20 ug control antibody (blue) and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L) with dilution of 1:1000. Cells were fixed with 90% MeOH.