

Nur für Forschungszwecke

# STK3 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66637-1-Ig

Vorgestelltes Produkt



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
66637-1-Ig

Größe:  
150ul, Konzentration: 1500 µg/ml von6788  
Nanodrop und 1000 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Maus

Isotyp:  
IgG2a

Immunogen Katalognummer:  
AG2741

GenBank-Zugangsnummer:  
BC010640

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:  
serine/threonine kinase 3 (STE20  
homolog, yeast)

Berechnete Masse:  
491 aa, 56 kDa

Beobachtete Masse:  
56-63 kDa

Reinigungsmethode:  
Protein-A-Reinigung

CloneNo.:  
1C11A4

Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:5000-1:50000  
IF 1:400-1:1600

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
IF, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, HEK-293-Zellen, Jurkat-Zellen, MCF-  
7-Zellen, NIH/3T3-Zellen, RAW 264.7-Zellen

IF : NIH/3T3-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

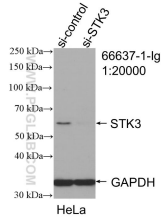
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

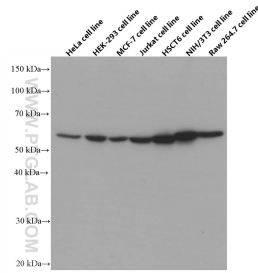
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

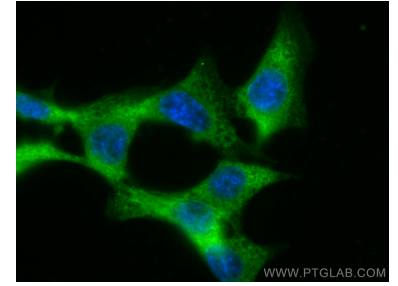
## Ausgewählte Validierungsdaten



WB result of STK3 antibody (66637-1-Ig: 1:20000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-STK3 transfected HeLa cells.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 66637-1-Ig (STK3 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed NIH/3T3 cells using STK3 antibody (66637-1-Ig, Clone: 1C11A4) at dilution of 1:800 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).