

Nur für Forschungszwecke

# NGEF Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:30229-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 30229-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC031573	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 800 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> 25791	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:5000-1:50000
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> neuronal guanine nucleotide exchange factor	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 710 aa, 82 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG30842	<b>Beobachtete Masse:</b> 71 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : PC-3-Zellen, Maushirngewebe, Rattenhirngewebe
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

NGEF enables guanyl-nucleotide exchange factor activity. Predicted to be involved in several processes, including activation of GTPase activity; ephrin receptor signaling pathway; and negative regulation of dendritic spine morphogenesis.

## 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

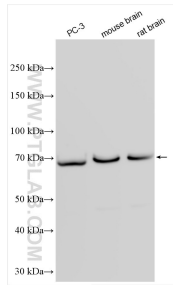
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30229-1-AP (NGEF antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.