

Nur für Forschungszwecke

# PHYHIP Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16984-1-AP



## Allgemeine Informationen

**Katalog-Nr.:**  
16984-1-AP

**Größe:**  
150ul, Konzentration: 240 µg/ml von  
Nanodrop und 133 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

**Wirt:**  
Kaninchen

**Isotyp:**  
IgG

**Immunogen Katalognummer:**  
AG10575

**GenBank-Zugangsnummer:**  
BC034034

**GeneID (NCBI):**  
9796

**Vollständiger Name:**  
phytanoyl-CoA 2-hydroxylase  
interacting protein

**Berechnete Masse:**  
330 aa, 38 kDa

**Beobachtete Masse:**  
35 kDa, 43-45 kDa

**Reinigungsmethode:**

Antigen-Affinitätsreinigung

**Empfohlene Verdünnungen:**

WB 1:500-1:2000

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**

WB, ELISA

**Getestete Reaktivität:**

Human, Maus, Ratte

**Positivkontrollen:**

WB: Maushirngewebe,

## Hintergrundinformationen

PHYHIP, also named as DYRK1AP3 and KIAA0273, belongs to the PHYHIP family. Its interaction with PHYH suggests a role in the development of the central system. This antibody recognizes both PHYHIP (35-38 kDa) and PHYHIPL (43-45 kDa).

## 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



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16984-1-AP (PHYHIP antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.