

Nur für Forschungszwecke

# Cyclophilin B-specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 35002-1-AP

## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

35002-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM\_000942

GeneID (NCBI):

5479

Vollständiger Name:

peptidylprolyl isomerase B (cyclophilin B)

Berechnete Masse:

24 kDa

Beobachtete Masse:

24 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: NIH3T3-Zellen,

## Hintergrundinformationen

PPIB, also named as CYPB, SCYLP, PPIase B and CYP-S1, belongs to the cyclophilin-type PPIase family and PPIase B subfamily. PPIases accelerate the folding of proteins. It catalyzes the cis-trans isomerization of proline imidic peptide bonds in oligopeptides. PPIB is secreted in biological fluids such as blood or milk and binds to a specific receptor present on the human lymphoblastic cell line Jurkat and on human peripheral blood lymphocytes. This antibody is specific to PPIB.

## Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern.

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.

