

Nur für Forschungszwecke

# 14-3-3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL647-14503

Vorgestelltes Produkt



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

CL647-14503

Größe:

100ul, Konzentration: 1 mg/mL von Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG5959

GenBank-Zugangsnummer:

BC056867

GeneID (NCBI):

10971

Vollständiger Name:

tyrosine 3-monooxygenase/tryptophan 5-monooxygenase activation protein, theta polypeptide

Berechnete Masse:

28 kDa

Beobachtete Masse:

31 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:

654 nm / 674 nm

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

FC (Intra)

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

## Hintergrundinformationen

14-3-3 proteins are the first phosphoserine/phosphothreonine-binding proteins to be discovered. 14-3-3 family members interact with a wide spectrum of proteins and possess diverse functions. Mammals express seven distinct 14-3-3 isoforms (gamma, epsilon, beta, zeta, sigma, theta, tau) that form multiple homo- and hetero- dimmers. 14-3-3 proteins display the highest expression levels in the brain, and have been implicated in several neurodegenerative diseases, including Alzheimer's disease and amyotrophic lateral sclerosis.

## Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

Lagerungspuffer:

BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

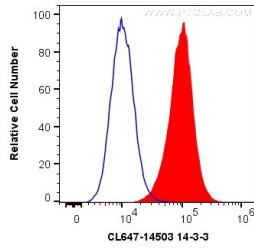
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10<sup>6</sup> HeLa cells were intracellularly stained with 0.2 ug Coralite® Plus 647 Anti-Human 14-3-3 (CL647-14503) (red), or 0.2 ug isotype control (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).