

Nur für Forschungszwecke

# MUM1/IRF4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL647-11247

Vorgestelltes Produkt



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL647-11247	GenBank-Zugangsnummer: BC015752	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von3662	GeneID (NCBI): 3662	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 654 nm / 674 nm
Nanodrop;	Vollständiger Name: IRF 4	
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 52 kDa	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 52 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1762		

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus

## Hintergrundinformationen

IRF4 is a member of the IRF family of transcription factors, expressed in most cell types of the immune system. IRF4 is a transcription factor essential for the development of T helper-2 (Th2) cells, IL17-producing Th17 cells, and IL9-producing Th9 cells, as well as dendritic cell (DC). It binds to and activates the ISRE of the MHC class I promoter, and may have a role in ISRE-targeted signal transduction mechanisms specific to lymphoid cells.

## 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

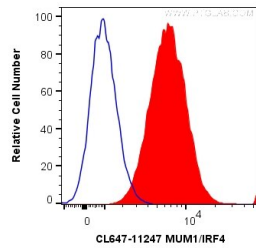
For technical support and original validation data for this product please contact:

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> Jurkat cells were intracellularly stained with 0.2 ug CoraLite® Plus 647 Anti-Human MUM1/IRF4 (CL647-11247) (red), or 0.2 ug Isotype Control (blue). Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).