

Nur für Forschungszwecke

# ADA Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67870-1-Ig



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 67870-1-Ig	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC040226	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 1000 µg/ml von100 Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> adensine deaminase	<b>CloneNo.:</b> 2C4E9
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> adenosine deaminase	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:5000-1:50000
<b>Isotyp:</b> IgG2b	<b>Berechnete Masse:</b> 363 aa, 41 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG31326	<b>Beobachtete Masse:</b> 41 kDa	

## Anwendungen

### Geprüfte Anwendungen:

FC, WB, ELISA

### Getestete Reaktivität:

Hausschwein, Human, Kaninchen, Maus, Ratte

### Positivkontrollen:

WB : Jurkat-Zellen, Hausschwein-Milzgewebe, HEK-293-Zellen, Kaninchenmilzgewebe, LNCaP-Zellen, MOLT-4-Zellen, Rattenmilzgewebe, Sp2/O-Zellen

## Hintergrundinformationen

### 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

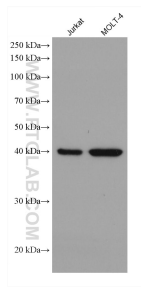
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free  
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

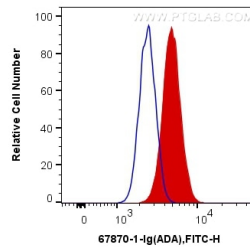
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

## Ausgewählte Validierungsdaten



Jurkat and MOLT-4 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67870-1-Ig (ADA antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



$1 \times 10^6$  U2OS cells were intracellularly stained with 0.4  $\mu$ g Anti-Human ADA (67870-1-Ig, Clone:2C4E9) and CoraLite<sup>®</sup>488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L) at dilution 1:1000 (red), or 0.4  $\mu$ g Control Antibody. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).