

Nur für Forschungszwecke

# Apolipoprotein H Monoklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:CL488-66074

## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-66074	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC026283	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-G-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von350 Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> Vollständiger Name:	<b>CloneNo.:</b> 4D9A4
<b>Wirt:</b> Maus	apolipoprotein H (beta-2-glycoprotein I)	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b>
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Berechnete Masse:</b> 345 aa, 38 kDa	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG17915	<b>Beobachtete Masse:</b> 50-53 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF	<b>Positivkontrollen:</b> IF : humanes Leberkarzinomgewebe,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Hausschwein, Human, Maus, Ratte	

## Hintergrundinformationen

Apolipoprotein H (ApoH), also known as beta2-glycoprotein I (B2-GPI), is a plasma glycoprotein, primarily synthesized in the liver. It has an important function in blood coagulation and clearance of apoptotic bodies from the circulation. ApoH is also an important actor of host innate immune response through its capacity to bind with high affinity to a large panel of pathogens or their proteins.

## Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.  
**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

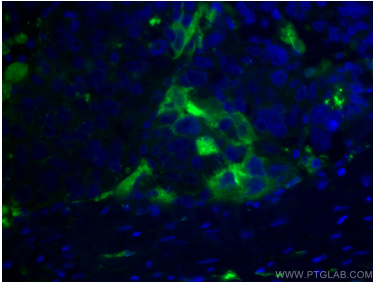
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human liver cancer tissue using CoraLite® Plus 488 Apolipoprotein H antibody (CL488-66074, Clone: 4D9A4 ) at dilution of 1:200.