

Nur für Forschungszwecke

# SERPINA10 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-60113



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-60113	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC022261	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-A-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> von51156	<b>CloneNo.:</b> 5B3C9
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Vollständiger Name:</b> serpin peptidase inhibitor, clade A (alpha-1 antiproteinase, antitrypsin), member 10	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IF 1:50-1:500
<b>Isotyp:</b> IgG2a	<b>Berechnete Masse:</b> 444 aa, 51 kDa	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG2420		

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF	<b>Positivkontrollen:</b> IF : HepG2-Zellen,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Hausschwein, Human, Ratte	

## Hintergrundinformationen

SERPINA10 belongs to the serpin family. It is predominantly expressed in the liver and secreted in plasma. It inhibits the activity of coagulation factors Xa and XIa in the presence of protein Z, calcium and phospholipid. Mutations in this gene are associated with venous thrombosis.

## 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  
W: 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 (-20°C Ethanol)  
fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488  
SERPINA10 antibody (CL488-60113, Clone: 5B3C9)  
at dilution of 1:200.