

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-60113	GenBank-Zugangsnummer: BC022261	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 2000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 51156	CloneNo.: 5B3C9
Wirt: Maus	Vollständiger Name: serpin peptidase inhibitor, clade A (alpha-1 antiproteinase, antitrypsin), member 10	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG2a	Berechnete Masse: 444 aa, 51 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Immunogen Katalognummer: AG2420		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Ratte	

Hintergrundinformationen

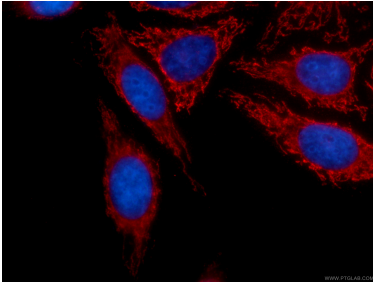
SERPINA10 belongs to the serpin family. It is predominantly expressed in the liver and secreted in plasma. It inhibits the activity of coagulation factors Xa and XIa in the presence of protein Z, calcium and phospholipid. Mutations in this gene are associated with venous thrombosis.

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using CL594-60113 (SERPINA10 antibody) at dilution of 1:100.