

Produktname: SPINT1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86237**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,15 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW:58 kDa; Observed MW:45-60 kDa

Antigen-Informationen

Genname	SPINT1
Alternative Namen	HAI; HAI1; MANSC2
Gen-ID	6692
SwissProt ID	O43278
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen SPINT1

Hintergrund

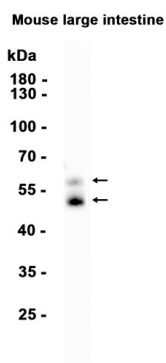
Das von diesem Gen kodierte Protein gehört zur Kunitz-Familie der Serinprotease-Inhibitoren. Es handelt sich um einen

potenten, spezifischen Inhibitor des HGF-Aktivators, der vermutlich an der Regulation der proteolytischen Aktivierung von HGF in geschädigtem Gewebe beteiligt ist. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Varianten, die unterschiedliche Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Dickdarmgewebe der Maus unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers SPINT1 in einer Verdünnung von 1:1000.