

Produktname: PRTN3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86590**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
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 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW:28 kDa; Observed MW:28 kDa

Antigen-Informationen

Genname	PRTN3
Alternative Namen	MBN; MBT; NP4; P29; PR3; ACPA; AGP7; NP-4; PR-3; CANCA; C-ANCA
Gen-ID	5657
SwissProt ID	P24158
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen PRTN3

Hintergrund

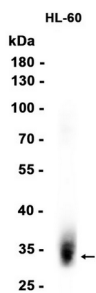
Ermöglicht Enzyymbindung, Serin-Endopeptidase-Aktivität und Bindung an Signalrezeptoren. Beteiligt an verschiedenen

Prozessen, darunter die Differenzierung reifer konventioneller dendritischer Zellen, die Proteolyse von Membranprotein-Ektodomänen und die Extravasation von Neutrophilen. Lokalisiert im Lumen azurophiler Granula, im Zytosol und in Plasmamembran-Rafts. Kolokalisiert mit der Plasmamembran. [bereitgestellt von der Alliance of Genome Resources, April 2022]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus HL-60-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers PRTN3 in einer Verdünnung von 1:1000.