

Produktname: Faktor D Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01968**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 27 kDa; Observed MW: 27 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CFD
Alternative Namen	DF; ADN; PFD; ADIPSIN
Gen-ID	1675
SwissProt ID	P00746
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen Faktors D

Hintergrund

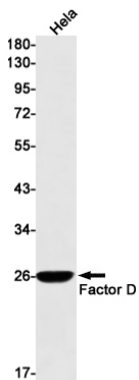
Faktor D spaltet Faktor B, wenn dieser mit Faktor C3b komplexiert ist, wodurch der C3bbb-Komplex aktiviert wird, der dann zur

C3-Konvertase des alternativen Weges wird. Seine Funktion ist homolog zu der von C1s im klassischen Weg.

Forschungsbereich

Immunologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Faktor D in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Faktor-D-Antikörpers.