

Produktname: Coilin Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01839**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonaler Antikörper
Form	Flüssig
Konzentration	-
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	Affinitätsgereinigt

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 63 kDa; Observed MW: 80 kDa

Antigen-Informationen

Genname	COIL
Alternative Namen	CLN80; COIL; Coilin; Coilin p80
Gen-ID	8161
SwissProt ID	P38432
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Coilins

Hintergrund

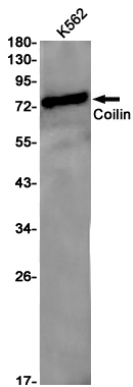
Es handelt sich um einen Bestandteil der nukleären Coiled Bodies (CBS), die an der Funktion bzw. dem Auf- und Abbau

nukleoplasmatischer snRNPs beteiligt sind. Während der Mitose zerfallen die CBS, was mit einer mitosespezifischen Phosphorylierung von p80 Coilin einhergeht.

Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Coilin in K562-Lysaten unter Verwendung eines Coilin-Antikörpers.