

Produktname: Killin Rabbit monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02195**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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: 20 kDa; Observed MW: 20 kDa

Antigen-Informationen

Genname	KLLN
Alternative Namen	killin; p53-regulated DNA replication inhibitor; CWS4; KILLIN
Gen-ID	100144748
SwissProt ID	B2CW77
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen KLLN

Hintergrund

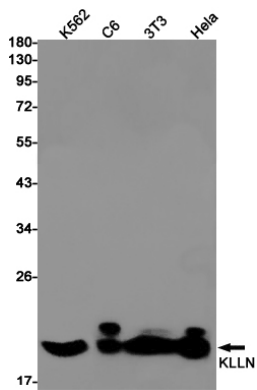
Ein DNA-bindendes Protein, das an der S-Phasen-Checkpoint-Kontrolle beteiligt ist, indem es die p53/TP53-induzierte

Apoptose vermittelt. Es kann die DNA-Synthese hemmen und einen S-Phasen-Arrest in Verbindung mit Apoptose auslösen. Es besitzt Affinität sowohl zu doppel- als auch zu einzelsträngiger DNA.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von KLLN in K562-, C6-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung des Killin-Antikörpers.