

Produktname: Phospho-CDK1/2/3 (Thr14) Kaninchen-monoklonaler Antikörper
Katalog-Nr.: AMRe01806

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Hamster
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
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,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 34 kDa; Observed MW: 34 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CDK1/CDK2/CDK3
Alternative Namen	CDC2; CDC28A; P34CDC2
Gen-ID	983/1017/1018
SwissProt ID	P06493/P24941/Q00526
Immunogen	Ein synthetisches phosphoryliertes Peptid, das den Resten des Zielproteins entspricht

Hintergrund

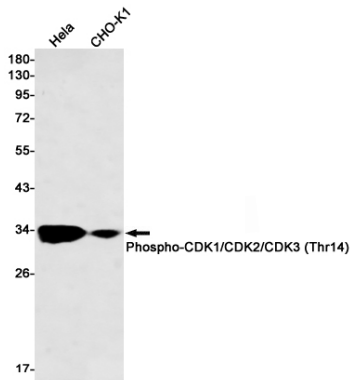
Spielt eine Schlüsselrolle bei der Steuerung des eukaryotischen Zellzyklus, wo es für den Eintritt in die S-Phase und die Mitose

benötigt wird.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Phospho-CDK1/CDK2/CDK3 (Thr14) in HeLa-, CHO-K1-Lysaten unter Verwendung eines Phospho-CDK1/2/3 (Thr14)-Antikörpers.