

Produktname: STK33 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02644**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF
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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa

Antigen-Informationen

Genname	STK33
Alternative Namen	STK33; Serine/threonine-protein kinase 33
Gen-ID	65975
SwissProt ID	Q9BYT3
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen STK33

Hintergrund

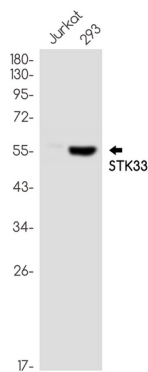
Serin/Threonin-Proteinkinase, die VIME phosphoryliert. Könnte durch Phosphorylierung von VIME (aufgrund von

Ähnlichkeiten) eine spezifische Rolle im dynamischen Verhalten des Intermediärfilament-Zytoskeletts spielen. Nicht essentiell für das Überleben von KRAS-abhängigen AML-Zelllinien.

Forschungsbereich

Signaltransduktion

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von STK33 in Jurkat 293-Lysaten unter Verwendung eines STK33-Antikörpers.