

Produktname: Phospho-c-Jun (Thr91) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe87436**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
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	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000
Molekulargewicht	Calculated MW:36 kDa; Observed MW:48 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Phospho-c-Jun
Alternative Namen	AP1; p39; AP-1; cJUN; c-Jun
Gen-ID	3725
SwissProt ID	P05412
Immunogen	Ein synthetisches Phosphopeptid, das den Resten um Thr91 des humanen c-Jun entspricht

Hintergrund

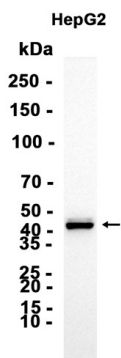
Dieses Gen ist das mutmaßliche Transformationsgen des aviären Sarkomvirus 17. Es kodiert für ein Protein, das dem viralen

Protein sehr ähnlich ist und direkt mit spezifischen Ziel-DNA-Sequenzen interagiert, um die Genexpression zu regulieren. Das Gen ist intronlos und befindet sich auf 1p32-p31, einer chromosomalen Region, die sowohl an Translokationen als auch an Deletionen bei malignen Erkrankungen des Menschen beteiligt ist. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus HepG2-Zellen unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen Phospho-c-Jun (Thr91) in einer Verdünnung von 1:1000.