
Produktname: Phospho-c-Met (Tyr1349) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84909**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Menschlich
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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 156 kDa; Observed MW: 170,140 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Phospho-c-Met (Tyr1349)
Alternative Namen	MET; Hepatocyte growth factor receptor; HGF receptor; HGF/SF receptor; Proto-oncogene c-Met; Scatter factor receptor; SF receptor; Tyrosine-protein kinase Met
Gen-ID	4233.0
SwissProt ID	P08581
Immunogen	Ein synthetisches Phosphopeptid, das den Resten um Tyr1349 des menschlichen Met entspricht.

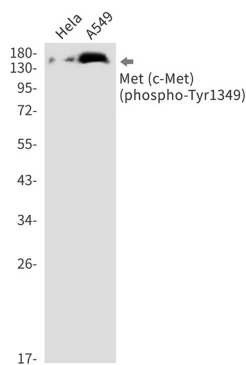
Hintergrund

Das Proto-Onkogen MET kodiert für den Hepatozyten-Wachstumsfaktor-Rezeptor und besitzt Tyrosinkinase-Aktivität. Das primäre einkettige Vorläuferprotein wird posttranslational gespalten, wodurch die Alpha- und Beta-Untereinheiten entstehen, die über Disulfidbrücken zum reifen Rezeptor verknüpft sind.

Forschungsbereich

TGF-beta-Signalweg, PI3K-Akt-Signalweg, Hippo-Signalweg

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Phospho-Met (c-Met) (Tyr1349) in HeLa, A549 Lysaten unter Verwendung eines Phospho-c-Met (Tyr1349) Antikörpers.