

Produktname: Phospho-Vimentin (Ser72) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02762**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonaler Antikörper
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	Affinitätsgereinigt

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

Antigen-Informationen

Genname	VIM
Alternative Namen	VIM; Vimentin
Gen-ID	7431
SwissProt ID	P08670
Immunogen	Ein synthetisches Phosphopeptid, das den Aminosäureresten um Ser72 des humanen Vimentins entspricht.

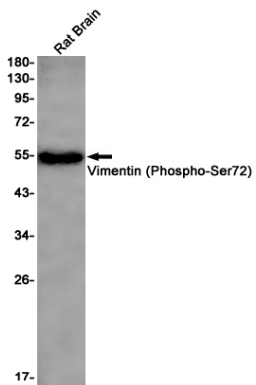
Hintergrund

Vimentin ist ein Intermediärfilamentprotein. Intermediärfilamentproteine werden gewebespezifisch exprimiert. Desmin ist die für Muskelgewebe spezifische Untereinheit, Vimentin hingegen die für Mesenchymgewebe spezifische.

Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Vimentin (Phospho-Ser72) in Rattenhirnlysaten unter Verwendung eines Phospho-Vimentin (Ser72)-Antikörpers.