

Produktname: NF2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02338**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,65 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: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NF2
Alternative Namen	ACN; BANF; Merlin; Moesin ezrin radixin like protein; Neurofibromatosis 2; Neurofibromin 2; Nf2; SCH; Schwannomerlin
Gen-ID	4771
SwissProt ID	P35240
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen NF2/Merlin

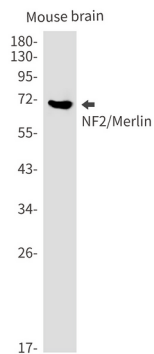
Hintergrund

Vermutlich ein Regulator des Hippo/SWH (Sav/Wts/Hpo)-Signalwegs, eines Signalwegs, der eine zentrale Rolle bei der Tumorsuppression spielt, indem er die Proliferation einschränkt und die Apoptose fördert.

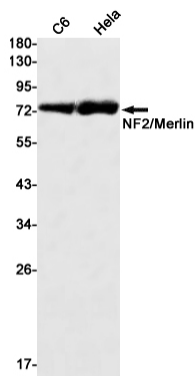
Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von NF2/Merlin in Mausgehirnlysaten unter Verwendung eines NF2-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von NF2/Merlin in C6- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines NF2/Merlin-Antikörpers.