
Produktname: Caspase 9 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85383**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
Reaktivität	Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
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: 50 kDa; Observed MW: 50 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Caspase 9 CASP 9; Caspase-9; CASP-9; Apoptotic protease Mch-6; Apoptotic protease-activating factor
Alternative Namen	3; APAF-3; ICE-like apoptotic protease 6; ICE-LAP6; Caspase-9 subunit p35; Caspase-9 subunit p10; CASP9; MCH6
Gen-ID	12371.0
SwissProt ID	Q8C3Q9
Immunogen	Rekombinantes Protein der Maus-Caspase-9

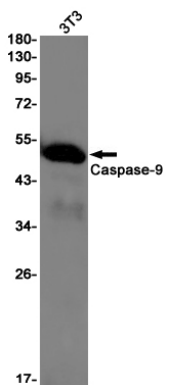
Hintergrund

Beteiligt an der Aktivierungskaskade der für die Apoptose verantwortlichen Caspasen. Die Bindung von Caspase-9 an Apaf-1 führt zur Aktivierung der Protease, welche anschließend Caspase-3 spaltet und aktiviert. Fördert DNA-Schaden-induzierte Apoptose ABL1/c-Abl-abhängig. Spaltet proteolytisch Poly(ADP-Ribose)-Polymerase (PARP).

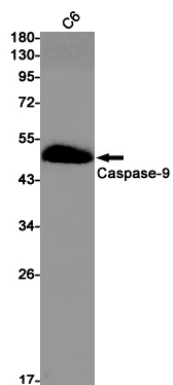
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Caspase9 in 3T3-Lysaten unter Verwendung eines Caspase-9-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von Caspase9 in C6-Lysaten unter Verwendung eines Caspase9-Antikörpers.