

Produktname: MYL9 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84200**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,61 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 PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 20 kDa ; Observed MW: 18 kDa

Antigen-Informationen

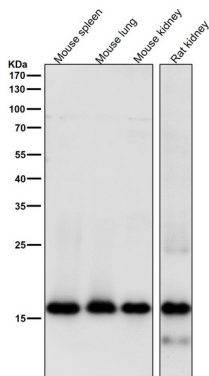
Genname	MYL9
Alternative Namen	MLC2; CMH10;;Myosin light chain 9
Gen-ID	
SwissProt ID	P24844
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von der leichten Kette 9 des menschlichen Myosins abgeleitet ist

Hintergrund

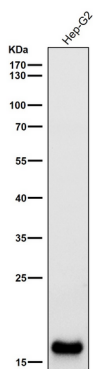
Die regulatorische Untereinheit des Myosins spielt durch ihre Phosphorylierung eine wichtige Rolle bei der Regulation der Kontraktionsaktivität sowohl glatter Muskelzellen als auch nicht-muskulärer Zellen. Sie ist an der Zytokinese, der Rezeptoraktivierung und der Zellbewegung beteiligt.

Forschungsbereich

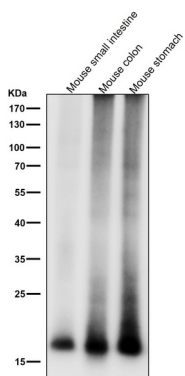
Bilddaten



In allen Ansätzen wird der Antikörper in einer Verdünnung von 1:1k für 1 Stunde bei Raumtemperatur verwendet.



In allen Ansätzen wird der Antikörper in einer Verdünnung von 1:1k für 1 Stunde bei Raumtemperatur verwendet.



In allen Ansätzen wird der Antikörper in einer Verdünnung von 1:1k für 1 Stunde bei Raumtemperatur verwendet.