

Produktname: Calmodulin 3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86691**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,FC
Reaktivität	Mensch, 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	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:5000-1:50000,FC 1:100-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:17 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Calmodulin 3
Alternative Namen	CaM; PHKD; PHKD3; CaMIII; HEL-S-72
Gen-ID	808
SwissProt ID	P62158
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Calmodulins 3

Hintergrund

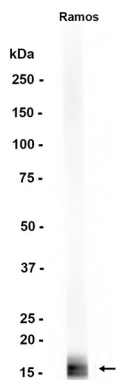
Dieses Gen kodiert für ein Mitglied einer Proteinfamilie, das Calcium bindet und als enzymatischer Cofaktor fungiert. Die

Aktivität dieses Proteins ist wichtig für die Regulation des Zellzyklus und der Zytokinese. Für dieses Gen wurden mehrere alternativ gespleißte Transkriptvarianten beobachtet. [bereitgestellt von RefSeq, Aug. 2016]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Ramos-Zellen unter Verwendung eines Calmodulin-3-Kaninchen-Monoklonal-Antikörpers in einer Verdünnung von 1:1000.