
Produktname: CaMKII delta Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85373**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, 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
Molekulargewicht	Calculated MW: 56 kDa; Observed MW: 56 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CaMKII delta
Alternative Namen	CAM kinase 2 delta; CAM kinase II delta; CaM kinase II delta subunit; CaM kinase II subunit delta; CAMK 2d; CaMK-II delta subunit; CAMK2D; CAMKI
Gen-ID	817.0
SwissProt ID	Q13557
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen CaMKII delta

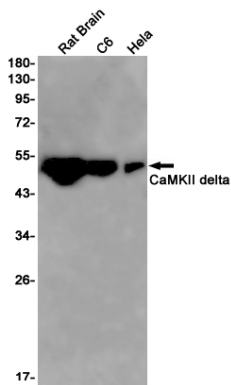
Hintergrund

Die CaM-Kinase II (CAMK2) ist eine prominente Kinase im zentralen Nervensystem, die möglicherweise an der Langzeitpotenzierung und der Freisetzung von Neurotransmittern beteiligt ist.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CaMKII delta in Rattenhirn-, C6- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines CaMKII delta-Antikörpers.