

Produktname: Calretinin Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01750**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB, ICC/IF
Reaktivität	Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,63 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, ICC/IF 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 32 kDa; Observed MW: 32 kDa

Antigen-Informationen

Genname	CALB2
Alternative Namen	Calretinin; CR; 29 kDa calbindin
Gen-ID	794
SwissProt ID	P22676
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Calretinins

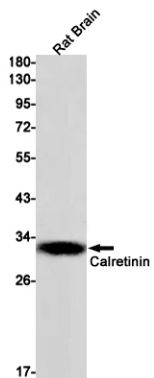
Hintergrund

Calretinin ist ein Kalzium-bindendes Protein, das in auditorischen Neuronen reichlich vorhanden ist.

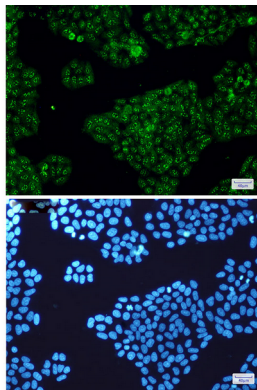
Forschungsbereich

Tags & Zellmarker

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Calretinin in Rattenhirnlysaten unter Verwendung eines Calretinin-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von Calretinin (grün) in HeLa-Zellen unter Verwendung eines Calretinin-Antikörpers und DAPI (blau).