

Produktname: VGLUT2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86845**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,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	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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW:65 kDa; Observed MW:65 kDa

Antigen-Informationen

Genname	VGLUT2
Alternative Namen	DNPI; VGLUT2; 2900073D12Rik
Gen-ID	140919
SwissProt ID	Q8BLE7
Immunogen	Ein synthetisches Peptid von Maus-VGLUT2

Hintergrund

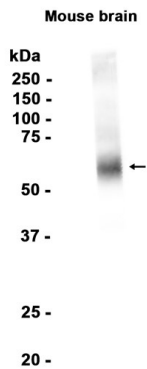
Na⁺-abhängiger anorganischer Phosphat-Cotransporter; beteiligt an der Ca²⁺-abhängigen Glutamatfreisetzung aus

Astrozyten [RGD, Feb 2006]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mausgehirngewebe unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen VGLUT2 in einer Verdünnung von 1:1000.