

Produktname: KA1 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00360**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
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
Molekulargewicht	Calculated MW: 107 kDa; Observed MW: 107 kDa

Antigen-Informationen

Genname	GRIK4
Alternative Namen	EAA1; GluK4; GRIK; Grik4; KA1
Gen-ID	2900
SwissProt ID	Q16099
Immunogen	Rekombinantes Protein des menschlichen KA1

Hintergrund

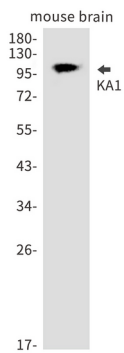
Glutamatrezeptor. L-Glutamat wirkt als exzitatorischer Neurotransmitter an vielen Synapsen im zentralen Nervensystem. Die

postsynaptischen Wirkungen von Glutamat werden durch verschiedene Rezeptoren vermittelt, die nach ihren selektiven Agonisten benannt sind.

Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von KA1 in Mausgehirnlysaten unter Verwendung eines KA1-Antikörpers.