

Produktname: RASGRP1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02827**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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
Molekulargewicht	Calculated MW: 90 kDa; Observed MW: 90 kDa

Antigen-Informationen

Genname	RASGRP1
Alternative Namen	V; RASGRP; hRasGRP1; CALDAG-GEFI; CALDAG-GEFII
Gen-ID	10125
SwissProt ID	O95267
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Rasgrp1

Hintergrund

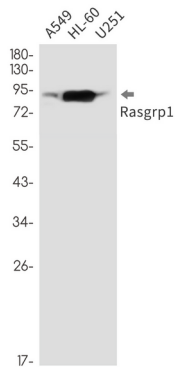
Fungiert als Calcium- und Diacylglycerol (DAG)-regulierter Nukleotid-Austauschfaktor, der Ras spezifisch durch den Austausch

von gebundenem GDP gegen GTP aktiviert.

Forschungsbereich

Neurowissenschaften

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Rasgrp1 in Lysaten von A549-, HL-60- und U251-Zellen unter Verwendung eines RASGRP1-Antikörpers.