

Produktname: MSS4 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab14185**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
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	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 13kDa

Antigen-Informationen

Genname RABIF MSS4 RASGRF3

Alternative Namen

Gen-ID 5877.0

SwissProt ID P47224

Immunogen Synthetisiertes Peptid, das von einem Teilbereich des menschlichen Proteins abgeleitet ist

Hintergrund

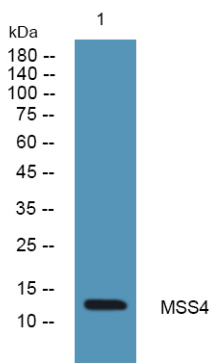
Dieses Gen kodiert ein Mitglied der SCE4/YPT1/RAB-Familie kleiner GTP-bindender Proteine, die an der Regulation des intrazellulären Vesikeltransports beteiligt sind. Dieses Protein stimuliert den GTP-GDP-Austausch in SEC4 und in geringerem

Maße in YPT1 und RAB3A und könnte eine allgemeine Rolle im Vesikeltransport spielen. [bereitgestellt von RefSeq, Okt. 2011]
Funktion: Guaninnukleotid-freisetzendes Protein, das auf Mitglieder der SCE4/YPT1/RAB-Subfamilie wirkt. Stimuliert die GDP-Freisetzung sowohl von YPT1 als auch von RAB3A, ist aber auf diese Proteine weniger aktiv als auf das SEC4-Protein. Könnte eine allgemeine Rolle im Vesikeltransport spielen. Ähnlichkeit: Gehört zur DSS4/MSS4-Familie. Gewebespezifität: Ubiquitär.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus PC12-Zellen, MSS4-Kaninchen-Polyclonal-Antikörper wurde 1:1000 verdünnt, 4 °C über Nacht