

**Produktname: Raftlin Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab16858**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Ratte, Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300
<b>Molekulargewicht</b>	65kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	RFTN1
<b>Alternative Namen</b>	RFTN1; KIAA0084; MIG2; Raftlin; Cell migration-inducing gene 2 protein; Raft-linking protein
<b>Gen-ID</b>	23180.0
<b>SwissProt ID</b>	Q14699
<b>Immunogen</b>	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen RFTN1 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 432–481

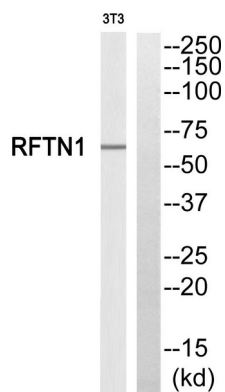
**Hintergrund**

Funktion: Spielt möglicherweise eine zentrale Rolle bei der Bildung und/oder Aufrechterhaltung von Lipid Rafts. Kann die B-Zell-Antigenrezeptor-vermittelte Signalübertragung regulieren. Ähnlichkeit: Gehört zur Raftlin-Familie. Subzelluläre Lokalisation: Assoziiert mit Lipid Rafts. Gewebespezifität: Wird spezifisch von B-Zellen exprimiert (auf Proteinebene).

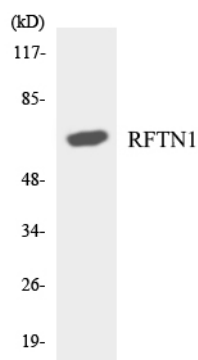
## Forschungsbereich

Tags & Zellmarker; Subzelluläre Marker; Plasmamembran

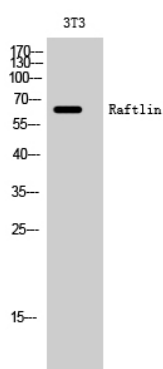
## Bilddaten



Western-Blot-Analyse des RFTN1-Antikörpers. Die Spur rechts ist mit dem RFTN1-Peptid blockiert.



Western-Blot-Analyse der Lysate aus RAW264.7-Zellen unter Verwendung des RFTN1-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von 3T3-Zellen unter Verwendung des polyklonalen Raftlin-Antikörpers