

Produktname: DOCK2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84588**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Menschlich
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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200

tnis

Molekulargewicht 212 kDa

Antigen-Informationen

Genname	DOCK2
Alternative Namen	DOCK 2; IMD40;;Dedicator of cytokinesis protein 2
Gen-ID	
SwissProt ID	Q92608
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen Dedicator of cytokinesis protein 2 abgeleitet ist

Hintergrund

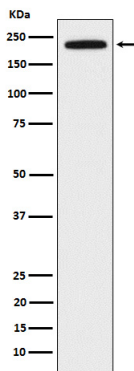
Ist an Zytoskelett-Umstrukturierungen beteiligt, die für die Lymphozytenmigration als Reaktion auf Chemokine erforderlich

sind. Aktiviert RAC1 und RAC2, nicht aber CDC42, indem es als Guaninnukleotid-Austauschfaktor (GEF) fungiert, der gebundenes GDP gegen freies GTP austauscht. Kann über die Aktivierung von RAC2 auch an der Transkriptionsaktivierung von IL-2 beteiligt sein.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der DOCK2-Expression im Jurkat-Zelllysat.