

Produktname: Talin2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83713**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB |
| Reaktivität | Mensch, Maus, Ratte |
| 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 |
| Molekulargewicht | Calculated MW: 272 kDa ; Observed MW: 270 kDa |

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | Talin2 |
| Alternative Namen | DKFZp451B1011;ILWEQ;Talin-2;talin2;TLN 2;TLN2;Talin 2 |
| Gen-ID | |
| SwissProt ID | Q9Y4G6 |
| Immunogen | Ein synthetisches Peptid, das von humanem Talin 2 abgeleitet ist |

Hintergrund

Als wichtiger Bestandteil von fokalen Adhäsionsplaques, der Integrin mit dem Aktin-Zytoskelett verbindet, spielt es

möglicherweise eine wichtige Rolle bei der Zelladhäsion. Es rekrutiert PIP5K1C zu fokalen Adhäsionsplaques und aktiviert dessen Kinaseaktivität stark.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Talin 2 im Expressionslysat von HeLa-Zellen.