

Produktname: Transferrinrezeptor 1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01492**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB,IP |
| 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,IP 1:20-1:50 |
| Molekulargewicht | Calculated MW: 85 kDa; Observed MW: 90 kDa |

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | TFRC |
| Alternative Namen | TFRC; Transferrin receptor protein 1; TR; TfR; TfR1; Trfr; T9; p90; CD71 |
| Gen-ID | 7037 |
| SwissProt ID | P02786 |
| Immunogen | Ein synthetisches Peptid des humanen Transferrinrezeptors |

Hintergrund

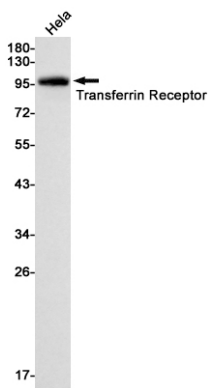
Bindet an die telomerische doppelsträngige TTAGGG-Wiederholungssequenz und reguliert die Telomerlänge negativ. Beteiligt

an der Regulation der mitotischen Spindel. Bestandteil des Shelterin-Komplexes (Telosom), der an der Regulation der Telomerlänge und am Schutz der Telomere beteiligt ist.

Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bilddaten



Western-Blot-Analyse des Transferrinrezeptors in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Antikörpers gegen den Transferrinrezeptor 1.