

Produktname: SOCS2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02625**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB,IP |
| Reaktivität | Menschlich |
| Konjugation | Unkonjugiert |
| Modifikation | Unverändert |
| Isotyp | IgG |
| Klonalität | Monoklonaler Antikörper |
| Form | Flüssig |
| Konzentration | 1,68 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 | Affinitätsgereinigt |

Anwendung

| | |
|------------------------------|--|
| Verdünnungsverhältnis | WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50 |
| Molekulargewicht | Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 22 kDa |

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | SOCS2 |
| Alternative Namen | SOCS2; CIS2; SSI2; STATI2; Suppressor of cytokine signaling 2; SOCS-2; Cytokine-inducible SH2 protein 2; CIS-2; STAT-induced STAT inhibitor 2; SSI-2 |
| Gen-ID | 8835 |
| SwissProt ID | O14508 |
| Immunogen | Ein synthetisches Peptid des humanen SOCS2 |

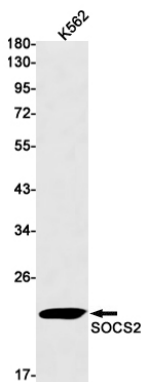
Hintergrund

Proteine der SOCS-Familie sind Bestandteil eines klassischen negativen Feedback-Systems, das die Zytokin-Signaltransduktion reguliert. SOCS2 scheint ein negativer Regulator im Wachstumshormon/IGF1-Signalweg zu sein.

Forschungsbereich

Immunologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von SOCS2 in K562-Lysaten unter Verwendung eines SOCS2-Antikörpers.