

---

**Produktname: SOCS7 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84701**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	-
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung****Verdünnungsverhältnis** WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200**tnis****Molekulargewicht** 63 kDa**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	SOCS7 Ash and phospholipase C gamma-binding protein; NAP4; Nck; Nck Ash and phospholipase C
<b>Alternative Namen</b>	binding protein; Nck associated protein 4; NCKAP4; SH2 domain containing SOCS box protein; SOCS4; SOCS6; Socs7; Suppressor of cytokine signaling 7;;SOCS 7
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	O14512
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem SOCS 7 abgeleitet ist

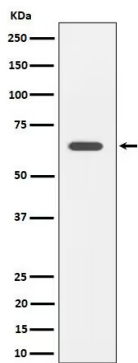
## Hintergrund

Reguliert Signalwege wahrscheinlich durch Protein-Ubiquitinierung und/oder Sequestrierung. Wirkt an der Insulin-Signalübertragung und der Glukosehomöostase durch IRS1-Ubiquitinierung und anschließenden proteasomalen Abbau mit.

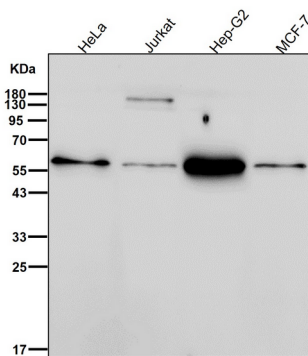
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der SOCS7-Expression im HeLa-Zelllysat.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.