

**Produktname: SLBP Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe87720**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,FC,IP
<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>	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:1000-1:5000,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:31 kDa; Observed MW:31 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	SLBP
<b>Alternative Namen</b>	HBP
<b>Gen-ID</b>	7884
<b>SwissProt ID</b>	Q14493
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen SLBP

**Hintergrund**

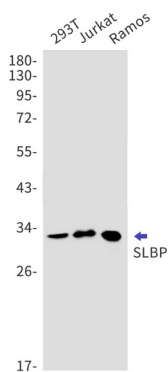
Dieses Gen kodiert für ein Protein, das an die Stamm-Schleifen-Struktur in replikationsabhängigen Histon-mRNAs bindet.

Histon-mRNAs enthalten weder Introns noch Polyadenylierungssignale und werden durch endonukleolytische Spaltung prozessiert. Die Stamm-Schleifen-Struktur ist für eine effiziente Prozessierung essenziell, reguliert aber auch Transport, Translation und Stabilität der Histon-mRNAs. Die Expression des Proteins wird im Verlauf des Zellzyklus reguliert und steigt in der späten G1-Phase um mehr als das Zehnfache an. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Nachweis von SLBP in 293T-, Jurkat- und Ramos-Zelllysaten unter Verwendung eines SLBP-Antikörpers (1:1000 verdünnt).