

**Produktname: CIRBP Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe21045**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC/IF,ELISA,IP
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Maus, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG,Kappa
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,2 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	PBS, 50 % Glycerin, 0,05 % Proclin 300, 0,05 % Schutzprotein
<b>Aufreinigung</b>	Protein A

**Anwendung**

**Verdünnungsverhältnis** WB 1:500-1:2000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200

**tnis**

**Molekulargewicht** Calculated MW:19kD;Observed MW:19kD

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	CIRBP
<b>Alternative Namen</b>	A18HNRNP CIRP
<b>Gen-ID</b>	1153.0
<b>SwissProt ID</b>	Q14011
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein des humanen CIRBP

**Hintergrund**

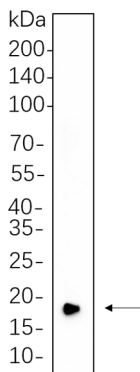
Zelllokalisierung: Nukleär. Funktion: Scheint eine wesentliche Rolle bei der kälteinduzierten Hemmung der Zellproliferation zu spielen. Induktion: Durch Kältestress und als Reaktion auf DNA-Schäden, die durch UV-Strahlung oder UV-mimetische

Substanzen hervorgerufen werden. Ähnlichkeit: Enthält eine RRM-Domäne (RNA-Erkennungsmotiv). Gewebespezifität: Ubiquitär.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



HeLa-Zellysate wurden mittels 4–20%iger SDS-PAGE aufgetrennt und die Membran mit einem monoklonalen Kaninchen-Antikörper gegen CIRBP (1:1000) inkubiert. Zum Nachweis des Antikörpers wurde ein HRP-konjugierter Ziegen-Anti-Kaninchen-IgG(H+L)-Antikörper verwendet.