

**Produktname: LINE 1 ORF1p Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe86204**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
<b>Reaktivität</b>	Maus
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,5 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>	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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:41 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	LINE 1 ORF1p
<b>Alternative Namen</b>	L1; L1-ORF1p; LINE-1 retrotransposable element ORF1 protein
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P11260
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein des Maus-LINE-1-ORF1p

**Hintergrund**

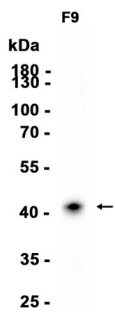
Nukleinsäurebindendes Protein, das für die Retrotransposition von LINE-1-Elementen im Genom essenziell ist. Es fungiert als

Nukleinsäure-Chaperon, indem es an sein eigenes Transkript bindet und dadurch bevorzugt das Transkript mobilisiert, von dem es kodiert wird.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus F9-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Kaninchen-Antikörpers LINE 1 ORF1p in einer Verdünnung von 1:1000.