

**Produktname: MASP1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe87415**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ICC/IF,FC
<b>Reaktivität</b>	Maus, Ratte
<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 1:500-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:80 kDa; Observed MW:90 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	MASP1
<b>Alternative Namen</b>	CCPII; Crarf; Masp1/3; AW048060
<b>Gen-ID</b>	17174
<b>SwissProt ID</b>	Q8CHN8
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein der Maus MASP1

**Hintergrund**

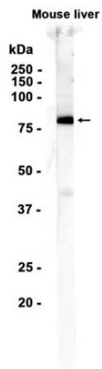
Funktionen im Lektinweg des Komplementsystems, der eine Schlüsselrolle in der angeborenen Immunität spielt, indem er

Krankheitserreger anhand von Zuckerstrukturen erkennt und neutralisiert.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mauslebergewebe unter Verwendung des MASP1-Kaninchen-Monoklonalantikörpers in einer Verdünnung von 1:1000.