

**Produktname: IL-33 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe86865**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC
<b>Reaktivität</b>	Mensch, Ratte
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,15 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 1:500-1:2000
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:31 kDa; Observed MW:31 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	IL-33
<b>Alternative Namen</b>	DVS27; IL1F11; NF-HEV; NFEHEV; C9orf26
<b>Gen-ID</b>	90865
<b>SwissProt ID</b>	O95760
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein des humanen IL33

**Hintergrund**

Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein Zytokin, das an den IL1RL1/ST2-Rezeptor bindet. Es ist an der Reifung von Th2-

Zellen und der Aktivierung von Mastzellen, Basophilen, Eosinophilen und natürlichen Killerzellen beteiligt. Für dieses Gen wurden mehrere Transkriptvarianten gefunden, die verschiedene Isoformen kodieren. [bereitgestellt von RefSeq, Sep. 2015]

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mauslungengewebe unter Verwendung eines IL-33-Kaninchen-Monoklonalantikörpers in einer Verdünnung von 1:1000.