

**Produktname: CD127 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe85393**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB
<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>	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 70 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	CD127
<b>Alternative Namen</b>	IL7R; Interleukin-7 receptor subunit alpha; IL-7 receptor subunit alpha; IL-7R subunit alpha; IL-7R-alpha; IL-7RA; CDw127; CD antigen CD127
<b>Gen-ID</b>	3575.0
<b>SwissProt ID</b>	P16871
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen CD127

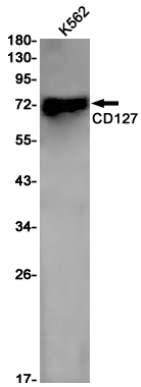
**Hintergrund**

Rezeptor für Interleukin-7. Fungiert auch als Rezeptor für Thymus-Stromal-Lymphopoietin (TSLP).

## Forschungsbereich

TGF-beta-Signalweg, PI3K-Akt-Signalweg, Jak-STAT-Signalweg

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von CD127 in K562-Lysaten unter Verwendung eines CD127-Antikörpers.