

**Produktname: TGF- $\beta$ -Rezeptor II Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe87357**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,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>	-
<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,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:67 kDa; Observed MW:70-85 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	TGF beta Receptor II
<b>Alternative Namen</b>	DNIIR; RIIDN; TBR-II; AU042018; TbetaRII; TbetaR-II; 1110020H15Rik
<b>Gen-ID</b>	21813
<b>SwissProt ID</b>	Q62312
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein des Maus-TGF-beta-Rezeptors II

**Hintergrund**

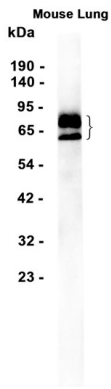
Transmembranäre Serin/Threonin-Kinase, die mit dem TGF-beta Typ I Serin/Threonin-Kinase-Rezeptor TGFBR1, dem nicht-

promiskuitiven Rezeptor für die TGF-beta-Zytokine TGFB1, TGFB2 und TGFB3, interagiert.

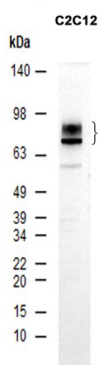
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mauslungengewebe unter Verwendung eines monoklonalen Kaninchen-Antikörpers gegen den TGF-beta-Rezeptor II in einer Verdünnung von 1:1000.



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus C2C12-Zellen mit AMRe87357 in einer Verdünnung von 1:1000.