

**Produktname: GFP Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe86353**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,ICC/IF,FC
<b>Reaktivität</b>	Andere
<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 1:2000-1:10000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:50-1:100
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW:27 kDa; Observed MW:According to the fused protein

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	GFP
<b>Alternative Namen</b>	GFP
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P42212
<b>Immunogen</b>	Rekombinantes Protein von GFP

**Hintergrund**

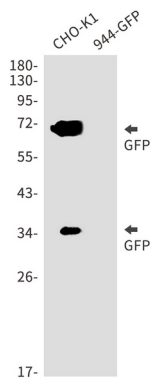
Energietransfer-Akzeptor. Seine Aufgabe ist die Umwandlung der blauen Chemilumineszenz des Proteins Aequorin in grünes

Fluoreszenzlicht durch Energietransfer. Fluoresziert in vivo nach Aufnahme von Energie durch das Ca<sup>2+</sup>-aktivierte Photoprotein Aequorin.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von GFP in CHO-K1, 944-GFP-Lysaten unter Verwendung eines GFP-Tag-Antikörpers.