

**Produktname: Ube2N/Ubc13 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84356**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

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

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200
<b>Molekulargewicht</b>	17 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Ube2N/Ubc13
<b>Alternative Namen</b>	BLU; HEL-S-71; Ubc13; UbCH ben; UbCH13; UBCHBEN; Ube2n;;UBE2N
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	P61088
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem UBE2N abgeleitet ist

**Hintergrund**

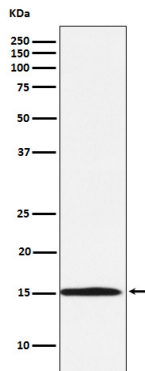
Die Heterodimere UBE2V1-UBE2N und UBE2V2-UBE2N katalysieren die Synthese nicht-kanonischer, an Lys-63 verknüpfter

Polyubiquitinketten. Diese Art der Polyubiquitinierung führt nicht zum Abbau der Proteine durch das Proteasom. Sie vermittelt die transkriptionelle Aktivierung von Zielgenen und spielt eine Rolle bei der Steuerung des Zellzyklus und der Zelldifferenzierung.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Ube2N/Ubc13-Expression im Lysat von Daudi-Zellen.