

**Produktname: EDD Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe84347**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Mensch, 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>	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
<b>Molekulargewicht</b>	309 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	EDD
<b>Alternative Namen</b>	DD5; EDD; EDD1; hHYD; HYD; Rat100; Ubiquitin protein ligase; UBR5;;UBR5
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	O95071
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem UBR5 abgeleitet ist

**Hintergrund**

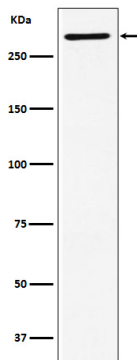
Die E3-Ubiquitin-Protein-Ligase ist ein Bestandteil des N-End-Regel-Signalwegs. Sie erkennt und bindet an Proteine mit

spezifischen N-terminalen Resten, die gemäß der N-End-Regel destabilisierend wirken, was zu deren Ubiquitinierung und anschließendem Abbau führt.

## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der EDD-Expression im SH-SY5Y-Zellysat.