

---

**Produktname: USP7 (3E4) Maus-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMM03436**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	monoklonaler Maus-Antikörper
<b>Host</b>	Maus
<b>Anwendung</b>	WB
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG1
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000
<b>tnis</b>	
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 128 kDa; Observed MW: 135 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	USP7
<b>Alternative Namen</b>	Deubiquitinating enzyme 7; HAUSP; herpes virus associated; Herpes virus associated ubiquitin specific protease; Herpesvirus-associated ubiquitin-specific protease; TEF 1; tef-1; TEF1; Ubiquitin carboxyl terminal hydrolase 7; Ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 7; Ubiquitin specific peptidase 7 (herpes virus associated); Ubiquitin specific peptidase 7; Ubiquitin specific peptidase 7 herpes virus associated; Ubiquitin specific processing protease 7; Ubiquitin specific protease 7 (herpes virus associated); Ubiquitin Specific Protease 7; Ubiquitin specific protease 7 herpes virus associated; Ubiquitin thioesterase 7; ubiquitin thiolesterase 7; Ubiquitin-specific-processing protease 7; UBP 7; UBP-7; UBP7;

UBP7\_HUMAN; USP 7; usp-7; USP7; VMW110-ASSOCIATED PROTEIN; 135-KD.

<b>Gen-ID</b>	7874
<b>SwissProt ID</b>	Q93009
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid des humanen USP7

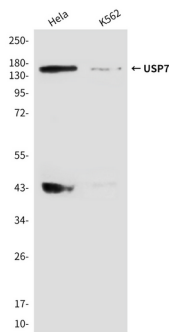
## Hintergrund

Hydrolase, die Zielproteine wie FOXO4, p53/TP53, MDM2, ERCC6, DNMT1, UHRF1, PTEN und DAXX deubiquitiniert (PubMed:11923872, PubMed:15053880, PubMed:16964248, PubMed:18716620, PubMed:25283148).

## Forschungsbereich

Zellbiologie

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von HAUSP/USP7 in HeLa- und K562-Lysaten unter Verwendung eines HAUSP/USP7-Antikörpers.