

**Produktname: Bag3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper****Katalog-Nr.: AMRe83966**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,IHC,IP
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Monoklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	0,68 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
<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,IP 1:20-1:50
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 62 kDa ; Observed MW: 80 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	Bag3
<b>Alternative Namen</b>	BAG 3; BAG family molecular chaperone regulator 3; Bag3; Bcl 2 binding protein; Bcl-2-binding protein Bis; BIS; CAIR 1; Docking protein CAIR 1; MFM6;;BAG3
<b>Gen-ID</b>	
<b>SwissProt ID</b>	O95817
<b>Immunogen</b>	Ein synthetisches Peptid, das von humanem BAG3 abgeleitet ist

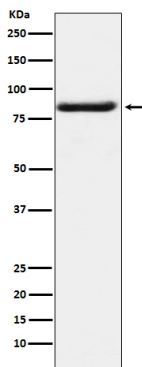
**Hintergrund**

Es fungiert als Co-Chaperon für die Chaperonproteine HSP70 und HSC70. Als Nukleotid-Austauschfaktor (NEF) fördert es die Freisetzung von ADP von den Proteinen HSP70 und HSC70 und löst dadurch die Freisetzung des jeweiligen Substratproteins aus.

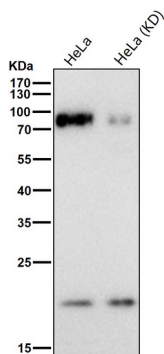
## Forschungsbereich

-

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Bag3-Expression im K562-Zelllysat.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.