

Produktname: BAG1 (2C12) Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM03531**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

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

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
tnis	
Molekulargewicht	Calculated MW: 39 kDa; Observed MW: 52,46,33 kDa

Antigen-Informationen

Genname	BAG1
Alternative Namen	BAG1; HAP; BAG family molecular chaperone regulator 1; BAG-1; Bcl-2-associated athanogene 1
Gen-ID	573
SwissProt ID	Q99933
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Bag1

Hintergrund

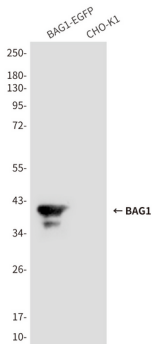
Hemmt die Chaperonaktivität von HSP70/HSC70 durch Förderung der Substratfreisetzung. Hemmt die proapoptische

Funktion von PPP1R15A und besitzt antiapoptotische Aktivität. Verstärkt deutlich die durch verschiedene Stimuli induzierte antiapoptotische Funktion von BCL2.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von BAG1 (2C12) in CHO-K1 , transfiziert mit einem humanen pEGFPC1BAG1-Konstrukt (A) oder transfiziert mit einem humanen pEGFPC1-Konstrukt (B), unter Verwendung eines Bag1-Antikörpers.