

Produktname: UBA1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83869**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Molekulargewicht	118 kDa

Antigen-Informationen

Genname	UBA1
Alternative Namen	GXP1; MGC4781; POC20; GXP1; SMAX2; UBA1; UBE1;;UBA1
Gen-ID	
SwissProt ID	P22314
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem UBA1 abgeleitet ist

Hintergrund

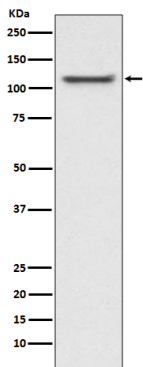
Aktiviert Ubiquitin, indem es zunächst seinen C-terminalen Glycinrest mit ATP adenyliert und anschließend diesen Rest mit der

Seitenkette eines Cysteinrests in E1 verknüpft, wodurch ein Ubiquitin-E1-Thioester und freies AMP entstehen.

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der UBA1-Expression im Jurkat-Zellysat.