

Produktname: p60 Katanin Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84741**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC
Reaktivität	Menschlich
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,ICC 1:50-1:200

tnis

Molekulargewicht 56 kDa

Antigen-Informationen

Genname	p60 katanin
Alternative Namen	Katanin p60 ATPase containing subunit A1; Katanin p60 subunit A1; KATNA1; p60 katanin;;p60 Katanin
Gen-ID	
SwissProt ID	O75449
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das vom humanen p60 Katanin abgeleitet ist

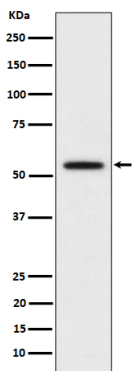
Hintergrund

Katalytische Untereinheit eines Komplexes, der Mikrotubuli ATP-abhängig durchtrennt. Die Durchtrennung von Mikrotubuli kann eine schnelle Reorganisation zellulärer Mikrotubuli-Anordnungen und die Freisetzung von Mikrotubuli vom Zentrosom nach der Nukleation fördern.

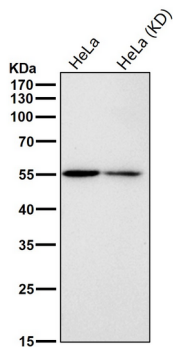
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der p60-Katanin-Expression im HeLa-Zelllysate.



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