

Produktname: Cullin 3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85465**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
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 TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 89 kDa; Observed MW: 89 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Cullin 3
Alternative Namen	CUL3; KIAA0617; Cullin-3; CUL-3
Gen-ID	8452.0
SwissProt ID	Q13618
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Cullin 3

Hintergrund

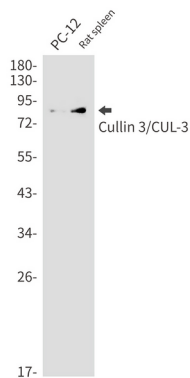
Kernkomponente mehrerer Cullin-RING-basierter BCR (BTB-CUL3-RBX1) E3-Ubiquitin-Protein-Ligase-Komplexe, die die

Ubiquitinierung und den anschließenden proteasomalen Abbau von Zielproteinen vermitteln. Als Gerüstprotein kann es durch die Positionierung des Substrats und des Ubiquitin-konjugierenden Enzyms zur Katalyse beitragen.

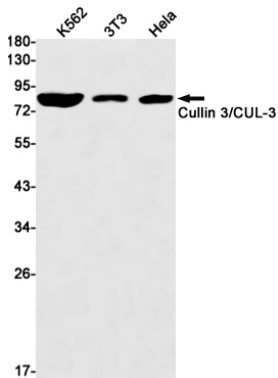
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Cullin 3/CUL3 in PC-12-Rattensmilzlysaten unter Verwendung eines Cullin-3-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von Cullin 3/CUL3 in K562-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Cullin 3/CUL3-Antikörpers.