

Nur für Forschungszwecke

CUL1 Rekombinanter Antikörper

Katalog-Nr.:82474-1-RR



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 82474-1-RR	GenBank-Zugangsnummer: BC034318	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 8454	CloneNo.: 5K17
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: cullin 1	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:17000
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 90 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG3585	Beobachtete Masse: 90 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HeLa-Zellen, A549-Zellen, HEK-293-Zellen, Maushirngewebe, MCF-7-Zellen, NIH/3T3-Zellen, Rattenhirngewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

The cullin family proteins are scaffold proteins for the Ring finger type E3 ligases. Humans express seven cullin proteins: CUL1-3, CUL4A, CUL4B, CUL5, and CUL7. Each cullin protein can form an E3 ligase similar to the prototype Ring-type E3 ligase Skp1-CUL1-F-box complex. The Cullin-RING-finger type E3 ligases are important regulators in early embryonic development, as highlighted by genetic studies demonstrating that knock-out of CUL1, CUL3, or CUL4A in mice results in early embryonic lethality.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

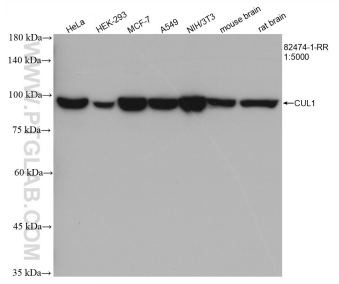
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 82474-1-RR (CUL1 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.