

Nur für Forschungszwecke

CEP250,C-NAP1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66814-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 66814-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC001433	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1500 µg/ml von11190 Nanodrop und 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 111190	CloneNo.: 2G12D12
Wirt: Maus	Vollständiger Name: centrosomal protein 250kDa	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:8000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 281 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG5925	Beobachtete Masse: 280 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HeLa-Zellen, HEK-293-Zellen, HepG2-Zellen, HL-60-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

CEP250, also known as C-Nap1, is a coiled-coil protein that localizes to the proximal ends of mother and daughter centrioles. It is required for centriole-centriole cohesion during interphase of the cell cycle. It dissociates from the centrosomes when parental centrioles separate at the beginning of mitosis. The protein associates with and is phosphorylated by NIMA-related kinase 2, which is also associated with the centrosome.

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

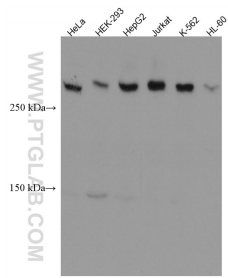
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 66814-1-Ig (CEP250,C-NAP1 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.