

Nur für Forschungszwecke

Eg5 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-23333

Vorgestelltes Produkt



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-23333	GenBank-Zugangsnummer: BC136474	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul, Konzentration: 1000 µg/ml von3832	GeneID (NCBI): 3832	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Nanodrop;	Vollständiger Name: kinesin family member 11	
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 1056 aa, 119 kDa	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 120-130 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG18695		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Human

Hintergrundinformationen

Eg5 is a plus-end-directed microtubule motor encoded by KIF11 gene. It is an essential mitotic kinesin that plays a pivotal role in the formation and maintenance of bipolar spindle during early prometaphase. Eg5 has been implicated in tumorigenesis, and its overexpression has been found in various cancer tissues.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

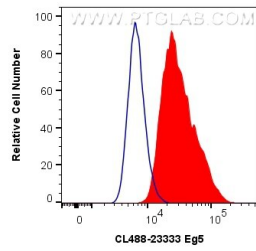
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



1X10⁶ HeLa cells were intracellularly stained with 0.4 ug Coralite® Plus 488 Anti-Human Eg5 (CL488-23333) (red), or 0.4 ug Isotype Control. Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).