

Nur für Forschungszwecke

RPA2 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67999



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-67999	GenBank-Zugangsnummer: BC001630	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von6118 Nanodrop;	GeneID (NCBI): von6118	CloneNo.: 1B9H11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: replication protein A2, 32kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 29 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG24783	Beobachtete Masse: 30 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
FC (Intra)

Getestete Reaktivität:
Hausschwein, Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

RPA2, a subunit of the heterotrimeric replication protein A (RPA) complex, is overexpressed in various cancers. RPA2 is a major target for upstream kinases, including CDKs and the three PIKKs (ATR, ataxia-telangiectasia mutated [ATM], and DNA-PK). RPA2 comprises multiple critical Ser/Thr residues that are phosphorylated in sequential order in response to genotoxic stress.

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**

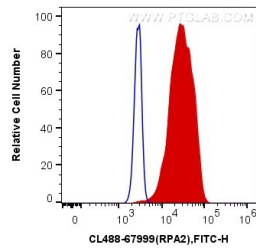
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 RPA2 (CL488-67999, Clone:1B9H11) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).