

Nur für Forschungszwecke

PDI Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66422



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66422	GenBank-Zugangsnummer: BC014504	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von5034 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 5034	CloneNo.: 2E6A11
Wirt: Maus	Vollständiger Name: prolyl 4-hydroxylase, beta polypeptide	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG2b	Berechnete Masse: 57 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Immunogen Katalognummer: AG1747		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

PDIA1(Protein disulfide-isomerase) is also named as ERBA2L, PDI, P4HB, PO4DB. It is a multifunctional protein that catalyzes the formation, breakage and rearrangement of disulfide bonds. In some cell types, it seems to be secreted or associated with the plasma membrane, where it undergoes constant shedding and replacement from intracellular sources.It can exist as homodimer and monomers and homotetramers may also occur(PMID:12095988).

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**

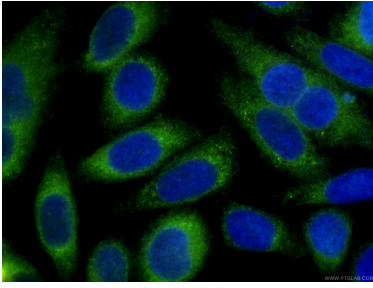
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using CL488-66422 (PDI antibody) at dilution of 1:100.