

Produktname: P4HB Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02414**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000
Molekulargewicht	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

Antigen-Informationen

Genname	P4HB
Alternative Namen	P4HB; DSI; ERBA2L; GIT; P4Hbeta; PDI; PDIA1; PHDB; PO4DB; PO4HB; PROHB
Gen-ID	5034
SwissProt ID	P07237
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen P4HB

Hintergrund

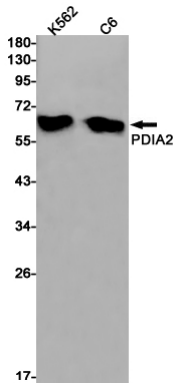
Dieses multifunktionelle Protein katalysiert die Bildung, Spaltung und Umlagerung von Disulfidbrücken. An der Zelloberfläche

scheint es als Reduktase zu wirken, die Disulfidbrücken von an die Zelle gebundenen Proteinen spaltet.

Forschungsbereich

Tags & Zellmarker

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von PDIA2 in K562, C6-Lysaten unter Verwendung des P4HB-Antikörpers.