
Produktname: Phospho-Acetyl-Coenzym-A-Carboxylase (Ser79) Kaninchen-monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: AMRe01602

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Phosphoryliert
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
tnis	
Molekulargewicht	Calculated MW: 266 kDa; Observed MW: 277 kDa

Antigen-Informationen

Genname	ACACA
Alternative Namen	ACACA; ACAC; ACC1; ACCA; Acetyl-CoA carboxylase 1; ACC1; ACC-alpha
Gen-ID	31
SwissProt ID	Q13085
Immunogen	Ein synthetisches phosphoryliertes Peptid, das den Resten des Zielproteins entspricht

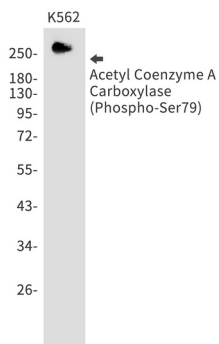
Hintergrund

Katalysiert die geschwindigkeitsbestimmende Reaktion bei der Biogenese langkettiger Fettsäuren. Erfüllt drei Funktionen: Biotin-Carboxyl-Trägerprotein, Biotin-Carboxylase und Carboxyltransferase.

Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der Acetyl-Coenzym-A-Carboxylase (Phospho-Ser79) in K562-Lysaten unter Verwendung eines Phospho-Acetyl-Coenzym-A-Carboxylase (Ser79)-Antikörpers.