

Produktname: BHMT Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe86762**

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	-
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein. Haltbar für 12 Monate ab Erhalt.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000
Molekulargewicht	Calculated MW:45 kDa; Observed MW:45 kDa

Antigen-Informationen

Genname	BHMT
Alternative Namen	BHMT1; HEL-S-61p
Gen-ID	635
SwissProt ID	Q93088
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen BHMT

Hintergrund

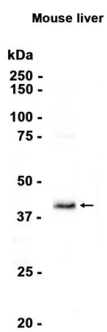
Dieses Gen kodiert für ein cytosolische Enzym, das die Umwandlung von Betain und Homocystein in Dimethylglycin bzw.

Methionin katalysiert. Defekte in diesem Gen könnten zu Hyperhomocysteinämie führen, ein solcher Defekt wurde jedoch bisher nicht beobachtet. [bereitgestellt von RefSeq, Juli 2008]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Extrakten aus Mauslebergewebe unter Verwendung des monoklonalen Kaninchenantikörpers BHMT in einer Verdünnung von 1:1000.