

Produktname: HMBS Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83811**

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	0,55 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	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000
Molekulargewicht	Calculated MW: 39 kDa ; Observed MW: 42 kDa

Antigen-Informationen

Genname	HMBS
Alternative Namen	UPS; PBGD; PORC; PBG-D; HMBS; Hydroxymethylbilane synthase;;Porphobilinogen deaminase
Gen-ID	
SwissProt ID	P08397
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humaner Porphobilinogen-Deaminase abgeleitet ist

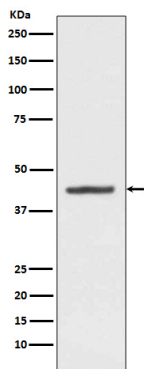
Hintergrund

Im Rahmen des Häm-Biosynthesewegs katalysiert es die sequentielle Polymerisation von vier Molekülen Porphobilinogen zu Hydroxymethylbilan, auch bekannt als Präuroporphyrinogen.

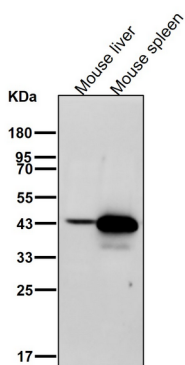
Forschungsbereich

-

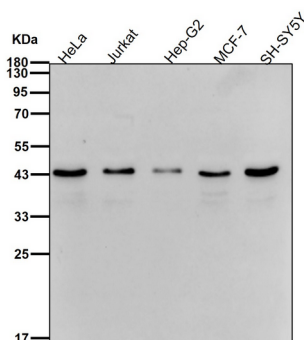
Bilddaten



Western-Blot-Analyse der HMBS-Expression im HepG2-Zellysat.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:1K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.