
Produktname: Alas1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe83784**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ICC
Reaktivität	Menschlich
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,ICC 1:50-1:200**tnis****Molekulargewicht** 71 kDa**Antigen-Informationen**

Genname	Alas1
Alternative Namen	ALAS1; ALAS-H; 5-aminolevulinic acid synthase 1; Delta-ALA synthase 1; ALAS3; ALASH;;ALAS1
Gen-ID	
SwissProt ID	P13196
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem ALAS1 abgeleitet ist

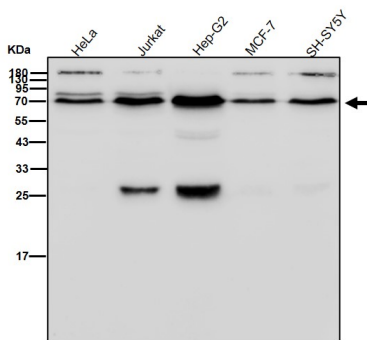
Hintergrund

Katalysiert die Pyridoxal-5'-phosphat (PLP)-abhängige Kondensation von Succinyl-CoA und Glycin zu Aminolävulinsäure (ALA), wobei CoA und CO₂ als Nebenprodukte entstehen.

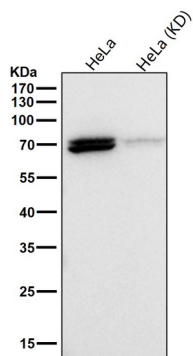
Forschungsbereich

-

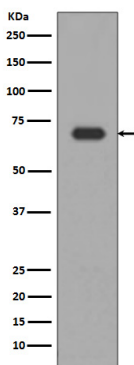
Bilddaten



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.



Western-Blot-Analyse der Alas1-Expression im HepG2-Zellysat.