

Produktname: ALKBH1 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85272**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IP
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	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
Molekulargewicht	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

Antigen-Informationen

Genname	ALKBH1
Alternative Namen	ABH; ABH1; alkB; ALKBH; ALKBH1; hABH
Gen-ID	8846.0
SwissProt ID	Q13686
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen ALKBH1

Hintergrund

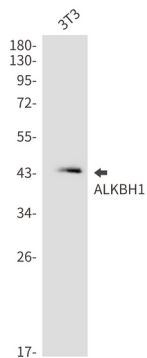
Dioxygenase, die alkylierte einzelsträngige DNA und RNA mit 3-Methylcytosin durch oxidative Demethylierung repariert.

Benötigt molekularen Sauerstoff, α -Ketoglutarat und Eisen.

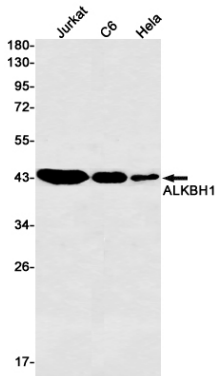
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von ALKBH1 in 3T3-Lysaten unter Verwendung eines ALKBH1-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von ALKBH1 in Jurkat-, C6- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines ALKBH1-Antikörpers.