

**製品名: KAISO ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe84341**

研究使用のみ

**概要**

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12 ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000
分子量	Calculated MW: 74 kDa ; Observed MW: 85 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	KAISO
別名	Kaiso; Zbtb33; ZNF Kaiso; ZNF348;;KAISO
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q86T24
免疫原	ヒト KAISO 由来の合成ペプチド

**背景**

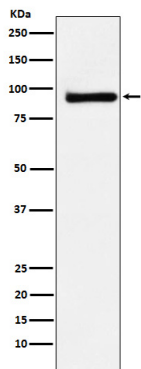
二峰性の DNA 結合特異性を持つ転写調節因子。コンセンサス配列 5'-CGCG-3'のメチル化 CpG ジヌクレオチドに結合するとともに、

コンセンサスカイツ結合部位 (KBS) としても知られる非メチル化コンセンサス配列 5'-CTGCNA-3'にも結合する。N-CoR リプレッサー複合体をリクルートし、ヒストンの脱アセチル化と標的遺伝子プロモーターにおける抑制性クロマチン構造の形成を促進する。

## 研究分野

-

## 画像データ



MCF7 細胞溶解物における KAISO 発現のウェスタンブロット分析。