

**製品名: Kaiso ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02183**

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	人間、ネズミ
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	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 74 kDa; Observed MW: 90 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	ZBTB33
別名	Kaiso; Zbtb33; ZNF Kaiso; ZNF348
遺伝子 ID	10009
SwissProt ID	Q86T24
免疫原	ヒトカイソウの合成ペプチド

**背景**

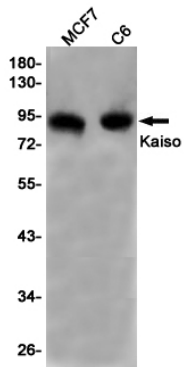
二峰性の DNA 結合特異性を持つ転写調節因子。コンセンサス配列 5'-CGCG-3'のメチル化 CpG ジヌクレオチドに結合するだけでな

く、非メチル化コンセンサス配列 5'-CTGCNA-3'にも結合する。

## 研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

## 画像データ



Kaiso 抗体を使用した MCF-7、C6 溶解物中の Kaiso のウェスタン ブロット分析。