

製品名: GSTA4 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe04019**

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	-
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% 保護タンパク質を含む液体。
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:26 kDa;Observed MW: 26 kDa

抗原情報

遺伝子名	GSTA4
別名	GSTA4;
遺伝子 ID	2941.0
SwissProt ID	O15217
免疫原	ヒト GSTA4 の合成ペプチド

背景

還元型グルタチオンを、様々な外因性および内因性の疎水性求電子剤と抱合する。このアイソザイムは、4-ヒドロキシノネナール

(4-HNE) などの 4-ヒドロキシアルケナルに対して高い触媒効率を示す。

研究分野

シグナル伝達

画像データ

GSTA4 抗体を使用した 293T 溶解物中の GSTA4 のウエスタン ブロット分析。

