

製品名: GSTA4 (2P11) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe11828**

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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02% 新型保存料 N、50% グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000
分子量	26kDa

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

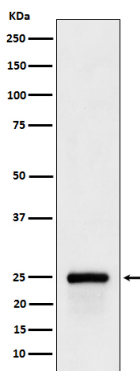
背景

還元型グルタチオンを外因性および内因性の様々な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ールに対して高い触媒効率を示す。還元型グルタチオンを外因性および内因性の様々な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ー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



293T 細胞溶解物中の GSTA4 発現のウエスタンブロット分析。