

製品名: アリイナーゼウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00434**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	植物
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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: 56 kDa; Observed MW: 50 kDa

抗原情報

遺伝子名	-
別名	Alliin lyase 1
遺伝子 ID	-
SwissProt ID	Q01594
免疫原	-

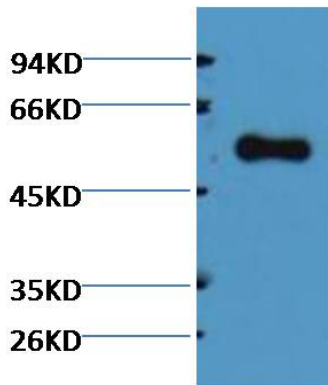
背景

Cys のスルホキシド誘導体の C-S 結合を切断してアリシンを生成することができ、これにより、ニンニク特有の匂いや風味、血中脂質や血圧の低下などの健康効果など、ニンニクのほとんどの特性の原因となるすべての硫黄化合物が生成されます。

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



アリイナーゼ抗体を使用した、精製アリイナーゼ溶解物中のアリイナーゼのウエスタンブロット分析。