

**製品名: AS160 ウサギモノクローナル抗体**

**カタログ番号: AMRe85312**

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,IP  |
| 反応性    | 人間   |
| 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 TBS 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 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20                 |
| 分子量  | Calculated MW: 147 kDa; Observed MW: 160 kDa |

## 抗原情報

|              |                     |
|--------------|---------------------|
| 遺伝子名         | AS160               |
| 別名           | AS160; NIDDM5       |
| 遺伝子 ID       | 9882.0              |
| SwissProt ID | O60343              |
| 免疫原          | ヒト AS160 の組み換えタンパク質 |

## 背景

RAB2A、RAB8A、RAB10、および RAB14 の GTPase 活性化タンパク質として作用する可能性があります。アイソフォーム 2 は、イ

インスリン誘導性グルコーストランスポーター SLC2A4/GLUT4 の細胞膜への移行を促進し、グルコースの取り込みを増加させます。

## 研究分野

-

## 画像データ

AS160 抗体を使用した 293 溶解物中の AS160 のウエスタン ブロット分析。

