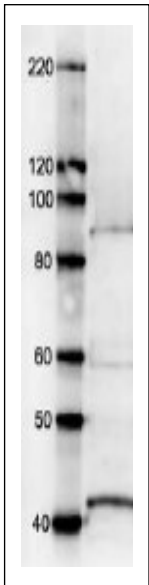


抗 Cdc22 / RRM1 (*S.pombe*) 抗体、ウサギポリクローナル

商品コード	63-011
容量	100 µg
保存	-20°C
濃度	1 mg/ml
バッファー	PBS- with 50% glycerol
純度	ウサギ抗血清から免疫原ペプチドを用いてアフィニティー精製した。
抗原	<i>S. pombe</i> Cdc22 タンパク質のアミノ酸 571-582 に対応する合成ペプチド NVNPTDLWDWAE-C
アイソタイプ	ウサギ IgG
反応性	<i>S. pombe</i> Cdc22 タンパク質と反応する。(他の動物種ではテストしていない。)
特記事項	N/A
アプリケーション	ウェスタンブロット(1/1000 希釈) (他の用途は試していない)
背景	分裂酵母 (<i>S. pombe</i>) cdc22 遺伝子は、リボヌクレオシドニリン酸レダクターゼの大サブユニット (811 aa, 92 kDa) をコードし、小サブユニットとヘテロ二量体を形成する。このヘテロ二量体は各リボヌクレオチドから対応するデオキシリボヌクレオチドの合成を触媒し、DNA 合成に必要なデオキシ前駆体を供給する。
Data Link	UniProtKB: P36602 PomBase: cdc22 (SPAC1F7.05)
画像	 図. Cdc22 抗体によるウェスタンブロット解析 分裂酵母 <i>S. pombe</i> 粗抽出液中の Cdc22 タンパク質 (92 kDa) を、ウェスタンブロットによって検出した。SDS-PAGE には 8% ゲルを使用。一次抗体および HRP 結合二次抗ウサギ IgG 抗体 (ヤギ) は、それぞれ 1/1000 および 1/20000 希釈で使用した。
※本製品は研究用です。診断および軍事目的に使用することはできません。	