

UDP-GlcNAc: リボスタマイシン N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2518

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 アミノグリコシド系抗生物質ネオマイシンの生合成に関与しています。二価金属イオン、最適にはMg²⁺、Mn²⁺またはCo²⁺を必要とします。

別名 neoK (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.285

反応 UDP-N-アセチル- α -D-グルコサミン + リボスタマイシン = UDP + 2'-アセチル-6'''-ヒドロキシネオマイシン C

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5~9週間です。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。