

UDP-N-アセチルバシロサミン N-アセチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2148

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 製品であるUDP-N,N'-ジアセチルバシロサミンは、いくつかの細菌種におけるタンパク質糖鎖化経路の中間体であり、特にカンピロバクター種における特定のL-アスパラギン残基のN-結合糖鎖化や、ナイセリア種における特定のL-セリン残基のO-結合糖鎖化に関与しています。

別名 UDP-4-アミノ-4,6-ジデオキシ-N-アセチル- α -D-グルコサミン N-アセチルトランスフェラーゼ; pgID (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 2.3.1.203

反応 アセチルCoA + UDP-N-アセチルバシロサミン = CoA + UDP-N,N'-ジアセチルバシロサミン

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。