

## N,N'-ジアセチルレジオナミン合成酵素

Cat. No. EXWM-2717

Lot. No. (See product label)

## はじめに

□明 ニ価金属 (例: Mn2+) を必要とします。レジオネラ・ニューモフィラおよびカンピロバク

ター・ジェジュニから分離され、病原性に関連する細胞表面のシアル酸□誘導体であるレジオ

ナミン酸の生合成に関与しています。

**別名** neuB(遺伝子名);legI(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 2.5.1.101

**反**□ 2,4-ジアセタミド-2,4,6-トリデオキシ-α-D-マンノピラノース + ホスホエノールピルビン酸

+ H2O = N,N'-ジアセチルレジオナミン + リン酸

**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□じてカスタ

ム生産が可能です。

保管・発送情報

**保存方法** 短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してく

ださい。