Creative Enzymes®

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	二価金属（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。