Creative Enzymes®

8-アミノ-3,8-ジデオキシ-マンノ-オクツロソネート シチジル転移酵素

Cat. No. EXWM-3304

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は、細菌Shewanella oneidensis MR-1から特徴づけられ、3-deoxy-α-D-manno-octulosonate (Kdo)の8-アミノ化型に作用します。参照: EC 2.7.7.38、3-deoxy-manno-octulosonateシチジル転移酵素。
別名	kdsB（遺伝子名、あいまい）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.7.90
反□	CTP + 8-アミノ-3,8-ジデオキシ-α-D-マンノ-オクトルソネート = 二リン酸 + CMP-8-アミノ-3,8-ジデオキシ-α-D-マンノ-オクトルソネート
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	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。