

8-アミノ-3,8-ジデオキシ-マンノ-オクトルソネート シチジル転移酵素

Cat. No. EXWM-3304

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 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 シチジリル転移酵素。

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

反応 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。