Creative Enzymes®

dTDP-3-アミノ-3,6-ジデオキシ-α-D-ガラクトピラノース N,N-ジメチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1839

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、細菌ストレプトマイセス・ラビダスによって生成される抗生物質ラビドマイシンVのアミノ糖部分であるdTDP-D-ラビドサミンの合成に関与しています。
別名	RavNMT

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.1.1.236
反□	2 S-アデノシル-L-メチオニン + dTDP-3-アミノ-3,6-ジデオキシ-α-D-ガラクトピラノース = 2 S-アデノシル-L-ホモシステイン + dTDP-3-ジメチルアミノ-3,6-ジデオキシ-α-D-ガラクトピラノース
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。