

グルコース-1-リン酸チミジル転移酵素

Cat. No. EXWM-3237

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	細菌におけるL-ラムノースの生合成に関与しています。
別名	グルコース 1-リン酸 チミジル基転移酵素; dTDP-グルコース合成酵素; dTDP-グルコースピロリン酸化酵素; チミジン二リン酸グルコースピロリン酸化酵素; チミジン二リン酸グルコースピロリン酸化酵素; TDP-グルコースピロリン酸化酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.7.24
CAS登録番号	9026-03-3
反応	$\text{dTTP} + \alpha\text{-D-グルコース 1-リン酸} = \text{二リン酸} + \text{dTDP-}\alpha\text{-D-グルコース}$
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。
------	--