

GDP-L-フコースシンターゼ

Cat. No. EXWM-0178

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 ヒトおよび大腸菌の酵素は、NADPHの代わりにNADHをわずかに使用することができます。

別名 GDP-4-ケト-6-デオキシ-D-マンノース-3,5-エピメラーゼ-4-レダクターゼ; GDP-L-フコース:NADP+ 4-オキシドレダクターゼ (3,5-エピメライジング)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.271

CAS登録番号 113756-18-6

反応 $\text{GDP-}\beta\text{-L-フコース} + \text{NADP}^+ = \text{GDP-4-デヒドロ-}\alpha\text{-D-ラムノース} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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。