

UDP-グルコース 4,6-デヒドラターゼ

Cat. No. EXWM-5060

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、炭素-酸素結合を切断する水分解酵素に特に属するリアーゼのファミリーに属します。この酵素はヌクレオチド糖の代謝に関与しています。

別名 UDP-D-グルコース-4,6-ヒドロラーゼ; UDP-D-グルコースオキシドレダクターゼ; UDP-グルコース 4,6-ヒドロラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.76

CAS登録番号 68189-53-7

反応 $\text{UDP-}\alpha\text{-D-グルコース} = \text{UDP-4-デヒドロ-6-デオキシ-}\alpha\text{-D-グルコース} + \text{H}_2\text{O}$

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。