Creative Enzymes®

GDP-D-グルコースホスホリラーゼ

Cat. No. EXWM-3290

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、グリココングジュゲートにおいてマンノース残基の代わりにグルコースが誤って取り込まれるのを防ぐことに関与している可能性があります。つまり、偶然に生成されたGDP-α-D-グルコースを除去することです。GDP-L-ガラクトース、GDP-D-マンノース、UDP-D-グルコースとの活性は、すべてGDP-D-グルコースとの活性の3%未□です。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.7.78
反□	GDP-α-D-グルコース + リン酸 = α-D-グルコース 1-リン酸 + GDP
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。