Creative Enzymes®

D-グリセロ-β-D-マンノ-ヘプトース 1,7-ビスリン酸 7-ホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3688

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	その酵素は、グラム陰性菌のリポポリサッカライド内コアの組み立てに利用されるADP-L-グリセロ-β-D-マンノ-ヘプトースの生合成に関与しています。in vitroでは、β-アノマーとの触媒効率はα-アノマーに比べて100-200倍高いです。
別名	gmhB（遺伝子名）；yaeD（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 3.1.3.82
反□	D-グリセロ-β-D-マンノ-ヘプトース 1,7-ビスリン酸 + H2O = D-グリセロ-β-D-マンノ-ヘプトース 1-リン酸 + リン酸
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。お客□の仕□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。