Creative Enzymes®

マンノシルグルコシル-3-ホスホグリセリン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-2502

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は2-[2-O-(α-D-マンノピラノシル)-α-D-グルコピラノシル]-D-グリセレートの合成に関与しています。ペトロトガ・ミオテルマとペトロトガ・モビリスは、塩によって引き起こされる水ストレスに□じてこの化合物を蓄積します。
別名	MggA

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.4.1.270
反□	GDP-マンノース + 2-O-(α-D-グルコピラノシル)-3-ホスホ-D-グリセレート = GDP + 2-O-[2-O-(α-D-マンノピラノシル)-α-D-グルコピラノシル]-3-ホスホ-D-グリセレート
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	短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。