Creative Enzymes®

マンノシルグリセレートシンターゼ

Cat. No. EXWM-2500

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Rhodothermus marinusは、EC 2.4.1.217（マンノシル-3-ホスホグリセレートシンターゼ）およびEC 3.1.3.70（マンノシル-3-ホスホグリセレートホスファターゼ）によって触媒される二段階の□路を介してマンノシルグリセレートを形成することもできます。実験条件に□じて、マンノシルグリセレートシンターゼはGDP-マンノースおよびD-グリセレートに□して、より特異的またはそれほど特異的ではありません。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.4.1.269
反□	GDP-α-D-マンノース + D-グリセレート = GDP + 2-O-(α-D-マンノピラノシル)-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。