Creative Enzymes®

デンプン合成酵素（マルトシル転移）

Cat. No. EXWM-2700

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリアMycobacterium smegmatisからの酵素はマルトースに特異的です。α-D-グルコースに□しては活性がありません。
別名	α1,4-グルカン:マルトース-1-P マルトシルトランスフェラーゼ; GMPMT

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.4.99.16
反□	α-マルトース 1-リン酸 + [(1→4)-α-D-グルコシル]n = リン酸 + [(1→4)-α-D-グルコシル]n+2
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。