Creative Enzymes®

セルロデキストリンホスホリラーゼ

Cat. No. EXWM-2595

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素はGH（グリコシダーゼ）ファミリー94に属します。この酵素クラスの系統名は1,4-ベータ-D-オリゴ-D-グルカン:リン酸アルファ-D-グルコシルトランスフェラーゼです。この酵素はベータ-1,4-オリゴグルカン:オルトリン酸グルコシルトランスフェラーゼとも呼ばれています。
別名	β-1,4-オリゴグルカン:オルソリン酸グルコシルトランスフェラーゼ; 1,4-β-D-オリゴ-D-グルカン:リン酸α-D-グルコシルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.4.1.49
***CAS*登□番号**	37277-58-0
反□	[(1→4)-β-D-glucosyl]n + リン酸 = [(1→4)-β-D-glucosyl]n-1 + α-D-グルコース 1-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。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。