Creative Enzymes®

1,3-β-D-グルカンホスホリラーゼ

Cat. No. EXWM-2636

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	β-1,3-オリゴグルカンの範□およびラミナリン型のグルカンに作用します。EC 2.4.1.30（1,3-β-オリゴグルカンホスホリラーゼ）およびEC 2.4.1.31（ラミナリビオースホスホリラーゼ）とは異なります。
別名	ラミナリンホスホリル転移酵素; 1,3-β-D-グルカン:オルトリン酸グルコシルトランスフェラーゼ; 1,3-β-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 2.4.1.97
CAS登□番号	37340-31-1
反□	[(1→3)-β-D-glucosyl]n + リン酸 = [(1→3)-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。