

## 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

**説明** β-1,3-オリゴグルカンの範囲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登録番号** 37340-31-1

**反応** [(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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。