

## アミロ-α-1,6-グルコシダーゼ

Cat. No. EXWM-3896

Lot. No. (See product label)

## はじめに

 $_{\Box}$ 明 この酵素は、 $_{\alpha}(1\rightarrow 6)$ 結合で結ばれた非置換グルコースユニットを $_{\alpha}(1\rightarrow 4)$ グルコース鎖に加水

分解します。哺乳類と酵母に見られる酵素活性は、2つの活性中心を含むポリペプチド鎖に存在します。もう一つの活性は、EC 2.4.1.25( $4-\alpha$ -グルカノトランスフェラーゼ)の活性に似ており、グリコーゲンホスホリラーゼリミットデキストリン鎖に作用して、 $6-\alpha$ -グルコシダーゼ活性が加水分解できる単一のグルコース残基を露出させます。これら2つの活性は、グリ

コーゲン脱分岐系を構成しています。

*別名* アミロ-1,6-グルコシダーゼ; デキストリン 6-α-D-グルコシダーゼ; アミロペクチン 1,6-グル

コシダーゼ; デキストリン-1,6-グルコシダーゼ; グリコーゲンホスホリラーゼ-リミットデキス

トリン α-1,6-グルコヒドロラーゼ

## 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 3.2.1.33

*CAS*登□番号 9012-47-9

分岐結合の加水分解

**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。お客□の仕□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  $^{\circ}$  で保管してください。長期間保管する場合は -20  $^{\circ}$   $^{\circ}$  で保管してくだ

\$110