

## 4- $\alpha$ -グルカノトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2479

Lot. No. (See product label)

### はじめに

#### □明

このエントリーは、EC 2.4.1.3 (アミロマルターゼ) の以前の別エントリーをカバーしています。この植物酵素はD-酵素と呼ばれています。この種の酵素活性は、哺乳類および酵母のグリコーゲン脱分岐系の一部を形成します (EC 3.2.1.33 アミロ- $\alpha$ -1,6-グルコシダーゼを参照)。

#### 別名

不均衡酵素; デキストリン糖転移酵素; D-酵素; デブランチング酵素 マルトデキストリン糖転移酵素; アミロマルターゼ; デキストリン転糖酵素; 1,4- $\alpha$ -D-グルカン:1,4- $\alpha$ -D-グルカン 4- $\alpha$ -D-糖転移酵素

### 製品情報

#### 形態

液体または凍結乾燥粉末

#### EC番号

EC 2.4.1.25

#### CAS登番号

9032-09-1

#### 反応

(1→4)- $\alpha$ -D-グルカンのセグメントを受容体の新しい位置に転送します。受容体はグルコースまたは(1→4)- $\alpha$ -D-グルカンである可能性があります。

#### 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。