

## β-1,2-マンノビオースホスホリラーゼ

Cat. No. EXWM-2577

Lot. No. (See product label)

### はじめに

#### □明

この酵素は、熱好性嫌気性細菌 *Thermoanaerobacter sp. X514* から最初に特徴づけられ、可逆反応を触媒します。参照: EC 2.4.1.340、1,2-β-オリゴマンナンホスホリラーゼ。

### 製品情報

#### 形態

液体または凍結乾燥粉末

#### EC番号

EC 2.4.1.339

#### 反応

$\beta\text{-D-マンノピラノシル-(1\rightarrow2)-D-マンノピラノース} + \text{リン酸} \rightleftharpoons \text{D-マンノピラノース} + \alpha\text{-D-マンノース 1-リン酸}$

#### 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  $+4\text{ }^{\circ}\text{C}$  で保管してください。長期間保管する場合は  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}\sim-80\text{ }^{\circ}\text{C}$  で保管してください。