

## ドリシルリン酸マンノースタンパク質マンノシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2335

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** 酵素は、マンノシル残基をセリンまたはスレオニン残基のヒドロキシ基に転送し、細胞壁マンノプロテインを生成します。これは、C35より大きい長鎖 $\alpha$ -ジヒドロポリプレニル誘導体のみに作用します。

**別名** ドリコールホスホマンノース-タンパク質マンノシルトランスフェラーゼ; タンパク質O-D-マンノシルトランスフェラーゼ; ドリコールリン酸-D-マンノース:タンパク質O-D-マンノシルトランスフェラーゼ; ドリコールリン酸-マンノース-タンパク質マンノ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 2.4.1.109

**CAS登録番号** 74315-99-4

**反応** ドリシル D-マンノシルリン酸 + タンパク質 = ドリシルリン酸 + O-D-マンノシルタンパク質

**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。