

エリスロノリド・マイカロシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2565

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 バクテリア *Saccharopolyspora erythraea* から分離されました。この酵素は抗生物質エリスロマイシンの生合成に関与しています。

別名 EryBV

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.328

反応 $dTDP-\beta-L\text{-マイカロース} + \text{エリスロノリド B} = dTDP + 3-\alpha-L\text{-マイカロシルエリスロノリド B}$

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。