

バリドキシルアミン **A** グルコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2576

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 バクテリア *Streptomyces hygroscopicus* subsp. *limoneus* から特徴づけられた酵素は、抗真菌剤バリダマイシン **A** の生合成における最終段階を触媒します。

別名 vldK (遺伝子名) ; valG (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.338

反応 UDP- α -D-グルコース + バリドキシルアミン **A** = UDP + バリダマイシン **A**

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。