

アクラシノマイシン-T 2-デオキシ-L-フコーストランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2564

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 細菌 *Streptomyces galilaeus* から分離された酵素は、他のアクラシノマイシンの生合成に関与しています。また、イダルピシンにも作用します。これは、*in vitro* でアクラシノマイシン S に第二の2-デオキシ-L-フコースユニットを徐々に追加します。

別名 AknK

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.327

反応 dTDP-2-deオキシ-β-L-フコース + アクラシノマイシン T = dTDP + アクラシノマイシン S

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。