Creative Enzymes®

アクラビノン 7-L-ロドサミニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2563

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	放線菌Streptomyces galilaeusから分離されました。付随タンパク質AknTと複合体を形成し、その不在時には非常に低い活性を示します。この酵素はdTDP-2-デオキシ-β-L-フコースも利用できます。他のアクラシノマイシンの生合成に関与しています。
別名	AknS/AknT; アクラビノン 7-β-L-ロドサミニルトランスフェラーゼ; dTDP-β-L-ロドサミン:アクラビノン 7-α-L-ロドサミニ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 2.4.1.326
反□	dTDP-β-L-ロドサミン + アクラビノン = dTDP + アクラシノマイシン T
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。