Creative Enzymes®

2'''-アセチル-6'''-ヒドロキシネオマイシン C デアセチラーゼ

Cat. No. EXWM-4393

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ネオマイシンファミリーのアミノグリコシド抗生物質の生合成□路に関与しています。バクテリアStreptomyces fradiaeからの酵素は、EC 3.5.1.112、2'-N-アセチルパロマミン脱アセチル化酵素も触媒します。
別名	neoL（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 3.5.1.113
反□	2'''-アセチル-6'''-デアミノ-6'''-ヒドロキシネオマイシン C + H2O = 6'''-デアミノ-6'''-ヒドロキシネオマイシン C + アセテート
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。