Creative Enzymes®

ハイグロマイシンB 7''-O-キナーゼ

Cat. No. EXWM-2959

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	抗生物質ヒグロマイシンB、1-N-ヒグロマイシンBおよびデストマイシンを、デストミン酸環の7''-ヒドロキシ基でリン酸化しますが、ヒグロマイシンB2はリン酸化しません。
別名	ヒグロマイシンBホスホトランスフェラーゼ; ヒグロマイシン-Bキナーゼ（あいまい）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.1.119
CAS登□番号	88361-67-5
反□	ATP + ハイグロマイシンB = ADP + 7''-O-リン酸ハイグロマイシン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□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。