

カナマイシンキナーゼ

Cat. No. EXWM-3125

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】
また、抗生物質ネオマイシン、パロモマイシン、ネアミン、パロマミン、ピスタマイシン、そしてゲンタマイシンAにも作用します。シュードモナス・アエルギノーサからの酵素はプチロシンにも作用します。

【別名】
ネオマイシン-カナマイシンホスホ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 2.7.1.95

【CAS登録番号】
62213-36-9

【反応】
$$\text{ATP} + \text{カナマイシン} = \text{ADP} + \text{カナマイシン 3'-リン酸}$$

【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】
短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。