Creative Enzymes®

CTP依存性リボフラビンキナーゼ

Cat. No. EXWM-2991

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この古細菌の酵素は、EC 2.7.1.26、リボフラビンキナーゼとは異なり、CTPをドナー核酸として使用します。UTPはATPやGTPではなくリン酸ドナーとしても機能しますが、CTPに比べて少なくとも1桁以上効率が低いです。
別名	メタノカロドコッカス・ジャナスキイ Mj0056; Mj0056

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.1.161
反□	CTP + リボフラビン = CDP + FMN
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	短期間の保存には+4 ℃で保管してください。長期間の保存には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。