Creative Enzymes®

シチジンキナーゼ

Cat. No. EXWM-3049

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	古細菌Thermococcus kodakarensisから特徴づけられたこの酵素は、ヌクレオシド分解の□路に関与しています。この酵素はデオキシシチジンやウリジンにも作用しますが、EC 2.7.1.48であるウリジンキナーゼとは異なり、シチジンに□して最も活性が高いです。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.7.1.213
反□	ATP + シチジン = ADP + CMP
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。