Creative Enzymes®

イミダゾールアセテート-ホスホリボシル二リン酸リガーゼ

Cat. No. EXWM-5800

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素はリガーゼのファミリーに属し、特に一般的な炭素-窒素結合を形成するものです。この酵素はヒスチジンの代謝に関与しています。
別名	5-ホスホリボシルイミダゾールアセテートシンテターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 6.3.4.8
***CAS**登□番号*	37318-65-3
反□	ATP + イミダゾール-4-アセテート + 5-ホスホリボシル二リン酸 = ADP + リン酸 + 1-(5-ホスホリボシル)イミダゾール-4-アセテート + 二リン酸
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□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。