Creative Enzymes®

チアゾール合成酵素

Cat. No. EXWM-3355

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	H2Sは、in vitroで硫黄を供給することができます。チアミン生合成の□路の一部です。
別名	thiG（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.8.1.10
反□	1-デオキシ-D-キシロース 5-リン酸 + 2-イミノ酢酸 + チオカルボキシ-[硫黄キャリアタンパク質 ThiS] = 2-[(2R,5Z)-2-カルボキシ-4-メチルチアゾール-5(2H)-イリデン]エチルリン酸 + [硫黄キャリアタンパク質 ThiS] + 2 H2O
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。お客□の仕□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。