Creative Enzymes®

tRNAPhe (7-(3-アミノ-3-カルボキシプロピル)ワイオシン37-C2)-ヒドロキシラーゼ

Cat. No. EXWM-0661

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Fe2+が必要です。この酵素はwybutosineでは活性を持ちません。
別名	TYW5; tRNA yW合成酵素 5

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.11.42
反□	7-(3-アミノ-3-カルボキシプロピル)ワイオシン37 in tRNAPhe + 2-オキソグルタル酸 + O2 = 7-(2-ヒドロキシ-3-アミノ-3-カルボキシプロピル)ワイオシン37 in tRNAPhe + サクシネート + CO2
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。