Creative Enzymes®

[シトクロムc]-リジン N-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1960

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	タンパク質をメチル化する酵素群の一つ；EC 2.1.1.43 ヒストン-リジン N-メチルトランスフェラーゼおよび EC 2.1.1.60 カルモジュリン-リジン N-メチルトランスフェラーゼも参照。
別名	シトクロムc（リジン）メチルトランスフェラーゼ; シトクロムcメチルトランスフェラーゼ; シトクロムc特異的タンパク質メチラーゼIII; シトクロムc特異的タンパク質-リジンメチルトランスフェラーゼ; S-アデノシル-L-メチオニン:[シトクロムc]-L-リジン 6-N-メチルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.59
CAS登□番号	82047-78-7
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + [シトクロムc]-L-リジン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + [シトクロムc]-N6-メチル-L-リジン
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。