Creative Enzymes®

ヒストン-リジン N-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1947

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 2.1.1.59、[cytochrome-c]-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	プロテインメチル化酵素 III; プロテインメチル化酵素 3; プロテイン（リジン）メチルトランスフェラーゼ; プロテインメチルトランスフェラーゼ II; プロテイン-リジン N-メチルトランスフェラーゼ; ヒストン H1特異的 S-アデノシルメチオニン:プロテイン-リジン N-メチルトランスフェラーゼ; S-アデノシル-L-メチオニン:ヒストン-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 2.1.1.43
CAS登□番号	9055-08-7
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + ヒストン L-リジン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + ヒストン 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。