Creative Enzymes®

メチオニル-tRNA フォルミル転移酵素

Cat. No. EXWM-2010

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、メチオニン代謝、葉酸による1炭素プール、アミノアシルtRNA生合成の3つの代謝□路に関与しています。
別名	N10-フォルミルテトラヒドロ葉酸-メチオニル-トランスファーリボ核酸トランスフォルミラーゼ; フォルミルメチオニル-トランスファーリボ核酸シンテターゼ; メチオニルリボ核酸フォルミルトランスフェラーゼ; メチオニル-tRNA Met フォルミルトランスフェラーゼ; メチオニル-tRNA トランスフォルミラーゼ; メチオニル-トランスファーRNA トランスフォルミラーゼ; メチオニル-トランスファーリボ核酸メチルトランスフェラーゼ; メチオニル-トランスファーリボ核酸トランスフォルミラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.2.9
CAS登□番号	9015-76-3
反□	10-フォルミルテトラヒドロ葉酸 + L-メチオニル-tRNAfMet = テトラヒドロ葉酸 + N-フォルミルメチオニル-tRNAfMet
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。