Creative Enzymes®

tRNA (グアニン26-N2)-ジメチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1818

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は、2つの連続したメチル化反□の間にそのtRNA基質から解離します。EC 2.1.1.215、tRNA (guanine26-N2/guanine27-N2)-ジメチルトランスフェラーゼとは□照的に、この酵素はtRNA中のグアニン27のメチル化を触媒しません。
別名	Trm1p; TRM1; tRNA (m22G26)ジ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 2.1.1.216
反□	2 S-アデノシル-L-メチオニン + グアニン26 in tRNA = 2 S-アデノシル-L-ホモシステイン + N2-ジメチルグアニン26 in tRNA
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。