Creative Enzymes®

23S rRNA (アデニン1618-N6)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1780

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	組換えYbiNタンパク質は、部分的に脱タンパク質化された50Sリボソームサブユニットをメチル化することができますが、完全に組み立てられた50Sサブユニットや完全に脱タンパク質化された23S rRNAはメチル化できません。
別名	rRNA大サブユニットメチルトランスフェラーゼF; YbiNタンパク質; rlmF（遺伝子名）; m6A1618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 2.1.1.181
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + アデニン1618 in 23S rRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイン + N6-メチルアデニン1618 in 23S rRNA
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。