Creative Enzymes®

23S rRNA (グアニン1835-N2)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1772

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素はin vitroで23S rRNAをメチル化し、組み立てられた50Sサブユニットは基質ではありません。酵素は特に23S rRNAのN2でグアニン1835をメチル化します。
別名	ygjO（遺伝子名）；rlmG（遺伝子名）；リボソームRNA大サブユニットメチルトランスフェラーゼG

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.174
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + グアニン1835 in 23S rRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイン + N2-メチルグアニン1835 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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。