

23S rRNA (グアノシン2251-2'-O)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1784

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は、23S rRNAのペプチジルトランスフェラーゼドメインに保存されている修飾であるグアノシン2251のメチル化を触媒します。

別名 rlmB（遺伝子名）； yifH（遺伝子名）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.185

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + グアノシン2251 in 23S rRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 2'-O-メチルグアノシン2251 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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。