

25S rRNA (アデニン2142-N1)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1893

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵母 *Saccharomyces cerevisiae* において、このメチル化は過酸化水素および抗生物質アニソマイシンに耐える耐性に重要です。

別名 BMT2 (遺伝子名) ; 25S rRNA m1A2142 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 2.1.1.286

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + アデニン2142 in 25S rRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイン + N1-メチルアデニン2142 in 25S 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。