Creative Enzymes®

16S rRNA (シチジン1409-2'-O)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1830

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Mycobacterium tuberculosisの二機能酵素は、16S rRNAのヘリックス44にあるシチジン1409と、23S rRNAのヘリックス69にあるシチジン1920を2'-O-メチル化します（参照：EC 2.1.1.226、23S rRNA（シチジン1920-2'-O）-メチルトランスフェラーゼ）。
別名	TlyA（あいまい）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.1.1.227
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + シチジン1409 in 16S rRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 2'-O-メチルシチジン1409 in 16S 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。