Creative Enzymes®

tRNA (擬似ウリジン54-N1)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1861

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この古細菌酵素は54番目の位置に特異的であり、55番目の位置の擬似ウリジンをメチル化しないが、55番目の位置に擬似ウリジンが存在することは54番目の位置の擬似ウリジンの効率的なメチル化に必要である。
別名	TrmY; m1ψ 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 2.1.1.257
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + 偽ウリジン54 in tRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイン + N1-メチル偽ウリジン54 in tRNA
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。