Creative Enzymes®

tRNA (シチジン32/グアノシン34-2'-O)-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1806

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Saccharomyces cerevisiaeからの酵素は、酵母tRNAPhe、tRNATrp、そしておそらくtRNALeuの位置32および34で2'-O-メチルヌクレオチドの形成を触媒します。
別名	Trm7p

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.205
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + シチジン32/グアノシン34 in tRNA = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 2'-O-メチルシチジン32/2'-O-メチルグアノシン34 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。