

tRNA-ジヒドロウリジン16/17合成酵素 [NAD(P)+]

Cat. No. EXWM-1357

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 フラボプロテイン。酵素はtRNA内のウラシル16およびウラシル17を特異的に修飾します。

別名 Dus1p; tRNA-ジヒドロウリジンシンターゼ 1

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.3.1.88

反応 (1) tRNA中の5,6-ジヒドロウラシル16 + NAD(P)+ = tRNA中のウラシル16 + NAD(P)H + H+; (2) tRNA中の5,6-ジヒドロウラシル17 + NAD(P)+ = tRNA中のウラシル17 + NAD(P)H + H+

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。