

23S rRNA 偽ウリジン746 合成酵素

Cat. No. EXWM-5569

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 RluAは、in vivoでの23S RNA pseudouridine746の形成に唯一責任を持つタンパク質です。この二重特異性酵素は、tRNA中のuridine32の形成も触媒します。cf. EC 5.4.99.28 (tRNA pseudouridine32合成酵素)。

別名 RluA (あいまい) ; 23S RNA PSI746 合成酵素; 23S rRNA 偽ウリジン合成酵素; 偽ウリジン合成酵素 RluA (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 5.4.99.29

反応 23S rRNA ウリジン746 = 23S rRNA 偽ウリジン746

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。