

tRNAイントロンリラーゼ

Cat. No. EXWM-5353

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

酵素はtRNA分子の成熟の最終段階を触媒します。

別名

転移リボヌクレアーゼイントロンエンドリボヌクレアーゼ; tRNAスプライシングエンドヌクレアーゼ; スプライシングエンドヌクレアーゼ; tRNATRPintronエンドヌクレアーゼ; 転移スプライシングエンドヌクレアーゼ

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 4.6.1.16

CAS登録番号

117444-13-0

反応

pretRNA = 5'-OH末端を持つ3'-半tRNA分子 + 2',3'-環状リン酸末端を持つ5'-半tRNA分子 + 2',3'-環状リン酸と5'-ヒドロキシル末端を持つイントロン

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。