

tRNAAla(アデニン37) デアミナーゼ

Cat. No. EXWM-4562

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は真核生物のtRNAAlaにおいてアデノシン37をイノシンに脱アミノ化します。tRNAの編集はMg²⁺に密に依存しています。

別名 ADAT1; Tad1p

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.5.4.34

反応 adenine37 in tRNAAla + H₂O = hypoxanthine37 in tRNAAla + NH₃

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。