

UDP-N-アセチルムラミルペンタペプチド-リジン N6-アラニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2283

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

L-seryl-tRNA^{Ser}にも作用します。

別名

アラニル-トランスファーリボヌクレオチド-ウリジン二リン酸アセチルムラモイルペンタペプチドトランスフェラーゼ; UDP-N-アセチルムラモイルペンタペプチドリジンN6-アラニルトランスフェラーゼ; ウリジン二リン酸アセチルムラモイルペンタペプチドリジンN6-アラニルトランスフェラーゼ; L-アラニル-tRNA:UDP-N-アセチルムラモイル-L-アラニル-D-グルタミル-L-リジン-D-アラニル-D-アラニン6-N-アラニルトランスフェラーゼ; L-アラニル-tRNA:UDP-N-アセチルムラモイル-L-アラニル-D-グルタミル-L-リジン-D-アラニル-D-アラニンN6-アラニルトランスフェラーゼ

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 2.3.2.10

CAS登録番号

37257-26-4

反応

L-アラニル-tRNA^{Ala} + UDP-N-アセチル- α -D-ムラモイル-L-アラニル-D-グルタミル-L-リジン-D-アラニル-D-アラニン = tRNA^{Ala} + UDP-N-アセチル- α -D-ムラモイル-L-アラニル-D-グルタミル-N6-(L-アラニル)-L-リジン-D-アラニル-D-アラニン

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。