

オルニチンシクロデアミナーゼ

Cat. No. EXWM-5272

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 NAD+を必要とします。この酵素はμ-クリスタリントタンパク質ファミリーの一員です。この反応はADPまたはATPの存在によって刺激され、O₂によって抑制されます。

別名 オルニチンシクラーゼ; オルニチンシクラーゼ (脱アミン化); L-オルニチンアンモニアリアーゼ (環化)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.3.1.12

CAS登録番号 9054-76-6

反応 L-オルニチン = L-プロリン + 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。