

トリメチルリジンジオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0676

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	Fe ²⁺ とアスコルビン酸を必要とします。
別名	トリメチルリジン α-ケトグルタル酸ジオキシゲナーゼ; TML-α-ケトグルタル酸ジオキシゲナーゼ; TML ヒドロキシラーゼ; 6-N,6-N,6-N-トリメチル-L-リジン,2-オキソグルタル酸:酸素酸化還元酵素 (3-ヒドロキシル化)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.11.8
CAS登録番号	74622-49-4
反応	N ₆ ,N ₆ ,N ₆ -トリメチル-L-リジン + 2-オキソグルタル酸 + O ₂ = 3-ヒドロキシ-N ₆ ,N ₆ ,N ₆ -トリメチル-L-リジン + スクシネート + CO ₂
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。
------	----------------------------------------------------------