

全trans-8'-アポ-β-カロテナル 15,15'-オキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0595

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Fe2+-4His 配列を含みます。この酵素は細菌におけるレチナールの生合成に関与しています。

別名 Diox1; ACO; 8'-アポ-β-カロテナル 15,15'-オキシゲナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.13.11.75

反応 all-trans-8'-アポ-β-カロテナル + O₂ = all-trans-レチナール + (2E,4E,6E)-2,6-ジメチルオクタ-2,4,6-トリエンジアル

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。