

ペンタレン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-0936

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	ヘムチオレート酵素 (P-450)。細菌ストレプトマイセス・アーヴァーミチリスから分離されました。生成物であるペンタレネートは、ペンタレノラクトン生合成からの共代謝物です。
別名	CYP105D7; sav7469 (遺伝子名) ; 1-デオキシペンタレン酸、還元フェレドキシン:O ₂ オキシドレダクターゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.14.15.11
反応	1-デオキシペンタレナート + 還元フェレドキシン + O ₂ = ペンタレナート + 酸化フェレドキシン + H ₂ O
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。
------	--