Creative Enzymes®

ペンタレン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-0936

Lot. No. (See product label)

はじめに

□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:O2 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□	1-デオキシペンタレナート + 還元フェレドキシン + O2 = ペンタレナート + 酸化フェレドキシン + H2O
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。