Creative Enzymes®

ペンタレネン合成酵素

Cat. No. EXWM-5231

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	ストレプトマイセス・アーヴァミチリスから分離されました。この酵素は、ペンタレノラクトンおよび関連する抗生物質の生合成に関与しています。ファルネシル二リン酸の9si水素は1,2-水素シフトを受け、ペンタレネンの1α水素になります。
別名	ペンタレネン合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.2.3.7
CAS登□番号	90597-46-9
反□	(2E,6E)-ファルネシル二リン酸 = ペンタレネン + 二リン酸
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。