Creative Enzymes®

β-サンタレン合成酵素

Cat. No. EXWM-5246

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は(2E,6E)-ファルネシル二リン酸からセスキテルペノイドの混合物を合成します。また、(-)-β-サンタレン、(+)-α-サンタレン、及び(-)-エクソ-α-ベルガモテンが生成され、(+)-エピ-β-サンタレンの微量も含まれます。EC 4.2.3.82 [(+)-α-サンタレン合成酵素]、およびEC 4.2.3.81 [(-)-エクソ-α-ベルガモテン合成酵素]を参照してください。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.2.3.83
反□	(2E,6E)-ファルネシル二リン酸 = (-)-β-サンタレン + 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。