

stemod-13(17)-ene合成酵素

Cat. No. EXWM-5192

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、幹状ダネファミリーのジテルペノイド二次代謝物の生合成におけるコミットされたステップを触媒します。その中には、 10^6 度の抗ウイルス活性を持つものもあります。この酵素は、ステモド-12-エンおよびステマール-13-エンを副産物として生成します。

別名 OsKSL11; ステモデン合成酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.34

反応 9α -コパリルニリン酸 = ステモド-13(17)-エン + ニリン酸

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。