

(S)-β-マクロカルペンシンターゼ

Cat. No. EXWM-5618

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 (S)-β-マクロカルペンの合成は、(2E,6E)-ファルネシル二リン酸から2段階で進行します。最初のステップは、(S)-β-ビサボレンへの環化です（参照: EC 4.2.3.55、(S)-β-ビサボレンシンターゼ）。2番目のステップは、(S)-β-マクロカルペンへの異性化です。

別名 TPS6; TPS11; (S)-β-マクロカルペンリアーゼ（脱環化）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 5.5.1.17

反応 (S)-β-bisabolene = (S)-β-macrocarpene

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。