

タクサジエン合成酵素

Cat. No. EXWM-5173

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 これは、ジテルペノイド抗腫瘍剤タクソール（バクリタキセル）の生合成におけるコミットされたステップです。環化は1,5-水素シフトを伴います。

別名 ゲラニルゲラニル二リン酸二リン酸リラーゼ（環化、タクサジエン形成）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.17

CAS登録番号 169277-52-5

反応 ゲラニルゲラニル二リン酸 = タクサ-4,11-ジエン + 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。