

クンゼアオール合成酵素

Cat. No. EXWM-5157

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 植物 *Thapsia garganica* の根から分離されました。この酵素は、ジャーマクリン D、バイシクロジャーマクリン、および他のセスキテルペノイドの微量も生成します。EC 4.2.3.77、(+)-ジャーマクリン D シンターゼおよび EC 4.2.3.100、バイシクロジャーマクリンシンターゼを参照してください。

別名 TgTPS2 (遺伝子名)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.143

反応 (2E,6E)-ファルネシル二リン酸 + H₂O = クンゼアオール + 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。