

ラブダトリエン合成酵素

Cat. No. EXWM-5263

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 米（*Oryza sativa*）由来の酵素は、大腸菌で発現され、ent-copalyl二リン酸から ent-sandaracopimara-8(14),15-ジエンを生成します。これは、米に存在する別の自然に発生するコパリル異性体です（参照: ent-sandaracopimaradiene合成酵素、EC 4.2.3.29）。

別名 OsKSL10（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 4.2.3.99

反応 9 α -コパリル二リン酸 = (12E)-9 α -ラブダ-8(17),12,14-トリエン + 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。