

ステマール-13-エン合成酵素

Cat. No. EXWM-5191

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 このジテルペンシクラーゼは、米のフィトアレキシンオリザレキシン**S**の推定前 \Box 体であるステ

マール-13-エンを生成します。フィトアレキシンは、植物の防御機構に関与するジテルペノイド二次代謝物であり、キチンオリゴ糖のような誘導体信号分子の認識や、紫外線照射への曝露

後に病原体の攻□に□じて生成されます。

別名 OsDTC2; OsK8; OsKL8; OsKS8; ステマレン合成酵素; シン-ステマル-13-エン合成酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.33

 \mathcal{L} 9 α -コパリル二リン酸 = ステマール-13-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□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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

5110