

ent-イソカウレネ合成酵素

Cat. No. EXWM-5114

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】
【】の亜種 *Oryza sativa ssp. indica* の二つの酵素、OsKSL5 と OsKSL6 は、ent-イソカウレンを生成します。亜種 *Oryza sativa ssp. japonica* の OsKSL5 の【】異体は、代わりに ent-ピマラ-8(14),15-ジエンを生成します [cf. EC 4.2.3.30, ent-ピマラ-8(14),15-ジエン合成酵素]。

【別名】 OsKSL5i; OsKSL6

製品情報

【形態】 液体または凍結乾燥粉末

【EC番号】 EC 4.2.3.103

【反【】】 ent-コパリルニリン酸 = ent-イソカウレン + ニリン酸

【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 °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。