

シス-ムーロラジエン合成酵素

Cat. No. EXWM-5228

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明
ブラックペパーミント (Mentha x piperita) からの組換え酵素は、シス-ムーロラ-3,5-ジエン (45%) とシス-ムーロラ-4(14),5-ジエン (43%) の混合物を生成しました。

別名
MxpSS1

製品情報

形態
液体または凍結乾燥粉末

EC番号
EC 4.2.3.67

反応
(1) (2E,6E)-ファルネシル二リン酸 = シス-ムーロラ-3,5-ジエン + 二リン酸; (2) (2E,6E)-ファルネシル二リン酸 = シス-ムーロラ-4(14),5-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。