

7-エピ- α -セリネン合成酵素

Cat. No. EXWM-5249

Lot. No. (See product label)

はじめに

■明 Vitis vinifera 由来の組換え酵素は、49.5% の (+)-パレンセン (cf. EC 4.2.3.73, パレンセン合成酵素) と 35.5% の (-)-7-エピ- α -セリネンを形成します。初期の環化反応により、酵素結合型の (+)-ゲルマクレーン A が生成され、これは培地に放出されません。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.86

反応 (2E,6E)-ファルネシル二リン酸 = 7-エピ- α -セリネン + 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。