

(Z)- γ -ピサボレンシンターゼ

Cat. No. EXWM-5199

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 このセスキテルペノイド酵素は、植物アラビドプシス・タリアナの根、ハイドロトード、そして柱頭において恒常的に発現しています。植物の葉が切断などで傷つけられると、酵素は傷の近くでも誘導されます。この酵素によって、セスキテルペノイドである(E)-ネロリドールと α -ピサボロールも副産物として生成されます。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.3.40

反応 (2E,6E)-ファルネシル二リン酸 = (Z)- γ -ピサボレン + 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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。