Creative Enzymes®

β-フェランドレン合成酵素 (ネリル二リン酸環化)

Cat. No. EXWM-5211

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Solanum lycopersicumからの酵素は、基質としてのゲラニル二リン酸との親和性が非常に低いです。主要生成物として、β-フェランドレンに加えて、非環状のミルセンとオシメンの形成を触媒します。
別名	フェランデレン合成酵素 1; PHS1; モノテルペン合成酵素 PHS1

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 4.2.3.51
反□	ネリル二リン酸 = β-フェランドレン + 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。お客□の仕□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。