

## β-フェランドレン合成酵素（ネリルニリン酸環化）

Cat. No. EXWM-5211

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** Solanum lycopersicumからの酵素は、基質としてのゲラニルニ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** フェランドレン合成酵素 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

**反応** ネリルニリン酸 = β-フェランドレン + 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。お客様の仕様に合わせ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。