

## ファルネソエートエポキシダーゼ

Cat. No. EXWM-0805

Lot. No. (See product label)

### はじめに

□明  
ヘムチオレートタンパク質（シトクロムP-450）。この酵素は、鱗翅目（蛾と蝶）に見られ、ファルネソエートに特異的です（参照: EC 1.14.13.202、メチルファルネソエートエポキシダーゼ）。それは幼虫ホルモンの合成に関与しています。

別名 CYP15C1

### 製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.14.13.203

反応  $(2E,6E)\text{-ファルネソエート} + \text{NADPH} + \text{H}^+ + \text{O}_2 = \text{幼虫ホルモン-III カルボキシレート} + \text{NADP}^+ + \text{H}_2\text{O}$

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。