Creative Enzymes®

ジュベナイルホルモン-IIIシンターゼ

Cat. No. EXWM-1933

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	昆虫に見られるこの酵素は、幼虫ホルモンIIIの合成に関与しており、これは多くの昆虫種において胚発生、□態、繁殖などのいくつかのプロセスを調節するセスキテルペノイドです。
別名	ファルネソ酸メチルトランスフェラーゼ; 幼虫ホルモン酸メチルトランスフェラーゼ; JHAMT

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.325
反□	(1) S-アデノシル-L-メチオニン + (2E,6E)-ファルネソエート = S-アデノシル-L-ホモシステイン + メチル (2E,6E)-ファルネソエート; (2) S-アデノシル-L-メチオニン + 幼虫ホルモンIII酸 = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 幼虫ホルモンIII
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。