

ファルネサル脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1198

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 昆虫の幼虫ホルモンの生成に関与しています。この酵素は、ショウジョウバエ (*Drosophila melanogaster*)、タバコスズメガ (*Manduca sexta*)、およびデング熱蚊 (*Aedes aegypti*) のコルポラ・アラタから記述されました。

別名 AaALDH3

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.2.1.94

反応 (2E,6E)-ファルネサル + NAD⁺ + H₂O = (2E,6E)-ファルネソエート + NADH + 2 H⁺

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。