

Farnesal-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1198

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Beteiligt an der Produktion von Jugendhormonen bei Insekten. Das Enzym wurde aus den Corpora allata von *Drosophila melanogaster* (Fruchtfliegen), *Manduca sexta* (Tobakshornwurm) und *Aedes aegypti* (Dengue-Mücke) beschrieben.

Synonyme

AaALDH3

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.2.1.94

Reaktion

$(2E,6E)\text{-Farnesal} + \text{NAD}^+ + \text{H}_2\text{O} = (2E,6E)\text{-Farnesoat} + \text{NADH} + 2 \text{H}^+$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C ~ -80 °C.