Creative Enzymes®

Juvenilhormon-Esterase

Cat. No. EXWM-3487

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Demethyliert die Insekten-Juvenilhormone JH1 und JH3, hydrolysiert jedoch nicht die entsprechenden Ethyl- oder Isopropylester.
Synonyme	JH-Esterase; Analogon der Jugendhormon-Esterase; Jugendhormon-Carboxyesterase; Methyl-(2E,6E)-(10R,11S)-10,11-Epoxy-3,7,11-trimethyltrideca-2,6-dienoat-Acylhydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.1.59
CAS-Nummer	50812-15-2
Reaktion	(1) Juvenilhormon I + H2O = Juvenilhormon I Säure + Methanol; (2) Juvenilhormon III + H2O = Juvenilhormon III Säure + Methanol
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.