Creative Enzymes®

Methylfarnesoat-Epoxidase

Cat. No. EXWM-0804

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Häm-Thiolate-Protein (Cytochrom P-450). Das Enzym, das in Insekten vorkommt, mit Ausnahme von Lepidoptera (Motten und Schmetterlinge), ist spezifisch für Methylfarnesoat (vgl. EC 1.14.13.203, Farnesoat-Epoxidase).
Synonyme	CYP15A1

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.202
Reaktion	methyl (2E,6E)-farnesoat + NADPH + H+ + O2 = Juvenilhormon III + NADP+ + H2O
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 ℃.