Creative Enzymes®

12α,13α-Dihydroxyfumitremorgin C Prenyltransferase

Cat. No. EXWM-2726

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus dem Pilz Aspergillus fumigatus zeigt auch eine gewisse Aktivität mit Fumitremorgin C. Es ist an den biosynthetischen Wegen mehrerer Indolalkaloide wie Fumitremorgine und Verruculogen beteiligt.
Synonyme	ftmH (Genname); FtmPT2

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.5.1.110
Reaktion	dimethylallyl diphosphat + 12α,13α-Dihydroxyfumitremorgin C = Diphosphat + Fumitremorgin B
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.