Creative Enzymes®

verruculogen Prenyltransferase

Cat. No. EXWM-2723

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	In einer Reihe von Pilzen gefunden. Katalysiert den letzten Schritt im biosynthetischen Weg des Indolalkaloids Fumitremorgin A. Das Enzym aus dem Pilz Neosartorya fischeri ist auch aktiv mit Fumitremorgin B und 12α,13α-Dihydroxyfumitremorgin C.
Synonyme	FtmPT3

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.5.1.107
Reaktion	Dimethylallyl-Diphosphat + Verruculogen = Diphosphat + Fumitremorgin A
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 ℃.