Creative Enzymes®

fumitremorgin C Monooxygenase

Cat. No. EXWM-0775

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Häm-Thiolate-Protein (P-450). Beteiligt am biosynthetischen Weg des Indolalkaloids Verruculogen.
Synonyme	ftmG (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.14.13.177
Reaktion	fumitremorgin C + 2 NADPH + 2 H+ + 2 O2 = 12α,13α-dihydroxyfumitremorgin C + 2 NADP+ + 2 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 ℃.