

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 $\text{fumitremorgin C} + 2 \text{ NADPH} + 2 \text{ H}^+ + 2 \text{ O}_2 = 12\alpha,13\alpha\text{-dihydroxyfumitremorgin C} + 2 \text{ NADP}^+ + 2 \text{ H}_2\text{O}$

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.