

β-Eudesmol-Synthase

Cat. No. EXWM-5229

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das rekombinante Enzym aus Ingwer (Zingiber zerumbet) liefert 62,6 % β-Eudesmol, 16,8 % 10-Epi-γ-Eudesmol (vgl. EC 4.2.3.84, 10-Epi-γ-Eudesmol-Synthase), 10 % α-Eudesmol (vgl. EC 4.2.3.85, α-Eudesmol-Synthase) und 5,6 % Aristolen.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.68

Reaktion

(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat + H₂O = β-Eudesmol + Diphosphat

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.