

(-)- Δ -Cadinensynthase

Cat. No. EXWM-5261

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Der Zyklisierungsmechanismus umfasst ein intermediäres Nerolidyl-Diphosphat, das zu einem Helminthogermacradienyl-Kation führt. Nach einem 1,3-Hydridverschiebung des ursprünglichen 1-pro-S-Wasserstoffs von (2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat führt die Zyklisierung und Deprotonierung zu (-)- Δ -Cadinene.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.97

Reaktion

(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat = (-)- Δ -Cadinene + Diphosphat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung 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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.