Creative Enzymes®

(+)-T-muurolol-Synthase

Cat. No. EXWM-5262

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 des Farnesyl-Diphosphats führen Zyklisierung und Deprotonierung zu (+)-T-Muurolol.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.2.3.98
Reaktion	(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat + H2O = (+)-T-Muurolol + 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.