

(-)-Germacren D-Synthase

Cat. No. EXWM-5237

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

In *Solidago canadensis* führt die Biosynthese dazu, dass das pro-R Wasserstoffatom an C-1 des Farnesyl-Diphosphats an C-11 des (-)-Germacren D gelangt. Bei *Streptomyces coelicolor* gelangt das pro-S Wasserstoffatom an C-1 an C-11 des (-)-Germacren D.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.75

Reaktion

(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat = (-)-Germacren D + 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.