

7-epi- α -selinene-Synthase

Cat. No. EXWM-5249

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das rekombinante Enzym aus *Vitis vinifera* bildet 49,5 % (+)-Valencen (vgl. EC 4.2.3.73, Valencen-Synthase) und 35,5 % (-)-7-epi- α -Selinene. Die initiale Zyklisierung ergibt (+)-Germacren A in einer enzymgebundenen Form, die nicht in das Medium freigesetzt wird.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.86

Reaktion

(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat = 7-epi- α -Selinene + 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.