

labdatriene-Synthase

Cat. No. EXWM-5263

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym aus Reis (*Oryza sativa*), das in *Escherichia coli* exprimiert wird, produziert ebenfalls ent-sandaracopimara-8(14),15-dien aus ent-copalyl-diphosphat, einem weiteren natürlich vorkommenden Copalyl-Isomer in Reis (vgl. ent-sandaracopimaradien-Synthase, EC 4.2.3.29).

Synonyme

OsKSL10 (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.99

Reaktion

9 α -Copalyl-Diphosphat = (12E)-9 α -Labda-8(17),12,14-trien + 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.