

ent-Isokauren-Synthase

Cat. No. EXWM-5114

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Zwei Enzyme der Reis-Unterart *Oryza sativa* ssp. *indica*, OsKSL5 und OsKSL6, produzieren ent-Isokauren. Eine Variante von OsKSL5 aus der Unterart *Oryza sativa* ssp. *japonica* produziert stattdessen ent-Pimara-8(14),15-dien [vgl. EC 4.2.3.30, ent-Pimara-8(14),15-dien-Synthase].

Synonyme

OsKSL5i; OsKSL6

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.103

Reaktion

ent-Copalyl-Diphosphat = ent-Isokauren + 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.