

abieta-7,13-diene Synthase

Cat. No. EXWM-5174

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Teil eines bifunktionalen Enzyms, das an der Biosynthese von Abietadien beteiligt ist. Siehe auch EC 5.5.1.12, Copalyl-Diphosphat-Synthase. Benötigt Mg²⁺.

Synonyme

copalyl-Diphosphat Diphosphat-Lyase (zyklisierend) (mehrdeutig); Abietadien-Synthase (mehrdeutig)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.18

CAS-Nummer

157972-08-2

Reaktion

(+)-Copalyl-Diphosphat = Abieta-7,13-dien + 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.