Creative Enzymes®

(4S)-β-Phellandren-Synthase (Geranyldiphosphat-Zyklisierend)

Cat. No. EXWM-5212

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Erfordert Mn2+. Mg2+ ist nicht wirksam. Es wird auch etwas (-)-α-Phellandren gebildet. Die Reaktion umfasst einen 1,3-Hydridverschiebung.
Synonyme	phellandren-Synthase; (-)-β-phellandren-Synthase; (-)-(4S)-β-phellandren-Synthase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.2.3.52
CAS-Nummer	137010-34-5
Reaktion	geranyldiphosphat = (4S)-β-Phellandren + 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.