

## (4S)- $\beta$ -Phellandren-Synthase (Geranyldiphosphat-Zyklisierend)

Cat. No. EXWM-5212

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Erfordert  $Mn^{2+}$ .  $Mg^{2+}$  ist nicht wirksam. Es wird auch etwas (-)- $\alpha$ -Phellandren gebildet. Die Reaktion umfasst einen 1,3-Hydridverschiebung.

#### Synonyme

phellandren-Synthase; (-)- $\beta$ -phellandren-Synthase; (-)-(4S)- $\beta$ -phellandren-Synthase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 4.2.3.52

#### CAS-Nummer

137010-34-5

#### Reaktion

geranyldiphosphat = (4S)- $\beta$ -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.