

## Myrcen-Synthase

Cat. No. EXWM-5164

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Ein rekombinantes Enzym (auch bekannt als Monoterpen-Synthase oder Cyclase) aus der Grand Fir (*Abies grandis*) benötigt  $Mn^{2+}$  und  $K^+$  für die Aktivität.  $Mg^{2+}$  ist als zweiwertiges Metallion-Kofaktor im Wesentlichen unwirksam.

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 4.2.3.15

#### CAS-Nummer

197462-59-2

#### Reaktion

geranyldiphosphat = Myrcen + Diphosphat

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.