

## (-)-Camphen-Synthase

Cat. No. EXWM-5129

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

(-)-Camphen ist das Hauptprodukt in *Abies grandis* (Edel-Tanne) mit Spuren anderer Monoterpenoide. In *Pseudotsuga menziesii* (Douglasie) gibt es etwa gleiche Teile von (-)-Camphen und (-)- $\alpha$ -Pinen mit Spuren von vier anderen Monoterpenoiden. In *Solanum lycopersicum* (Tomate) werden ebenfalls Tricyclen,  $\beta$ -Myrcen, Limonen und Spuren mehrerer anderer Monoterpenoide gebildet. Siehe auch EC 4.2.3.15 Myrcen-Synthase, EC 4.2.3.16 (4S)-Limonen-Synthase, EC 4.2.3.119 (-)- $\alpha$ -Pinen-Synthase und EC 4.2.3.105 Tricyclen-Synthase.

#### Synonyme

CS

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 4.2.3.117

#### Reaktion

geranyldiphosphat = (-)-Camphen + 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.