

## Geranyldiphosphat 2-C-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1859

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Dieses Enzym, zusammen mit EC 4.2.3.118, 2-Methylisoborneol-Synthase, produziert 2-Methylisoborneol, eine geruchsintensive Verbindung, die von Bodenmikroorganismen mit einem starken erdigen/muffigen Geruch produziert wird.

#### Synonyme

SCO7701; GPP-Methyltransferase; GPPMT; 2-Methyl-GPP-Synthase; MGPPS; Geranylpyrrophosphat-Methyltransferase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 2.1.1.255

#### Reaktion

S-Adenosyl-L-Methionin + Geranyldiphosphat = S-Adenosyl-L-Homocystein + (E)-2-Methylgeranyldiphosphat

#### Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung, 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.