

Geranyllinalool-Synthase

Cat. No. EXWM-5158

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist ein Bestandteil des herbivoreninduzierten indirekten Abwehrsystems. Das Produkt, (E,E)-Geranyllinalool, ist ein Vorläufer der flüchtigen Verbindung 4,8,12-Trimethyl-1,3,7,11-Tridecatetraen (TMTT), die von vielen Pflanzen als Reaktion auf Schäden freigesetzt wird.

Synonyme

TPS04/GES; GES

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.144

Reaktion

Geranylgeranyldiphosphat + H₂O = (E,E)-Geranyllinalool + 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.