

exo- α -Bergamotene-Synthase

Cat. No. EXWM-5244

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym synthetisiert eine Mischung aus Sesquiterpenoiden aus (2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat. Neben (-)-exo- α -Bergamoten (74%) wurden (E)-Nerolidol (10%), (Z)- α -Bisabolen (6%), (E)- β -Farnesen (5%) und β -Sesquiphellandren (1%) gefunden.

Synonyme

trans- α -Bergamotene-Synthase; LaBERS (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.2.3.81

Reaktion

(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat = (-)-exo- α -Bergamoten + 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.