

7-Dimethylallyltryptophan-Synthase

Cat. No. EXWM-2818

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym ist flexibler gegenüber dem aromatischen Substrat als EC 2.5.1.34 (4-Dimethylallyltryptophan-Synthase), akzeptiert jedoch ähnlich wie dieses Enzym nur Dimethylallyl-Diphosphat als Prenylspender.

Synonyme

7-DMATS

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.5.1.80

Reaktion

dimethylallyl diphosphat + L-Tryptophan = Diphosphat + 7-(3-Methylbut-2-enyl)-L-Tryptophan

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.