Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.