Creative Enzymes®

Hexaprenyl-Diphosphat-Synthase [(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat-spezifisch]

Cat. No. EXWM-2821

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym bevorzugt Farnesyl-Diphosphat gegenüber Geranylgeranyldiphosphat als allylisches Substrat und zeigt keine Aktivität für Geranyldiphosphat und Dimethylallyldiphosphat.
Synonyme	HexPS (mehrdeutig); Hexaprenyl-Pyrophosphat-Synthetase (mehrdeutig); Hexaprenyl-Diphosphat-Synthase (mehrdeutig)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.5.1.83
Reaktion	(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat + 3 Isopentenyl-Diphosphat = 3 Diphosphat + all-trans-Hexaprenyl-Diphosphat
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.