Creative Enzymes®

trans,polycis-Polyprenyl-Diphosphat-Synthase [(2Z,6E)-Farnesyl-Diphosphat-spezifisch]

Cat. No. EXWM-2826

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Höchste Aktivität mit (2Z,6E)-Farnesyl-Diphosphat als allylisches Substrat. Breite Produktspezifität mit dem Hauptprodukt Dodecaprenyl-Diphosphat. Synthetisiert sogar C70 Prenyl-Diphosphat als das Produkt mit der maximalen Kettenlänge.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.5.1.88
Reaktion	(2Z,6E)-Farnesyl-Diphosphat + n Isopentenyl-Diphosphat = n Diphosphat + trans, polycis-Polyprenyl-Diphosphat (n = 9–11)
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 ℃.