

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