

Geranylgeranyl-Diphosphat-Synthase

Cat. No. EXWM-2766

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Einige Formen dieses Enzyms verwenden auch Geranyldiphosphat und Dimethylallyldiphosphat als Donoren; größere Prenyldiphosphate werden nicht als effiziente Donoren verwendet.

Synonyme

geranylgeranyldiphosphat-Synthase; Geranylgeranylpyrophosphat-Synthetase; Geranylgeranyl-PP-Synthetase; Farnesyltransferase; Geranylgeranylpyrophosphat-Synthase; Farnesyltranstransferase (veraltet)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.5.1.29

CAS-Nummer

9032-58-0

Reaktion

(2E,6E)-Farnesyl-Diphosphat + Isopentenyl-Diphosphat = Diphosphat + Geranylgeranyl-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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.