

4-Hydroxyphenylpyruvat 3-Dimethylallyltransferase

Cat. No. EXWM-2727

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist an der Biosynthese der 3-Dimethylallyl-4-hydroxyphenylpyruvat-Gruppe der Aminocoumarin-Antibiotika Clorobiocin und Novobiocin beteiligt.

Synonyme

CloQ; 4HPP Dimethylallyltransferase; NovQ

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.5.1.111

Reaktion

dimethylallyl diphosphat + 4-Hydroxyphenylpyruvat = Diphosphat + 3-Dimethylallyl-4-Hydroxyphenylpyruvat

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.