Creative Enzymes®

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