Creative Enzymes®

4-Hydroxybenzoat-Geranyltransferase

Cat. No. EXWM-2832

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist an der Biosynthese von Shikonin beteiligt. Es hat eine strenge Substratspezifität für Geranyldiphosphat und eine absolute Anforderung an Mg2+.
Synonyme	PGT1; PGT2; 4HB Geranyltansferase; 4HB:Geranyltansferase; p-Hydroxybenzoat Geranyltansferase; PHB Geranyltansferase; Geranyldiphosphat:4-Hydroxybenzoat Geranyltansferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.5.1.93
Reaktion	Geranyldiphosphat + 4-Hydroxybenzoat = 3-Geranyl-4-hydroxybenzoat + Diphosphat
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 ℃.