Creative Enzymes®

L-Tyrosin C3-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1912

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus dem Bakterium Streptomyces lavendulae ist an der Biosynthese von Saframycin A beteiligt, einem potenten antitumoralen Antibiotikum, das zur Familie der Tetrahydroisoquinoline gehört.
Synonyme	SfmM2; SacF

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.304
Reaktion	S-Adenosyl-L-Methionin + L-Tyrosin = S-Adenosyl-L-Homocystein + 3-Methyl-L-Tyrosin
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 ℃.