

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