Creative Enzymes®

(R,S)-Reticulin 7-O-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1898

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus der Pflanze Papaver somniferum (Schlafmohn) methyliert (S)- und (R)-Reticulin mit gleicher Effizienz und ist an der Biosynthese von Tetrahydrobenzylisoquinolin-Alkaloiden beteiligt.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.291
Reaktion	(1) S-Adenosyl-L-Methionin + (S)-Reticulin = S-Adenosyl-L-Homocystein + (S)-Laudanin; (2) S-Adenosyl-L-Methionin + (R)-Reticulin = S-Adenosyl-L-Homocystein + (R)-Laudanin
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 ℃.