Creative Enzymes®

3'-ヒドロキシ-N-メチル-(S)-コクロ―リン 4'-O-メチルトランスフェラ―ゼ

Cat. No. EXWM-1715

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	植物におけるイソキノリンアルカロイドの代謝に関与しています。この酵素は、(RS)-ラウダノソリン、(S)-3'-ヒドロキシコクラウリン、(RS)-7-O-メチルノルラウダノソリンのメチル化を触媒することも示されています。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.1.1.116
***CAS*登□番号**	132084-81-2
反□	S-アデノシル-L-メチオニン + 3'-ヒドロキシ-N-メチル-(S)-コクレウリン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + (S)-レチクリン
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。