

プトレシン N-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1955

Lot. No. (See product label)

はじめに

概要 この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特に1炭素群を転送するメチルトランスフェラーゼに分類されます。この酵素クラスの系統名はS-アデノシル-L-メチオニン:プトレシン N-メチルトランスフェラーゼです。この酵素はプトレシンメチルトランスフェラーゼとも呼ばれます。この酵素はアルカロイド生合成 II に関与しています。

別名 プトレシンメチルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.53

CAS登録番号 9075-39-2

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + プトレシン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + N-メチルプトレシン

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。