

カテコール O-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1961

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 哺乳類の酵素は、カテコールよりもアドレナリンやノルアドレナリンなどのカテコールアミンに比べてより迅速に作用します。

別名 COMT I COMT II; S-COMT（可溶型カテコール-O-メチルトランスフェラーゼ）； MB-COMT（膜結合型カテコール-O-メチルトランスフェラーゼ）； カテコールメチルトランスフェラーゼ； カテコールアミンO-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 2.1.1.6

CAS登録番号 9012-25-3

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + カテコール = S-アデノシル-L-ホモシステイン + グアイアコール

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。