

スフィンゴ脂質 C9-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1925

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 酵素は、真菌Komagataella pastorisおよびFusarium graminearumから特徴づけられ、セラミドにのみ作用し、遊離スフィンゴイド塩基やグルコシルセラミドには活性を持ちません。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.1.1.317

反応 S-アデノシル-L-メチオニン + α (4E,8E)-スフィンガ-4,8-ジエニンセラミド = S-アデノシル-L-ホモシステイン + α 9-メチル-(4E,8E)-スフィンガ-4,8-ジエニンセラミド

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。