Creative Enzymes®

ボトリオコッセン C-メチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-1868

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	□藻ボトリコッカス・ブラウニ BOT22 から分離されました。スクワレンに□して非常に弱い活性を示します。
別名	TMT-3

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.1.1.263
反□	2 S-アデノシル-L-メチオニン + C30 ボトリオコッセン = 2 S-アデノシル-L-ホモシステイン + 3,20-ジメチル-1,2,21,22-テトラデヒドロ-2,3,20,21-テトラヒドロボトリオコッセン（全体反□）；(1a) S-アデノシル-L-メチオニン + C30 ボトリオコッセン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 3-メチル-1,2-ジデヒドロ-2,3-ジヒドロボトリオコッセン；(1b) S-アデノシル-L-メチオニン + 3-メチル-1,2-ジデヒドロ-2,3-ジヒドロボトリオコッセン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 3,20-ジメチル-1,2,21,22-テトラデヒドロ-2,3,20,21-テトラヒドロボトリオコッセン；(2a) S-アデノシル-L-メチオニン + C30 ボトリオコッセン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 20-メチル-21,22-ジデヒドロ-20,21-ジヒドロボトリオコッセン；(2b) S-アデノシル-L-メチオニン + 20-メチル-21,22-ジデヒドロ-20,21-ジヒドロボトリオコッセン = S-アデノシル-L-ホモシステイン + 3,20-ジメチル-1,2,21,22-テトラデヒドロ-2,3,20,21-テトラヒドロボトリオコッセン
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	短期間の保管には+4 ℃で保管してください。長期間の保管には-20 ℃~-80 ℃で保管してください。